



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes					UNID
05088 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00008443	246,00		0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00008443	979,65		0,08
MATERIAL						
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	0,0690	10,40		0,72
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00029501	26,89		0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00016888	21,30		0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00008443	36,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,02031021	205,00		4,16
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00009799	44,00		0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000023	19,95		0,00
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,0137862	3,66		0,05
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00022606	39,50		0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00067837	18,58		0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00019602	18,80		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00024504	12,90		0,00
03329 / ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h= 8cm	m²	0,01863	32,19		0,60
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	2,5944	1,10		2,85
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00004897	25,95		0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00016888	39,10		0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00004897	28,00		0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	,00006306	44,00		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	,00012613	140,00		0,02
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	,00012613	47,69		0,01
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000023	45,00		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00009799	15,40		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00045222	36,90		0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0081239	18,00		0,15
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,02031021	4,81		0,10
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	,00002744	19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	,00002744	38,11		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00034308	11,60		0,00
00545 / ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	0,01242	200,00		2,48
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00676987	193,04		1,31

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes					UNID
05088 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00848 / ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	0,1380	4,00		0,55
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	0,0230	26,55		0,61
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,000138	470,22		0,06
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	,00130203	44,17		0,06
00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	1,20175	28,70		34,49
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,07843	0,30		0,02
00425 / ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	0,0460	35,99		1,66
00295 / ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	0,0920	0,45		0,04
00230 / ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	0,0230	27,39		0,63
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,45946813	14,00		6,43
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,000782	72,41		0,06
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,008855	7,97		0,07
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,36009012	4,50		1,62
01803 / ORSE	Porta cadeado médio	un	0,0460	11,54		0,53
02306 / ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	0,0230	35,00		0,81
02261 / ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	0,0230	11,80		0,27
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	0,50048	0,70		0,35
02193 / ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	0,7919613	21,85		17,30
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,00621	69,74		0,43
01886 / ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0138	18,93		0,26
00982 / ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	0,0230	29,15		0,67
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,001587	63,50		0,10
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00352594	6,00		0,02
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	,46897757	6,69		9,83
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,6430455	35,00		22,51
01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	0,0460	3,40		0,16
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,002208	8,83		0,02
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,007452	8,43		0,06
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	0,0460	5,02		0,23
10420 / SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	0,0230	212,45		4,89
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,3220	4,17		1,34
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	0,13938	7,97		1,11
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	0,16169	14,17		2,29

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes					UNID
05088 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	0,0230	4,88	0,11	
06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	0,0230	16,79	0,39	
10425 / SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	0,0230	96,18	2,21	
06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	0,0230	8,94	0,21	
06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	0,0115	29,51	0,34	
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0003726	16,90	0,01	
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0010557	18,01	0,02	
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0059616	119,30	0,71	
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,003105	119,89	0,37	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,00489103	126,92	0,62	
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,0207	20,68	0,43	
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	,00032614	25,00	0,01	
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	,00052785	25,00	0,01	
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,0065228	0,36	0,00	
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,0065228	0,22	0,00	
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,035742	490,00	17,51	
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	m	0,0061479	13,63	0,08	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00270775	13,50	0,04	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00090243	20,11	0,02	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00346288	73,93	0,26	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01038062	10,87	0,11	
12001 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,0690	5,99	0,41	
10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0230	18,14	0,42	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00034308	10,22	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00009799	13,52	0,00	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,00221025	100,00	0,22	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,02667232	101,30	2,70	
00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,01173	3,20	0,04	
00013 / SINAPI	Estopa	kg	0,01265	16,94	0,21	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00019602	18,75	0,00	
00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	2,0700	2,96	6,13	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	,00010984	32,30	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes				UNID
05088 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	,00010984	92,70	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	,00016475	49,00	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	,00019221	27,49	0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	,00030206	34,80	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00004897	319,90	0,02
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,01467311	127,59	1,87
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	,00005278	8,12	0,00
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	,00468027	6,12	0,03
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	0,9611838	1,46	1,40
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,0460	0,98	0,05
03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	0,0460	7,90	0,36
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00045222	183,00	0,08
01030 / SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	0,0230	46,50	1,07
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	0,4140	2,75	1,14
02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	0,4140	5,23	2,17
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,1150	2,31	0,27
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj	0,9611838	0,27	0,26
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,2316185	0,90	6,51
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,694876	1,40	0,97
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,03588	50,38	1,81
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,26171811	7,37	35,26
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,63066	9,67	12,90
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,27462	9,67	5,62
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	,84457932	9,67	17,27
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,49019992	9,67	10,03
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,01166537	9,67	0,24
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,02031021	12,54	0,25
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,45946813	5,00	2,30
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00180508	300,00	0,54

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes							UNID	
05088 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	38,45	MATERIAL	173,63	CUSTO TOTAL	258,14	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,10	ENC.(111,5100%)	42,87	SERV. TERCEIRO	3,09	BDI(23,3800 %)	60,35	318,49	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 00054 / ORSE	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos							un	0,0115

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho						UNID
00026 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00		0,04	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	7,37		15,59	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	7,37	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	19,55	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,22	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	4,57	24,12
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 1,0000

CÓDIGO	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada							UNID		
10039 / ORSE								t		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10503 / ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.						t	1,0000	30,00	30,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	30,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	30,00	BDI(23,3800 %)	7,01	37,01		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 10503 / ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.							t	1,0000	

CÓDIGO	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor						UNID
09416 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02685 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	m	6,0000	8,17		49,02	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,001696	183,00		0,31	
03379 / SINAPI	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre , sem conector	un	1,0000	82,13		82,13	
03398 / SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	1,0000	2,00		2,00	
02392 / SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	un	1,0000	74,71		74,71	
01892 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	4,0000	1,62		6,48	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,01672	126,92		2,12	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,042504	10,87		0,46	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,013984	73,93		1,03	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,003696	20,11		0,07	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor				UNID
09416 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,011088	13,50	0,15
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0002	319,90	0,06
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,05016	127,59	6,40
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,08316	4,81	0,40
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0010	12,90	0,01
04676 / ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	m	0,1333	1,99	0,27
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0008	18,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002544	18,58	0,05
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000848	39,50	0,03
04786 / ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	cj	2,0000	12,23	24,46
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0004	44,00	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,08316	205,00	17,05
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0016	26,89	0,04
03331 / ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Kg	0,4322	150,43	65,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,033264	18,00	0,60
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,001696	36,90	0,06
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0004	15,40	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0002	25,95	0,01
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0016	47,69	0,08
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0016	140,00	0,22
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0008	44,00	0,04
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0002	28,00	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0014	11,60	0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0014	10,22	0,01
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	20,4000	0,90	18,36
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0004	13,52	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,02772	193,04	5,35
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,014784	6,00	0,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,881264	14,00	26,34
00208 / ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	2,0000	1,50	3,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	1,451968	4,50	6,53
00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	m	30,0000	18,74	562,20
00436 / ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (poli-carbonato)	un	1,0000	91,50	91,50

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor							UNID	
09416/ ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0008	18,75	0,01				
02645 / ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	un	1,0000	389,53	389,53				
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,07544	101,30	7,64				
00420 / SINAPI	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medicaao, inclui parafuso s e porcas	un	1,0000	27,20	27,20				
00313 / ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 " MÃO-DE-OBRA (111,51%)	un	2,0000	1,85	3,70				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	8,0000	9,67	163,62				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,0000	9,67	40,91				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	8,4800	7,37	132,19				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,007392	300,00	2,22				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,881264	5,00	9,41				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,08316	12,54	1,04				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		159,20	MATERIAL	1.474,82	CUSTO TOTAL	1.824,21	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		177,52	SERV. TERCEIRO	12,67	BDI(23,3800 %)	426,50	2.250,71
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00208 / ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "							un	2,0000
M 00313 / ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "							un	2,0000
M 00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°							m	30,0000
M 00436 / ORSE	Caixa de medicaao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)							un	1,0000
M 02645 / ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia							un	1,0000
M 03331 / ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG							Kg	0,4322
M 04676 / ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar							m	0,1333
M 04786 / ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"							cj	2,0000
M 00420 / SINAPI	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medicaao, inclui parafusos e porcas							un	1,0000
M 01892 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto							un	4,0000
M 02392 / SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v							un	1,0000
M 02685 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva							m	6,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor			UNID
09416 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 03379 / SINAPI	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	un	1,0000	
M 03398 / SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	1,0000	
O 00124 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	m3	0,0800	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	8,0000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	2,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	8,0000	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	8,0000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	8,0000	

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022				UNID
06096 / ORSE					UN
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00002667	246,00	0,01
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00002667	979,65	0,03
MATERIAL					
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00042756	11,60	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0015337	183,00	0,28
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00012216	13,52	0,00
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0060	8,12	0,05
01347 / SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	m2	0,0351	55,60	1,95
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00042756	10,22	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00006108	319,90	0,02
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00154	34,80	0,05
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00098	27,49	0,03
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00024432	18,75	0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00084	49,00	0,04
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00056	92,70	0,05
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00056	32,30	0,02
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1632	6,12	1,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UNID			
06096 / ORSE		UN			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00003468	45,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0455373	205,00	9,34
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00002667	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00005334	21,30	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00005334	26,89	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00003468	19,95	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00012216	44,00	0,01
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00014	38,11	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00014	19,57	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00012216	15,40	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0015337	36,90	0,06
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01821492	18,00	0,33
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00005334	39,10	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00024432	18,80	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00006108	28,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00006108	25,95	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,88189471	4,50	3,97
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003054	12,90	0,00
06313 / ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1,0000	0,89	0,89
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00230055	18,58	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00076685	39,50	0,03
05161 / ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2,0000	4,76	9,52
05207 / ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1,0000	79,90	79,90
05240 / ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1,0000	12,39	12,39
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0455373	4,81	0,22
12773 / SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relouja ria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	un	1,0000	118,08	118,08
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0075	16,90	0,13
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0300	17,22	0,52
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	0,0300	50,38	1,51
06036 / SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1,0000	13,61	13,61
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - br uta	m	0,0183	15,19	0,28
07098 / SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1,0000	3,84	3,84

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022				UNID
06096 / ORSE					UN
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
09813 / SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	m	6,0000	5,51	33,06
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,8000	7,97	22,32
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	2,4000	7,97	19,13
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,02327462	10,87	0,25
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00806885	73,93	0,60
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00202388	20,11	0,04
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00607164	13,50	0,08
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0300	490,00	14,70
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, comprimento 20 mm	un	0,9600	0,22	0,21
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,9600	0,36	0,35
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0450	25,00	1,13
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0480	25,00	1,20
01209 / ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000	6,54	26,16
02360 / ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	2,0000	6,77	13,54
02260 / ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1,0000	2,13	2,13
01784 / ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1,0000	0,79	0,79
01690 / ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000	4,90	9,80
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00806885	6,00	0,05
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,1839	6,69	1,23
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03015492	14,00	14,42
00980 / ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	32,0000	0,30	9,60
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0151791	193,04	2,93
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6108	9,67	12,49
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,2667	9,67	5,45
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1734	9,67	3,55
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,4000	9,67	28,63
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6685	7,37	119,54
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00404776	300,00	1,21
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0455373	12,54	0,57

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022							UNID	
06096 /ORSE								UN	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	,03015492	5,00	5,15
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	80,23	MATERIAL	431,90	CUSTO TOTAL	608,53	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,5100%)	89,43	SERV. TERCEIRO	6,93	BDI(23,3800 %)	142,27	750,80	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00980 /ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"							m	20,0000
M 01784 /ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"							un	1,0000
M 02260 /ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar							un	1,0000
M 02360 /ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"							un	2,0000
M 05161 /ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"							un	2,0000
M 05240 /ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"							un	1,0000
M 06313 /ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno							UN	1,0000
M 07098 /SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial							un	1,0000
M 09813 /SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 1							m	6,0000
M 09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial							m	1,0000
M 12773 /SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe							un	1,0000
M 06036 /SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"							un	1,0000
O 00026 /ORSE	Coleta e carga manuais de entulho							m3	0,0210
O 00076 /ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação							m3	1,3260
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	1,3470
O 06083 /ORSE	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	1,0000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km							UNID	
09937 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02477 / ORSE	Pá - carregadeira de esteira 1,53m3 (cat - 953 - 130,0 hp)	h	0,0047	160,11	0,75				
02451 / ORSE	Caminhao basc. 9 t/6,0 m3 (m. benz - 1315 -150,0 kw)	h	0,0120	47,16	0,57				
02482 / ORSE	Retroescavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)	h	0,0030	76,57	0,23				
MATERIAL									
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000002	39,50	0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,002036	14,00	0,03				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,001882	4,50	0,01				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00003	193,04	0,01				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000016	6,00	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000006	18,58	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00009	205,00	0,02				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000004	36,90	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00009	4,81	0,00				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000004	20,11	0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000016	73,93	0,00				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000046	10,87	0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000036	18,00	0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000004	183,00	0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000012	13,50	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
00054 / ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0030	8,60	0,05				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0200	7,37	0,31				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000008	300,00	0,00				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,002036	5,00	0,01				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00009	12,54	0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,18	MATERIAL	0,07	CUSTO TOTAL	1,99	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		1,55	ENC.(111,5100%)	0,18	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI(23,3800 %)	0,47	2,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 02451 / ORSE	Caminhao basc. 9 t/6,0 m3 (m. benz - 1315 -150,0 kw)							h	0,0120
E 02477 / ORSE	Pá - carregadeira de esteira 1,53m3 (cat - 953 - 130,0 hp)							h	0,0047

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km			UNID
09937 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
E 02482 / ORSE	Retroescavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)		h	0,0030
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,0200
P 00054 / ORSE	Encarregado de turma - SICRO		h	0,0030
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,0200

CÓDIGO	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022							UNID		
04657 / ORSE								mês		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04298 / ORSE	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado						mês	1,0000	1.600,00	1.600,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1.600,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	1.600,00	BDI(23,3800 %)	374,08	1.974,08		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 04298 / ORSE	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado							mês	1,0000	

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	UNID				
00051 / ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65		0,10
MATERIAL						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04		0,87
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000	6,69		26,76
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	6,00		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,50		1,14

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022						UNID
00051 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58		0,01	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	39,10		0,01	
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000	3,66		3,66	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00		0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0002	21,30		0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81		0,06	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87		0,07	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	183,00		0,07	
04813 / SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem p	m2	1,0000	267,50		267,50	
	ostes para fixacao)						
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11		0,01	
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500	16,90		2,54	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0023	73,93		0,17	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,0000	9,67		20,45	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	7,37		31,18	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,41	MATERIAL	310,08	CUSTO TOTAL	363,89
EQUIPAMENTO	0,12	ENC.(111,5100%)	27,22	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	85,08
						PREÇO TOTAL	448,97
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
M	01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)				m	4,0000
M	06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m				m	1,0000
M	04813 / SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixaca				m2	1,0000
M	05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)				kg	0,1500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022			UNID
00051 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	2,0000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	2,0000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)		h	1,0000

CÓDIGO	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada							UNID	
11398 /ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12326 /ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive es coramento					un	1,0000	357,12	357,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	357,12	CUSTO TOTAL		357,12	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		83,49	440,61
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 12326 / ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento							un	1,0000

CÓDIGO	Tapume em telha de aluminio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura	UNID				
11552 / ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00016	246,00		0,04
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00016	979,65		0,16
MATERIAL						
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00736	10,87		0,08
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	73,93		0,18
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00192	13,50		0,03
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,4000	18,01		7,20
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00032	183,00		0,06
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0144	205,00		2,95

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tapume em telha de alumínio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura						UNID			
11552 / ORSE							m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00032	39,10		0,01				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00032	36,90		0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00576	18,00		0,10				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0144	4,81		0,07				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00032	26,89		0,01				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00032	21,30		0,01				
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00016	36,00		0,01				
00045 / ORSE	Telha em alumínio, simples, trapezoidal, não pintada e = 0,5 mm	m2	0,4000	79,13		31,65				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00016	39,50		0,01				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00048	18,58		0,01				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2552	4,50		1,15				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,00		0,01				
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	3,6700	6,69		24,55				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0048	193,04		0,93				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,32576	14,00		4,56				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00064	20,11		0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6000	7,37		24,94				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,6000	9,67		32,72				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,32576	5,00		1,63				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00128	300,00		0,38				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0144	12,54		0,18				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		27,26	MATERIAL	73,60	CUSTO TOTAL	133,65	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,20	ENC.(111,5100%)		30,40	SERV. TERCEIRO	2,19	BDI(23,3800 %)	31,25	164,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M	00045 / ORSE	Telha em alumínio, simples, trapezoidal, não pintada e = 0,5 mm						m2	0,4000	
M	01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)						m	3,6700	
M	05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)						kg	0,4000	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,6000	
O	10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	1,6000	
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar										
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe										
Página 17										
RptRelacaoComposicoesEmprForm										



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tapume em telha de alumínio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura	UNID
11552 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,6000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h 1,6000

CÓDIGO	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_02/2026						UNID			
100948 / SINAPI							txkm			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	,00000061	18.192,30	0,01					
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	,00000047	591.575,65	0,28					
MATERIAL										
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0050953	0,63	0,00					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0050953	1,39	0,01					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0050953	2,96	0,02					
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	,07211103	5,73	0,41					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0050953	0,11	0,00					
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0050953	0,02	0,00					
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0050953	0,80	0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	,00512123	12,26	0,13					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,89	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,21	1,10
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O 05824 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria							chp	0,0037037	
O 05826 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria							chi	0,0013916	

CÓDIGO	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_02/2026	UNID
100947 / SINAPI		txkm
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_02/2026							UNID	
100947 / SINAPI								txkm	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	,00000132	591.575,65	0,78				
37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	,00000164	18.192,30	0,03				
MATERIAL									
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0132922	2,96	0,04				
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	,18811524	5,73	1,08				
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0132922	0,80	0,01				
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0132922	0,02	0,00				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0132922	0,11	0,00				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0132922	1,39	0,02				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0132922	0,63	0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	,01335984	12,26	0,35				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2,31	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,54	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 05824 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria							chp	0,0096618
O 05826 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria							chi	0,0036304

CÓDIGO	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)							PROD. EQUIPE	UNID
05074 / ORSE								374,00	tkm
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02450 / ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39	0,0027	294,05	0,0000	27,77	0,79
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,79	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,79	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,18	0,97	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	PROD	IMPR

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	PROD. EQUIPE	UNID
05074 / ORSE		374,00	tkm
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
E 02450 / ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	1,0000 1,00 0,00

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	UNID			
08232 / ORSE		kg			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	193,04	0,06
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00036	18,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90	0,00
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0300	25,00	0,75
43055 / SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg	1,0000	7,30	7,30
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,36	0,14
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000	0,22	0,09
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00002	183,00	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00016	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,01595	4,50	0,07
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0009	205,00	0,18
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,00002	19,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,00002	45,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009	4,81	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00046	10,87	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00016	73,93	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,02036	14,00	0,28
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00004	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00012	13,50	0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	7,37	1,56
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1000	9,67	2,05
SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações -							UNID
08232 / ORSE	Rev 02							kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0009	12,54	0,01			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,02036	5,00	0,10			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00008	300,00	0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,71	MATERIAL	8,90	CUSTO TOTAL	12,64	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,90	SERV. TERCEIRO	0,13	BDI(23,3800 %)	2,96	15,60
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000					
M 39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000					
M 43055 / SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg	1,0000					
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0300					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1000					
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,1000					
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000					

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	UNID			
00140 / ORSE		kg			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000024	18,58	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000016	45,00	0,00
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	8,43	8,43
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	6,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00	0,23
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000016	19,95	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000008	39,50	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	193,04	0,05
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,01276	4,50	0,06
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,81	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaç						UNID		
00140 / ORSE	ões - R1						kg		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	205,00	0,15				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000016	36,90	0,00				
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	25,00	0,50				
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,36	0,14				
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000	0,22	0,09				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	13,50	0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	18,00	0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	20,11	0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000128	73,93	0,01				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	10,87	0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000016	183,00	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800	7,37	1,25				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0800	9,67	1,64				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00	0,08				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54	0,01				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00	0,02				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,36	MATERIAL	9,67	CUSTO TOTAL	12,67	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		1,53	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,3800 %)	2,96	15,63
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm							un	0,4000
M 39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas							un	0,4000
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)							kg	0,0200
M 00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm							kg	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0800
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador							h	0,0800
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)							h	0,0800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0800

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaç	UNID
00140 / ORSE	ões - R1	kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõ	UNID
00141 / ORSE	es - R1	kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000	0,22	0,09
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,36	0,14
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000084	13,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000028	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000112	73,93	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000322	10,87	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000014	183,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000014	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000252	18,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000063	4,81	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,000063	205,00	0,13
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	25,00	0,50
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000014	19,95	0,00
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,0000	7,97	7,97
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,014252	14,00	0,20
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000021	193,04	0,04
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000112	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,011165	4,50	0,05
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000021	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000007	39,50	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000014	45,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0700	9,67	1,43
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0700	7,37	1,09
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,014252	5,00	0,07
	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000056	300,00	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõe							UNID		
00141 / ORSE								kg		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00063	12,54	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,20	MATERIAL	9,13	CUSTO TOTAL	11,75	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,32	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI(23,3800 %)	2,75	14,50		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm							un	0,4000	
M 39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas							un	0,4000	
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)							kg	0,0200	
M 00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm							kg	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0700	
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador							h	0,0700	
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)							h	0,0700	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0700	

CÓDIGO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 3", fixada com tubo de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto fixação e mureta	UNID			
04256 /ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00	0,01
11278 /ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0001	31,98	0,00
11277 /ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0001	202,75	0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2545	14,00	3,56
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00375	193,04	0,72
11279 /ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0001	216,85	0,02
02313 /ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 55 80	m	1,7500	65,13	113,98
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1922	4,50	0,86
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
/	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 3", fixada com tubo de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto fixação e mureta	UNID			
04256 /ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE					
11280 /ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0001	60,50	0,01
11281 /ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0004	357,49	0,14
11282 /ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0001	362,00	0,04
11283 /ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,00005	732,17	0,04
11284 /ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0001	123,10	0,01
11285 /ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,00005	930,00	0,05
11286 /ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,00015	406,60	0,06
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04
10927 /SINAPI	Tela de arame galvanizada quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), malha 8 x 8 cm, h = 2 m	m2	1,0500	24,96	26,21
10997 /SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,2500	51,84	12,96
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22	0,01
11275 /ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0001	136,13	0,01
11274 /ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,00015	19,17	0,00
11273 /ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0001	223,29	0,02
11272 /ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,00005	212,34	0,01
11271 /ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,00005	61,45	0,00
11270 /ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,00015	44,02	0,01
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90	0,03
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	18,00	0,08
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01125	4,81	0,05
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01125	205,00	2,31
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	44,00	0,01
11276 /ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0001	169,93	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 3", fixada com tubo de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto fixação e mureta						UNID
04256 /ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00575	10,87	0,06		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0020	73,93	0,15		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	20,11	0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	13,50	0,02		
21138 / SINAPI	Mourao rolico de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da regioao (para cerca)	m	0,2500	10,52	2,63		
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0800	25,00	2,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	0,5000	9,67	10,23		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	7,37	15,59		
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000	9,67	20,45		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01125	12,54	0,14		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2545	5,00	1,27		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00	0,30		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	21,87	MATERIAL	166,22	CUSTO TOTAL	214,20
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	24,40	SERV. TERCEIRO	1,71	BDI(23,3800 %)	50,08
PREÇO TOTAL 264,28							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 02313 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	1,7500				
M 10927 / SINAPI	Tela de arame galvanizada quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), malha 8 x 8 cm, h = 2 m	m2	1,0500				
M 10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,2500				
M 21138 / SINAPI	Mourao rolico de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da regioao (para cerca)	m	0,2500				
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0800				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000				
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,0000				
O 10603 / ORSE	Encargos Complementares - Soldador	h	0,5000				
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000				
P 06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	0,5000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09				UNID
00151 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0048384	4,81	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0048384	205,00	0,99
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00193536	18,00	0,03
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000128	44,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00008704	36,90	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000128	15,40	0,00
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	20,0000	1,10	22,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004352	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00013056	18,58	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000256	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00032	12,90	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,08280832	4,50	0,37
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00086016	6,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016128	193,04	0,31
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,10945536	14,00	1,53
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000448	11,60	0,01
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0167808	101,30	1,70
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00064512	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00021504	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00086016	73,93	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00247296	10,87	0,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00008704	183,00	0,02
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,5116	0,90	2,26
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,5116	1,40	3,52
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000064	25,95	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000256	18,75	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000128	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000064	319,90	0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000448	10,22	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000064	28,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6400	9,67	13,09
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4352	7,37	6,78

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09							UNID	
00151 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0048384	12,54	0,06
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	,00043008	300,00	0,13
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	,10945536	5,00	0,55
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,40	MATERIAL	32,90	CUSTO TOTAL	53,51	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	10,47	SERV. TERCEIRO	0,74	BDI(23,3800 %)	12,51	66,02	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm							un	20,0000
O 03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0138
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3800
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6400
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,3800

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06					UNID
00160 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0053946	4,81		0,03
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00071928	13,50		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0053946	205,00		1,11
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000497	10,22		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00215784	18,00		0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00009776	36,90		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000142	15,40		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000497	11,60		0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000071	319,90		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00023976	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00095904	73,93		0,07
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00275724	10,87		0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06							UNID	
00160 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00009776	183,00	0,02				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,6754	0,90	2,41				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000071	28,00	0,00				
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000071	25,95	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,09243008	4,50	0,42				
00650 / SINAPI	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	13,5000	2,65	35,77				
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0178752	101,30	1,81				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000284	18,75	0,01				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000142	13,52	0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,12203784	14,00	1,71				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0017982	193,04	0,35				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00095904	6,00	0,01				
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,6754	1,40	3,75				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000355	12,90	0,00				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000284	18,80	0,01				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00014664	18,58	0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004888	39,50	0,00				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000142	44,00	0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4888	7,37	7,62				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7100	9,67	14,52				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,12203784	5,00	0,61				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00047952	300,00	0,14				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0053946	12,54	0,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,47	MATERIAL	47,61	CUSTO TOTAL	70,57	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		11,67	SERV. TERCEIRO	0,82	BDI(23,3800 %)	16,50	87,07
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00650 / SINAPI	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)							un	13,5000
O 03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0147
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4300

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	UNID
00160 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,7100
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,7100
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,4300

CÓDIGO	Argamassa traço 1:6 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo manual. af_08/2019						UNID				
87375 / SINAPI							m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	11,3100	0,49	5,54						
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	327,7800	0,90	295,00						
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,4600	100,00	146,00						
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	11,3100	1,34	15,16						
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	11,3100	2,96	33,48						
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	11,3100	0,63	7,13						
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	11,3100	1,39	15,72						
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	11,3100	0,11	1,24						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	11,549772	7,37	180,04						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	699,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	163,47	862,67		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M	00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,4600		
M	01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	327,7800		
O	88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares						h	11,3100		

CÓDIGO	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água					UNID
00077 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água						UNID
00077 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2000	100,00	120,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0006	183,00	0,11		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00	0,10		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81	0,06		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87	0,07		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	73,93	0,18		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11	0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50	0,02		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,00	0,01		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00	2,77		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04	0,87		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	39,50	0,01		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58	0,02		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50	1,27		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	7,37	46,76		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,11	MATERIAL	129,80	CUSTO TOTAL	178,62
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	24,65	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)
						41,76	220,38
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	1,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	3,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	3,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO					UNID
10759 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000228	183,00	0,04
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00026	18,75	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00013	13,52	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,149784	4,50	0,67
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000065	319,90	0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000455	10,22	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000455	11,60	0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000065	28,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,004117	10,87	0,04
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001432	6,00	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001432	73,93	0,11
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002685	193,04	0,52
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000358	20,11	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001074	13,50	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,182222	14,00	2,55
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,003222	18,00	0,06
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000065	25,95	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00013	44,00	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000114	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000342	18,58	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00026	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000325	12,90	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,008055	205,00	1,65
03116 / ORSE	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	m	0,6000	15,09	9,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,008055	4,81	0,04
02585 / ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,0000	510,10	510,10
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000228	36,90	0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00013	15,40	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6500	9,67	13,29
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,1400	7,37	17,77
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000716	300,00	0,21

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm							UNID	
10759 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,182222	5,00 0,91	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,008055	12,54 0,10	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,69	MATERIAL	524,92	CUSTO TOTAL	557,20	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	16,37	SERV. TERCEIRO	1,22	BDI(23,3800 %)	130,27	687,47	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02585 / ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm							m2	1,0000
M 03116 / ORSE	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m							m	0,6000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,1400
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,1400

CÓDIGO	Banco de reserva (Búrica) para campo de futebol com cobertura - 2,41x1,5x4m - 8 lugares - Physicus ou similar							UNID	
07945 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
07895 / ORSE	Banco de reserva para campo de futebol com cobertura - 2,41x1,5x4m - 8 lugares - Physicus ou similar					un	1,0000	4.830,00	4.830,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	4.830,00	CUSTO TOTAL	4.830,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	1.129,25	5.959,25	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 07895 / ORSE	Banco de reserva para campo de futebol com cobertura - 2,41x1,5x4m - 8 lugares - Physicus ou similar							un	1,0000

CÓDIGO	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	UNID
11945 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	UNID			
11945 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75	0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002024	36,90	0,01
12794 / ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, tipo convencional ou pivotante, com comando, exclusive vidro	m2	1,0000	420,00	420,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00324	100,00	0,32
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3566	0,90	1,22
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002024	183,00	0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046276	10,87	0,05
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016096	73,93	0,12
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004024	20,11	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012072	13,50	0,02
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	44,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1606292	4,50	0,72
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003036	18,58	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001012	39,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016096	6,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003018	193,04	0,58
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,009054	205,00	1,86
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2048216	14,00	2,87
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,009054	4,81	0,04
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036216	18,00	0,07
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000	9,67	20,45
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0120	7,37	15,78
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro							UNID	
11945 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2048216	5,00		1,02			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,009054	12,54		0,11			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008048	300,00		0,24			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		17,13	MATERIAL	428,04	CUSTO TOTAL	465,64	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		19,10	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	108,87	574,51
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 12794 / ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, tipo convencional ou pivotante, com comando, exclusive vidro							m2	1,0000
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0030
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	1,0000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)					UNID
08268 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000075	979,65	0,07	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000075	246,00	0,02	
MATERIAL						
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0004	216,85	0,09	
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbogرافite	un	0,0004	60,50	0,02	
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0016	357,49	0,57	
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0004	362,00	0,14	
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0002	732,17	0,15	
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0004	31,98	0,01	
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0004	123,10	0,05	
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0004	202,75	0,08	
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0002	930,00	0,19	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	UNID			
08268 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0006	406,60	0,24
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00015	183,00	0,03
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,3500	51,84	18,14
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00805	10,87	0,09
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,002725	73,93	0,20
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0007	20,11	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0021	13,50	0,03
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,250425	4,50	1,13
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3563	14,00	4,99
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000075	39,50	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00015	26,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00015	21,30	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000075	36,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01575	205,00	3,23
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01575	4,81	0,08
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000225	18,58	0,00
02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,2600	14,94	3,88
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminadao. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0004	169,93	0,07
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,002725	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00525	193,04	1,01
00494 / ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 26 - (4,0KG/M²) - e=0,5mm - dimensões 2,00x1,00m	m2	0,7021	48,32	33,93
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0006	44,02	0,03
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0006	19,17	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0063	18,00	0,11
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0004	223,29	0,09
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0004	136,13	0,05
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00015	36,90	0,01
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0002	212,34	0,04
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00015	39,10	0,01
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0002	61,45	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7500	7,37	11,69

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)							UNID	
08268 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
06160 / SINAPI	Soldador (horista)					h	2,0000	9,67 40,91	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)					h	0,7500	9,67 15,34	
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,3563	5,00 1,78	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,01575	12,54 0,20	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0014	300,00 0,42	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	32,12	MATERIAL	68,74	CUSTO TOTAL		139,17 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,09	ENC.(111,5100%)	35,82	SERV. TERCEIRO	2,40	BDI(23,3800 %)		32,54 171,71	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00494 / ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 26 - (4,0KG/M²) - e=0,5mm - dimensões 2,00x1,00m							m2	0,7021
M 02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo							l	0,2600
M 10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm							kg	0,3500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,7500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,7500
O 10603 / ORSE	Encargos Complementares - Soldador							h	2,0000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	0,7500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,7500
P 06160 / SINAPI	Soldador (horista)							h	2,0000

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015					UNID
03310 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00001	319,90		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00002	13,52		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00004	18,75		0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	100,00		0,54
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,90		2,03
	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000024	183,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015						UNID				
03310 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
02711 / SINAPI											
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007		10,22		0,00				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000506		10,87		0,01				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000176		73,93		0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000044		20,11		0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000132		13,50		0,00				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000176		6,00		0,00				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00002		44,00		0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000012		39,50		0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,022396		14,00		0,31				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00033		193,04		0,06				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,017832		4,50		0,08				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00005		12,90		0,00				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00004		18,80		0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000036		18,58		0,00				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00007		11,60		0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00099		205,00		0,20				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000396		18,00		0,01				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000024		36,90		0,00				
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00002		15,40		0,00				
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00001		25,95		0,00				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00001		28,00		0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00099		4,81		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000		9,67		2,05				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1200		7,37		1,87				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000088		300,00		0,03				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00099		12,54		0,01				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,022396		5,00		0,11				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,85	MATERIAL		3,25	CUSTO TOTAL	7,32	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		2,07	SERV. TERCEIRO		0,15	BDI(23,3800 %)		1,71	9,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015			UNID
03310 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3	0,0050	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1000	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	

CÓDIGO	Chumbamento de quadros de ferro para alambrado	UNID				
05031 / ORSE		m²				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000075	979,65		0,07
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000075	246,00		0,02
MATERIAL						
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00015	21,30		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58		0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04		0,87
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,002325	6,00		0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00015	26,89		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000375	12,90		0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000075	36,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00015	44,00		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	39,50		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,23925	4,50		1,08
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000525	10,22		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,002325	73,93		0,17
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87		0,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chumbamento de quadros de ferro para alambrado							UNID	
05031 / ORSE								m²	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00		0,05			
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	18,75		0,01			
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00015	13,52		0,00			
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000075	319,90		0,02			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81		0,06			
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000525	11,60		0,01			
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00015	39,10		0,01			
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000075	28,00		0,00			
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000075	25,95		0,00			
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00015	15,40		0,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11		0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7500	9,67		15,34			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,7500	9,67		15,34			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	7,37		23,38			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		25,55	MATERIAL	9,60	CUSTO TOTAL	65,81	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,09	ENC.(111,5100%)		28,51	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	15,39	81,20
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,5000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,7500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,7500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	0,7500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,7500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,5000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa				UNID
00167 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000053	979,65	0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000053	246,00	0,00
MATERIAL					
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00002913	25,95	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00005826	15,40	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00000695	36,90	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00002913	28,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00060136	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00150341	4,81	0,01
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00000053	45,00	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00000053	19,95	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000106	26,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00000106	21,30	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00000106	39,10	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00020392	11,60	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00020392	10,22	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00002913	319,90	0,01
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00005826	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00011653	18,75	0,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032832	101,30	0,33
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,4914	1,40	0,69
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,4914	0,90	0,44
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00000695	183,00	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00026673	6,00	0,00
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	0,0148	50,38	0,75
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00020043	13,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000668	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00026673	73,93	0,02
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,5000	8,43	4,21
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03401096	14,00	0,48
00279 / ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 9 x 15 x 30cm	un	5,0000	2,93	14,65
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0148	470,22	6,96
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00050113	193,04	0,10

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa							UNID	
00167 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00000053	36,00		0,00			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00000347	39,50		0,00			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00150341	205,00		0,31			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007684	10,87		0,01			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00005826	44,00		0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,02284794	4,50		0,10			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00001043	18,58		0,00			
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00011653	18,80		0,00			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00014566	12,90		0,00			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,291328	9,67		5,96			
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,002664	9,67		0,05			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,005328	9,67		0,11			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,034776	7,37		0,54			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,03401096	5,00		0,17			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00013363	300,00		0,04			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00150341	12,54		0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,16	MATERIAL	29,08	CUSTO TOTAL	35,97	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	3,50	SERV. TERCEIRO	0,23	BDI(23,3800 %)	8,41	
								44,38	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm							kg	0,5000
M 00279 / ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 9 x 15 x 30cm							un	5,0000
O 00096 / ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							m3	0,0148
O 03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0027
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,2860
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,2860

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021						UNID
94962 / SINAPI							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador MATERIAL	un	,00017005	5.188,28		0,88	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,8244	0,63		2,41	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,8244	0,11		0,42	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,3433	0,49		1,15	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,8244	1,39		5,32	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,3433	1,34		3,14	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4811	0,02		0,03	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,8244	2,96		11,32	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5782	126,92		73,39	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	212,0194	0,90		190,82	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,8269	100,00		82,69	
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa) MÃO-DE-OBRA (111,51%)	h	1,4811	0,80		1,18	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,39297796	7,37		37,30	
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	,49340794	9,25		29,22	
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,952875	0,89		0,85	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO
						0,00	BDI(23,3800 %)
						102,88	542,91
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,8269				
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	212,0194				
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5782				
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h	2,3433				
O 88377 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h	1,4811				
O 88830 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	chp	0,7623				
O 88831 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	chi	0,7188				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura				UNID
03346 / ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	979,65	0,04
MATERIAL					
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	21,30	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	45,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,81	0,05
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	39,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,90	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	193,04	0,73
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,11	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	73,93	0,15
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	10,87	0,06
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000324	183,00	0,06
34494 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	520,60	520,60
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	319,90	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID				
03346 / ORSE								m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036		28,00		0,00					
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072		39,10		0,00					
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	1,0000		50,38		50,38					
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252		11,60		0,00					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		9,67		7,36					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200		7,37		25,25					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600		9,67		7,36					
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		9,67		3,68					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134		12,54		0,14					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536		5,00		1,28					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008		300,00		0,30					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		20,64	MATERIAL		579,05	CUSTO TOTAL	624,47	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,5100%)		23,01	SERV. TERCEIRO		1,72	BDI(23,3800 %)	146,00	770,47	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 34494 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea							m3	1,0000			
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento							m3	1,0000			
O 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar							m3	1,0000			

CÓDIGO	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2", com chumbadores para fixação em alvenaria	UNID					
03557 / ORSE		m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,00004	60,50			0,00
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,00004	216,85			0,01
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,00016	357,49			0,06
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,00004	362,00			0,01
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,00004	31,98			0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2", com chumbadores para fixação em alvenaria				UNID
03557 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001024	36,90	0,00
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,00006	19,17	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001818	193,04	0,35
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00003	25,95	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00006	15,40	0,00
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminadao. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,00004	169,93	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007272	13,50	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1233816	14,00	1,73
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00003	28,00	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009696	6,00	0,01
02313 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 55 80	m	1,0000	65,13	65,13
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0939592	4,50	0,42
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00015	12,90	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00012	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001536	18,58	0,00
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,00002	61,45	0,00
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,00004	136,13	0,01
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,00004	223,29	0,01
11272 / ORSE	Alicate Climrador (cripador)	un	0,00002	212,34	0,00
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,00004	202,75	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00021	11,60	0,00
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,00006	44,02	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00012	18,75	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00006	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00003	319,90	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00021	10,22	0,00
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,00002	732,17	0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,00004	19,95	0,00
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,00004	123,10	0,00
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,00002	930,00	0,02
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,00006	406,60	0,02
	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00324	100,00	0,32

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2", com chumbadores para fixação em alvenaria						UNID				
03557 / ORSE							m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
00370 / SINAPI											
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3566		0,90		1,22				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001024		183,00		0,02				
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,4000		51,84		20,74				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0027876		10,87		0,03				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002424		20,11		0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0021816		18,00		0,04				
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,00004		45,00		0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,005454		4,81		0,03				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009696		73,93		0,07				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00006		44,00		0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,005454		205,00		1,12				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000512		39,50		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3000		9,67		6,14				
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h	0,2000		9,67		4,09				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5120		7,37		7,98				
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	0,2000		9,67		4,09				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1233816		5,00		0,62				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004848		300,00		0,15				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,005454		12,54		0,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,53	MATERIAL	91,42	CUSTO TOTAL	114,56	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		11,77	SERV. TERCEIRO	0,84	BDI(23,3800 %)	26,78	141,34		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 02313 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580							m	1,0000		
M 10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm							kg	0,4000		
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0030		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5000		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3000		
O 10594 / ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve							h	0,2000		
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar											
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe											
Página 47											
RptRelacaoComposicoesEmprForm											



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2", com chumbadores para fixação em alvenaria			UNID
03557 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10603 / ORSE	Encargos Complementares - Soldador		h	0,2000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)		h	0,3000
P 06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)		h	0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,5000
P 06160 / SINAPI	Soldador (horista)		h	0,2000

CÓDIGO	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02				UNID
00191 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12984 / ORSE	Granito cinza andorinha, bipolido, e=2cm para divisória	m2	1,0000	674,06	674,06
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00024	28,00	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00168	11,60	0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00168	10,22	0,02
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00048	13,52	0,01
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00096	18,75	0,02
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00024	25,95	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00048	183,00	0,09
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01104	10,87	0,12
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00384	73,93	0,28
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00096	20,11	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00288	13,50	0,04
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0216	4,81	0,10
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,48864	14,00	6,84
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00096	18,80	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0072	193,04	1,39
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00384	6,00	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3828	4,50	1,72
02511 / ORSE	Perfil Aço Inox, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/8" (1,19kg/m)	m	2,6600	13,33	35,46
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0012	12,90	0,02
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00048	15,40	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00072	18,58	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02							UNID	
00191 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00024	39,50		0,01			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00048	44,00		0,02			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0216	205,00		4,43			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00864	18,00		0,16			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00048	36,90		0,02			
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00024	319,90		0,08			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,4000	9,67		49,09			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,4000	7,37		37,41			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00192	300,00		0,58			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0216	12,54		0,27			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,48864	5,00		2,44			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		40,90	MATERIAL	725,01	CUSTO TOTAL	814,80	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	45,60	SERV. TERCEIRO	3,29	BDI(23,3800 %)	190,50	
								PREÇO TOTAL	
								1.005,30	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02511 / ORSE	Perfil Aço Inox, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/8" (1,19kg/m)							m	2,6600
M 12984 / ORSE	Granito cinza andorinha, bipolido, e=2cm para divisória							m2	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,4000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	2,4000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	2,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,4000

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m						UNID
02497 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90		0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87		0,07	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m						UNID			
02497 / ORSE							m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58		0,02				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50		1,27				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81		0,06				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	39,50		0,01				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04		0,87				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0006	183,00		0,11				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,00		0,01				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	73,93		0,18				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11		0,01				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	7,37		46,76				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		22,11	MATERIAL	9,80	CUSTO TOTAL	58,62	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	24,65	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	13,71	72,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	3,0000	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	3,0000	

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento						UNID
00114 / ORSE							m²
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000135		246,00		0,03
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 50			RptRelacaoComposicoesEmprForm		



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento					UNID
00114 / ORSE						m²
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000135	979,65		0,13
	MATERIAL					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00621	10,87		0,07
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000405	18,58		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,215325	4,50		0,97
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,002025	6,00		0,01
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,3000	6,69		2,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01215	4,81		0,06
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,01		5,40
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,2000	6,12		1,22
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00027	183,00		0,05
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	8,12		0,12
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00027	39,10		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00027	36,90		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00486	18,00		0,09
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00162	13,50		0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00027	26,89		0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00027	21,30		0,01
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000135	36,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01215	205,00		2,49
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000135	39,50		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,002025	73,93		0,15
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00054	20,11		0,01
06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - br	m	0,7300	22,17		16,18
	uta					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,27486	14,00		3,85
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00405	193,04		0,78
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,3500	9,67		27,61
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3500	7,37		21,04
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,27486	5,00		1,37
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00108	300,00		0,32

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento						UNID		
00114 / ORSE							m²		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,01215	12,54	0,15
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,00	MATERIAL	33,54	CUSTO TOTAL	84,19	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,16	ENC.(111,5100%)	25,65	SERV. TERCEIRO	1,84	BDI(23,3800 %)	19,68	103,87	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua							l	0,0150
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	0,2000
M 05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,3000
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	0,3000
M 06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta							m	0,7300
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,3500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,3500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	1,3500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,3500

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos					UNID
00083 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00013	979,65	0,13	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00013	246,00	0,03	
MATERIAL						
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,01	5,40	
06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,7300	22,17	16,18	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00598	10,87	0,07	
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,2400	6,12	1,47	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00026	183,00	0,05	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00195	73,93	0,14	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00052	20,11	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos						UNID				
00083 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00156	13,50		0,02					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,26468	14,00		3,71					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0117	205,00		2,40					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,20735	4,50		0,93					
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00026	39,10		0,01					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00039	18,58		0,01					
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00026	26,89		0,01					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00013	39,50		0,01					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00195	6,00		0,01					
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,4000	6,69		2,68					
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00013	36,00		0,00					
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00026	21,30		0,01					
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	8,12		0,12					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0117	4,81		0,06					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00468	18,00		0,08					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0039	193,04		0,75					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00026	36,90		0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3000	7,37		20,26					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,3000	9,67		26,59					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00104	300,00		0,31					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,26468	5,00		1,32					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0117	12,54		0,15					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		22,15	MATERIAL	34,14	CUSTO TOTAL	82,93	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,16	ENC.(111,5100%)		24,70	SERV. TERCEIRO	1,78	BDI(23,3800 %)	19,39	102,32		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua						l	0,0150			
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta						m	0,2400			
M 05067 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)						kg	0,3000			
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)						m	0,4000			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	UNID
00083 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	0,7300
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	1,3000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	1,3000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	1,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	1,3000

CÓDIGO	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023					UNID
98557 / SINAPI						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00626 / SINAPI	Manta liquida de base asfaltica modificada com a adicao de elastomeros diluidos em solvente organico, aplicacao a frio (membrana de emulsao asfaltica para impermeabilizacao flexivel)	kg	1,5000	28,61	42,91	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4299	1,28	0,55	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0969	1,34	0,13	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4299	0,61	0,26	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0969	0,49	0,05	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5268	2,96	1,56	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5268	0,63	0,33	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5268	1,39	0,73	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5268	0,11	0,06	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h	,43901388	9,67	8,98	
00242 / SINAPI	Ajudante especializado (horista)	h	,09801822	7,51	1,56	

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	57,10	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	70,45

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
M 00626 / SINAPI	Manta liquida de base asfaltica modificada com a adicao de elastomeros diluidos em solvente organico, aplicacao a frio			kg	1,5000
O 88243 / SINAPI	Ajudante especializado com encargos complementares			h	0,0969
O 88270 / SINAPI	Impermeabilizador com encargos complementares			h	0,4299

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, duas camadas, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm e e=4mm. af_09/2						UNID
98547 / SINAPI							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04226 / SINAPI	Gas de cozinha - glp	kg	0,5200		8,33		4,33
04015 / SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester 4 mm, tipo iii, classe b, acabamento pp (nbr 9952)	m2	1,1319		92,81		105,05
04014 / SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester 3 mm, tipo iii, classe b, acabamento pp (nbr 9952)	m2	1,1319		75,58		85,55
00511 / SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio	l	0,5872		17,83		10,47
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,8197		0,63		1,15
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3348		1,34		0,45
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,8197		2,96		5,39
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,8197		1,39		2,53
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,8197		0,11		0,20
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4849		0,61		0,91
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3348		0,49		0,16
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4849		1,28		1,90
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
00242 / SINAPI	Ajudante especializado (horista)	h	,33866359		7,51		5,38
12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h	,51637988		9,67		31,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
					0,00	BDI(23,3800 %)	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
M	00511 / SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio				l	0,5872
M	04014 / SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester 3 mm, tipo iii, classe b, acabamento pp (nbr 9952)				m2	1,1319
M	04015 / SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester 4 mm, tipo iii, classe b, acabamento pp (nbr 9952)				m2	1,1319
M	04226 / SINAPI	Gas de cozinha - glp				kg	0,5200
O	88243 / SINAPI	Ajudante especializado com encargos complementares				h	0,3348
O	88270 / SINAPI	Impermeabilizador com encargos complementares				h	1,4849

CÓDIGO	Laje pré-fabricada treliçada com vigota dupla para piso, intoreixo 38cm, h=12cm, enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive esc ornamento em madeira e capeamento 4cm.						UNID
09904 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada treliçada com vigota dupla para piso, intoreixo 38cm, h=12cm, enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive esc	UNID			
09904 /ORSE	ramento em madeira e capeamento 4cm.	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,26696032	14,00	3,74
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,7100	6,69	11,44
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0039336	193,04	0,76
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,8900	8,43	15,93
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00209792	6,00	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00157344	13,50	0,02
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,7560	0,22	0,17
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,7560	0,36	0,27
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0378	25,00	0,94
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00020312	39,50	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000044	28,00	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000044	319,90	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00052448	20,11	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000308	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000308	11,60	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000088	13,52	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000044	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000088	15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00040624	36,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00472032	18,00	0,09
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0118008	4,81	0,06
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00003024	45,00	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000176	18,75	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0490	101,30	4,96
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	15,0000	0,90	13,50
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00040624	183,00	0,07
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0330	127,59	4,21
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0110	126,92	1,40
05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0300	16,90	0,51
10567 /SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5600	13,63	7,63
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00603152	10,87	0,07
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00209792	73,93	0,16

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada treliçada com vigota dupla para piso, intereixo 38cm, h=12cm, enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive esc						UNID		
09904 /ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2298004	4,50	1,03				
10340 /ORSE	Laje pré-fabricada treliçada com vigota dupla para piso, h=12cm, intereixo 38cm, enchimento em bloco c erâmico h=8cm	m²	1,0000	80,22	80,22				
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,9700	3,66	3,55				
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00003024	19,95	0,00				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00022	12,90	0,00				
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000088	44,00	0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00060936	18,58	0,01				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0118008	205,00	2,42				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000176	18,80	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4400	9,67	9,00				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1512	9,67	3,09				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0312	7,37	31,66				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0118008	12,54	0,15				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,26696032	5,00	1,33				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00104896	300,00	0,31				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		20,68	MATERIAL	153,21	CUSTO TOTAL	198,75	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		23,07	SERV. TERCEIRO	1,79	BDI(23,3800 %)	46,47	245,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)						m	1,7100
M	06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m						m	0,9700
M	10340 /ORSE	Laje pré-fabricada treliçada com vigota dupla para piso, h=12cm, intereixo 38cm, enchimento em bloco cerâmico h=8cm						m²	1,0000
M	00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	0,0490
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	15,0000
M	04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete						m3	0,0330
M	04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete						m3	0,0110
M	10567 /SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta						m	0,5600
M	05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)						kg	0,0300

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada treliçada com vigota dupla para piso, intoreixo 38cm, h=12cm, enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive esc	UNID
09904 / ORSE	ramento em madeira e capeamento 4cm.	m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur	kg 1,8900
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,8800
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,4400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,8800
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,4400

CÓDIGO	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	UNID			
00050 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000004	979,65	0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000004	246,00	0,00
MATERIAL					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00012	193,04	0,02
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,2400	6,69	1,61
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000008	39,10	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000016	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000048	13,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000008	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000144	18,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,008144	14,00	0,11
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00036	4,81	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000008	26,89	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000004	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000008	21,30	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000184	10,87	0,00
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0120	18,01	0,22
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00006	6,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00036	205,00	0,07
00345 / SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,0200	35,66	0,71
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000008	183,00	0,00
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,2800	13,63	3,82

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira						UNID				
00050 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000004	39,50		0,00					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000012	18,58		0,00					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,00638	4,50		0,03					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00006	73,93		0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0400	7,37		0,62					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0400	9,67		0,82					
00070 / ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,0200	17,39		0,74					
00048 / ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,0200	10,25		0,43					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000032	300,00		0,01					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,008144	5,00		0,04					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00036	12,54		0,00					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,23	MATERIAL	6,59	CUSTO TOTAL	9,25	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		1,38	SERV. TERCEIRO	0,05	BDI(23,3800 %)	2,16	11,41		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	0,2400		
M 00345 / SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)							kg	0,0200		
M 05067 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,0120		
M 10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	0,2800		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0400		
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,0400		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0400		
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	0,0400		
P 00048 / ORSE	Auxiliar topografia - SICRO							h	0,0200		
P 00070 / ORSE	Topógrafo - SICRO							h	0,0200		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lona plástica preta						UNID					
03642 / ORSE							m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
03777 / SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	m2	1,1000		1,66		1,83					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00046		10,87		0,01					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004		183,00		0,01					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00016		73,93		0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00004		20,11		0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00012		13,50		0,00					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006		18,58		0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004		36,90		0,00					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002		39,50		0,00					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003		193,04		0,06					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,02036		14,00		0,28					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,01882		4,50		0,08					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0009		205,00		0,18					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00016		6,00		0,00					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009		4,81		0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00036		18,00		0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000		7,37		3,12					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0009		12,54		0,01					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,02036		5,00		0,10					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00008		300,00		0,02					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,47	MATERIAL		2,47	CUSTO TOTAL	5,72	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		1,65	SERV. TERCEIRO		0,13	BDI(23,3800 %)		1,34	7,06
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	03777 / SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra								m2	1,1000	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2000	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional						UNID
02288 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00		0,55	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	39,50		0,00	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98		0,02	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00016	16,82		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50		0,20	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	183,00		0,01	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93		0,04	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87		0,01	
07356 / SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,1800	32,56		5,86	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	269,00		0,01	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	27,12		0,05	
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00092	26,00		0,02	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	7,37		3,12	
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	9,67		8,18	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,34	MATERIAL	7,83	CUSTO TOTAL	19,54
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,96	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)
						4,57	24,11

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	UNID
02288 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 07356 / SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l 0,1800
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,2000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h 0,4000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h 0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2000

CÓDIGO	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	UNID			
02295 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	6,00	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	18,00	0,05
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00	2,14
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00225	193,04	0,43
01332 / ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000	6,66	1,33
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00011	36,90	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,113885	4,50	0,51
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00675	4,81	0,03
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,004275	11,98	0,05
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00675	205,00	1,38
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000055	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000165	18,58	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00038	16,82	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000475	12,90	0,01
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000	0,98	0,98
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	20,11	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0012	73,93	0,09
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00345	10,87	0,04
07356 / SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,1800	32,56	5,86

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03							UNID	
02295 /ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,002185	26,00	0,06				
43651 /SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	1,5500	5,23	8,11				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,00011	183,00	0,02				
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000095	269,00	0,03				
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,004275	27,12	0,12				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,9500	9,67	19,43				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5500	7,37	8,57				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00675	12,54	0,08				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	5,00	0,76				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00	0,18				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		13,24	MATERIAL	21,28	CUSTO TOTAL	50,30	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		14,76	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI(23,3800 %)	11,76	62,06
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 02282 /ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico							m2	1,0000
O 02288 /ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional							m2	1,0000
O 08624 /ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01							m2	1,0000

CÓDIGO	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corri da e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	UNID			
02291 /ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00011	269,00	0,03
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,00495	27,12	0,13
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00011	183,00	0,02
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,9000	0,98	0,88
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00253	26,00	0,07
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00011	36,90	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corri						UNID
02291 /ORSE	da e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00297	18,00		0,05	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00044	16,82		0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000165	18,58		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000055	39,50		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,007425	205,00		1,52	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,00495	11,98		0,06	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,007425	4,81		0,04	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00055	12,90		0,01	
01605 /ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l	0,7000	2,81		1,97	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00132	6,00		0,01	
02232 /ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,1800	21,31		3,84	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,16797	14,00		2,35	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,123695	4,50		0,56	
01333 /ORSE	Líquido selador para parede	l	0,1300	6,66		0,87	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00099	13,50		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00033	20,11		0,01	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00132	73,93		0,10	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003795	10,87		0,04	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002475	193,04		0,48	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5500	7,37		8,57	
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	1,1000	9,67		22,50	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,007425	12,54		0,09	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00066	300,00		0,20	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,16797	5,00		0,84	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,69	MATERIAL	13,06	CUSTO TOTAL	45,26
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	16,38	SERV. TERCEIRO	1,13	BDI(23,3800 %)	10,58
				PREÇO TOTAL			
				55,84			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O 02281 /ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador					m2	1,0000
O 02285 /ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03					m2	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corri da e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	UNID
02291 /ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 08623 /ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2 1,0000

CÓDIGO	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_10/2025						UNID			
91341 / SINAPI							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7116925	1,39	0,99					
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1568136	0,49	0,08					
39025 / SINAPI	Porta de abrir, tipo veneziana, em aluminio, acabamento anodizado natural, 90 cm x 210 cm (largura x altura), sem guarnicao/alizar/vista	un	0,5473	698,45	382,26					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7116925	0,11	0,08					
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5548789	1,28	0,71					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7116925	0,63	0,45					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7116925	2,96	2,11					
36888 / SINAPI	Guarnicao / moldura / arremate de acabamento para esquadria, em aluminio perfil 25, acabamento anodizado branco ou brilhante, para 1 face	m	6,8504	30,29	207,50					
07568 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s10, com parafuso de 6,10 x 65 mm em aco zincado com rosca soberba, cabeca chat a e fenda phillips	un	4,8166	0,30	1,45					
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5548789	0,61	0,34					
00142 / SINAPI	Selante elastico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	310ml	0,8829	40,52	35,78					
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1568136	1,34	0,21					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,56664233	9,67	11,59					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,16013804	7,37	2,50					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	645,99	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	151,03	797,02	

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					
M 00142 / SINAPI	Selante elastico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas				310ml	0,8829
M 07568 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s10, com parafuso de 6,10 x 65 mm em aco zincado com rosca soberba, cabeca chata e fenda phillip				un	4,8166
M 36888 / SINAPI	Guarnicao / moldura / arremate de acabamento para esquadria, em aluminio perfil 25, acabamento anodizado branco ou bril				m	6,8504
M 39025 / SINAPI	Porta de abrir, tipo veneziana, em aluminio, acabamento anodizado natural, 90 cm x 210 cm (largura x altura), sem guarn				un	0,5473

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_10/2025	UNID
91341 / SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h 0,5548789
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h 0,1568136

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos					UNID
02344 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,000322	26,00		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000252	18,00		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00063	4,81		0,00
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,00063	11,98		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00063	205,00		0,13
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,00063	27,12		0,02
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000014	269,00		0,00
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,2500	0,98		0,24
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000322	10,87		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000112	73,93		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000028	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000084	13,50		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,014252	14,00		0,20
04725 / ORSE	Espátula	un	0,000056	16,82		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00007	12,90		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,009156	4,50		0,04
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000112	6,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00021	193,04		0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,1400	9,67		2,86
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,014252	5,00		0,07
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000056	300,00		0,02
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00063	12,54		0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	1,35	MATERIAL	0,70	CUSTO TOTAL	3,66
					PREÇO TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,51	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI(23,3800 %)	0,86	4,52
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un 0,2500
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h 0,1400
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)							h 0,1400

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico						UNID
02282 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00046	26,00			0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90			0,00
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	27,12			0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,81			0,01
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98			0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	205,00			0,28
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	39,50			0,00
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	269,00			0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,00002	183,00			0,00
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,98			0,49
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	10,87			0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00024	73,93			0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	20,11			0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	13,50			0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00			0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	193,04			0,09
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58			0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	6,00			0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00008	16,82			0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90			0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00			0,43
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02249	4,50			0,10

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico							UNID	
02282 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
01332 / ORSE	Líquido selador acrílico					l	0,2000	6,66 1,33	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04783 / SINAPI	Pintor (horista)					h	0,2000	9,67 4,09	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,1000	7,37 1,56	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00135	12,54 0,02	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00012	300,00 0,04	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,03054	5,00 0,15	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,67	MATERIAL	2,82	CUSTO TOTAL		8,68 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,98	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI(23,3800 %)		2,03 10,71	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01332 / ORSE	Líquido selador acrílico							l	0,2000
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un	0,5000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1000

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação							PROD. EQUIPE	UNID	
00068 /ORSE								4,00	m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82	0,0000	15,73	0,0000	2,81	0,00	
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136, 0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19	0,0050	166,01	0,0450	12,87	1,41	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,001125	193,04	0,22
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,07635	14,00	1,07
	Pá quadrada						un	0,00015	36,90	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação						PROD. EQUIPE	UNID	
00068 /ORSE							4,00	m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 /ORSE									
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,00045	13,50	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara					un	0,00015	183,00	0,03
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,000225	18,58	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,00135	18,00	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,00015	20,11	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,070575	4,50	0,32
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,001725	10,87	0,02
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,000075	39,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,003375	205,00	0,69
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0006	6,00	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,003375	4,81	0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0006	73,93	0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,7500	7,37	11,69
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0003	300,00	0,09
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,07635	5,00	0,38
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,003375	12,54	0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,53	MATERIAL	2,45	CUSTO TOTAL		16,06	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,41	ENC.(111,5100%)	6,16	SERV. TERCEIRO	0,51	BDI(23,3800 %)		3,75	19,81
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	PROD	IMPR
E 02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)					h	0,2000	0,10	0,90
E 02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)					h	0,0200	0,00	0,00
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,7500		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	3,0000		

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	UNID
01908 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm					UNID
01908 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000204	18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	39,50		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80		0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	44,00		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00		0,04
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,81		0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00576	205,00		1,18
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256	20,11		0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	13,50		0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00006	319,90		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90		0,01
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001024	73,93		0,08
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	10,87		0,03
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75		0,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,02432	101,30		2,46
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,6400	1,40		5,10
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6400	0,90		3,28
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000136	183,00		0,02
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,90		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,103228	4,50		0,46
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001024	6,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00192	193,04		0,37
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,130304	14,00		1,82
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	9,67		12,27
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	7,37		10,60
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm							UNID	
01908 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00576	12,54	0,07
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000512	300,00	0,15
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,130304	5,00	0,65
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,81	MATERIAL	14,94	CUSTO TOTAL		38,68	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	12,06	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI(23,3800 %)		9,04	47,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,6000

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm					UNID
03314 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002268	18,00	0,04	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000132	36,90	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40	0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00	0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00567	4,81	0,03	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00006	319,90	0,02	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52	0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000132	183,00	0,02	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2200	0,90	2,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm						UNID				
03314 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,2200	1,40		3,11					
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01824	101,30		1,85					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001008	6,00		0,01					
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80		0,00					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,128268	14,00		1,80					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001008	73,93		0,07					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,101346	4,50		0,46					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002898	10,87		0,03					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000252	20,11		0,01					
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,90		0,00					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00189	193,04		0,36					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000756	13,50		0,01					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000198	18,58		0,00					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000066	39,50		0,00					
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	44,00		0,01					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00567	205,00		1,16					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6600	7,37		10,29					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	9,67		12,27					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00567	12,54		0,07					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000504	300,00		0,15					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,128268	5,00		0,64					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,66	MATERIAL		10,99	CUSTO TOTAL	34,41	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	11,90	SERV. TERCEIRO		0,86	BDI(23,3800 %)	8,05	42,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O	03309 / ORSE	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de								m3	0,0150
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,6000
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,6000
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,6000
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,6000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	UNID
03314/ ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	UNID
03315/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000876	13,50	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001168	6,00	0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00007	28,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00007	25,95	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00014	15,40	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000152	36,90	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002628	18,00	0,05
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00219	193,04	0,42
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00049	11,60	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,117296	4,50	0,53
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00035	12,90	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00657	4,81	0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00657	205,00	1,35
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00014	44,00	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000076	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000228	18,58	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00028	18,80	0,01
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2200	0,90	2,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,148628	14,00	2,08
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000292	20,11	0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001168	73,93	0,09
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003358	10,87	0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000152	183,00	0,03
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00049	10,22	0,01
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,2200	1,40	3,11
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01824	101,30	1,85
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00028	18,75	0,01
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00014	13,52	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm							UNID		
03315 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore						un	0,00007	319,90	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,7000	9,67	14,32
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,7600	7,37	11,85
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000584	300,00	0,18
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,148628	5,00	0,74
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00657	12,54	0,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,37	MATERIAL	11,69	CUSTO TOTAL	38,86	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	13,80	SERV. TERCEIRO	1,00	BDI(23,3800 %)	9,09	47,95		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 03309 / ORSE	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de								m3	0,0150
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,7000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,7000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,7000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,7000

CÓDIGO	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m							UNID		
02426 / ORSE								par		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01928 / ORSE	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m (cod.2016)						par	1,0000	367,08	367,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	367,08	CUSTO TOTAL	367,08	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	85,82	452,90		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 01928 / ORSE	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m (cod.2016)							par	1,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm					UNID
02180 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00405	205,00		0,83
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028	10,22		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028	11,60		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004	28,00		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00004	25,95		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008	15,40		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00162	18,00		0,03
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00405	4,81		0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09162	14,00		1,28
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	44,00		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07321	4,50		0,33
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00072	6,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00135	193,04		0,26
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008	13,52		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00207	10,87		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00054	13,50		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00018	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00072	73,93		0,05
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00004	319,90		0,01
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,5000	0,90		6,75
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016	18,75		0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0270	100,00		2,70
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	9,67		8,18
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	7,37		7,79
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00036	300,00		0,11

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm							UNID		
02180 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00405	12,54	0,05
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,09162	5,00	0,46
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,56	MATERIAL	12,31	CUSTO TOTAL	28,90	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,41	SERV. TERCEIRO	0,62	BDI(23,3800 %)	6,76	35,66		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O 01906 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mec							m3	0,0250	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,4000	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,4000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,4000	

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com arga	UNID			
09677 / ORSE	massa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000385	10,22	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000385	11,60	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000055	28,00	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000055	319,90	0,02
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000055	25,95	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00011	15,40	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00009	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00011	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00022	18,75	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00009	183,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com arga massa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço						UNID
09677 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01	
10054 / ORSE	Cerâmica 34 x 34 cm, Elizabeth, linha Ravena, cor Branco brilhante, ou similar	m2	1,0500	30,03		31,53	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00022	18,80		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,078315	4,50		0,35	
02540 / ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200	3,50		1,82	
02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	8,0000	1,71		13,68	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000275	12,90		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000135	18,58		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000045	39,50		0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00011	44,00		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4500	7,37		7,01	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5500	9,67		11,25	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,64	MATERIAL	50,21	CUSTO TOTAL	69,16
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	9,62	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)
						16,17	85,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 02540 / ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200				
M 02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	8,0000				
M 10054 / ORSE	Cerâmica 34 x 34 cm, Elizabeth, linha Ravena, cor Branco brilhante, ou similar	m2	1,0500				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4500				
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,5500				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com arga	UNID
09677 / ORSE	massa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,5500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,4500

CÓDIGO	Rufo para telha de fibrocimento ondulada	UNID				
05083 / ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000025	979,65		0,02
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000025	246,00		0,01
MATERIAL						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0509	14,00		0,71
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	2,0000	1,46		2,92
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000375	73,93		0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115	10,87		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00005	183,00		0,01
07237 / SINAPI	Rufo para telha ondulada de fibrocimento, e = 6 mm, aba *260* mm, comprimento 1100 mm (sem amianto)	un	1,0000	64,19		64,19
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00005	26,89		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00225	4,81		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	18,00		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90		0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00005	39,10		0,00
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c onicas)	cj	2,0000	0,27		0,54
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	13,50		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	18,58		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,039875	4,50		0,18
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000375	6,00		0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00005	21,30		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00225	205,00		0,46
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00075	193,04		0,14
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000025	36,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rufo para telha de fibrocimento ondulada							UNID		
05083 / ORSE								m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,2500	9,67	5,11
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2500	7,37	3,90
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00225	12,54	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0509	5,00	0,25
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002	300,00	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,26	MATERIAL	69,22	CUSTO TOTAL	78,60	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	4,75	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI(23,3800 %)	18,38	96,98		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)								cj	2,0000
M 04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira								un	2,0000
M 07237 / SINAPI	Rufo para telha ondulada de fibrocimento, e = 6 mm, aba *260* mm, comprimento 1100 mm (sem amianto)								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro								h	0,2500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)								h	0,2500

CÓDIGO	Tabela para basquete em fibra de vidro (1,80x1,20m), fornecimento e instalação							UNID		
02447 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11136 / SINAPI	Compensado naval - chapa/painel em madeira compensada prensada, de 2200 x 1600 mm, e = 15 mm						m2	2,1600	79,03	170,70
02543 / ORSE	Tabela para basquete em fibra de vidro (1,80x1,20m)						un	1,0000	712,70	712,70
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	883,40	CUSTO TOTAL	883,40	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	206,54	1.089,94		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 02543 / ORSE	Tabela para basquete em fibra de vidro (1,80x1,20m)								un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tabela para basquete em fibra de vidro (1,80x1,20m), fornecimento e instalação	UNID
02447 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 11136 / SINAPI	Compensado naval - chapa/painel em madeira compensada prensada, de 2200 x 1600 mm, e = 15 mm	m2 2,1600

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02				UNID
00235 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000022	979,65	0,02
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000022	246,00	0,01
MATERIAL					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00066	193,04	0,13
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,044792	14,00	0,63
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000044	183,00	0,01
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	1,4200	1,46	2,07
07194 / SINAPI	Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)	m2	1,1100	32,23	35,78
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00033	6,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001012	10,87	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00033	73,93	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000088	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000264	13,50	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00198	4,81	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000044	36,90	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,03509	4,50	0,16
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000066	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000022	39,50	0,00
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c onicas)	cj	1,4200	0,27	0,38
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00198	205,00	0,41
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000022	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000044	21,30	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000044	26,89	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000044	39,10	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000792	18,00	0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02							UNID
00235 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2200		7,37		3,43	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,2200		9,67		4,50	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000176		300,00		0,05	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,044792		5,00		0,22	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00198		12,54		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,75	MATERIAL	39,62	CUSTO TOTAL	47,87
EQUIPAMENTO		0,03	ENC.(111,5100%)		4,18	SERV. TERCEIRO	0,29	BDI(23,3800 %)
							11,19	59,06
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)						cj	1,4200
M 04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira						un	1,4200
M 07194 / SINAPI	Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)						m2	1,1100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,2200
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	0,2200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2200
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,2200

CÓDIGO	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termo acústica, incluso transporte vertical. af_10/2025	UNID				
92543 / SINAPI		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv	un	,00000134	3.781,91		0,01
MATERIAL						
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2945423	0,25		0,07
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0139	0,80		0,01
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2945423	1,26		0,37
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0139	0,02		0,00
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3084423	2,96		0,91
04425 / SINAPI	Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,6338168	22,74		14,41

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termo acústica, incluso transporte vertical. af_10/2025							UNID				
92543 / SINAPI								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3084423		0,11		0,03					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3084423		1,39		0,43					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3084423		0,63		0,19					
40568 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 22 x 48 (4 1/4 x 5)	kg	0,0300		17,02		0,51					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,1974526		9,67		4,04					
04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro (horista)	h	,01412754		9,25		0,28					
06117 / SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)	h	,10080859		7,53		1,61					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,003588		0,89		0,00					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	22,86	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)	5,34	28,20		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		
M 04425 / SINAPI	Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta								m	0,6338168		
M 40568 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 22 x 48 (4 1/4 x 5)								kg	0,0300		
O 88239 / SINAPI	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares								h	0,0993423		
O 88262 / SINAPI	Carpinteiro de formas com encargos complementares								h	0,1952		
O 93281 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016								chp	0,0046		
O 93282 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016								chi	0,0093		

CÓDIGO	Trave para campo de futebol soçaite, desmontável							UNID	
02408 / ORSE								par	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00243 / ORSE	Traves p/ futebol soçaite 4m, tubo 4", desmontável, med.ext.4x2,2m (cod.4043)					par	1,0000	2.764,58	2.764,58
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2.764,58	CUSTO TOTAL	2.764,58	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	646,36	3.410,94	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Trave para campo de futebol soçaite, desmontável			UNID	
02408 / ORSE				par	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD
M 00243 / ORSE	Traves p/ futebol soçaite 4m, tubo 4", desmontável, med.ext.4x2,2m (cod.4043)			par	1,0000

CÓDIGO	Trave para futebol de campo						UNID		
02431 / ORSE							par		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00244 / ORSE	Traves p/ futebol campo c/ tubo 4" cod.4015					par	1,0000	3.862,17	3.862,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3.862,17	CUSTO TOTAL	3.862,17	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	902,98	4.765,15	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00244 / ORSE	Traves p/ futebol campo c/ tubo 4" cod.4015							par	1,0000

CÓDIGO	Vidro liso incolor 6mm - Rev 01_10/2021							UNID		
01880 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02431 / ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm						m2	1,0000	247,20	247,20
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	247,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	247,20	BDI(23,3800 %)	57,80	305,00		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 02431 / ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm							m2	1,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	*Caixa de passagem cpl-060 (40x40x60cm)	UNID			
06386 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00007444	246,00	0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00007444	979,65	0,07
MATERIAL					
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,1670	8,43	9,84
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,84175565	14,00	11,78
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00014888	39,10	0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00029353	28,00	0,01
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,26345	44,17	11,64
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,01240308	193,04	2,39
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00205472	11,60	0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00205472	10,22	0,02
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00029353	319,90	0,09
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,02334	25,00	0,58
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00029353	25,95	0,01
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00007444	36,00	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00058706	15,40	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00089652	36,90	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01488365	18,00	0,27
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,03720924	4,81	0,18
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00002126	45,00	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00002126	19,95	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00014888	26,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00014888	21,30	0,00
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,2395	6,69	1,60
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,03720924	205,00	7,63
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00058706	44,00	0,03
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00044825	39,50	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00134478	18,58	0,03
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00117412	18,80	0,02
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00146766	12,90	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,66942659	4,50	3,01
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	89,7600	0,70	62,83
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00654049	6,00	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	*Caixa de passagem cpl-060 (40x40x60cm)						UNID					
06386 / ORSE							un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL						
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01901801	10,87		0,21						
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00089652	183,00		0,16						
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4668	0,36		0,17						
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,07185	25,00		1,80						
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,045144	127,59		5,76						
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,9580	6,12		5,86						
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4668	0,22		0,10						
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,007185	8,12		0,06						
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	43,36713	0,90		39,03						
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	7,68768	1,40		10,76						
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,03483	100,00		3,48						
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,11709984	101,30		11,86						
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00117412	18,75		0,02						
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,015048	126,92		1,91						
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00058706	13,52		0,01						
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,1437	18,01		2,59						
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0049612	13,50		0,07						
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00654049	73,93		0,48						
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00165372	20,11		0,03						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,93532	9,67		60,04						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,48266	7,37		69,88						
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,74442	9,67		15,23						
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,10632	9,67		2,17						
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,03720924	12,54		0,47						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,84175565	5,00		4,21						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00330745	300,00		0,99						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		69,65	MATERIAL		196,47	CUSTO TOTAL	349,55	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,09	ENC.(111,5100%)		77,67	SERV. TERCEIRO		5,67	BDI(23,3800 %)		81,72	431,27

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	*Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm)	UNID
06386 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 00080 / ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	m2 0,4790
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3 0,0720
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura	kg 1,1670
O 00155 / ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia	m2 1,3200
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 0,2400
O 03310 / ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2 1,2900
O 03317 / ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2 1,2900

CÓDIGO	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	UNID
06387 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un 0,0000811 979,65 0,08
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un 0,0000811 246,00 0,02
MATERIAL		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un ,00016221 39,10 0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un ,00051194 319,90 0,16
10492 / ORSE	Cesta Básica	un ,06455214 205,00 13,23
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un ,00358363 10,22 0,04
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un ,46031283 14,00 20,44
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un ,00358363 11,60 0,04
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un ,02582083 18,00 0,46
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m 0,5100 6,69 3,41
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un ,00051194 28,00 0,01
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg 2,5300 8,43 21,33
10790 / ORSE	Prumo de face	un ,00051194 25,95 0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un ,00102389 15,40 0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un ,00163778 36,90 0,06
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un ,00204779 18,75 0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	UNID			
06387 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00016221	26,89	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00286896	20,11	0,06
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00860692	13,50	0,12
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	1,0120	0,22	0,22
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	1,0120	0,36	0,36
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,06455214	4,81	0,31
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00004508	45,00	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00004508	19,95	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0113948	73,93	0,84
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00016221	21,30	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000811	36,00	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00102389	44,00	0,05
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0506	25,00	1,26
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,17317975	4,50	5,28
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	157,7600	0,70	110,43
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0113948	6,00	0,07
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00102389	13,52	0,01
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,080256	127,59	10,24
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,20713984	101,30	20,98
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,05967	100,00	5,97
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	13,51168	1,40	18,92
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	75,99973	0,90	68,40
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00765	8,12	0,06
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00163778	183,00	0,30
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3060	6,12	1,87
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00081888	39,50	0,03
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,026752	126,92	3,40
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,1530	18,01	2,76
06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - br uta	m	0,9384	22,17	20,80
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,03299329	10,87	0,36
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00255974	12,90	0,03
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00204779	18,80	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)							UNID	
06387 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00245666		18,58		0,05		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,02151738		193,04		4,15		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,22544		9,67		4,61		
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,81108		9,67		16,59		
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	5,11948		9,67		104,71		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	8,18892		7,37		127,65		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,06455214		12,54		0,81		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00573795		300,00		1,72		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,46031283		5,00		7,30		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		119,88	MATERIAL	336,63	CUSTO TOTAL	600,12	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,10	ENC.(111,5100%)		133,68	SERV. TERCEIRO	9,83	BDI(23,3800 %)	140,31	740,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 00079 / ORSE	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos							m2	0,5100
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							m3	0,1280
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur							kg	2,5300
O 00155 / ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia							m2	2,3200
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	0,6900
O 03310 / ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015							m2	2,2100
O 03317 / ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)							m2	2,2100

CÓDIGO	Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar, inclusive lâmpada	UNID					
07708 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00014		36,90		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00252		18,00		0,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0063		4,81		0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar, inclusive lâmpada						UNID			
07708 / ORSE							un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00014	47,69			0,01			
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00014	140,00			0,02			
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00007	44,00			0,00			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00014	183,00			0,03			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00322	10,87			0,04			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00105	73,93			0,08			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00028	20,11			0,01			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00084	13,50			0,01			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,14252	14,00			2,00			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00014	26,89			0,00			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0021	193,04			0,41			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00112	6,00			0,01			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0063	205,00			1,29			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,11165	4,50			0,50			
07296 / ORSE	Lâmpada halógena bipino 50 w - 127v	un	1,0000	7,01			7,01			
07280 / ORSE	Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar	un	1,0000	553,81			553,81			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00021	18,58			0,00			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00007	39,50			0,00			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7000	7,37			10,91			
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,7000	9,67			14,32			
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0063	12,54			0,08			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,14252	5,00			0,71			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00056	300,00			0,17			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		11,93	MATERIAL	565,32	CUSTO TOTAL	591,51	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	13,30	SERV. TERCEIRO	0,96	BDI(23,3800 %)	138,29	729,80
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M	07280 / ORSE	Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar							un	1,0000
M	07296 / ORSE	Lâmpada halógena bipino 50 w - 127v							un	1,0000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,7000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar, inclusive lâmpada			UNID
07708 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,7000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,7000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,7000

CÓDIGO	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"				UNID
00344 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,002036	14,00	0,03
00214 / ORSE	Arruela em liga zamak p/eletroduto 25mm, d=1 "	un	1,0000	1,20	1,20
00325 / ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 25mm, d=1"	un	1,0000	3,15	3,15
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00003	193,04	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,001595	4,50	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000016	6,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000036	18,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000012	13,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000004	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000015	73,93	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000046	10,87	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000002	183,00	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000001	44,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000002	140,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000002	47,69	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000002	36,90	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000003	18,58	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00009	4,81	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000001	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00009	205,00	0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000002	26,89	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0100	9,67	0,20
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0100	7,37	0,16

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"							UNID	
00344 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000008	300,00	0,00
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00009	12,54	0,00
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,002036	5,00	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,17	MATERIAL	4,42	CUSTO TOTAL	4,79	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,19	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI(23,3800 %)	1,12	5,91	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00214 / ORSE	Arruela em liga zamak p/eletroduto 25mm, d=1 "							un	1,0000
M 00325 / ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 25mm, d=1"							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0100
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,0100
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,0100
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0100

CÓDIGO	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	UNID				
00346 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000144	18,00		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00036	4,81		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000008	26,89		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000008	36,90		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00036	205,00		0,07
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000008	47,69		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000008	140,00		0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000004	44,00		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000008	183,00		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000184	10,87		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00012	193,04		0,02
00216 / ORSE	Arruela em liga zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	1,0000	3,20		3,20

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"						UNID
00346 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000048		13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000016		20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000006		73,93		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,008144		14,00		0,11
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000004		39,50		0,00
00327 / ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	1,0000		1,28		1,28
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000064		6,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,00638		4,50		0,03
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000012		18,58		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0400		9,67		0,82
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0400		7,37		0,62
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000032		300,00		0,01
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,008144		5,00		0,04
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00036		12,54		0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,68	MATERIAL	4,71	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,76	SERV. TERCEIRO	0,05
						BDI(23,3800 %)	1,45
							PREÇO TOTAL
							7,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00216 / ORSE	Arruela em liga zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	1,0000				
M 00327 / ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	1,0000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0400				
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,0400				
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0400				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0400				

CÓDIGO	Cabeçote de alumínio de 4" - Fornecimento	UNID
03998 / ORSE		Un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabeçote de alumínio de 4" - Fornecimento							UNID
03998 / ORSE								Un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000162		13,50		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000486		18,00		0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,001215		4,81		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000189		73,93		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000054		20,11		0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000621		10,87		0,01	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000027		44,00		0,00	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000054		140,00		0,01	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000054		47,69		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,027486		14,00		0,38	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000405		193,04		0,08	
03154 / ORSE	Cabeçote de alumínio de 4"	Un	1,0000		38,90		38,90	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,017658		4,50		0,08	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000054		26,89		0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000216		6,00		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,001215		205,00		0,25	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2700		9,67		5,52	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000108		300,00		0,03	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,027486		5,00		0,14	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001215		12,54		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,61	MATERIAL	39,74	CUSTO TOTAL	45,45	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,91	SERV. TERCEIRO	0,19	BDI(23,3800 %)	10,63	56,08
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 03154 / ORSE	Cabeçote de alumínio de 4"					Un	1,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,2700	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,2700	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023						UNID
91925 / SINAPI							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0460		0,11		0,01
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0460		0,75		0,03
21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0094		6,03		0,06
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0460		2,96		0,14
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0460		0,63		0,03
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0460		1,39		0,06
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0460		1,20		0,06
00993 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 1,5 mm2 MÃO-DE-OBRA (111,51%)	m	1,2434		2,26		2,81
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,02385836		7,53		0,38
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	,02385836		9,67		0,49
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
					0,00	BDI(23,3800 %)	
					0,94	PREÇO TOTAL	
						4,98	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
M	00993 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condu				m	1,2434
M	21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m				un	0,0094
O	88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares				h	0,0230
O	88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares				h	0,0230

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023						UNID
91927 / SINAPI							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580		0,63		0,04
01022 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 2,5 mm2	m	1,2434		3,15		3,92
21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0094		6,03		0,06
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580		2,96		0,17
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0580		1,20		0,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023							UNID	
91927 / SINAPI								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0580	1,39	0,08
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0580	0,11	0,01
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,0580	0,75	0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	,03008228	9,67	0,62
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)					h	,03008228	7,53	0,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		5,45	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		1,27	6,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01022 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condu							m	1,2434
M 21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m							un	0,0094
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares							h	0,0290
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares							h	0,0290

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 450/ 750v / 70°C. Rev 02	UNID			
00403 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000028	140,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000028	47,69	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000014	44,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000028	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00126	4,81	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028	183,00	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644	10,87	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00021	73,93	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168	13,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 450/ 750v / 70°C. Rev 02							UNID	
00403/ ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014	39,50	0,00				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224	6,00	0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504	14,00	0,40				
00413 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0200	13,75	14,03				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00126	205,00	0,26				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042	193,04	0,08				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042	18,58	0,00				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000028	26,89	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02233	4,50	0,10				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1400	9,67	2,86				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400	7,37	2,18				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000112	300,00	0,03				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,028504	5,00	0,14				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00126	12,54	0,02				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,38	MATERIAL	14,93	CUSTO TOTAL	20,16	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		2,66	SERV. TERCEIRO	0,19	BDI(23,3800 %)	4,71	24,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00413 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°							m	1,0200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1400
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,1400
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,1400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1400

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 0,6/ 1kv/ 70°	UNID			
00662/ ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 0,6/ 1kv/ 70°						UNID
00662 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000028		47,69		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224		6,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02233		4,50		0,10
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168		13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056		20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00021		73,93		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644		10,87		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028		183,00		0,01
00995 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 16 mm2	m	1,0200		18,35		18,72
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000014		44,00		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000028		140,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042		193,04		0,08
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504		14,00		0,40
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000028		26,89		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042		18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014		39,50		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00126		205,00		0,26
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000028		36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504		18,00		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00126		4,81		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1400		9,67		2,86
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400		7,37		2,18
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,028504		5,00		0,14
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00126		12,54		0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000112		300,00		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,38	MATERIAL	19,62	CUSTO TOTAL	24,85
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	2,66	SERV. TERCEIRO	0,19	BDI(23,3800 %)
						5,81	30,66
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00995 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condu	m	1,0200				
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe							
				Página 97		RptRelacaoComposicoesEmprForm	



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 0,6/ 1kv/ 70°			UNID
00662 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,1400
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,1400
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,1400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,1400

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 450/ 750v / 70°C				UNID
00404 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000576	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00144	4,81	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000032	26,89	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00144	205,00	0,30
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,000032	183,00	0,01
00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0200	18,74	19,11
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02552	4,50	0,11
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00024	73,93	0,02
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000016	44,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000064	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000192	13,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000256	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00048	193,04	0,09
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000736	10,87	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000032	36,90	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000032	140,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,032576	14,00	0,46
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000032	47,69	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1600	7,37	2,49
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1600	9,67	3,27

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 450/ 750v / 70°c							UNID	
00404 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000128	300,00	0,04
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00144	12,54	0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,032576	5,00	0,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,73	MATERIAL	20,13	CUSTO TOTAL	26,11	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,03	SERV. TERCEIRO	0,22	BDI(23,3800 %)	6,10	32,21	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°							m	1,0200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1600
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,1600
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,1600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1600

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rigido unipolar seção 25mm², 0,6/ 1kv/ 70° - fornecimento							UNID	
04183/ ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00996 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 25 mm2	m	1,0000	28,46	28,46				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	28,46	CUSTO TOTAL	28,46	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,65	35,11	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00996 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condu							m	1,0000

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 450/ 750v / 70°c	UNID			
00405 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 450/ 750v / 70°C						UNID
00405 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000204		13,50		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000017		39,50		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000255		73,93		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000782		10,87		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00153		205,00		0,31
00986 / SINAPI	Cabo de cobre, rigido, classe 2, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nomi nal 25 mm2	m	1,0200		29,60		30,19
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000272		6,00		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000068		20,11		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000034		183,00		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000034		36,90		0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000017		44,00		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000034		140,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,027115		4,50		0,12
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000051		18,58		0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000034		47,69		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00051		193,04		0,10
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,034612		14,00		0,48
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000612		18,00		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00153		4,81		0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000034		26,89		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1700		7,37		2,65
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1700		9,67		3,48
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00153		12,54		0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000136		300,00		0,04
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,034612		5,00		0,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,89	MATERIAL	31,26	CUSTO TOTAL	37,62
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	3,24	SERV. TERCEIRO	0,23	BDI(23,3800 %)
						8,80	46,42
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00986 / SINAPI	Cabo de cobre, rigido, classe 2, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 25 mm2	m	1,0200				
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe							
Página 100							
RptRelacaoComposicoesEmprForm							



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 450/ 750v / 70°c	UNID
00405 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1700
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,1700
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,1700
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,1700

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 35mm2, 0,6/ 1kv/ 70°				UNID
00406 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000042	183,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00063	193,04	0,12
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000021	44,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,042756	14,00	0.60
01019 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 35 mm2	m	1,0200	40,22	41,02
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000042	140,00	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000966	10,87	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000315	73,93	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000084	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000252	13,50	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,033495	4,50	0,15
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000042	26,89	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000063	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000021	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00189	205,00	0,39
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000336	6,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000042	47,69	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00189	4,81	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000756	18,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000042	36,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2100	9,67	4,30
/	Servente de obras (horista)	h	0,2100	7,37	3,27

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 35mm2, 0,6/ 1kv/ 70°						UNID
00406 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 SINAPI	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00189		12,54		0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,042756		5,00		0,21
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000168		300,00		0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,58	MATERIAL		42,35
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		3,99	SERV. TERCEIRO	
				0,28	BDI(23,3800 %)		11,74
							61,94
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 01019 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condu	m	1,0200				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2100				
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,2100				
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2100				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2100				

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 70mm², 0,6/ 1kv/ 70°	UNID			
00408 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,069224	14,00	0,97
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00102	193,04	0,20
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000068	140,00	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000102	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000034	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00306	205,00	0,63
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000068	26,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00306	4,81	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001224	18,00	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000068	36,90	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000068	47,69	0,00
	Óculos branco proteção	pr	0,000544	6,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 70mm², 0,6/ 1kv/ 70°						UNID
00408 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE							
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,05423		4,50		0,24
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001564		10,87		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000408		13,50		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000136		20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00051		73,93		0,04
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000034		44,00		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000068		183,00		0,01
00977 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 70 mm2 MÃO-DE-OBRA (111,51%)	m	1,0200		83,19		84,85
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3400		7,37		5,30
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3400		9,67		6,95
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,069224		5,00		0,35
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000272		300,00		0,08
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00306		12,54		0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,80	MATERIAL		87,01
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		6,45	SERV. TERCEIRO	
			0,47	BDI(23,3800 %)		23,32	123,05
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00977 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condu					m	1,0200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,3400
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,3400
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,3400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,3400

CÓDIGO	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	UNID					
12915 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	UNID			
12915 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00074664	73,93	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00018666	20,11	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00214659	10,87	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00055998	13,50	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,09500994	14,00	1,33
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00419985	4,81	0,02
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00074664	6,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00012066	36,90	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00139995	193,04	0,27
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00167994	18,00	0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00419985	205,00	0,86
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000066	15,40	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000066	44,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00006033	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00018099	18,58	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000132	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000165	12,90	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,07835253	4,50	0,35
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000033	319,90	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00012066	183,00	0,02
13676 / ORSE	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	un	1,0000	80,86	80,86
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000132	18,75	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000066	13,52	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000033	25,95	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000231	10,22	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000231	11,60	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000033	28,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6033	7,37	9,40
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3300	9,67	6,75
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00037332	300,00	0,11
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00419985	12,54	0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm							UNID				
12915 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	,09500994		5,00		0,47
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,64	MATERIAL	83,84	CUSTO TOTAL	100,62	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,51	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI(23,3800 %)	23,52	124,14				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		
M 13676 / ORSE	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm								un	1,0000		
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m								m3	0,0911		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3300		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,3300		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,3300		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,3300		

CÓDIGO	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023						UNID	
91937 / SINAPI							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4440		2,96		1,31	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4440		0,63		0,28	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4440		1,39		0,62	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4440		0,11		0,05	
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4440		0,75		0,33	
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4440		1,20		0,53	
01871 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000		4,14		4,14	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	,23028504		9,67		4,71	
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,23028504		7,53		3,67	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	15,63	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	3,65	19,28
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	UNID
91937 / SINAPI		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 01871 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado	un 1,0000
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h 0,2220
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h 0,2220

CÓDIGO	Curva 45° para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	UNID			
11264 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000026	26,89	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00117	205,00	0,24
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000013	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000039	18,58	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,020735	4,50	0,09
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000208	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00039	193,04	0,08
12134 / ORSE	Curva 45° eletroduto pvc roscável, d=1 "	un	1,0000	2,87	2,87
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000598	10,87	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000052	20,11	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,026468	14,00	0,37
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000156	13,50	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000026	183,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00117	4,81	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000195	73,93	0,01
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000013	44,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000026	140,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000026	47,69	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000026	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000468	18,00	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1300	7,37	2,03
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1300	9,67	2,66
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 45° para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")							UNID	
11264 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00117	12,54	0,01
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000104	300,00	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,026468	5,00	0,13
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,22	MATERIAL	3,69	CUSTO TOTAL		8,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,47	SERV. TERCEIRO	0,17	BDI(23,3800 %)		2,00	10,55
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 12134 / ORSE	Curva 45° eletroduto pvc roscável, d=1 "							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1300
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,1300
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,1300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1300

CÓDIGO	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 20 mm (1/2''), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e ins talação. af_03/2023						UNID	
91911 / SINAPI							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5440	2,96	1,61			
01870 / SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1/2'', para eletroduto	un	1,0000	2,65	2,65			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5440	0,63	0,34			
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5440	1,39	0,76			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5440	0,11	0,06			
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5440	0,75	0,41			
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5440	1,20	0,65			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,28215104	7,53	4,49			
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	,28215104	9,67	5,77			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	16,73	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	3,91	20,64

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e ins	UNID
91911 / SINAPI	talação. af_03/2023	un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 01870 / SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1/2", para eletroduto	un 1,0000
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h 0,2720
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h 0,2720

CÓDIGO	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_07/2025							UNID		
93658 / SINAPI								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,25428	0,63	0,16
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,25428	2,96	0,75
34686 / SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), monopolar, 40 - 50 a						un	1,0000	12,74	12,74
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,25428	1,39	0,35
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,25428	0,11	0,03
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,25428	1,20	0,31
01574 / SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 10 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6						un	1,0000	1,56	1,56
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,25428	0,75	0,19
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	,13188486	9,67	2,70
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	,13188486	7,53	2,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	20,88	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	4,88	25,76		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 01574 / SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 10 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	un	1,0000
M 34686 / SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), monopolar, 40 - 50 a	un	1,0000
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,12714
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	0,12714

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)						UNID
00473 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	44,00			0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87			0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00			0,86
00824 / ORSE	Disjuntor monopolar 10 A, padrão NEMA (linha preta), corrente de interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar	un	1,0000	11,13			11,13
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04			0,17
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00			0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50			0,22
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58			0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50			0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00			0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50			0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00			0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045	73,93			0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00			0,55
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89			0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81			0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11			0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90			0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69			0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006	140,00			0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37			4,68
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	9,67			6,14
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54			0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00			0,31
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00			0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	13,02	CUSTO TOTAL	24,25
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	5,67
							29,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
M	00824 / ORSE	Disjuntor monopolar 10 A, padrão NEMA (linha preta), corrente de interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar				un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)			UNID
00473 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,3000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,3000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,3000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	UNID			
08634 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006	140,00	0,01
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	44,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045	73,93	0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00
08905 / ORSE	Disjuntor monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,0000	11,00	11,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37	4,68
/	Eletricista (horista)	h	0,3000	9,67	6,14

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.							UNID	
08634 /ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02436 SINAPI	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00024	300,00	0,07
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0027	12,54	0,03
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,06108	5,00	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	12,89	CUSTO TOTAL	24,12	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	5,64	29,76	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 08905 /ORSE	Disjuntor monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 S							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,3000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,3000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	UNID			
10315/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00
03680 /ORSE	Disjuntor monopolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,0000	8,25	8,25
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045	73,93	0,03
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006	140,00	0,01
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	44,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)							UNID	
10315 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11		0,00			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87		0,01			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00		0,01			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89		0,00			
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69		0,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90		0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	9,67		6,14			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37		4,68			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,11	MATERIAL	10,14	CUSTO TOTAL	21,37	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	5,00	
								26,37	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	03680 / ORSE	Disjuntor monopolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 S						un	1,0000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3000
O	10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,3000
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,3000
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	UNID					
09049 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 50 A, padrão NEMA (Americano- linha preta)							UNID				
09049 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138		10,87		0,01					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108		18,00		0,02					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036		13,50		0,00					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012		20,11		0,00					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045		73,93		0,03					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027		4,81		0,01					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006		183,00		0,01					
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003		44,00		0,00					
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006		140,00		0,01					
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006		47,69		0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006		36,90		0,00					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108		14,00		0,86					
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006		26,89		0,00					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048		6,00		0,00					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785		4,50		0,22					
03722 / ORSE	Disjuntor monopolar 50 A, padrão NEMA (linha preta), corrente de interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar	un	1,0000		7,50		7,50					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009		18,58		0,00					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009		193,04		0,17					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003		39,50		0,00					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027		205,00		0,55					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000		9,67		6,14					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000		7,37		4,68					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027		12,54		0,03					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024		300,00		0,07					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108		5,00		0,31					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,11	MATERIAL		9,39	CUSTO TOTAL	20,62	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO		0,41	BDI(23,3800 %)	4,82	25,44	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD
M 03722 / ORSE	Disjuntor monopolar 50 A, padrão NEMA (linha preta), corrente de interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar										un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)			UNID
09049 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,3000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,3000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,3000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico tripolar 175 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), 10KA				UNID
07875 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	140,00	0,03
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	193,04	0,58
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,11	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0015	73,93	0,11
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	10,87	0,05
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	44,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,81	0,04
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00	1,84
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72
03746 / ORSE	Disjuntor tripolar 175 A, padrão NEMA (linha preta), corrente interrupção 10KA, ref.: Eletromar ou similar	un	1,0000	335,72	335,72
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000	9,67	20,45
/	Servente de obras (horista)	h	1,0000	7,37	15,59

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico tripolar 175 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), 10KA							UNID				
07875 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 SINAPI	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0090		12,54		0,11
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0008		300,00		0,24
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,2036		5,00		1,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	17,04	MATERIAL	342,12	CUSTO TOTAL	379,53	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	19,00	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	88,73	468,26				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 03746 / ORSE	Disjuntor tripolar 175 A, padrão NEMA (linha preta), corrente interrupção 10KA, ref.: Eletromar ou similar									un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	1,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	1,0000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	1,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	1,0000	

CÓDIGO	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar						UNID
09969 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89			0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	205,00			1,11
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,81			0,03
10385 / ORSE	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar	un	1,0000	1.438,20			1.438,20
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00			0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90			0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	39,50			0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012	47,69			0,01
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00012	140,00			0,02
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	44,00			0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	20,11			0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar							UNID	
09969 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00012	183,00	0,02				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,50	0,01				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	10,87	0,03				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009	73,93	0,07				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,00	0,01				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	193,04	0,35				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,12216	14,00	1,71				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000	9,67	12,27				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000	7,37	9,35				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,12216	5,00	0,61				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00048	300,00	0,14				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,22	MATERIAL	1.442,04	CUSTO TOTAL	1.464,48	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	11,40	SERV. TERCEIRO	0,82	BDI(23,3800 %)	342,40	1.806,88	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 10385 / ORSE	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,6000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,6000

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v							UNID	
08894 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v						UNID
08894 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006	140,00		0,01	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	44,00		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00		0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045	73,93		0,03	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00		0,55	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86	
09162 / ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v (para-raio)	un	1,0000	52,90		52,90	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50		0,22	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69		0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37		4,68	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	9,67		6,14	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	54,79	CUSTO TOTAL	66,02
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	15,44
						PREÇO TOTAL	81,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 09162 / ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v (para-raio)					un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v			UNID
08894 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,3000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,3000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,3000

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")				UNID
00352 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,027115	4,50	0,12
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000017	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00153	205,00	0,31
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000034	26,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00153	4,81	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000612	18,00	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000272	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00051	193,04	0,10
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,034612	14,00	0,48
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000051	18,58	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000068	20,11	0,00
02673 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2", sem luva	m	1,0500	4,20	4,41
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000204	13,50	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000255	73,93	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000782	10,87	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000034	183,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000034	36,90	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000017	44,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000034	140,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000034	47,69	0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1700	7,37	2,65
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1700	9,67	3,48

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")							UNID	
00352 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00153	12,54	0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000136	300,00	0,04
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,034612	5,00	0,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,89	MATERIAL	5,48	CUSTO TOTAL		11,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,24	SERV. TERCEIRO	0,23	BDI(23,3800 %)		2,77	14,61
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	02673 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2", sem luva						m	1,0500
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1700
O	10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,1700
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1700
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,1700

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")					UNID
00353/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00002	44,00	0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00004	140,00	0,01	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00004	47,69	0,00	
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	1,0500	5,23	5,49	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	183,00	0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	39,50	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00	0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,81	0,01	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00004	26,89	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	205,00	0,37	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	13,50	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")							UNID				
00353 / ORSE								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0006	193,04			0,12
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,00032	6,00			0,00
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0319	4,50			0,14
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,04072	14,00			0,57
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,00008	20,11			0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0003	73,93			0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,00092	10,87			0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,2000	9,67			4,09
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2000	7,37			3,12
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0018	12,54			0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00016	300,00			0,05
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,04072	5,00			0,20
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,40	MATERIAL	6,76	CUSTO TOTAL	14,24	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,81	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI(23,3800 %)	3,33	17,57				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva									m	1,0500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,2000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	0,2000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,2000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	0,2000	

CÓDIGO	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 100 (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	UNID			
97670 / SINAPI		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3442	2,96	1,02
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3442	0,63	0,22

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 100 (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021							UNID				
97670 / SINAPI								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,3442		1,39		0,48
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,3442		0,11		0,04
39248 / SINAPI	Eletroduto/duto pead flexível parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 4", crc 680 n, para cabeamento subterraneo (nbr 15715)						m	1,1000		12,65		13,91
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,3442		0,75		0,26
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,3442		1,20		0,41
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	,17852277		9,67		3,65
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	,17852277		7,53		2,84
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,82	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,34	28,16				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 39248 / SINAPI	Eletroduto/duto pead flexível parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 4", crc 680 n, para cabea									m	1,1000	
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares									h	0,1721	
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares									h	0,1721	

CÓDIGO	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 63 (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021						UNID
97668 / SINAPI							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1890		1,39		0,26
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1890		2,96		0,56
02446 / SINAPI	Eletroduto/duto pead flexivel parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 2", crc 680 n, para cabeamento subterraneo (nbr 15715)	m	1,1000		6,48		7,13
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1890		0,63		0,12
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1890		0,11		0,02
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1890		1,20		0,23
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1890		0,75		0,14
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	,09802674		9,67		2,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 63 (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021						UNID		
97668 / SINAPI							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)					h	,09802674	7,53	1,56
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	12,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,81	14,81	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 02446 / SINAPI	Eletroduto/duto pead flexível parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 2", crc 680 n, para cabea						m	1,1000	
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares						h	0,0945	
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares						h	0,0945	

CÓDIGO	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021							UNID		
97669 / SINAPI								m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,3022	0,11	0,03
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,3022	0,75	0,23
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,3022	1,20	0,36
02442 / SINAPI	Eletroduto/duto pead flexivel parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 3", crc 680 n, para cabeamento subterraneo (nbr 15715)						m	1,1000	9,08	9,99
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,3022	1,39	0,42
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,3022	0,63	0,19
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,3022	2,96	0,89
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	,15673905	9,67	3,21
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	,15673905	7,53	2,50
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	17,79	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	4,16	21,95		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 02442 / SINAPI	Eletroduto/duto pead flexivel parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 3", crc 680 n, para cabea								m	1,1000
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares								h	0,1511

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	UNID
97669 / SINAPI		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h 0,1511

CÓDIGO	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	UNID			
00399 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	1,0500	2,75	2,89
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00002	183,00	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00001	44,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00002	140,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00002	47,69	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00046	10,87	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00015	73,93	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00004	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00012	13,50	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,01595	4,50	0,07
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,02036	14,00	0,28
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	39,50	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	193,04	0,06
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0009	205,00	0,18
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00016	6,00	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00002	26,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009	4,81	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00036	18,00	0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	7,37	1,56
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1000	9,67	2,05
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,02036	5,00	0,10
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0009	12,54	0,01
	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00008	300,00	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")							UNID		
00399 / ORSE								m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE										
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,71	MATERIAL	3,51	CUSTO TOTAL	7,25	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,90	SERV. TERCEIRO	0,13	BDI(23,3800 %)	1,70	8,95		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M	02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm						m	1,0500	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1000	
O	10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,1000	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1000	
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,1000	

CÓDIGO	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")					UNID
04278 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0009	205,00		0,18
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00002	26,89		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00016	6,00		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00036	18,00		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,01595	4,50		0,07
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,02036	14,00		0,28
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	39,50		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00012	13,50		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009	4,81		0,00
02690 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	m	1,0500	4,70		4,93
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00002	47,69		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00004	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00015	73,93		0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00046	10,87		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")							UNID				
04278 / ORSE								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara						un	0,00002		183,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0003		193,04		0,06
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"						un	0,00001		44,00		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro						un	0,00002		140,00		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1000		7,37		1,56
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,1000		9,67		2,05
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00008		300,00		0,02
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0009		12,54		0,01
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,02036		5,00		0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,71	MATERIAL	5,55	CUSTO TOTAL	9,29	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,90	SERV. TERCEIRO	0,13	BDI(23,3800 %)	2,17	11,46				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 02690 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm									m	1,0500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,1000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	0,1000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,1000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	0,1000	

CÓDIGO	Eletroduto flexível em aço galvanizado, revestido externamente com PVC preto, diâm. externo de 50mm (1.1/2") tipo sealtubo	UNID				
13343 / ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006	140,00		0,01
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	44,00		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90		0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto flexível em aço galvanizado, revestido externamente com PVC preto, diâm. externo de 50mm (1.1/2") tipo sealtubo						UNID
13343 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02503 / SINAPI	Eletroduto flexivel, em fita de aco galvanizado, revestido com pvc preto, diametro externo de 50 mm, d n = 1 1/2", tipo sealtubo	m	1,0500	16,27	17,08		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00	0,01		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87	0,01		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50	0,00		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81	0,01		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045	73,93	0,03		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11	0,00		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37	4,68		
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	9,67	6,14		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00	0,31		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00	0,07		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	18,97	CUSTO TOTAL	30,20
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)
						7,06	37,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 02503 / SINAPI	Eletroduto flexivel, em fita de aco galvanizado, revestido com pvc preto, diametro externo de 50 mm, dn = 1 1/2", tipo	m	1,0500				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3000				
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,3000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000				
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto flexível em aço galvanizado, revestido externamente com PVC preto, diâm. externo de 50mm (1.1/2") tipo sealtubo	UNID
13343/ ORSE		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Fornecimento de isolador roldana de porcelana							UNID					
02892 / ORSE								un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA													
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
03398 / SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao						un	1,0000		2,00		2,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,00	CUSTO TOTAL	2,00	PREÇO TOTAL					
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,47	2,47					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA													
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD			
M 03398 / SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao								un	1,0000			

CÓDIGO	Haste de aterramento, diâmetro 5/8", com 3 metros - fornecimento e instalação. af_08/2023							UNID				
96985 / SINAPI								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,4968		0,11		0,05
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,4968		0,63		0,31
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,4968		2,96		1,47
03379 / SINAPI	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre , sem conector						un	1,0000		82,13		82,13
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,4968		1,39		0,69
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,4968		1,20		0,60
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,4968		0,75		0,37
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	,25767028		9,67		5,27
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	,25767028		7,53		4,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	94,98	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	22,21	117,19				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN		QTD	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Haste de aterramento, diâmetro 5/8", com 3 metros - fornecimento e instalação. af_08/2023	UNID
96985 / SINAPI		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 03379 / SINAPI	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	un 1,0000
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h 0,2484
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h 0,2484

CÓDIGO	Lâmpada fluorescente 127 v / 32-40 w - Rev. 01						UNID	
00553 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000105	73,93		0,01		
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00003	140,00		0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,000675	205,00		0,14		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00012	6,00		0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00009	13,50		0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00003	20,11		0,00		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00003	26,89		0,00		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000345	10,87		0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,00981	4,50		0,04		
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000015	44,00		0,00		
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00003	47,69		0,00		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01527	14,00		0,21		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000225	193,04		0,04		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00027	18,00		0,00		
01299 / ORSE	Lâmpada fluorescente 32 w (Sylvania ou similar)	un	1,0000	5,99		5,99		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000675	4,81		0,00		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1500	9,67		3,07		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00006	300,00		0,02		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000675	12,54		0,01		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,01527	5,00		0,08		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,45	MATERIAL	6,43	CUSTO TOTAL	9,61	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,62	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,3800 %)	2,25	11,86

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lâmpada fluorescente 127 v / 32-40 w - Rev. 01	UNID
00553 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 01299 / ORSE	Lâmpada fluorescente 32 w (Sylvania ou similar)	un 1,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,1500
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,1500

CÓDIGO	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente 32/40w outubo led 2 x 18/20 w (tecnolux ref.fle-8157/232 ou similar), compl	UNID			
12022 /ORSE	eta, com lampada tubo led - Rev 01	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50	0,02
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,81	0,04
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00	1,84
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01
01364 /ORSE	Luminária fluorescente embutir aberta 2 x 40 w (tecnolux - ref.fle-8157 /232 ou similar)	un	1,0000	250,93	250,93
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	193,04	0,58
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,11	0,01
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	140,00	0,03
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	44,00	0,00
12884 /ORSE	Lâmpada tubular t8 led, soquete g13, potencia 18w a 20w, tensão autovolt, temperatura de cor 6500k, fa tor de potencia 0,92, vida util 25.000 horas, com selo ence - etiqueta nacional de conservação de ener gia	un	2,0000	12,87	25,74
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0015	73,93	0,11
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	10,87	0,05
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente 32/40w outubo led 2 x 18/20 w (tecnolux ref.fle-8157/232 ou similar), compl							UNID				
12022 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,0000		7,37		15,59
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	1,0000		9,67		20,45
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0090		12,54		0,11
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0008		300,00		0,24
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,2036		5,00		1,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	17,04	MATERIAL	283,07	CUSTO TOTAL	320,48	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	19,00	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	74,93	395,41				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 01364 / ORSE	Luminária fluoescendente embutir aberta 2 x 40 w (tecnolux - ref.fle-8157 /232 ou similar)									un	1,0000	
M 12884 / ORSE	Lâmpada tubular t8 led, soquete gl3, potencia 18w a 20w, tensão autovolt, temperatura de cor 6500k, fator de potencia 0									un	2,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	1,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	1,0000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	1,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	1,0000	

CÓDIGO	Luminária plafonier, sobrepor, em aluminio, com difusor em vidro, p/lampada eletronica, ref: XP-338, da Xoulux ou similar, complet	UNID			
09891 / ORSE	a	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00008	47,69	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00008	140,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00008	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00	0,03
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00004	44,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	183,00	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	10,87	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,81	0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00008	26,89	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminária plafonier, sobrepor, em aluminio, com difusor em vidro, p/lampada eletrônica, ref: XP-338, da Xoulux ou similar, complet						UNID		
09891 / ORSE	a						un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00	0,74				
10328 / ORSE	Luminária de sobrepor tipo plafon, em aluminio, para lampada eletrônica, com vidro, ref: XP-338, Xoulux ou similar	un	1,0000	116,48	116,48				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	39,50	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00				
04662 / ORSE	Lampada fluorescente eletrônica PL 20W / 127V (compacta integrada)	Un	1,0000	9,25	9,25				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	193,04	0,23				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,00	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50	0,29				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00	1,14				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,50	0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	20,11	0,00				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0006	73,93	0,04				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	7,37	6,24				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,4000	9,67	8,18				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,08144	5,00	0,41				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00032	300,00	0,10				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,82	MATERIAL	128,27	CUSTO TOTAL	143,25	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		7,60	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)	33,49	176,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	04662 / ORSE	Lampada fluorescente eletrônica PL 20W / 127V (compacta integrada)						Un	1,0000
M	10328 / ORSE	Luminária de sobrepor tipo plafon, em aluminio, para lampada eletrônica, com vidro, ref: XP-338, Xoulux ou similar						un	1,0000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,4000
O	10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,4000
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,4000
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,4000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, com lâmpada halógena AR111 24° 100w						UNID
11954 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,22396	14,00		3,14	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0033	193,04		0,64	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00176	6,00		0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,17545	4,50		0,79	
12801 / ORSE	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, para lâmpada haló gêna AR111	un	1,0000	21,10		21,10	
12804 / ORSE	Lâmpada halógena AR111 24° 100 w - 127v	un	1,0000	24,92		24,92	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00022	183,00		0,04	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00506	10,87		0,06	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00165	73,93		0,12	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00044	20,11		0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00132	13,50		0,02	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00022	26,89		0,01	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00022	47,69		0,01	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00011	44,00		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00033	18,58		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00022	36,90		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00396	18,00		0,07	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0099	4,81		0,05	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00022	140,00		0,03	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0099	205,00		2,03	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00011	39,50		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,1000	7,37		17,15	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,1000	9,67		22,50	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,22396	5,00		1,12	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0099	12,54		0,12	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00088	300,00		0,26	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,75	MATERIAL	53,07	CUSTO TOTAL	94,22
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	20,90	SERV. TERCEIRO	1,50	BDI(23,3800 %)	22,03
							116,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, com lâmpada halógena AR111 24° 100w	UNID
11954 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 12801 / ORSE	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, para lâmpada halógena AR111	un 1,0000
M 12804 / ORSE	Lâmpada halógena AR111 24° 100 w - 127v	un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,1000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 1,1000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 1,1000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,1000

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	UNID			
00370 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000006	18,58	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00018	205,00	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000002	39,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000032	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,00319	4,50	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000006	193,04	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,004072	14,00	0,06
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000004	47,69	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000008	20,11	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00018	4,81	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000072	18,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000004	36,90	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000024	13,50	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000004	140,00	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000002	44,00	0,00
01901 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1/2", para eletroduto	un	1,0000	0,79	0,79
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000004	183,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000092	10,87	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000003	73,93	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000004	26,89	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")							UNID		
00370 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0200	7,37	0,31
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,0200	9,67	0,41
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000016	300,00	0,00
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,004072	5,00	0,02
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00018	12,54	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,34	MATERIAL	0,91	CUSTO TOTAL	1,65	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,38	SERV. TERCEIRO	0,02	BDI(23,3800 %)	0,39	2,04		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01901 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1/2", para eletroduto								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,0200
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,0200
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,0200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,0200

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID			
03277 / ORSE		pt			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0010	140,00	0,14
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0162	18,00	0,29
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0067	73,93	0,50
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0010	47,69	0,05
04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un	4,0000	0,05	0,20
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0005	44,00	0,02
00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	12,0000	2,96	35,52
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	10,87	0,23
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm							UNID				
03277 / ORSE								pt				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0018		20,11		0,04
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0072		6,00		0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	116,60	CUSTO TOTAL	287,39	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	67,19	354,58				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"									un	1,0000	
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)									m	6,0000	
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa									un	1,0000	
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6									un	4,0000	
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2									m	12,0000	
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6									un	4,0000	
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m									un	0,1500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	4,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	5,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	4,0000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	5,0000	

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm							UNID				
03289 / ORSE								pt				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0135		193,04		2,61
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	134,36	CUSTO TOTAL	305,15	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	71,34	376,49				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"									un	1,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID	
03289 / ORSE		pt	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m	6,0000
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa	un	1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un	4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	18,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un	4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,0000

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm						UNID		
03277 / ORSE							pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,9162	14,00	12,83
00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"					un	1,0000	12,50	12,50
00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)					m	6,0000	3,85	23,10
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0135	193,04	2,61
01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa					un	1,0000	13,05	13,05
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0405	4,81	0,19
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,7034	4,50	3,17
02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6					un	4,0000	0,10	0,40
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0012	18,58	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0004	39,50	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0405	205,00	8,30
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm					un	0,0010	26,89	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	116,60	CUSTO TOTAL	287,39	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	67,19	354,58	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID
03277 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"	un 1,0000
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m 6,0000
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa	un 1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un 4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m 12,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un 4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un 0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 5,0000

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm						UNID		
03289 / ORSE							pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0018	20,11	0,04
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0072	6,00	0,04
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0405	205,00	8,30
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0004	39,50	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0012	18,58	0,02
02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6					un	4,0000	0,10	0,40
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,7034	4,50	3,17
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm					un	0,0010	26,89	0,03
01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa					un	1,0000	13,05	13,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	134,36	CUSTO TOTAL	305,15	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	71,34	376,49	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"							un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID
03289 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m 6,0000
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa	un 1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un 4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m 18,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un 4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un 0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 5,0000

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm						UNID		
03277 / ORSE							pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m					un	0,1500	20,68	3,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	116,60	CUSTO TOTAL		287,39	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)		67,19	354,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"							un	1,0000
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)							m	6,0000
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa							un	1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6							un	4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2							m	12,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6							un	4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m							un	0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	5,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm			UNID
03277 / ORSE				pt
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)		h	5,0000

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm							UNID		
03289 / ORSE								pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,9162	14,00	12,83
00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"						un	1,0000	12,50	12,50
00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)						m	6,0000	3,85	23,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	134,36	CUSTO TOTAL	305,15	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	71,34	376,49		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"								un	1,0000
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)								m	6,0000
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa								un	1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6								un	4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2								m	18,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6								un	4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m								un	0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)								h	5,0000

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID
03277 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm							UNID		
03277 / ORSE								pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0054	13,50	0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	116,60	CUSTO TOTAL	287,39	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	67,19	354,58		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"						un	1,0000		
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)						m	6,0000		
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa						un	1,0000		
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6						un	4,0000		
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2						m	12,0000		
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6						un	4,0000		
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m						un	0,1500		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000		
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	5,0000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	4,0000		
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	5,0000		

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID			
03289 / ORSE		pt			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	18,0000	2,96	53,28
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	20,68	3,10
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0054	13,50	0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0067	73,93	0,50
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	10,87	0,23
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0405	4,81	0,19
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0005	44,00	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm							UNID				
03289 / ORSE								pt				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro						un	0,0010		140,00		0,14
11240 / ORSE	Alicate com isolamento						un	0,0010		47,69		0,05
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0008		36,90		0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0162		18,00		0,29
04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6						un	4,0000		0,05		0,20
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	134,36	CUSTO TOTAL	305,15	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	71,34	376,49				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"									un	1,0000	
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)									m	6,0000	
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa									un	1,0000	
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6									un	4,0000	
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2									m	18,0000	
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6									un	4,0000	
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m									un	0,1500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	4,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	5,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	4,0000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	5,0000	

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm						UNID				
03277 / ORSE							pt				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	5,0000		9,67		102,27
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	116,60	CUSTO TOTAL		287,39	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)		67,19	354,58		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm			UNID
03277 / ORSE				pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"	un	1,0000	
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m	6,0000	
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa	un	1,0000	
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un	4,0000	
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	12,0000	
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un	4,0000	
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	5,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,0000	

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm						UNID		
03289 / ORSE							pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000	7,37	62,35
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	134,36	CUSTO TOTAL	305,15	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	71,34	376,49	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"							un	1,0000
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)							m	6,0000
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa							un	1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6							un	4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2							m	18,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6							un	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID
03289 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un 0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 5,0000

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID
03277 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000 7,37 62,35
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 77,83 MATERIAL 116,60 CUSTO TOTAL 287,39 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC.(111,5100%)	86,79 SERV. TERCEIRO 6,17 BDI(23,3800 %) 67,19 354,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"	un 1,0000
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m 6,0000
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa	un 1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un 4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m 12,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un 4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un 0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 5,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm							UNID	
03289 / ORSE								pt	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	5,0000	9,67 102,27	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0405	12,54 0,51	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	134,36	CUSTO TOTAL		305,15 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)		71,34 376,49	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"							un	1,0000
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)							m	6,0000
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa							un	1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6							un	4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2							m	18,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6							un	4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m							un	0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	5,0000

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm							UNID
03277 / ORSE								pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,9162	5,00 4,58
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0405	12,54 0,51
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0036	300,00 1,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	116,60	CUSTO TOTAL	287,39	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	67,19	354,58

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm			UNID
03277 / ORSE				pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"	un	1,0000	
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m	6,0000	
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa	un	1,0000	
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un	4,0000	
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	12,0000	
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un	4,0000	
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	5,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,0000	

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm						UNID			
03289 / ORSE							pt			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,9162	5,00	4,58
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0036	300,00	1,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	134,36	CUSTO TOTAL	305,15	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	71,34	376,49		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"							un	1,0000	
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)							m	6,0000	
M 01118 / ORSE	Interruptor "sistema x" 01 seção simples com placa							un	1,0000	
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6							un	4,0000	
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2							m	18,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID
03289 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un 4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un 0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 5,0000

CÓDIGO	Ponto de interruptor 02 seções simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	UNID			
03279 / ORSE		pt			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7034	4,50	3,17
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010	26,89	0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0405	205,00	8,30
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02
02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un	4,0000	0,10	0,40
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0405	4,81	0,19
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0072	6,00	0,04
01120 / ORSE	Interruptor 02 seções simples com placa - sistema x	un	1,0000	7,99	7,99
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0135	193,04	2,61
00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m	6,0000	3,85	23,10
00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"	un	1,0000	12,50	12,50
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9162	14,00	12,83
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	20,68	3,10
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0162	18,00	0,29
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0018	20,11	0,04
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0067	73,93	0,50
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	10,87	0,23
04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un	4,0000	0,05	0,20
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 02 seções simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm						UNID
03279 / ORSE							pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0054	13,50	0,07		
00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	12,0000	2,96	35,52		
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0005	44,00	0,02		
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0010	140,00	0,14		
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0010	47,69	0,05		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35		
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,0000	9,67	102,27		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9162	5,00	4,58		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0036	300,00	1,08		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0405	12,54	0,51		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	111,54	CUSTO TOTAL	282,33
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	66,01
							PREÇO TOTAL
							348,34
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"	un	1,0000				
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m	6,0000				
M 01120 / ORSE	Interruptor 02 seções simples com placa - sistema x	un	1,0000				
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un	4,0000				
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	12,0000				
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un	4,0000				
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000				
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	5,0000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000				
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,0000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 03 seções simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm					UNID
03283 / ORSE						pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0010	47,69	0,05	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0162	18,00	0,29	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0405	4,81	0,19	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010	26,89	0,03	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0405	205,00	8,30	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0010	140,00	0,14	
02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	un	4,0000	0,10	0,40	
02666 / ORSE	Interruptor 03 seções simples com placa - sistema x	un	1,0000	11,00	11,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7034	4,50	3,17	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0072	6,00	0,04	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9162	14,00	12,83	
00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"	un	1,0000	12,50	12,50	
00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	m	6,0000	3,85	23,10	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0135	193,04	2,61	
04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6	un	4,0000	0,05	0,20	
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	20,68	3,10	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0054	13,50	0,07	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0018	20,11	0,04	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0067	73,93	0,50	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	10,87	0,23	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0005	44,00	0,02	
00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	12,0000	2,96	35,52	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,0000	9,67	102,27	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9162	5,00	4,58	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0036	300,00	1,08	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0405	12,54	0,51	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de interruptor 03 seções simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm							UNID
03283 / ORSE								pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	114,55	CUSTO TOTAL	285,34	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	66,71	352,05
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00484 / ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"						un	1,0000
M 00492 / ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)						m	6,0000
M 02666 / ORSE	Interruptor 03 seções simples com placa - sistema x						un	1,0000
M 02682 / ORSE	Parafuso c/ bucha S-6						un	4,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2						m	12,0000
M 04375 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6						un	4,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m						un	0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	5,0000

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl .base concreto	UNID			
00335 /ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000018	979,65	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000018	246,00	0,00
02455 /ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	h	1,0000	104,51	104,51
MATERIAL					
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000126	11,60	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000036	39,10	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000018	28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000018	25,95	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0043356	13,50	0,06
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0014362	183,00	0,26

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl .base concreto	UNID			
00335 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0130068	18,00	0,23
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,6786751	4,50	3,05
01872 / ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B	un	1,0000	1.722,00	1.722,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,005779	6,00	0,03
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,010839	193,04	2,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,7356068	14,00	10,30
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000009	12,90	0,00
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,03135	127,59	4,00
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,01045	126,92	1,33
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0166198	10,87	0,18
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,005779	73,93	0,43
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0014362	36,90	0,05
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000036	15,40	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0014452	20,11	0,03
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000126	10,22	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000018	19,95	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000018	319,90	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000036	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000072	18,75	0,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,04715	101,30	4,78
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	12,7500	0,90	11,47
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000018	45,00	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000072	18,80	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000036	26,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000036	21,30	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000018	36,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,032517	205,00	6,67
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000036	44,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0007181	39,50	0,03
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0021543	18,58	0,04
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,032517	4,81	0,16
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0090	9,67	0,18

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl .base concreto							UNID		
00335 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	7,1810	7,37	111,94
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,0180	9,67	0,37
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,0180	9,67	0,37
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0028904	300,00	0,87
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,7356068	5,00	3,68
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,032517	12,54	0,41
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	53,35	MATERIAL	1.767,19	CUSTO TOTAL	1.989,52	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	104,51	ENC.(111,5100%)	59,51	SERV. TERCEIRO	4,96	BDI(23,3800 %)	465,15	2.454,67		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
E 02455 / ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp								h	1,0000
M 01872 / ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1								un	1,0000
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado								m3	0,0500
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m								m3	0,6000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	5,0000

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores						UNID
12228 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL	
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador	un	,00000511	21.104,86		0,11	
MATERIAL							
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00624	13,50		0,08	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,06681	2,96		0,20	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00208	20,11		0,04	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,06681	0,63		0,04	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00768	73,93		0,57	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca

Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	UNID			
12228 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00016	319,90	0,05
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00032	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00064	18,75	0,01
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,05389	0,80	0,04
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00064	44,00	0,03
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00128	47,69	0,06
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00016	28,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,02392	10,87	0,26
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,01292	1,34	0,02
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,06681	1,39	0,09
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00112	11,60	0,01
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,01292	0,49	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00112	10,22	0,01
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,05389	0,02	0,00
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,06681	0,11	0,01
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00128	140,00	0,18
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00128	26,89	0,03
09334 / ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 32 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cema r ou similar	un	1,0000	288,55	288,55
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00032	44,00	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0468	205,00	9,59
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00048	183,00	0,09
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00024	39,50	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0468	4,81	0,23
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,01872	18,00	0,34
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00048	36,90	0,02
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00032	15,40	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00016	25,95	0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,02057	100,00	2,06
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,74904	4,50	3,37
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,31013	0,90	2,08
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,05872	14,00	14,82
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0156	193,04	3,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00832	6,00	0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores							UNID
12228 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,08023		1,40		4,31	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008		12,90		0,01	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00064		18,80		0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00072		18,58		0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,6000		9,67		32,72	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	6,4000		9,67		130,90	
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,05433782		9,25		1,06	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,4131939		7,37		37,62	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,05872		5,00		5,29	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00416		300,00		1,25	
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,03145		0,89		0,03	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0468		12,54		0,59	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	95,65	MATERIAL	330,31	CUSTO TOTAL	539,88	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,11	ENC.(111,5100%)	106,65	SERV. TERCEIRO	7,16	BDI(23,3800 %)	126,22	666,10
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 09334 / ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 32 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar					un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	2,4000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	1,6000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	6,4000	
O 87296 / SINAPI	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenari					m3	0,0170	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	6,4000	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	1,6000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	2,4000	

CÓDIGO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	UNID
00339 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca

Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ

: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril				UNID
00339 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00868 / SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	29,80	59,60
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,01728	18,00	0,31
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00096	36,90	0,04
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00096	47,69	0,05
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00096	140,00	0,13
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00048	44,00	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0432	4,81	0,21
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00096	183,00	0,18
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,02208	10,87	0,24
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0072	73,93	0,53
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00192	20,11	0,04
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00576	13,50	0,08
00865 / ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	3,95	5,92
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7656	4,50	3,45
00436 / ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1,0000	91,50	91,50
01094 / ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000	112,00	112,00
00314 / ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 l/ 4"	un	3,0000	2,10	6,30
00209 / ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 l/ 4"	un	3,0000	1,95	5,85
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,97728	14,00	13,68
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00768	6,00	0,05
00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000	18,74	18,74
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00144	18,58	0,03
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00048	39,50	0,02
10394 / ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,35	0,35
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0432	205,00	8,86
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0144	193,04	2,78
00663 / ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00	7,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00096	26,89	0,03
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,8000	9,67	98,17
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,8000	7,37	74,82
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0432	12,54	0,54

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril							UNID
00339 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,97728	5,00	4,89			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00384	300,00	1,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	81,80	MATERIAL	337,99	CUSTO TOTAL	517,56	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	91,19	SERV. TERCEIRO	6,58	BDI(23,3800 %)	121,01	638,57
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00209 / ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3,0000					
M 00314 / ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3,0000					
M 00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000					
M 00436 / ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (polycarbonato)	un	1,0000					
M 00663 / ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000					
M 00865 / ORSE	Eletroduto condulete pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000					
M 01094 / ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000					
M 10394 / ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000					
M 00868 / SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,8000					
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	4,8000					
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,8000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,8000					

CÓDIGO	Reator de partida rápida p/ lâmpada fluorescente 1 x 20 w						UNID	
00554 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,001485	205,00		0,30		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000066	26,89		0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,021582	4,50		0,10		
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000066	140,00		0,01		
01910 / ORSE	Reator eletrônico fator de potência 0,95 p/ lâmpada fuorescente 1 x 20w	un	1,0000	15,60		15,60		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reator de partida rápida p/ lâmpada fluorescente 1 x 20 w						UNID					
00554 / ORSE							un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000495	193,04			0,10					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000198	13,50			0,00					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000066	20,11			0,00					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000231	73,93			0,02					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000759	10,87			0,01					
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000033	44,00			0,00					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000264	6,00			0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000594	18,00			0,01					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,001485	4,81			0,01					
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000066	47,69			0,00					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,033594	14,00			0,47					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3300	9,67			6,75					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001485	12,54			0,02					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,033594	5,00			0,17					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000132	300,00			0,04					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,19	MATERIAL		16,63	CUSTO TOTAL	23,61	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		3,56	SERV. TERCEIRO		0,23	BDI(23,3800 %)		5,52	29,13
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
M	01910 / ORSE	Reator eletrônico fator de potência 0,95 p/ lâmpada fuorescente 1 x 20w									un	1,0000
O	10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	0,3300
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	0,3300

CÓDIGO	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	UNID					
13148 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036		4,81		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar						UNID
13148 /ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89			0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00			0,74
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00			0,03
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50			0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58			0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,06093	4,50			0,27
01691 /ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	un	2,0000	0,85			1,70
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,00			0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	193,04			0,23
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00			1,14
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90			0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	47,69			0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	140,00			0,01
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00005	44,00			0,00
13791 /ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	1,0000	58,55			58,55
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00			0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,50			0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	20,11			0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00059	73,93			0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	10,87			0,02
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37			4,68
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,5000	9,67			10,23
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,08144	5,00			0,41
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54			0,05
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00032	300,00			0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,04	MATERIAL	62,77	CUSTO TOTAL	78,24
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	7,87	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)	18,29
							96,53
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 01691 /ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10					un	2,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	UNID
13148 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 13791 / ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,3000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,5000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,3000

CÓDIGO	Refletor Super Led, corpo em aluminio, potencia 10W, bivolt, temp.cor 6400K, IP-65, ref: FLC ou similar	UNID			
10200 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	20,11	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00005	44,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	10,87	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00059	73,93	0,04
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,06093	4,50	0,27
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	140,00	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,50	0,01
01691 / ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	un	2,0000	0,85	1,70
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	193,04	0,23
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00	1,14
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,81	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00	0,74
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00	0,03
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	47,69	0,00
10968 / ORSE	Refletor Super Led, corpo em aluminio, potencia 10W, bivolt, temp.cor 6400K, IP-65, ref: FLC ou simila r	un	1,0000	69,81	69,81

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Refletor Super Led, corpo em aluminio, potencia 10W, bivolt, temp.cor 6400K, IP-65, ref: FLC ou similar							UNID				
10200 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3000		7,37		4,68
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,5000		9,67		10,23
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0036		12,54		0,05
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00032		300,00		0,10
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,08144		5,00		0,41
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,04	MATERIAL	74,03	CUSTO TOTAL	89,50	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	7,87	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)	20,93	110,43				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 01691 / ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10									un	2,0000	
M 10968 / ORSE	Refletor Super Led, corpo em aluminio, potencia 10W, bivolt, temp.cor 6400K, IP-65, ref: FLC ou similar									un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,3000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	0,5000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	0,5000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,3000	

CÓDIGO	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	UNID				
08662 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000015	39,50		0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000015	44,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	205,00		0,28
08928 / ORSE	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	un	1,0000	6,45		6,45
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00003	183,00		0,01
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00003	140,00		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00003	26,89		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,81		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar							UNID	
08662 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00003	47,69			0,00		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00003	36,90			0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	13,50			0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	193,04			0,09		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	6,00			0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,023925	4,50			0,11		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000045	18,58			0,00		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00			0,43		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	20,11			0,00		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000225	73,93			0,02		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	10,87			0,01		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1500	7,37			2,34		
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1500	9,67			3,07		
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54			0,02		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00			0,04		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03054	5,00			0,15		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,56		MATERIAL		7,42	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		SERV. TERCEIRO		0,21	
						CUSTO TOTAL		13,04	
						BDI(23,3800 %)		3,05	
						PREÇO TOTAL		16,09	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	08928 / ORSE	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar						un	1,0000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1500
O	10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,1500
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,1500
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Spot flash base, articulável, em alumínio 29º, 15w, 127v, preto, ref. 5768 da Avant ou similar, inclusive lâmpada PAR 30						UNID	
13933 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0099	205,00		2,03		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00044	20,11		0,01		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00165	73,93		0,12		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0099	4,81		0,05		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00022	26,89		0,01		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00033	18,58		0,01		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00011	39,50		0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,17545	4,50		0,79		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00176	6,00		0,01		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0033	193,04		0,64		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,22396	14,00		3,14		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00132	13,50		0,02		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00506	10,87		0,06		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00022	36,90		0,01		
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00022	47,69		0,01		
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00022	140,00		0,03		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00022	183,00		0,04		
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00011	44,00		0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00396	18,00		0,07		
12924 / ORSE	Lâmpada PAR 30 Led 15w bivolt branca	un	1,0000	67,93		67,93		
14727 / ORSE	Spot flash base, articulável, em alumínio 29º, 15w, 127v, preto, ref. 5768 da Avant ou similar	un	1,0000	260,39		260,39		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,1000	9,67		22,50		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,1000	7,37		17,15		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0099	12,54		0,12		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00088	300,00		0,26		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,22396	5,00		1,12		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,75	MATERIAL	335,37	CUSTO TOTAL	376,52	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	20,90	SERV. TERCEIRO	1,50	BDI(23,3800 %)	
						88,03	464,55	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Spot flash base, articulável, em alumínio 29°, 15w, 127v, preto, ref. 5768 da Avant ou similar, inclusive lâmpada PAR 30	UNID
13933 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 12924 / ORSE	Lâmpada PAR 30 Led 15w bivolt branca	un 1,0000
M 14727 / ORSE	Spot flash base, articulável, em alumínio 29°, 15w, 127v, preto, ref. 5768 da Avant ou similar	un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,1000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 1,1000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 1,1000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,1000

CÓDIGO	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	UNID			
00478 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50	0,00
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,0000	10,40	10,40
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86
11241 / ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00006	140,00	0,01
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00045	73,93	0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	44,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc							UNID		
00478 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,3000	9,67	6,14
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3000	7,37	4,68
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0027	12,54	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,06108	5,00	0,31
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00024	300,00	0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	12,29	CUSTO TOTAL	23,52	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	5,50	29,02		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,3000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,3000

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4" - Rev 01_10/2022						UNID
01048 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009		39,50		0,00
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8000		0,30		0,24
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144		6,00		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0040		69,74		0,28
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414		10,87		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027		18,58		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027		193,04		0,05
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355		4,50		0,06
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081		205,00		0,17
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144		73,93		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4" - Rev 01_10/2022							UNID		
01048 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10592 / ORSE	Lima chata 12"						un	0,000009	38,11	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,000324	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,00081	4,81	0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm						un	0,000009	19,57	0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"						un	0,000054	49,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara						un	0,000018	183,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,000108	13,50	0,00
00096 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua						un	1,0000	12,37	12,37
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"						un	0,000036	32,30	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"						un	0,000036	92,70	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,018324	14,00	0,26
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"						un	0,000063	27,49	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"						un	0,000099	34,80	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,000018	36,90	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,000036	20,11	0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas						kg	0,0030	72,41	0,22
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0900	7,37	1,40
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,0900	9,67	1,84
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000072	300,00	0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,018324	5,00	0,09
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00081	12,54	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,53	MATERIAL	13,67	CUSTO TOTAL	17,03	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,71	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	3,98	21,01		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0030
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm								m	0,8000
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,0040
M 00096 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,0900
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar										
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe										
Página 164										
RptRelacaoComposicoesEmprForm										



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4" - Rev 01_10/2022			UNID
01048 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador		h	0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)		h	0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,0900

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 32mm x 1" Rev. 02 - 04/2024					UNID
01049 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	10,87		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036	92,70		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144	73,93		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000018	183,00		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000018	36,90		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036	32,30		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063	27,49		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054	49,00		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099	34,80		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00		0,26
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027	18,58		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355	4,50		0,06
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0060	69,74		0,42
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,00		0,00
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,0000	0,30		0,30
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	193,04		0,05
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	205,00		0,17
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009	38,11		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,81		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009	19,57		0,00
	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0040	72,41		0,29

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 32mm x 1" Rev. 02 - 04/2024							UNID		
01049 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00138 / ORSE										
00097 / ORSE	Adaptador longo, pvc rigido soldavel, c/ flanges livres p/ caixa agua, d= 25mm x 3/4"						un	1,0000	11,50	11,50
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0900	7,37	1,40
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,0900	9,67	1,84
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000072	300,00	0,02
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00081	12,54	0,01
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,018324	5,00	0,09
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,53	MATERIAL	13,07	CUSTO TOTAL	16,43	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,71	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	3,84	20,27		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00097 / ORSE	Adaptador longo, pvc rigido soldavel, c/ flanges livres p/ caixa agua, d= 25mm x 3/4"								un	1,0000
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0040
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm								m	1,0000
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,0060
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,0900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,0900

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 11/2" rEV. 01 - 10/2022						UNID
01051/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000084		49,00		0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,000014		38,11		0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644		10,87		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028		183,00		0,01
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 166		RptRelacaoComposicoesEmprForm			



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 1 1/2" rEV. 01 - 10/2022						UNID
01051 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00126	205,00	0,26		
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000056	32,30	0,00		
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000056	92,70	0,01		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000224	73,93	0,02		
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000098	27,49	0,00		
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000154	34,80	0,01		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000028	36,90	0,00		
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000014	19,57	0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504	18,00	0,01		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00126	4,81	0,01		
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110	69,74	0,77		
00124 / ORSE	Adaptador pvc rigido soldavel c/ flanges livres p/ caixa agua d= 50mm x 1 1/2"	un	1,0000	26,33	26,33		
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	72,41	0,58		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504	14,00	0,40		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042	193,04	0,08		
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,5700	0,30	0,47		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224	6,00	0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056	20,11	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02233	4,50	0,10		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042	18,58	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014	39,50	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168	13,50	0,00		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1400	9,67	2,86		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400	7,37	2,18		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000112	300,00	0,03		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,028504	5,00	0,14		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00126	12,54	0,02		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,38	MATERIAL	29,07	CUSTO TOTAL	34,30
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	2,66	SERV. TERCEIRO	0,19	BDI(23,3800 %)
						8,02	PREÇO TOTAL 42,32

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 11/2" rEV. 01 - 10/2022			UNID
01051 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 00124 / ORSE	Adaptador pvc rigido soldavel c/ flanges livres p/ caixa agua d= 50mm x 1 1/2"	un	1,0000	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,5700	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1400	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,1400	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1400	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400	

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"				UNID
01036 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90	0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0050	72,41	0,36
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00	0,51
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000054	193,04	0,10
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0020	69,74	0,14
00107 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 20 mm x 1/2", para agua fria	un	1,0000	0,81	0,81
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50	0,13
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"						UNID				
01036 /ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072		32,30		0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216		13,50		0,00				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648		18,00		0,01				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00162		4,81		0,01				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018		39,50		0,00				
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018		38,11		0,00				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072		20,11		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00162		205,00		0,33				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288		73,93		0,02				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800		7,37		2,81				
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800		9,67		3,68				
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144		300,00		0,04				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648		5,00		0,18				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162		12,54		0,02				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,07	MATERIAL	2,47	CUSTO TOTAL	9,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	2,15	11,35		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0050		
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0020		
M 00107 /SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 20 mm x 1/2", para agua fria							un	1,0000		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1800		
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,1800		
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,1800		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1800		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"					UNID
01037 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0020	69,74		0,14
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90		0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0060	72,41		0,43
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00		0,51
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04		0,10
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50		0,13
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00		0,33
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288	73,93		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50		0,00
00065 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria	un	1,0000	0,89		0,89
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072	32,30		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	7,37		2,81
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	9,67		3,68
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648	5,00		0,18
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162	12,54		0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144	300,00		0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,07	MATERIAL	2,62	CUSTO TOTAL
					9,35	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	2,19	11,54
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0060
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0020
M 00065 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria							un 1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,1800
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,1800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,1800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,1800

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"					UNID
01038 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50		0,13
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0030	69,74		0,21
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04		0,10
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00		0,51
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288	73,93		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00		0,01
00108 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 32 mm x 1", para agua fria	un	1,0000	1,80		1,80
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072	32,30		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"							UNID
01038 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00		0,01		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81		0,01		
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57		0,00		
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11		0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00		0,33		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50		0,00		
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	72,41		0,58		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	9,67		3,68		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	7,37		2,81		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162	12,54		0,02		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648	5,00		0,18		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144	300,00		0,04		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,07	MATERIAL	3,75	CUSTO TOTAL	10,48
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	2,45
								12,93
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas						kg	0,0080
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc						l	0,0030
M 00108 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 32 mm x 1", para agua fria						un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1800
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,1800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,1800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1800

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/2"	UNID					
01042/ ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/2"					UNID
01042 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000448	73,93		0,03
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000028	39,50		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000056	36,90		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000112	20,11		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000308	34,80		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000196	27,49		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000056	183,00		0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000168	49,00		0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000112	92,70		0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000112	32,30		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001288	10,87		0,01
00112 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 50 mm x1 1/2", para agua fria	un	1,0000	4,48		4,48
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0140	72,41		1,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04466	4,50		0,20
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000448	6,00		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0060	69,74		0,42
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00084	193,04		0,16
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001008	18,00		0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,057008	14,00		0,80
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000336	13,50		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00252	205,00		0,52
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000084	18,58		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000028	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000028	19,57		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00252	4,81		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2800	9,67		5,73
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2800	7,37		4,36
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00252	12,54		0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000224	300,00		0,07
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,057008	5,00		0,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,77	MATERIAL	7,71	CUSTO TOTAL
					18,18	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 11/2"							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,32	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI(23,3800 %)	4,25	22,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0140
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0060
M 00112 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 50 mm x1 1/2", para agua fria							un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,2800
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,2800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,2800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,2800

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 20mm x 1/2"					UNID
01056 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063	27,49		0,00
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,6000	0,30		0,18
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036	32,30		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144	73,93		0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	10,87		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000018	183,00		0,00
00095 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 20 mm x 1/2", para caixa d'agua	un	1,0000	11,37		11,37
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036	92,70		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054	49,00		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000081	4,81		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000018	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099	34,80		0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0020	72,41		0,14
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009	39,50		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00		0,26

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 20mm x 1/2"							UNID
01056 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027		193,04		0,05	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144		6,00		0,00	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0030		69,74		0,21	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355		4,50		0,06	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027		18,58		0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009		19,57		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081		205,00		0,17	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009		38,11		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900		9,67		1,84	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900		7,37		1,40	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081		12,54		0,01	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324		5,00		0,09	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072		300,00		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,53	MATERIAL	12,46	CUSTO TOTAL	15,82
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	1,71	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	3,70
								19,52
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas						kg	0,0020
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm						m	0,6000
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc						l	0,0030
M 00095 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 20 mm x 1/2", para caixa d'agua						un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0900

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 25mm x 3/4"					UNID
01057 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	10,87	0,00	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054	49,00	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000081	4,81	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00	0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000018	36,90	0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099	34,80	0,00	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063	27,49	0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009	19,57	0,00	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036	92,70	0,00	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036	32,30	0,00	
00096 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua	un	1,0000	12,37	12,37	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000018	183,00	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144	73,93	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	20,11	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355	4,50	0,06	
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0030	72,41	0,22	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00	0,26	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000027	193,04	0,05	
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8000	0,30	0,24	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,00	0,00	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0040	69,74	0,28	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009	38,11	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027	18,58	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009	39,50	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,000081	205,00	0,17	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900	9,67	1,84	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900	7,37	1,40	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000081	12,54	0,01	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324	5,00	0,09	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072	300,00	0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 25mm x 3/4"							UNID	
01057 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,53	MATERIAL	13,67	CUSTO TOTAL	17,03	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,71	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	3,98	21,01	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0030
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	0,8000
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0040
M 00096 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0900

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 32mm x 1"					UNID
01058 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063	27,49		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099	34,80		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054	49,00		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036	92,70		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000018	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,81		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009	19,57		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036	32,30		0,00
00097 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 32 mm x 1", para caixa d'agua	un	1,0000	18,61		18,61
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000018	183,00		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	10,87		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144	73,93		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 32mm x 1"							UNID
01058 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036		20,11		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355		4,50		0,06	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324		14,00		0,26	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009		38,11		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027		193,04		0,05	
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,0000		0,30		0,30	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144		6,00		0,00	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0060		69,74		0,42	
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0040		72,41		0,29	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009		39,50		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081		205,00		0,17	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027		18,58		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900		9,67		1,84	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900		7,37		1,40	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081		12,54		0,01	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072		300,00		0,02	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324		5,00		0,09	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,53	MATERIAL	20,18	CUSTO TOTAL	23,54
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	1,71	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	5,50
PREÇO TOTAL 29,04								
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD		
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas				kg	0,0040		
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm				m	1,0000		
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc				l	0,0060		
M 00097 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 32 mm x 1", para caixa d'agua				un	1,0000		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente				h	0,0900		
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador				h	0,0900		
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)				h	0,0900		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)				h	0,0900		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 32mm x 1"	UNID
01058 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 50mm x 1 1/2"	UNID
01060 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042	18,58	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02233	4,50	0,10
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000014	19,57	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00126	205,00	0,26
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000014	38,11	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00126	4,81	0,01
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110	69,74	0,77
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224	6,00	0,00
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,5700	0,30	0,47
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042	193,04	0,08
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504	14,00	0,40
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	72,41	0,58
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000056	92,70	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000028	36,90	0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000056	32,30	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168	13,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000224	73,93	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644	10,87	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028	183,00	0,01
00099 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 50 mm x 1 1/2", para caixa d'agua	un	1,0000	26,33	26,33
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504	18,00	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000084	49,00	0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000098	27,49	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000154	34,80	0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1400	9,67	2,86

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 50mm x 11/2"							UNID		
01060 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1400	7,37	2,18
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00126	12,54	0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000112	300,00	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,028504	5,00	0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,38	MATERIAL	29,07	CUSTO TOTAL	34,30	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,66	SERV. TERCEIRO	0,19	BDI(23,3800 %)	8,02	42,32		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0080	
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	1,5700	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0110	
M 00099 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 50 mm x 1 1/2", para caixa d'agua							un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1400	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,1400	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,1400	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1400	

CÓDIGO	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm					UNID
01072 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	193,04	0,05	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099	34,80	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355	4,50	0,06	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027	18,58	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009	39,50	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	205,00	0,17	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009	38,11	0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009	19,57	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm							UNID				
01072 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00081		4,81		0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324		18,00		0,01					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000018		36,90		0,00					
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0100		69,74		0,70					
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063		27,49		0,00					
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054		49,00		0,00					
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036		92,70		0,00					
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036		32,30		0,00					
00829 / SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, curta, com 32 x 25 mm, para agua fria predial	un	1,0000		0,96		0,96					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000018		183,00		0,00					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414		10,87		0,00					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144		73,93		0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036		20,11		0,00					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324		14,00		0,26					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108		13,50		0,00					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144		6,00		0,00					
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0060		72,41		0,43					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900		9,67		1,84					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900		7,37		1,40					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081		12,54		0,01					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072		300,00		0,02					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324		5,00		0,09					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,53	MATERIAL		2,65	CUSTO TOTAL	6,01	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		1,71	SERV. TERCEIRO		0,12	BDI(23,3800 %)		1,41	7,42
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
M	00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas									kg	0,0060
M	02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc									l	0,0100
M	00829 / SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, curta, com 32 x 25 mm, para agua fria predial									un	1,0000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,0900

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm			UNID
01072 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador		h	0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)		h	0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,0900

CÓDIGO	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm				UNID
01083 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000288	13,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000096	20,11	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00216	205,00	0,44
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000384	73,93	0,03
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,048864	14,00	0,68
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001104	10,87	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,03828	4,50	0,17
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000024	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000072	18,58	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0460	69,74	3,21
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000384	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00072	193,04	0,14
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0030	72,41	0,22
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000024	38,11	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000864	18,00	0,02
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000168	27,49	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000048	36,90	0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000024	19,57	0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000144	49,00	0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000264	34,80	0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000096	92,70	0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000096	32,30	0,00
00813 / SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 25 mm, para agua fria predial	un	1,0000	4,26	4,26
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00216	4,81	0,01
	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000048	183,00	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm						UNID				
01083 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 / SINAPI	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,2400		7,37		3,74
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,2400		9,67		4,91
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,048864		5,00		0,24
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000192		300,00		0,06
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00216		12,54		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,09	MATERIAL	9,23	CUSTO TOTAL		18,21	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,56	SERV. TERCEIRO	0,33	BDI(23,3800 %)		4,26	22,47		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0030	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,0460	
M 00813 / SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 25 mm, para agua fria predial								un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2400	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,2400	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,2400	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2400	

CÓDIGO	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm	UNID			
01084 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	13,50	0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0040	72,41	0,29
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	18,58	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00225	4,81	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000025	19,57	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000025	38,11	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm						UNID
01084 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00225	205,00		0,46	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	39,50		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	18,00		0,02	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,039875	4,50		0,18	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0510	69,74		3,56	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00075	193,04		0,14	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0509	14,00		0,71	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00005	183,00		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90		0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000275	34,80		0,01	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000175	27,49		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	73,93		0,03	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00015	49,00		0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115	10,87		0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0001	92,70		0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0001	32,30		0,00	
00820 / SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 32 mm, para agua fria predial	un	1,0000	5,73		5,73	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	7,37		3,90	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2500	9,67		5,11	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00225	12,54		0,03	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0509	5,00		0,25	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,26	MATERIAL	11,18	CUSTO TOTAL	20,53
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	4,75	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI(23,3800 %)
						4,80	PREÇO TOTAL
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas					kg	0,0040
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc					1	0,0510

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm	UNID
01084 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00820 / SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 32 mm, para agua fria predial	un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,2500
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,2500
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,2500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2500

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	UNID			
04883 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00018132	246,00	0,04
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00018132	979,65	0,18
MATERIAL					
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00079826	44,00	0,04
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,01584778	73,93	1,17
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,2619648	101,30	26,54
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,01755	8,12	0,14
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	64,96191	0,90	58,47
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	16,7076	1,40	23,39
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,009234	100,00	0,92
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00281284	183,00	0,51
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00159652	18,75	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00079826	13,52	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00039912	319,90	0,13
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00279392	10,22	0,03
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00279392	11,60	0,03
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00036266	39,10	0,01
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1755	25,00	4,39
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00400726	20,11	0,08
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,01202182	13,50	0,16
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,6920	0,22	0,15

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m				UNID
04883 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,6920	0,36	0,25
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,3400	6,12	14,32
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0346	25,00	0,86
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,04608376	10,87	0,50
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3510	18,01	6,32
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,033858	126,92	4,30
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,101574	127,59	12,96
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00421926	18,58	0,08
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,5850	6,69	3,91
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,7300	8,43	14,58
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03970954	14,00	28,56
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,6435	44,17	28,42
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,03005466	193,04	5,80
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,09016398	205,00	18,48
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,01584778	6,00	0,10
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	122,4000	0,70	85,68
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,71402684	4,50	7,71
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00199566	12,90	0,03
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00159652	18,80	0,03
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00039912	28,00	0,01
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00018132	36,00	0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00036266	21,30	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00036266	26,89	0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000335	19,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000335	45,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,09016398	4,81	0,43
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,03606554	18,00	0,65
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00281284	36,90	0,10
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00079826	15,40	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00039912	25,95	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00140642	39,50	0,06
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,16756	9,67	3,43

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m							UNID
04883 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,81332		9,67		37,09	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	3,99132		9,67		81,63	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	14,06424		7,37		219,24	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00801454		300,00		2,40	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,09016398		12,54		1,13	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,03970954		5,00		10,20	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	161,40	MATERIAL	350,39	CUSTO TOTAL	705,73	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,22	ENC.(111,5100%)	179,99	SERV. TERCEIRO	13,73	BDI(23,3800 %)	165,00	870,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
O 00072 / ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação					m3	1,1500	
O 00080 / ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos					m2	1,1700	
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado					m3	0,0810	
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado					m3	0,0810	
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur					kg	1,7300	
O 00155 / ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia					m2	1,8000	
O 01908 / ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm					m2	1,7100	
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m					m3	1,8000	
O 03310 / ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015					m2	1,7100	

CÓDIGO	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar						UNID
01695 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07975		4,50		0,36
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003		49,00		0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00055		34,80		0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018		18,00		0,03
	Protetor auricular	un	0,0045		4,81		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar						UNID
01695 /ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 /ORSE							
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92	
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00005	19,57		0,00	
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,00005	38,11		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	39,50		0,00	
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00035	27,49		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	32,30		0,01	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02	
11712 /SINAPI	Caixa sifonada, pvc, 150 x 150 x 50 mm, com grelha quadrada, branca (nbr 5688)	un	1,0000	34,75		34,75	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	92,70		0,02	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	7,37		7,79	
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000	9,67		10,23	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,52	MATERIAL	37,99	CUSTO TOTAL	56,70
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	9,50	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)
						13,26	69,96
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 11712 /SINAPI	Caixa sifonada, pvc, 150 x 150 x 50 mm, com grelha quadrada, branca (nbr 5688)					un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,5000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar			UNID
01695 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador		h	0,5000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)		h	0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,5000

CÓDIGO	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc				UNID
02022/ ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01
11680 / SINAPI	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2", para chuveiro simples	un	1,0000	13,68	13,68
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	193,04	0,58
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8400	0,30	0,25
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	10,87	0,05
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	34,80	0,04
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,11	0,01
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	38,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	73,93	0,12
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,81	0,04
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00	1,84
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	49,00	0,03
07608 / SINAPI	Ducha / chuveiro plastico simples, 5", branco, para acoplar em haste 1/2", agua fria	un	1,0000	9,50	9,50
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	92,70	0,04
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	32,30	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	27,49	0,02
	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc							UNID				
02022 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 / SINAPI												
06038 / SINAPI	Registro de pressao pvc, roscavel, volante simples, de 1/2"						un	1,0000		5,23		5,23
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,0000		7,37		15,59
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	1,0000		9,67		20,45
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,2036		5,00		1,02
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0090		12,54		0,11
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0008		300,00		0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	17,04	MATERIAL	35,16	CUSTO TOTAL	72,57	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	19,00	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	16,97	89,54				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm									m	0,8400	
M 06038 / SINAPI	Registro de pressao pvc, roscavel, volante simples, de 1/2"									un	1,0000	
M 07608 / SINAPI	Ducha / chuveiro plastico simples, 5", branco, para acoplar em haste 1/2", agua fria									un	1,0000	
M 11680 / SINAPI	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2", para chuveiro simples									un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	1,0000	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador									h	1,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	1,0000	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)									h	1,0000	

CÓDIGO	Conjunto de fixacao para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	UNID					
03703 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00003		20,11		0,00
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	1,0000		26,55		26,55
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000675		4,81		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00027		18,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Conjunto de fixacao para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar						UNID
03703 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00003	36,90		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00003	183,00		0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000345	10,87		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00012	73,93		0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,000675	205,00		0,14	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00009	13,50		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000015	39,50		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000045	18,58		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014115	4,50		0,06	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00012	6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000225	193,04		0,04	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01527	14,00		0,21	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1500	7,37		2,34	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,01527	5,00		0,08	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00006	300,00		0,02	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000675	12,54		0,01	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,11	MATERIAL	27,02	CUSTO TOTAL	29,47
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,23	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,3800 %)	6,89
							36,36
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
M	00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar				cj	1,0000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente				h	0,1500
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)				h	0,1500

CÓDIGO	Curva 45° longa em pvc rígido soldável, diâm = 50mm - Rev 01_10/2022						UNID
01543 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 45° longa em pvc rígido soldável, diâm = 50mm - Rev 01_10/2022					UNID
01543 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042	18,58		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000028	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504	18,00		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00126	4,81		0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000014	19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000014	38,11		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00126	205,00		0,26
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014	39,50		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000154	34,80		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02233	4,50		0,10
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0220	69,74		1,53
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224	6,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042	193,04		0,08
00803 / ORSE	Curva 45 longa pvc sanitario d= 50mm	un	1,0000	14,69		14,69
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504	14,00		0,40
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	72,41		1,09
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168	13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056	20,11		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028	183,00		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000224	73,93		0,02
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000056	32,30		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644	10,87		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000098	27,49		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000084	49,00		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000056	92,70		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1400	9,67		2,86
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400	7,37		2,18
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00126	12,54		0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,028504	5,00		0,14
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000112	300,00		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,38	MATERIAL	18,23	CUSTO TOTAL
					23,46	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 45° longa em pvc rígido soldável, diâm = 50mm - Rev 01_10/2022							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,66	SERV. TERCEIRO	0,19	BDI(23,3800 %)	5,48	28,94
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0150
M 00803 / ORSE	Curva 45 longa pvc sanitario d= 50mm							un 1,0000
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0220
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,1400
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,1400
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,1400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,1400

CÓDIGO	Curva 90° curta em pvc rígido c/ anéis, diâm = 50mm	UNID			
01614/ ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000014	38,11	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056	20,11	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00126	4,81	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000014	19,57	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504	18,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000028	36,90	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000154	34,80	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000098	27,49	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00126	205,00	0,26
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042	18,58	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02233	4,50	0,10
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0200	63,50	1,27
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042	193,04	0,08
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504	14,00	0,40
01932 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	1,0000	10,93	10,93
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000224	73,93	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° curta em pvc rígido c/ anéis, diâm = 50mm							UNID
01614 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168		13,50		0,00	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000084		49,00		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de maço, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028		183,00		0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644		10,87		0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000056		92,70		0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000056		32,30		0,00	
00296 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	un	1,0000		1,81		1,81	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1400		9,67		2,86	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400		7,37		2,18	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000112		300,00		0,03	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,028504		5,00		0,14	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00126		12,54		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,38	MATERIAL	14,93	CUSTO TOTAL	20,16
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		2,66	SERV. TERCEIRO	0,19	BDI(23,3800 %)
							4,71	PREÇO TOTAL
24,87								
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0200					
M 00296 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	un	1,0000					
M 01932 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	1,0000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1400					
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,1400					
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1400					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400					

CÓDIGO	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm						UNID
01540 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm					UNID
01540 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000368	73,93		0,03
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000276	13,50		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000023	38,11		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000046	183,00		0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001058	10,87		0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000023	19,57		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000092	20,11		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00207	4,81		0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000069	18,58		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000253	34,80		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000046	36,90		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000138	49,00		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000828	18,00		0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000092	32,30		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00207	205,00		0,42
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000023	39,50		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000161	27,49		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,036685	4,50		0,17
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0800	69,74		5,58
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000368	6,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000069	193,04		0,13
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,046828	14,00		0,66
01966 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	1,0000	22,17		22,17
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0500	72,41		3,62
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000092	92,70		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2300	9,67		4,70
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2300	7,37		3,59
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00207	12,54		0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,046828	5,00		0,23
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000184	300,00		0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,92	MATERIAL	32,85	CUSTO TOTAL
					41,46	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,37	SERV. TERCEIRO	0,32	BDI(23,3800 %)	9,69	51,15
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0500
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0800
M 01966 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial							un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,2300
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,2300
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,2300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,2300

CÓDIGO	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	UNID				
01600 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00036	193,04		0,07
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,024432	14,00		0,34
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000192	6,00		0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0160	72,41		1,16
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000552	10,87		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000144	13,50		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000024	36,90		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000192	73,93		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000024	183,00		0,00
01933 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un	1,0000	4,78		4,78
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000048	32,30		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000048	92,70		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000072	49,00		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000084	27,49		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0220	69,74		1,53
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000132	34,80		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000048	20,11		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000012	39,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm							UNID				
01600 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,000432		18,00		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,00108		4,81		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,01914		4,50		0,09
10593 / ORSE	Praio simples 30cm						un	0,000012		19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"						un	0,000012		38,11		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,00108		205,00		0,22
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,000036		18,58		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1200		7,37		1,87
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,1200		9,67		2,45
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,024432		5,00		0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00108		12,54		0,01
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000096		300,00		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,04	MATERIAL	8,23	CUSTO TOTAL	12,71	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,28	SERV. TERCEIRO	0,16	BDI(23,3800 %)	2,97	15,68				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas									kg	0,0160	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc									l	0,0220	
M 01933 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial									un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,1200	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador									h	0,1200	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)									h	0,1200	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,1200	

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm						UNID
01116 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm					UNID
01116 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00		0,33
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50		0,13
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00		0,51
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04		0,10
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0020	69,74		0,14
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00		0,01
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0050	72,41		0,36
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288	73,93		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00		0,01
01955 / SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 20 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	2,12		2,12
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072	32,30		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70		0,01
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81		0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80		0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	7,37		2,81
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	9,67		3,68
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162	12,54		0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144	300,00		0,04
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648	5,00		0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,07	MATERIAL	3,78	CUSTO TOTAL
					10,51	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	2,46	12,97
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0050
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0020
M 01955 /SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 20 mm, cor marrom, para agua fria predial							un 1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,1800
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,1800
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,1800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,1800

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	UNID				
01117/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81		0,01
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11		0,00
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00		0,33
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00		0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00		0,51
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50		0,13
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0020	69,74		0,14
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04		0,10
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0060	72,41		0,43
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00		0,01
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm							UNID
01117 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000288		73,93		0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828		10,87		0,01	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126		27,49		0,00	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072		92,70		0,01	
01956 / SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000		3,00		3,00	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108		49,00		0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072		32,30		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800		9,67		3,68	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800		7,37		2,81	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648		5,00		0,18	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144		300,00		0,04	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162		12,54		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,07	MATERIAL	4,73	CUSTO TOTAL	11,46
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	2,68
						PREÇO TOTAL		14,14
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0060					
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0020					
M 01956 / SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1800					
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,1800					
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800					

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm						UNID
01118 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm					UNID
01118 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0070	69,74		0,49
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04		0,10
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50		0,13
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00		0,51
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00		0,33
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81		0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70		0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87		0,01
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	72,41		0,58
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00		0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072	32,30		0,00
01957 / SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	6,48		6,48
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288	73,93		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50		0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	7,37		2,81
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	9,67		3,68
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162	12,54		0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144	300,00		0,04
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648	5,00		0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,07	MATERIAL	8,71	CUSTO TOTAL
					15,44	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	3,61	19,05
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0080
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0070
M 01957 /SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial							un 1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,1800
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,1800
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,1800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,1800

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	UNID			
01120 /ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000028	19,57	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000448	6,00	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000056	183,00	0,01
01959 /SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	13,10	13,10
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000112	32,30	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,000028	38,11	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00084	193,04	0,16
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00252	4,81	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001008	18,00	0,02
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000112	92,70	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000056	36,90	0,00
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000308	34,80	0,01
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000196	27,49	0,01
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000168	49,00	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000112	20,11	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000336	13,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000084	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000028	39,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm							UNID		
01120 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,04466	4,50	0,20
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc						l	0,0060	69,74	0,42
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,057008	14,00	0,80
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,000448	73,93	0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,001288	10,87	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,00252	205,00	0,52
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas						kg	0,0140	72,41	1,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2800	7,37	4,36
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,2800	9,67	5,73
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000224	300,00	0,07
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,057008	5,00	0,28
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00252	12,54	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,77	MATERIAL	16,33	CUSTO TOTAL	26,80	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,32	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI(23,3800 %)	6,27	33,07		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0140
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,0060
M 01959 / SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2800
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,2800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,2800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2800

CÓDIGO	Engate flexível em inox, 1/2" x 30 cm - fornecimento e instalação. af_02/2026	UNID					
86886/ SINAPI		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Engate flexível em inox, 1/2" x 30 cm - fornecimento e instalação. af_02/2026							UNID				
86886 / SINAPI								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,2080399		1,39		0,29
11683 / SINAPI	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 30 cm						un	1,0000		56,52		56,52
03146 / SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 10 m (1 x c)						un	0,0210		3,84		0,08
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,2080399		2,96		0,62
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,2080399		0,63		0,13
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,2080399		0,11		0,02
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,1503354		0,38		0,06
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,0577045		0,49		0,03
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,0577045		1,34		0,08
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,1503354		1,07		0,16
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	,15303843		9,67		3,13
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,05892783		7,37		0,92
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	62,02	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	14,50	76,52				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 03146 / SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 10 m (1 x c)									un	0,0210	
M 11683 / SINAPI	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 30 cm									un	1,0000	
O 88267 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares									h	0,1503354	
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares									h	0,0577045	

CÓDIGO	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_02/2026						UNID
86884 / SINAPI							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
03146 / SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 10 m (1 x c)	un	0,0210		3,84		0,08
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1503354		1,07		0,16
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0577045		0,49		0,03
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1503354		0,38		0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_02/2026							UNID
86884 / SINAPI								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0577045		1,34		0,08	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2080399		0,11		0,02	
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000		5,02		5,02	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2080399		2,96		0,62	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2080399		0,63		0,13	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2080399		1,39		0,29	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,05892783		7,37		0,92	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	,15303843		9,67		3,13	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00
						BDI(23,3800 %)		2,46
								12,98
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	03146 / SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 10 m (1 x c)					un	0,0210
M	06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm					un	1,0000
O	88267 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares					h	0,1503354
O	88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares					h	0,0577045

CÓDIGO	Filtro anaerobio em alvenaria tijolo macico, dimensões internas 1,30 x 1,30 x 2,80 m	UNID			
10977 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00529354	246,00	1,30
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00529354	979,65	5,19
MATERIAL					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,45158165	4,81	6,98
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000173	19,57	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,58063264	18,00	10,45
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,01058708	26,89	0,28
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000173	38,11	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Filtro anaerobio em alvenaria tijolo macico, dimensões internas 1,30 x 1,30 x 2,80 m	UNID			
10977 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00295964	45,00	0,13
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00295964	19,95	0,06
10578 / ORSE	Formão grande	un	,01058708	21,30	0,23
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,04226549	36,90	1,56
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00835652	15,40	0,13
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00417826	25,95	0,11
10932 / ORSE	Brita 4 (50,0 a 76,0 mm) - sem frete	m3	1,6200	276,00	447,12
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00417826	28,00	0,12
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,01058708	39,10	0,41
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,02924782	10,22	0,30
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,16141864	4,50	122,23
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,2527654	6,00	1,52
34494 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	2,2450	520,60	1.168,75
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	179,6000	8,43	1.514,03
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,1750	72,41	12,67
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,83800264	14,00	459,73
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	31,43898	44,17	1.388,66
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,48386055	193,04	93,40
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	165,22302	6,69	1.105,34
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00529354	36,00	0,19
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,2800	69,74	19,53
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	.198,3000	0,70	1.538,81
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0208913	12,90	0,27
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,01671304	18,80	0,31
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,06339823	18,58	1,18
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,02113274	39,50	0,83
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00835652	44,00	0,37
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,45158165	205,00	297,57
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,02924782	11,60	0,34
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,74191949	10,87	8,06
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,090915	127,59	11,60
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,030305	126,92	3,85
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,6735	16,90	11,38

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Filtro anaerobio em alvenaria tijolo macico, dimensões internas 1,30 x 1,30 x 2,80 m	UNID			
10977 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	2,6940	17,22	46,39
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - bruta	m	16,48728	15,19	250,44
07091 / SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 100 x 100 mm, serie normal, para esgoto predial	un	1,0000	15,21	15,21
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	2,0200	14,17	28,62
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	146,66136	6,12	897,57
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,2527654	73,93	18,69
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,06451473	20,11	1,30
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,19354421	13,50	2,61
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	71,8400	0,22	15,80
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	71,8400	0,36	25,86
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	4,0410	25,00	101,03
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	3,5920	25,00	89,80
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lançamento	m3	2,2450	50,38	113,10
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00417826	319,90	1,34
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	243,13198	1,40	340,38
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,001038	49,00	0,05
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,001211	27,49	0,03
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,001903	34,80	0,07
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000692	32,30	0,02
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00835652	13,52	0,11
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,01671304	18,75	0,31
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,76117724	101,30	178,41
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000692	92,70	0,06
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	280,10698	0,90	252,10
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,5388	8,12	4,38
01966 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	1,0000	22,17	22,17
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,04226549	183,00	7,73
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	52,93542	9,67	1.082,69
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	14,7982	9,67	302,67
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	41,7826	9,67	854,58

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Filtro anaerobio em alvenaria tijolo maciço, dimensões internas 1,30 x 1,30 x 2,80 m							UNID		
10977 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	211,32748	7,37	3.294,23
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	1,7300	9,67	35,38
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	,45158165	12,54	18,20
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	,83800264	5,00	164,19
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	,12902946	300,00	38,71
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2.633,24	MATERIAL	10.642,09	CUSTO TOTAL	16.439,23	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	6,49	ENC.(111,5100%)	2.936,31	SERV. TERCEIRO	221,10	BDI(23,3800 %)	3.843,49	20.282,72		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 00026 / ORSE	Coleta e carga manuais de entulho								m3	11,4900
O 00072 / ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação								m3	13,4700
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado								m3	0,1450
O 00110 / ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015								m2	26,9400
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur								kg	179,6000
O 00157 / ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia								m2	16,9100
O 01527 / ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm								m	2,0000
O 01540 / ORSE	Curva 90º curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm								un	1,0000
O 01590 / ORSE	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm								un	1,0000
O 02498 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m								m3	22,3100
O 02659 / ORSE	Lastro de brita 4. Rev 01_06/2024								m3	1,3500
O 03346 / ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura								m3	2,2450

CÓDIGO	Fornecimento de estribo para alça 2 awg						UNID
03328 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02647 / ORSE	Estribo para alça 2 awg	un	1,0000		34,00		34,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento de estribo para alça 2 awg							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	7,95	41,95
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 02647 / ORSE	Estribo para alça 2 awg							un 1,0000

CÓDIGO	Fornecimento e assentamento de joelho de redução de ferro galvanizado de 3/4" x 1/2"						UNID
01000 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000034	36,90			0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000068	92,70			0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000119	27,49			0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000612	18,00			0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000204	13,50			0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000187	34,80			0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000068	32,30			0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000034	183,00			0,01
03462 / SINAPI	Cotovelo de reducao 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 3/4" x 1/2"	un	1,0000	12,15			12,15
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000782	10,87			0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000272	73,93			0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000068	20,11			0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000102	49,00			0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000272	6,00			0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00153	205,00			0,31
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000017	39,50			0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000051	18,58			0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,027115	4,50			0,12
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00153	4,81			0,01
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000017	38,11			0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00051	193,04			0,10
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,034612	14,00			0,48
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000017	19,57			0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1700	9,67			3,48

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e assentamento de joelho de redução de ferro galvanizado de 3/4" x 1/2"						UNID		
01000 / ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02696 / SINAPI									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,1700	7,37	2,65
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00153	12,54	0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,034612	5,00	0,17
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000136	300,00	0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,89	MATERIAL	13,25	CUSTO TOTAL		19,61	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,24	SERV. TERCEIRO	0,23	BDI(23,3800 %)		4,58	24,19
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 03462 / SINAPI	Cotovelo de reducao 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 3/4" x 1/2"							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1700
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,1700
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1700
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,1700

CÓDIGO	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m					UNID
13038 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00227227	246,00	0,56	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00227227	979,65	2,23	
MATERIAL						
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - br	m	7,0380	15,19	106,91	
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	1,8400	25,00	46,00	
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	1,7250	25,00	43,13	
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	36,8000	0,36	13,25	
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	36,8000	0,22	8,10	
/	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,08803641	13,50	1,19	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m				UNID
13038 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,02934547	20,11	0,59
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,11510961	73,93	8,51
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,33747292	10,87	3,67
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	1,1500	50,38	57,94
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	1,1500	17,22	19,80
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,2875	16,90	4,86
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,04598	126,92	5,84
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,13794	127,59	17,60
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	62,6060	6,12	383,15
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,01584273	183,00	2,90
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,2300	8,12	1,87
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	358,13208	0,90	322,32
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	169,08528	1,40	236,72
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00743688	15,40	0,11
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00371844	319,90	1,19
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,02602908	10,22	0,27
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,02602908	11,60	0,30
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00454454	39,10	0,18
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00371844	28,00	0,10
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,31752	100,00	31,75
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,33717264	101,30	135,46
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00371844	25,95	0,10
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,66027312	205,00	135,36
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,01584273	36,90	0,58
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,26410924	18,00	4,75
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,66027312	4,81	3,18
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00152132	45,00	0,07
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00152132	19,95	0,03
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00454454	26,89	0,12
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00454454	21,30	0,10
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00227227	36,00	0,08
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00743688	13,52	0,10

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m						UNID
13038 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	.528,8000		0,70		1.070,16
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00792136		39,50		0,31
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,02376409		18,58		0,44
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,01487376		18,80		0,28
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0185922		12,90		0,24
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,86940138		4,50		53,41
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	92,0000		8,43		775,56
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00743688		44,00		0,33
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,11510961		6,00		0,69
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	70,5295		6,69		471,84
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	4,7040		8,83		41,54
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,22009104		193,04		42,49
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,1500		470,22		540,75
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	13,4205		44,17		592,78
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,93684524		14,00		209,12
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,01487376		18,75		0,28
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	37,1844		9,67		760,53
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	7,6066		9,67		155,58
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	79,21366		7,37		1.234,81
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	22,7227		9,67		464,75
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,93684524		5,00		74,68
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,05869094		300,00		17,61
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,66027312		12,54		8,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1.236,66	MATERIAL	5.398,40	CUSTO TOTAL	8.117,43
EQUIPAMENTO	2,79	ENC.(111,5100%)	1.379,01	SERV. TERCEIRO	100,57	BDI(23,3800 %)	1.897,86
PREÇO TOTAL 10.015,29							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
O 00072 / ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	0,6000				
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,2200				
O 00096 / ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	1,1500				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m	UNID
13038 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00110 / ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2 11,5000
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura	kg 92,0000
O 00157 / ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia	m2 11,7600
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 9,0500
O 03310 / ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2 11,7600
O 03318 / ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	m2 11,7600

CÓDIGO	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	UNID			
01553 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,046828	14,00	0,66
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000023	38,11	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00207	205,00	0,42
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000368	6,00	0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0500	72,41	3,62
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000253	34,80	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000046	36,90	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000069	193,04	0,13
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000828	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00207	4,81	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000023	19,57	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000276	13,50	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000092	92,70	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000092	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000368	73,93	0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001058	10,87	0,01
03528 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	1,0000	8,69	8,69
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000046	183,00	0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000092	32,30	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0800	69,74	5,58
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000138	49,00	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm							UNID		
01553 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000161		27,49		0,00			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000023		39,50		0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000069		18,58		0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,036685		4,50		0,17			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2300		9,67		4,70			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2300		7,37		3,59			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,046828		5,00		0,23			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000184		300,00		0,06			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00207		12,54		0,03			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,92	MATERIAL	19,37	CUSTO TOTAL	27,98	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		4,37	SERV. TERCEIRO	0,32	BDI(23,3800 %)	6,54	34,52	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD		
M	00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas					kg	0,0500		
M	02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc					l	0,0800		
M	03528 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 100 mm, para esgoto predial					un	1,0000		
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,2300		
O	10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador					h	0,2300		
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,2300		
P	02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,2300		

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm						UNID
01125 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072		32,30		0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0050		72,41		0,36
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198		34,80		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm						UNID
01125 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49		0,00	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00		0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00		0,01	
03499 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 20 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	1,14		1,14	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288	73,93		0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04		0,10	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00		0,00	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0020	69,74		0,14	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50		0,13	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00		0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00		0,33	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11		0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81		0,01	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00		0,51	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	9,67		3,68	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	7,37		2,81	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144	300,00		0,04	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162	12,54		0,02	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648	5,00		0,18	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,07	MATERIAL	2,80	CUSTO TOTAL	9,53
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)
						2,23	11,76

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm			UNID
01125 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0050	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0020	
M 03499 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 20 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1800	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,1800	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	UNID			
01126 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50	0,00
03500 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	1,51	1,51
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81	0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90	0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49	0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00	0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70	0,01
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0020	69,74	0,14
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072	32,30	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00	0,33
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0060	72,41	0,43
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50	0,13
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm						UNID				
01126 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87		0,01					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00		0,51					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04		0,10					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00		0,00					
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11		0,00					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11		0,00					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288	73,93		0,02					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	9,67		3,68					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	7,37		2,81					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648	5,00		0,18					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144	300,00		0,04					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162	12,54		0,02					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,07	MATERIAL	3,24	CUSTO TOTAL	9,97	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	2,33	12,30		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0060		
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0020		
M 03500 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial							un	1,0000		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1800		
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,1800		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1800		
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,1800		

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm						UNID
01127 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm				UNID
01127 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49	0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00	0,01
03501 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	4,16	4,16
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70	0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072	32,30	0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	72,41	0,58
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04	0,10
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0030	69,74	0,21
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50	0,13
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00	0,33
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00	0,51
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288	73,93	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	9,67	3,68
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	7,37	2,81
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162	12,54	0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144	300,00	0,04
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648	5,00	0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,07	MATERIAL	6,11
				CUSTO TOTAL	12,84
					PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	3,00	15,84
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0080
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0030
M 03501 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial							un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,1800
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,1800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,1800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,1800

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	UNID				
01128 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000448	6,00		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000112	92,70		0,01
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0100	72,41		0,72
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000056	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000308	34,80		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000196	27,49		0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000168	49,00		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001008	18,00		0,02
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000112	32,30		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00084	193,04		0,16
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000336	13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000112	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000448	73,93		0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001288	10,87		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000028	39,50		0,00
03502 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 40 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	5,98		5,98
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0040	69,74		0,28
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04466	4,50		0,20

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm							UNID		
01128 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,000084	18,58	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,00252	4,81	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara						un	0,000056	183,00	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,00252	205,00	0,52
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,057008	14,00	0,80
10592 / ORSE	Lima chata 12"						un	0,000028	38,11	0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm						un	0,000028	19,57	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2800	7,37	4,36
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,2800	9,67	5,73
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,057008	5,00	0,28
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000224	300,00	0,07
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00252	12,54	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,77	MATERIAL	8,78	CUSTO TOTAL	19,25	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,32	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI(23,3800 %)	4,50	23,75		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0100
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,0040
M 03502 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 40 mm, cor marrom, para agua fria predial								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2800
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,2800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,2800

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm						UNID
01129 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm					UNID
01129 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000448	6,00		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000168	49,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00084	193,04		0,16
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000308	34,80		0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,057008	14,00		0,80
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000056	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001008	18,00		0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00252	4,81		0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000028	19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000028	38,11		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00252	205,00		0,52
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000028	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000084	18,58		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04466	4,50		0,20
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0060	69,74		0,42
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000056	183,00		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000336	13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000112	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000448	73,93		0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001288	10,87		0,01
03503 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	7,52		7,52
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0140	72,41		1,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000112	32,30		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000112	92,70		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000196	27,49		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2800	7,37		4,36
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2800	9,67		5,73
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,057008	5,00		0,28
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000224	300,00		0,07
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00252	12,54		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,77	MATERIAL	10,75	CUSTO TOTAL
			21,22			PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,32	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI(23,3800 %)	4,96	26,18
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0140
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0060
M 03503 / SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial							un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,2800
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,2800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,2800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,2800

CÓDIGO	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	UNID			
01556 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00207	205,00	0,42
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0500	72,41	3,62
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000046	183,00	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000368	73,93	0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001058	10,87	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,046828	14,00	0,66
03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	1,0000	7,90	7,90
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000092	20,11	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000046	36,90	0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000092	32,30	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000092	92,70	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000138	49,00	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000161	27,49	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000253	34,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000069	18,58	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00069	193,04	0,13
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000368	6,00	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0800	69,74	5,58

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm							UNID		
01556 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,036685	4,50	0,17
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,000276	13,50	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,000023	39,50	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"						un	0,000023	38,11	0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm						un	0,000023	19,57	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,00207	4,81	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,000828	18,00	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2300	7,37	3,59
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,2300	9,67	4,70
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,046828	5,00	0,23
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00207	12,54	0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000184	300,00	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,92	MATERIAL	18,58	CUSTO TOTAL	27,19	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,37	SERV. TERCEIRO	0,32	BDI(23,3800 %)	6,36	33,55		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0500
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,0800
M 03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2300
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,2300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2300
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,2300

CÓDIGO	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm						UNID
01138 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm				UNID
01138 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000028	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00252	205,00	0,52
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000028	38,11	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001288	10,87	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000196	27,49	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000168	49,00	0,01
03540 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	5,01	5,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000056	183,00	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000448	73,93	0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000112	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000336	13,50	0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000112	32,30	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000112	92,70	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000084	18,58	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001008	18,00	0,02
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0140	72,41	1,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,057008	14,00	0,80
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00084	193,04	0,16
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000448	6,00	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0060	69,74	0,42
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04466	4,50	0,20
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000028	19,57	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00252	4,81	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000056	36,90	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000308	34,80	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2800	9,67	5,73
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2800	7,37	4,36
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00252	12,54	0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000224	300,00	0,07
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,057008	5,00	0,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,77	MATERIAL	8,24
		CUSTO TOTAL		18,71	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,32	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI(23,3800 %)	4,37	23,08
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0140
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0060
M 03540 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial							un 1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,2800
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,2800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,2800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,2800

CÓDIGO	Joelho de 90°com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm					UNID
01672 /ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000084	18,58		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04466	4,50		0,20
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000028	39,50		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000336	13,50		0,00
01188 /ORSE	Joelho 90° pvc rigido com anel p/esgoto secundario, d= 40mm	un	1,0000	2,11		2,11
01703 /ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0200	63,50		1,27
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000448	6,00		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00084	193,04		0,16
00162 /ORSE	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	un	1,0000	0,98		0,98
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,057008	14,00		0,80
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00252	205,00		0,52
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000112	20,11		0,00
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000168	49,00		0,01
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000028	19,57		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00252	4,81		0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001008	18,00		0,02
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000056	36,90		0,00
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000308	34,80		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho de 90°com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm							UNID	
01672 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000196	27,49			0,01		
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000028	38,11			0,00		
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000112	92,70			0,01		
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000112	32,30			0,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000056	183,00			0,01		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001288	10,87			0,01		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000448	73,93			0,03		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2800	9,67			5,73		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2800	7,37			4,36		
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,057008	5,00			0,28		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00252	12,54			0,03		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000224	300,00			0,07		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,77	MATERIAL	6,16	CUSTO TOTAL	16,63	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,32	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI(23,3800 %)	3,89	
						PREÇO TOTAL			
						20,52			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00162 / ORSE	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm							un	1,0000
M 01188 / ORSE	Joelho 90° pvc rigido com anel p/esgoto secundario, d= 40mm							un	1,0000
M 01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je							kg	0,0200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2800
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,2800
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,2800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2800

CÓDIGO	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	UNID					
01143 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm					UNID
01143 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00054	193,04	0,10	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000126	27,49	0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000198	34,80	0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000648	18,00	0,01	
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0040	72,41	0,29	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,036648	14,00	0,51	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000108	49,00	0,01	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000288	6,00	0,00	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0070	69,74	0,49	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02871	4,50	0,13	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00162	4,81	0,01	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000018	19,57	0,00	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000018	38,11	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000288	73,93	0,02	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00162	205,00	0,33	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000072	32,30	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000216	13,50	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000072	20,11	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00	0,01	
03533 / SINAPI	Joelho de reducao, pvc soldavel, 90 graus, 25 mm x 20 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1,0000	2,75	2,75	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000072	92,70	0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000828	10,87	0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1800	7,37	2,81	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1800	9,67	3,68	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,036648	5,00	0,18	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000144	300,00	0,04	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00162	12,54	0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,07	MATERIAL	4,69	
		CUSTO TOTAL		11,42	PREÇO TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,42	SERV. TERCEIRO	0,24	BDI(23,3800 %)	2,67	14,09
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0040
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0070
M 03533 /SINAPI	Joelho de reducao, pvc soldavel, 90 graus, 25 mm x 20 mm, cor marrom, para agua fria predial							un 1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,1800
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,1800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,1800
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,1800

CÓDIGO	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm					UNID
01564 /ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,07337	4,50		0,33
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000138	18,58		0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000736	6,00		0,00
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1200	69,74		8,37
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000046	39,50		0,00
03670 /SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	22,84		22,84
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000184	92,70		0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00414	4,81		0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001656	18,00		0,03
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000092	36,90		0,00
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000506	34,80		0,02
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000322	27,49		0,01
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000276	49,00		0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00414	205,00		0,85
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000184	32,30		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000092	183,00		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002116	10,87		0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000736	73,93		0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm							UNID						
01564 / ORSE								un						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA														
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL							
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000184		20,11		0,00							
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000552		13,50		0,01							
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000046		38,11		0,00							
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000046		19,57		0,00							
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,093656		14,00		1,31							
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0750		72,41		5,43							
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00138		193,04		0,27							
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)													
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4600		9,67		9,41							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4600		7,37		7,17							
	SERVIÇOS DE TERCEIROS													
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00414		12,54		0,05							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000368		300,00		0,11							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,093656		5,00		0,47							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,84	MATERIAL		39,62	CUSTO TOTAL	56,83	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		8,74	SERV. TERCEIRO		0,63	BDI(23,3800 %)		13,29	70,12	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA														
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD			
M	00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0750			
M	02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,1200			
M	03670 / SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial								un	1,0000			
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,4600			
O	10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,4600			
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,4600			
P	02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,4600			

CÓDIGO	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	UNID					
01562/ ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm					UNID
01562 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07337	4,50		0,33
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000138	18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000046	39,50		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00414	205,00		0,85
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000046	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000046	19,57		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0910	69,74		6,35
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000736	6,00		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00414	4,81		0,02
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000506	34,80		0,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000092	183,00		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000552	13,50		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000184	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000736	73,93		0,05
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002116	10,87		0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001656	18,00		0,03
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000184	32,30		0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000184	92,70		0,02
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000276	49,00		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000322	27,49		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000092	36,90		0,00
01270 / ORSE	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam =100 x 50mm	un	1,0000	17,79		17,79
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,093656	14,00		1,31
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0580	72,41		4,20
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00138	193,04		0,27
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4600	7,37		7,17
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4600	9,67		9,41
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000368	300,00		0,11
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,093656	5,00		0,47
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00414	12,54		0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,84	MATERIAL	31,32	CUSTO TOTAL
					48,53	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,74	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI(23,3800 %)	11,35	59,88
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas						kg	0,0580
M 01270 /ORSE	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam =100 x 50mm						un	1,0000
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc						l	0,0910
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,4600
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,4600
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,4600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,4600

CÓDIGO	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	UNID			
01559 /ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000029	19,57	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,000029	38,11	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00261	205,00	0,54
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000029	39,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000087	18,58	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00261	4,81	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,046255	4,50	0,21
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0230	69,74	1,60
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000464	6,00	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00087	193,04	0,17
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,059044	14,00	0,83
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	72,41	1,09
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000464	73,93	0,03
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000203	27,49	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001334	10,87	0,01
03662 /SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 50 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	9,37	9,37
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000058	183,00	0,01
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000116	32,30	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm						UNID				
01559 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000116	92,70		0,01					
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000174	49,00		0,01					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001044	18,00		0,02					
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000319	34,80		0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000116	20,11		0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000058	36,90		0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000348	13,50		0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2900	9,67		5,93					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2900	7,37		4,52					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00261	12,54		0,03					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000232	300,00		0,07					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,059044	5,00		0,30					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,94	MATERIAL	13,93	CUSTO TOTAL	24,78	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		5,51	SERV. TERCEIRO	0,40	BDI(23,3800 %)	5,79	30,57		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0150		
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0230		
M 03662 / SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 50 x 50 mm, serie normal para esgoto predial							un	1,0000		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2900		
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,2900		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2900		
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,2900		

CÓDIGO	Lastro de brita 3						UNID
02658 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lastro de brita 3							UNID	
02658 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	193,04	0,58				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50	0,02				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,11	0,01				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	73,93	0,12				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	10,87	0,05				
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,2000	119,89	143,87				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	183,00	0,07				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50	0,01				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1882	4,50	0,85				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00	1,84				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58	0,01				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,81	0,04				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	7,37	31,18				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00	1,02				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		14,74	MATERIAL	150,40	CUSTO TOTAL	182,95	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		16,44	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	42,77	225,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3	1,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lastro de brita 4. Rev 01_06/2024						UNID			
02659 / ORSE							m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
10932 / ORSE	Brita 4 (50,0 a 76,0 mm) - sem frete	m3	1,2000	276,00	331,20					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	183,00	0,07					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,81	0,04					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	10,87	0,05					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	73,93	0,12					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,11	0,01					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50	0,02					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	193,04	0,58					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00	1,84					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50	0,01					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58	0,01					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1882	4,50	0,85					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	7,37	31,18					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00	1,02					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		14,74	MATERIAL	337,73	CUSTO TOTAL	370,28	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		16,44	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	86,57	456,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 10932 / ORSE	Brita 4 (50,0 a 76,0 mm) - sem frete								m3	1,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	2,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	2,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 20mm						UNID
01149 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036	32,30		0,00	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036	92,70		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000018	183,00		0,00	
03861 / SINAPI	Luva pvc soldavel, 20 mm, para agua fria predial	un	1,0000	0,77		0,77	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	10,87		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144	73,93		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	20,11		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50		0,00	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0060	69,74		0,42	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009	38,11		0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009	19,57		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,81		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00		0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009	39,50		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027	18,58		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355	4,50		0,06	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054	49,00		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000018	36,90		0,00	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063	27,49		0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099	34,80		0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,00		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	205,00		0,17	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00		0,26	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	193,04		0,05	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900	7,37		1,40	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900	9,67		1,84	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324	5,00		0,09	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072	300,00		0,02	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081	12,54		0,01	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,53	MATERIAL	1,75	CUSTO TOTAL	5,11
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,71	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	1,19
							PREÇO TOTAL
							6,30

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 20mm	UNID	
01149 / ORSE		un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0060
M 03861 / SINAPI	Luva pvc soldavel, 20 mm, para agua fria predial	un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	UNID				
01150 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054	49,00		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	193,04		0,05
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000018	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099	34,80		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063	27,49		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,81		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036	92,70		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036	32,30		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,000018	183,00		0,00
03904 / SINAPI	Luva pvc soldavel, 25 mm, para agua fria predial	un	1,0000	0,82		0,82
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	10,87		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144	73,93		0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027	18,58		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00		0,26
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0050	72,41		0,36
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,00		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0080	69,74		0,56
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355	4,50		0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm							UNID		
01150 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009	19,57		0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009	39,50		0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50		0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	205,00		0,17				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	20,11		0,00				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009	38,11		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900	9,67		1,84				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900	7,37		1,40				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324	5,00		0,09				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072	300,00		0,02				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081	12,54		0,01				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,53	MATERIAL	2,30	CUSTO TOTAL	5,66	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		1,71	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	1,32	6,98	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0050	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0080	
M 03904 / SINAPI	Luva pvc soldavel, 25 mm, para agua fria predial							un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0900	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,0900	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0900	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,0900	

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm						UNID
01151 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054		49,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm						UNID				
01151 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063		27,49		0,00				
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036		32,30		0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000018		183,00		0,00				
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099		34,80		0,00				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000018		36,90		0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324		18,00		0,01				
03903 / SINAPI	Luva pvc soldavel, 32 mm, para agua fria predial	un	1,0000		2,01		2,01				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414		10,87		0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144		73,93		0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036		20,11		0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108		13,50		0,00				
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036		92,70		0,00				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009		38,11		0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000027		18,58		0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000081		4,81		0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324		14,00		0,26				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000027		193,04		0,05				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144		6,00		0,00				
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110		69,74		0,77				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014355		4,50		0,06				
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0070		72,41		0,51				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,000081		205,00		0,17				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000009		39,50		0,00				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009		19,57		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900		9,67		1,84				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900		7,37		1,40				
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000081		12,54		0,01				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072		300,00		0,02				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324		5,00		0,09				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,53	MATERIAL		3,85	CUSTO TOTAL	7,21	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		1,71	SERV. TERCEIRO		0,12	BDI(23,3800 %)		1,69	8,90

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm		UNID
01151 / ORSE			un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0070
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110
M 03903 / SINAPI	Luva pvc soldavel, 32 mm, para agua fria predial	un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm					UNID
01153 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000154	34,80		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000098	27,49		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000084	49,00		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000056	92,70		0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000056	32,30		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000028	36,90		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028	183,00		0,01
03863 / SINAPI	Luva pvc soldavel, 50 mm, para agua fria predial	un	1,0000	4,38		4,38
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644	10,87		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000224	73,93		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056	20,11		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0220	69,74		1,53
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00126	205,00		0,26
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02233	4,50		0,10
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	72,41		1,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504	14,00		0,40
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042	193,04		0,08
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224	6,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm							UNID
01153 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504	18,00			0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042	18,58			0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014	39,50			0,00	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000014	38,11			0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000014	19,57			0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00126	4,81			0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168	13,50			0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400	7,37			2,18	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1400	9,67			2,86	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00126	12,54			0,02	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,028504	5,00			0,14	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000112	300,00			0,03	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,38	MATERIAL	7,92	CUSTO TOTAL	13,15
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	2,66	SERV. TERCEIRO	0,19	BDI(23,3800 %)	3,07
						PREÇO TOTAL		16,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150					
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0220					
M 03863 / SINAPI	Luva pvc soldavel, 50 mm, para agua fria predial	un	1,0000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1400					
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,1400					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1400					
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1400					

CÓDIGO	Luva de pvc soldável e c/rosca, marrom d = 25mmx3/4"						UNID
01210 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva de pvc soldável e c/rosca, marrom d = 25mmx3/4"						UNID
01210 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00			0,57
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00014	27,49			0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00012	49,00			0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	193,04			0,12
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00008	92,70			0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00008	32,30			0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	183,00			0,01
03906 / SINAPI	Luva soldavel com rosca, pvc, 25 mm x 3/4", para agua fria predial	un	1,0000	1,52			1,52
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	10,87			0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00032	6,00			0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50			0,14
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58			0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	39,50			0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	205,00			0,37
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00002	38,11			0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00002	19,57			0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,81			0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00			0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90			0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00022	34,80			0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00032	73,93			0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008	20,11			0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	13,50			0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2000	9,67			4,09
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	7,37			3,12
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,04072	5,00			0,20
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00016	300,00			0,05
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54			0,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,40	MATERIAL	2,81	CUSTO TOTAL	10,29
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,81	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI(23,3800 %)	2,41
						PREÇO TOTAL	12,70

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva de pvc soldável e c/rosca, marrom d = 25mmx3/4"	UNID	
01210 / ORSE		un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 03906 / SINAPI	Luva soldavel com rosca, pvc, 25 mm x 3/4", para agua fria predial	un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2000

CÓDIGO	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af _08/2022						UNID			
89709 / SINAPI							un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3304	2,96	0,98					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3304	0,63	0,21					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3304	1,39	0,46					
20083 / SINAPI	Solucao preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un	0,0075	69,74	0,52					
00122 / SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com *850* gr	un	0,0049	61,55	0,30					
11741 / SINAPI	Ralo sifonado cilindrico, pvc, 100 x 40 mm, com grelha redonda branca	un	1,0000	9,31	9,31					
38383 / SINAPI	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	un	0,0360	1,97	0,07					
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3304	0,38	0,13					
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3304	1,07	0,35					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3304	0,11	0,04					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	,16817029	9,67	3,44					
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	,16817029	7,53	2,68					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	18,46	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	4,32	22,78
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M	00122 / SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com *850* gr							un	0,0049
M	11741 / SINAPI	Ralo sifonado cilindrico, pvc, 100 x 40 mm, com grelha redonda branca							un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af	UNID
89709 / SINAPI	_08/2022	un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 20083 / SINAPI	Solucao preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un 0,0075
M 38383 / SINAPI	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	un 0,0360
O 88248 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h 0,1652
O 88267 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h 0,1652

CÓDIGO	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	UNID			
01583 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000046	183,00	0,01
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000023	38,11	0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000092	32,30	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000092	92,70	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001058	10,87	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000368	73,93	0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00207	205,00	0,42
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000092	20,11	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000253	34,80	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000023	19,57	0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000138	49,00	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000161	27,49	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000046	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000828	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00207	4,81	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000023	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000069	18,58	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000276	13,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000368	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,036685	4,50	0,17
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0510	69,74	3,56
01937 / ORSE	Reducao excentrica pvc sanitario d= 100 x 50mm	un	1,0000	8,68	8,68
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0330	72,41	2,39

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm							UNID				
01583 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00069		193,04		0,13					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,046828		14,00		0,66					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2300		9,67		4,70					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2300		7,37		3,59					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00207		12,54		0,03					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000184		300,00		0,06					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,046828		5,00		0,23					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,92	MATERIAL		16,11	CUSTO TOTAL	24,72	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		4,37	SERV. TERCEIRO		0,32	BDI(23,3800 %)	5,78	30,50		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0330		
M 01937 / ORSE	Reducao excentrica pvc sanitario d= 100 x 50mm								un	1,0000		
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,0510		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2300		
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,2300		
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,2300		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2300		

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 40 mm (1 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar							UNID
01459 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00017		36,90		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00306		18,00		0,06	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00765		4,81		0,04	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000935		34,80		0,03	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000085		19,57		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 244

RptRelacaoComposicoesEmprForm



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 40 mm (1 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar						UNID
01459 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000085	38,11		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00765	205,00		1,57	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00102	13,50		0,01	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000595	27,49		0,02	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00051	49,00		0,03	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00034	92,70		0,03	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00034	32,30		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00034	20,11		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00136	73,93		0,10	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00391	10,87		0,04	
06010 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1 1/2"	un	1,0000	80,15		80,15	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00017	183,00		0,03	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,17306	14,00		2,42	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000085	39,50		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000255	18,58		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,135575	4,50		0,61	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00136	6,00		0,01	
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,8800	0,30		0,56	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00255	193,04		0,49	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,8500	7,37		13,25	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,8500	9,67		17,39	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00765	12,54		0,10	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,17306	5,00		0,87	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00068	300,00		0,20	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,48	MATERIAL	86,23	CUSTO TOTAL	118,04
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	16,16	SERV. TERCEIRO	1,17	BDI(23,3800 %)	27,60
							145,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm					m	1,8800
M 06010 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1 1/2"					un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 40 mm (1 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar			UNID
01459 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,8500
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador		h	0,8500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,8500
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)		h	0,8500

CÓDIGO	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1"				UNID
03202 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	92,70	0,02
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	32,30	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87	0,03
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04	0,29
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
20055 / SINAPI	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, roscavel, dn 1", com corpo dividido	un	1,0000	33,06	33,06
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	49,00	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00055	34,80	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81	0,02
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00005	19,57	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00005	38,11	0,00
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,3000	0,30	0,39
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	39,50	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07975	4,50	0,36
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00035	27,49	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1"							UNID	
03202 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0008	6,00 0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,5000	9,67 10,23	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,5000	7,37 7,79	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00 0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00 0,51	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54 0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,52	MATERIAL	36,69	CUSTO TOTAL	55,40	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	9,50	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	12,95	68,35	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	1,3000
M 20055 / SINAPI	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, roscavel, dn 1", com corpo dividido							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,5000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,5000

CÓDIGO	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1/2"	UNID					
03206 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012		20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036		13,50		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00003		38,11		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00018		49,00		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108		18,00		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006		36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00033		34,80		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1/2"							UNID
03206 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00021	27,49			0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81			0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00012	92,70			0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00012	32,30			0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00			0,01	
06036 / SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1,0000	13,61			13,61	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87			0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93			0,04	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00			0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00			0,55	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50			0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58			0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50			0,22	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00003	19,57			0,00	
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,0000	0,30			0,30	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04			0,17	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00			0,86	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3000	9,67			6,14	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37			4,68	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00			0,31	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54			0,03	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00			0,07	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	15,84	CUSTO TOTAL	27,07	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	6,33	33,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm						m	1,0000
M 06036 / SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"						un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,3000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1/2"	UNID
03206 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,3000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,3000

CÓDIGO	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3/4"	UNID			
03201 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,50	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00004	19,57	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00	1,14
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	193,04	0,23
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,2000	0,30	0,36
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,81	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00	0,03
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50	0,29
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00	0,74
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00004	38,11	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	20,11	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	10,87	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00008	36,90	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00044	34,80	0,02
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00028	27,49	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00024	49,00	0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00016	92,70	0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00016	32,30	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	183,00	0,01
06031 / SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 3/4"	un	1,0000	16,00	16,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00064	73,93	0,05
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4000	9,67	8,18

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3/4"							UNID		
03201 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02696 / SINAPI										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,4000	7,37	6,24
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0036	12,54	0,05
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00032	300,00	0,10
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,08144	5,00	0,41
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,82	MATERIAL	18,96	CUSTO TOTAL	33,94	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	7,60	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)	7,94	41,88		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm								m	1,2000
M 06031 / SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 3/4"								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,4000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,4000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,4000

CÓDIGO	Sifão do tipo garrafa/copo em pvc 1.1/4" x 1.1/2" - fornecimento e instalação. af_02/2026						UNID
86882/ SINAPI							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
06146 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para tanque, 1.1/4 x 1.1/2"	un	1,0000	15,95	15,95		
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1989226	2,96	0,59		
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,143747	1,07	0,15		
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0551756	0,49	0,03		
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,143747	0,38	0,05		
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1989226	0,11	0,02		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1989226	1,39	0,28		
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1989226	0,63	0,13		
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0551756	1,34	0,07		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sifão do tipo garrafa/copo em pvc 1.1/4" x 1.1/2" - fornecimento e instalação. af_02/2026							UNID	
86882/ SINAPI								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	,14633157	9,67	2,99
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	,05634532	7,37	0,88
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	21,13	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	4,94	26,07	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 06146 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para tanque, 1.1/4 x 1.1/2"							un	1,0000
O 88267 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares							h	0,143747
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,0551756

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 4,40 x 2,20 x 1,65 m	UNID			
11078 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00031109	246,00	0,08
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00031109	979,65	0,30
MATERIAL					
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,1000	72,41	7,24
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,31438294	14,00	648,40
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	15,8000	8,43	133,19
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	1,84386	44,17	81,44
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - br	m	0,96696	15,19	14,69
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,04639565	10,87	11,37
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,36365258	73,93	26,88
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,68243196	193,04	131,74
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	9,69014	6,69	64,83
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,36365258	6,00	2,18
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0990	63,50	6,29
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1600	69,74	11,16
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,96683714	4,50	179,85

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 4,40 x 2,20 x 1,65 m	UNID			
11078 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	.190,6700	1,10	2.409,74
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,04636219	12,90	0,60
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,3160	25,00	7,90
05069 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1580	17,22	2,72
05068 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0395	16,90	0,67
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	2,2200	119,30	264,85
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	31,8600	119,89	3.819,70
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	0,1580	50,38	7,96
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,09099089	20,11	1,83
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,2370	25,00	5,92
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	6,3200	0,36	2,28
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	6,3200	0,22	1,39
34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,1580	503,81	79,60
20065 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	3,0300	37,04	112,23
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,27297275	13,50	3,69
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,10675402	18,58	1,98
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00025848	45,00	0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00927243	28,00	0,26
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00927243	25,95	0,24
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,01854487	15,40	0,29
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,07116935	36,90	2,63
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,81891834	18,00	14,74
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	2,0472959	4,81	9,85
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000198	19,57	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000198	38,11	0,01
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00062219	39,10	0,02
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00025848	19,95	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00062219	26,89	0,02
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00062219	21,30	0,01
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00031109	36,00	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	2,0472959	205,00	419,70

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 4,40 x 2,20 x 1,65 m					UNID
11078 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10383 / ORSE	Joelho 90 pvc sanitario d= 150mm	un	1,0000	54,99		54,99
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,01854487	44,00		0,82
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,03558466	39,50		1,41
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,03708975	18,80		0,70
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,03708975	18,75		0,70
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	8,60152	6,12		52,64
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,07116935	183,00		13,02
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0316	8,12		0,26
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	17,047998	0,90		645,34
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	50,547998	1,40		770,77
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,5994	100,00		59,94
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,67838662	101,30		372,62
00305 / SINAPI	Anel borracha, para tubo pvc, rede coletor esgoto, dn 150 mm (nbr 7362)	un	0,5100	11,15		5,69
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,06490706	11,60		0,75
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,01854487	13,52		0,25
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000792	32,30		0,03
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000792	92,70		0,07
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,001188	49,00		0,06
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,001386	27,49		0,04
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,002178	34,80		0,08
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00927243	319,90		2,97
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,06490706	10,22		0,66
MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	55,846806	7,37		5.547,04
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	92,72438	9,67		1.896,49
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,9800	9,67		40,50
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	3,11102	9,67		63,63
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	1,29244	9,67		26,43
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,31438294	5,00		231,57
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	2,0472959	12,54		25,67
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,18198183	300,00		54,59
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3.580,96	MATERIAL	10.473,93	CUSTO TOTAL
					18.360,23	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 4,40 x 2,20 x 1,65 m							UNID
EQUIPAMENTO	0,38	ENC.(111,5100%)	3.993,13	SERV. TERCEIRO	311,83	BDI(23,3800 %)	4.292,62	22.652,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
O 00026 /ORSE	Coleta e carga manuais de entulho							m3 58,0700
O 00091 /ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0							m3 1,8500
O 00098 /ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							m3 0,1580
O 00110 /ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015							m2 1,5800
O 00140 /ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur							kg 15,8000
O 00165 /ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm							m2 46,6100
O 01533 /ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm							m 3,0000
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3 58,0700
O 02658 /ORSE	Lastro de brita 3							m3 26,5500
O 09967 /ORSE	Joelho 90° pvc rígido soldável d=150mm Rev. 01 - 10/2022							un 1,0000

CÓDIGO	Tampão ferro fundido articulado TDA-600mm, 300kg/cm², p/poço de visitas e caixas (fornecimento)	UNID			
09141 /ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00006	13,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00002	44,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00002	20,11	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00004	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00005	12,90	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,00654	4,50	0,03
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00008	6,00	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00015	193,04	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01018	14,00	0,14
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	205,00	0,09
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007	10,22	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,81	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	18,00	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00002	15,40	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tampão ferro fundido articulado TDA-600mm, 300kg/cm², p/poço de visitas e caixas (fornecimento)							UNID				
09141 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00001	25,95			0,00					
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00001	28,00			0,00					
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00007	11,60			0,00					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00008	73,93			0,01					
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00001	319,90			0,00					
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00002	13,52			0,00					
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00004	18,75			0,00					
06240 / SINAPI	Tampao fofo simples com base / requadro, classe d400 carga max. 40 t, redondo, tampa 600 mm (com inscricao em relevo do tipo de rede)	un	1,0000	671,28			671,28					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	10,87			0,00					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	9,67			2,05					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,01018	5,00			0,05					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00045	12,54			0,01					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00004	300,00			0,01					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,97	MATERIAL		671,58	CUSTO TOTAL	673,70	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		1,08	SERV. TERCEIRO		0,07	BDI(23,3800 %)	157,51	831,21	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	06240 / SINAPI	Tampao fofo simples com base / requadro, classe d400 carga max. 40 t, redondo, tampa 600 mm (com inscricao em relevo do								un	1,0000	
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,1000	
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,1000	

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	UNID					
01167 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000114	49,00			0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000076	92,70			0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000304	6,00			0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm						UNID			
01167 / ORSE							un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00057	193,04		0,11				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,038684	14,00		0,54				
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	72,41		0,58				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00171	205,00		0,35				
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000076	32,30		0,00				
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000133	27,49		0,00				
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000209	34,80		0,01				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000038	36,90		0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000684	18,00		0,01				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00171	4,81		0,01				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000019	19,57		0,00				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000019	38,11		0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,030305	4,50		0,14				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,000038	183,00		0,01				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000019	39,50		0,00				
07138 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 20 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	1,06		1,06				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000874	10,87		0,01				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000304	73,93		0,02				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000057	18,58		0,00				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000076	20,11		0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000228	13,50		0,00				
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0030	69,74		0,21				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1900	9,67		3,89				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1900	7,37		2,96				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,038684	5,00		0,19				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00171	12,54		0,02				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000152	300,00		0,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,24	MATERIAL	3,08	CUSTO TOTAL	10,19	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		3,61	SERV. TERCEIRO	0,26	BDI(23,3800 %)	2,38	12,57	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm			UNID
01167 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0030	
M 07138 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 20 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1900	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,1900	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1900	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1900	

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm				UNID
01168 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00057	193,04	0,11
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,030305	4,50	0,14
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000019	19,57	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00171	4,81	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000684	18,00	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00171	205,00	0,35
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000019	39,50	0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0090	72,41	0,65
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,038684	14,00	0,54
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000057	18,58	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000304	6,00	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0040	69,74	0,28
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000019	38,11	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000038	183,00	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000228	13,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000076	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000304	73,93	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000874	10,87	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm							UNID		
01168 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
07139 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)						un	1,0000	1,21	1,21
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,000038	36,90	0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"						un	0,000076	32,30	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"						un	0,000076	92,70	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"						un	0,000114	49,00	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"						un	0,000133	27,49	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"						un	0,000209	34,80	0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,1900	9,67	3,89
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1900	7,37	2,96
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,038684	5,00	0,19
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000152	300,00	0,05
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00171	12,54	0,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,24	MATERIAL	3,37	CUSTO TOTAL	10,48	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,61	SERV. TERCEIRO	0,26	BDI(23,3800 %)	2,45	12,93		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas								kg	0,0090
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc								l	0,0040
M 07139 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,1900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,1900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,1900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,1900

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm						UNID
01169 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm					UNID
01169 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000684	18,00		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00171	4,81		0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000019	19,57		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000038	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000209	34,80		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000133	27,49		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00057	193,04		0,11
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000019	38,11		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00171	205,00		0,35
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000019	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000057	18,58		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,030305	4,50		0,14
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0040	69,74		0,28
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000304	6,00		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,038684	14,00		0,54
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0120	72,41		0,87
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000114	49,00		0,01
07140 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 32 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	3,79		3,79
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000228	13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000076	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000304	73,93		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000874	10,87		0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000076	92,70		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000038	183,00		0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000076	32,30		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1900	7,37		2,96
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1900	9,67		3,89
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00171	12,54		0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,038684	5,00		0,19
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000152	300,00		0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,24	MATERIAL	6,17	CUSTO TOTAL
					13,28	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,61	SERV. TERCEIRO	0,26	BDI(23,3800 %)	3,10	16,38
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0120
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0040
M 07140 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 32 mm, para agua fria predial (nbr 5648)							un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,1900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,1900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,1900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,1900

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm					UNID
01170 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00021	27,49	0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00012	92,70	0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00012	32,30	0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00033	34,80	0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00	0,01	
07141 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 40 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	9,26	9,26	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87	0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93	0,04	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22	
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	72,41	1,09	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0060	69,74	0,42	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm						UNID				
01170 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58		0,00					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50		0,00					
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00003	38,11		0,00					
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00003	19,57		0,00					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02					
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00018	49,00		0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37		4,68					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3000	9,67		6,14					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,11	MATERIAL	12,70	CUSTO TOTAL	23,93	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	5,59	29,52		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M	00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas						kg	0,0150		
M	02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc						l	0,0060		
M	07141 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 40 mm, para agua fria predial (nbr 5648)						un	1,0000		
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3000		
O	10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,3000		
P	02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,3000		
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3000		

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm						UNID
01171 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm					UNID
01171 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00012	92,70		0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00033	34,80		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00021	27,49		0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00018	49,00		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00012	32,30		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00		0,01
07142 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus,50 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	9,68		9,68
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93		0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0090	69,74		0,63
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50		0,22
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00		0,55
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00003	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00003	19,57		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0210	72,41		1,52
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37		4,68
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3000	9,67		6,14
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	13,76	CUSTO TOTAL
					24,99	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	5,84	30,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0210
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0090
M 07142 / SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus,50 mm, para agua fria predial (nbr 5648)							un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,3000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,3000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,3000

CÓDIGO	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm					UNID
01590 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00414	4,81		0,02
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000506	34,80		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000092	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001656	18,00		0,03
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000046	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000046	19,57		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00414	205,00		0,85
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000046	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000138	18,58		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07337	4,50		0,33
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1200	69,74		8,37
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000184	92,70		0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000736	73,93		0,05
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00138	193,04		0,27
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0750	72,41		5,43
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,093656	14,00		1,31
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000552	13,50		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000184	20,11		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm= 100 x 100mm							UNID
01590 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000322		27,49		0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002116		10,87		0,02	
07091 / SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 100 x 100 mm, serie normal, para esgoto predial	un	1,0000		15,21		15,21	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000092		183,00		0,02	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000184		32,30		0,01	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000276		49,00		0,01	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000736		6,00		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4600		7,37		7,17	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4600		9,67		9,41	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,093656		5,00		0,47	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00414		12,54		0,05	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000368		300,00		0,11	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,84	MATERIAL	31,99	CUSTO TOTAL	49,20
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	8,74	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI(23,3800 %)	11,50
						PREÇO TOTAL		
						60,70		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0750					
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1200					
M 07091 / SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 100 x 100 mm, serie normal, para esgoto predial	un	1,0000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4600					
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,4600					
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4600					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4600					

CÓDIGO	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	UNID					
01588 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm= 100 x 50mm					UNID
01588 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000046	19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000046	38,11		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00414	205,00		0,85
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000046	39,50		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07337	4,50		0,33
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000138	18,58		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1200	69,74		8,37
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000736	6,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00138	193,04		0,27
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,093656	14,00		1,31
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000736	73,93		0,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00414	4,81		0,02
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000184	92,70		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002116	10,87		0,02
11655 / SINAPI	Te sanitario de reducao, pvc, dn 100 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	un	1,0000	16,17		16,17
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000092	183,00		0,02
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000184	32,30		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000184	20,11		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000276	49,00		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000322	27,49		0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000506	34,80		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000092	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001656	18,00		0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000552	13,50		0,01
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0750	72,41		5,43
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4600	7,37		7,17
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4600	9,67		9,41
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,093656	5,00		0,47
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000368	300,00		0,11
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00414	12,54		0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,84	MATERIAL	32,95	CUSTO TOTAL
					50,16	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,74	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI(23,3800 %)	11,73	61,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas						kg	0,0750
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc						l	0,1200
M 11655 /SINAPI	Te sanitario de reducao, pvc, dn 100 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial						un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,4600
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,4600
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,4600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,4600

CÓDIGO	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm					UNID
01585/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00087	193,04	0,17	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,059044	14,00	0,83	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000464	6,00	0,00	
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0330	69,74	2,30	
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000116	32,30	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,046255	4,50	0,21	
07097 /SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	un	1,0000	7,14	7,14	
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0240	72,41	1,74	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000058	183,00	0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001334	10,87	0,01	
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000203	27,49	0,01	
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000174	49,00	0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000464	73,93	0,03	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000116	20,11	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000348	13,50	0,00	
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000116	92,70	0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00261	205,00	0,54	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00261	4,81	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm= 50 x 50mm							UNID	
01585 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000029	19,57		0,00			
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000029	38,11		0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000087	18,58		0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001044	18,00		0,02			
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000319	34,80		0,01			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000058	36,90		0,00			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000029	39,50		0,00			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2900	9,67		5,93			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2900	7,37		4,52			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,059044	5,00		0,30			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000232	300,00		0,07			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00261	12,54		0,03			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,94	MATERIAL	13,05	CUSTO TOTAL	23,90	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,51	SERV. TERCEIRO	0,40	BDI(23,3800 %)	5,59	
						PREÇO TOTAL			
						29,49			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0240
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0330
M 07097 / SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,2900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,2900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2900

CÓDIGO	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm						UNID
01594 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm					UNID
01594 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000028	20,11		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000252	18,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00063	205,00		0,13
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000049	27,49		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000007	38,11		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000077	34,80		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000084	13,50		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000007	19,57		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000112	73,93		0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000322	10,87		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000014	183,00		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000028	32,30		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000028	92,70		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000007	39,50		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000014	36,90		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00063	4,81		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000042	49,00		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000112	6,00		0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	72,41		0,58
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,014252	14,00		0,20
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00021	193,04		0,04
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000021	18,58		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110	69,74		0,77
02207 / ORSE	Terminal de ventilação pvc rigido d= 50mm	un	1,0000	9,89		9,89
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,011165	4,50		0,05
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0700	7,37		1,09
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0700	9,67		1,43
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,014252	5,00		0,07
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000056	300,00		0,02
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00063	12,54		0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,20	MATERIAL	11,67	CUSTO TOTAL
					14,29	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,32	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI(23,3800 %)	3,34	17,63
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0080
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0110
M 02207 / ORSE	Terminal de ventilação pvc rigido d= 50mm							un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,0700
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,0700
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,0700
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,0700

CÓDIGO	Torneira para lavatório, 1193, Docol, ref. 2005056 ou similar					UNID
07371 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00005	19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00005	38,11		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
06977 / ORSE	Torneira para lavatório 1193, DOCOL 20050506 ou similar	un	1,0000	113,94		113,94
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07975	4,50		0,36
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	49,00		0,01
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5000	0,30		0,15
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00055	34,80		0,02
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00035	27,49		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Torneira para lavatório, 1193, Docol, ref. 2005056 ou similar						UNID
07371 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	92,70		0,02	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	32,30		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06	
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0001	183,00		0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	7,37		7,79	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000	9,67		10,23	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,52	MATERIAL	117,33	CUSTO TOTAL	136,04
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	9,50	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	31,81
							167,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5000				
M 06977 / ORSE	Torneira para lavatório 1193, DOCOL 20050506 ou similar	un	1,0000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000				
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,5000				
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000				

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")						UNID
01027 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000606		18,75		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000303		13,52		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")					UNID
01027 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000036	92,70		0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,370166	0,90		1,23
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000054	49,00		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000063	27,49		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000099	34,80		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000036	32,30		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00001515	25,95		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001515	319,90		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00010605	10,22		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00010605	11,60		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00001515	28,00		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000303	15,40		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00002042	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00061851	18,00		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00154629	4,81		0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000009	19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000009	38,11		0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032724	100,00		0,33
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000606	18,80		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00079032	10,87		0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00027489	73,93		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00006872	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00020617	13,50		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00154629	205,00		0,32
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000303	44,00		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00001021	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00003063	18,58		0,00
09867 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 20 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,0100	3,69		3,73
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00007575	12,90		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,02540359	4,50		0,11
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0002	69,74		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00002042	183,00		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00027489	6,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")						UNID
01027 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00051543	193,04	0,10		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03498051	14,00	0,49		
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0004	72,41	0,03		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,10212	7,37	1,59		
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900	9,67	1,84		
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515	9,67	3,10		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00154629	12,54	0,02		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00013744	300,00	0,04		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,03498051	5,00	0,17		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,09	MATERIAL	6,40	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	3,44	SERV. TERCEIRO	0,23	BDI(23,3800 %)
						3,08	PREÇO TOTAL
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas					kg	0,0004
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc					l	0,0002
M 09867 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 20 mm, agua fria (nbr-5648)					m	1,0100
O 02483 / ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"					m	1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,0900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador					h	0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,0900

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	UNID			
01028 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00032289	73,93	0,02
	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00008072	20,11	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")					UNID
01028 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 / SINAPI						
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00024217	13,50		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00002642	183,00		0,00
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,0100	4,17		4,21
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,370166	0,90		1,23
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032724	100,00		0,33
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00092832	10,87		0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00001515	28,00		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000303	13,52		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000048	32,30		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000048	92,70		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000072	49,00		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000084	27,49		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000132	34,80		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001515	319,90		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00010605	10,22		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00010605	11,60		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000606	18,75		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00001515	25,95		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00032289	6,00		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0002	69,74		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,03018859	4,50		0,14
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00007575	12,90		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000606	18,80		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00003963	18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00001321	39,50		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00060543	193,04		0,12
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000303	44,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00181629	205,00		0,37
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000012	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000012	19,57		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00181629	4,81		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00072651	18,00		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00002642	36,90		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")						UNID
01028 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000303		15,40		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,04108851		14,00		0,58
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0005		72,41		0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,13212		7,37		2,06
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1200		9,67		2,45
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515		9,67		3,10
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00016144		300,00		0,05
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00181629		12,54		0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,04108851		5,00		0,21
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,60	MATERIAL	7,08	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		4,01	SERV. TERCEIRO	0,28	BDI(23,3800 %)
						3,50	PREÇO TOTAL
							18,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas					kg	0,0005
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc					l	0,0002
M 09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)					m	1,0100
O 02483 / ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"					m	1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,1200
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador					h	0,1200
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,1200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,1200

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")						UNID
01029 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00076251		18,00		0,01
	Protetor auricular	un	,00190629		4,81		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	UNID			
01029 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE					
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000013	19,57	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000013	38,11	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00190629	205,00	0,39
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00002842	36,90	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000303	15,40	0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0007	72,41	0,05
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,04312451	14,00	0,60
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00063543	193,04	0,12
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00033889	6,00	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0003	69,74	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,03178359	4,50	0,14
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00007575	12,90	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000606	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00004263	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00001421	39,50	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000303	44,00	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000303	13,52	0,00
09869 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,0100	9,00	9,09
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00097432	10,87	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00033889	73,93	0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00008472	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00025417	13,50	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00002842	183,00	0,01
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,370166	0,90	1,23
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032724	100,00	0,33
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000606	18,75	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00001515	25,95	0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000052	32,30	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00010605	11,60	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00010605	10,22	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001515	319,90	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000143	34,80	0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00001515	28,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")						UNID		
01029 / ORSE							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000091	27,49	0,00				
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000078	49,00	0,00				
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000052	92,70	0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,14212	7,37	2,22				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1300	9,67	2,66				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515	9,67	3,10				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00190629	12,54	0,02				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00016944	300,00	0,05				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,04312451	5,00	0,22				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,78	MATERIAL	12,05	CUSTO TOTAL	20,32	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		4,20	SERV. TERCEIRO	0,29	BDI(23,3800 %)	4,75	25,07
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0007
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0003
M 09869 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)							m	1,0100
O 02483 / ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"							m	1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1300
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,1300
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,1300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1300

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	UNID			
01031 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00081522	13,50	0,01
	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00027174	20,11	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")					UNID
01031 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12894 / SINAPI						
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00108696	73,93	0,08	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00312501	10,87	0,03	
09875 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 50 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,0100	15,50	15,65	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00012274	183,00	0,02	
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0012	72,41	0,09	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,13831566	14,00	1,94	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00611415	205,00	1,25	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00203805	193,04	0,39	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00108696	6,00	0,01	
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0005	69,74	0,03	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,10647217	4,50	0,48	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001515	12,90	0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000606	44,00	0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001212	18,80	0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000442	19,57	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000303	28,00	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00611415	4,81	0,03	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002121	11,60	0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002121	10,22	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000303	319,90	0,01	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0004862	34,80	0,02	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000303	25,95	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000606	15,40	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00012274	36,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00244566	18,00	0,04	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00006137	39,50	0,00	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000442	38,11	0,00	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0003094	27,49	0,01	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0002652	49,00	0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0001768	92,70	0,02	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0001768	32,30	0,01	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000606	13,52	0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001212	18,75	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")						UNID		
01031 / ORSE							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,005454	100,00	0,55				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,28361	0,90	2,06				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00018411	18,58	0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6137	7,37	9,57				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3030	9,67	6,20				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4420	9,67	9,04				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00611415	12,54	0,08				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00054348	300,00	0,16				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,13831566	5,00	0,69				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		11,72	MATERIAL	22,75	CUSTO TOTAL	48,49	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		13,09	SERV. TERCEIRO	0,93	BDI(23,3800 %)	11,34	59,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0012
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0005
M 09875 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 50 mm, agua fria (nbr-5648)							m	1,0100
O 02477 / ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"							m	1,0100
O 02484 / ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"							m	1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2400
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,2400
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,2400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2400

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	UNID					
01524/ ORSE		m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm					UNID
01524 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00072	193,04		0,14
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001104	10,87		0,01
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0080	69,74		0,56
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000384	6,00		0,00
09835 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	1,0100	6,19		6,25
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,048864	14,00		0,68
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0050	72,41		0,36
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000384	73,93		0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000096	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000288	13,50		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,03828	4,50		0,17
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000864	18,00		0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000024	39,50		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00216	205,00		0,44
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000024	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000024	19,57		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00216	4,81		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000048	183,00		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000048	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000264	34,80		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000168	27,49		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000144	49,00		0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000096	92,70		0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000096	32,30		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000072	18,58		0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2400	9,67		4,91
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2400	7,37		3,74
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00216	12,54		0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,048864	5,00		0,24
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000192	300,00		0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,09	MATERIAL	8,71
					CUSTO TOTAL	17,69
					PREÇO TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,56	SERV. TERCEIRO	0,33	BDI(23,3800 %)	4,14	21,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0050
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,0080
M 09835 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)							m 1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,2400
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,2400
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,2400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,2400

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm					UNID
01525/ ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	72,41		0,58
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50		0,22
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00033	34,80		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00003	19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00003	38,11		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00		0,55
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110	69,74		0,77
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00021	27,49		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm						UNID				
01525 / ORSE							m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93		0,04					
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00012	92,70		0,01					
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00012	32,30		0,00					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11		0,00					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87		0,01					
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00018	49,00		0,01					
09838 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	1,0100	10,22		10,32					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3000	9,67		6,14					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37		4,68					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,11	MATERIAL	13,60	CUSTO TOTAL	24,83	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	5,81	30,64		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0080		
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0110		
M 09838 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)							m	1,0100		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3000		
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,3000		
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,3000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,3000		

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	UNID			
01527 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm					UNID
01527 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002392	10,87		0,03
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000832	73,93		0,06
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	1,0100	14,17		14,31
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000104	183,00		0,02
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000208	32,30		0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000208	92,70		0,02
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000312	49,00		0,02
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000364	27,49		0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000572	34,80		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000104	36,90		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00156	193,04		0,30
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00468	4,81		0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000156	18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000052	39,50		0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0400	69,74		2,79
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00468	205,00		0,96
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000208	20,11		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000052	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000052	19,57		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,08294	4,50		0,37
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001872	18,00		0,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000832	6,00		0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,105872	14,00		1,48
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0250	72,41		1,81
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000624	13,50		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5200	9,67		10,64
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5200	7,37		8,11
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,105872	5,00		0,53
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000416	300,00		0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00468	12,54		0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,86	MATERIAL	22,28	CUSTO TOTAL
					41,74	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	9,89	SERV. TERCEIRO	0,71	BDI(23,3800 %)	9,76	51,50
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas						kg	0,0250
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc						l	0,0400
M 09836 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)						m	1,0100
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,5200
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,5200
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,5200
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,5200

CÓDIGO	Válvula em PVC para lavatório, cuba ou mictório, acabamento cromado, ASTRA VL6 (1", com tampa, ladrão e cunho completo) ou similar	UNID			
03677/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,2000	0,30	0,06
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,00003	38,11	0,00
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00003	19,57	0,00
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00021	27,49	0,01
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00033	34,80	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93	0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Válvula em PVC para lavatório, cuba ou mictório, acabamento cromado, ASTRA VL6 (1", com tampa, ladrão e cunho completo) ou similar						UNID
03677 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06154 / SINAPI	Valvula em plastico cromado para lavatorio 1", sem unho, com ladrao	un	1,0000	8,67		8,67	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00		0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00012	32,30		0,00	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00012	92,70		0,01	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00018	49,00		0,01	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37		4,68	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3000	9,67		6,14	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,11	MATERIAL	10,66	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)
						21,89	PREÇO TOTAL
						5,12	27,01
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm					m	0,2000
M 06154 / SINAPI	Valvula em plastico cromado para lavatorio 1", sem unho, com ladrao					un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,3000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador					h	0,3000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,3000

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento almofadad	UNID					
01998 / ORSE	o ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e engate plástico	un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,46828		14,00		6,56
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000		5,02		5,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca

Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento almofadado o ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e engate plástico	UNID			
01998 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0207	205,00	4,24
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00161	27,49	0,04
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00253	34,80	0,09
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00046	36,90	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00828	18,00	0,15
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0207	4,81	0,10
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00023	19,57	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00023	38,11	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00138	49,00	0,07
06653 / ORSE	Tubo descida de embutir com curva para caixa de descarga de sobrepor tigre ou similar	un	1,0000	9,11	9,11
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00023	39,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00069	18,58	0,01
04325 / ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	un	1,0000	98,89	98,89
02410 / ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar	un	1,0000	152,49	152,49
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,36685	4,50	1,65
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00368	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0069	193,04	1,33
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	1,0000	26,55	26,55
06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	1,0000	8,94	8,94
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00276	13,50	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00092	20,11	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00368	73,93	0,27
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01058	10,87	0,12
06140 / SINAPI	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 40 mm (1 1/2")	un	1,0000	4,05	4,05
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00092	92,70	0,09
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00046	183,00	0,08
01030 / SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	1,0000	46,50	46,50
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00092	32,30	0,03
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,3000	7,37	35,85
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,3000	9,67	47,04
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento almofadado o ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e engate plástico						UNID		
01998 /ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00184	300,00	0,55
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,46828	5,00	2,34
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0207	12,54	0,26
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	39,19	MATERIAL	366,50	CUSTO TOTAL		452,54	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	43,70	SERV. TERCEIRO	3,15	BDI(23,3800 %)		105,80	558,34
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00669 /ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar							cj	1,0000
M 02410 /ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar							un	1,0000
M 04325 /ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar							un	1,0000
M 06653 /ORSE	Tubo descida de embutir com curva para caixa de descarga de sobrepor tigre ou similar							un	1,0000
M 01030 /SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso							un	1,0000
M 06138 /SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario							un	1,0000
M 06140 /SINAPI	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 40 mm (1 1/2")							un	1,0000
M 06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,3000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	2,3000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	2,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,3000

CÓDIGO	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 39x6,5x6,5x19 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para delimitação de jardins, praças ou passeios. af_01/2024	UNID			
94279 / SINAPI		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,203398	0,49	0,10
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,008098	100,00	0,81
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1914	0,61	0,12
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1914	1,28	0,24
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,203398	1,34	0,27

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 39x6,5x6,5x19 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para delimitação de jardins, praças ou passeios. af_01/2024						UNID
94279/SINAPI							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,676144		0,90		0,61
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,394798		0,63		0,25
41680 / SINAPI	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, comp *39* cm, *19 x 6,5/6,5* cm (h x l1/l2)	un	2,5769		11,13		28,68
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,394798		0,11		0,04
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,394798		1,39		0,55
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,394798		2,96		1,17
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,20771003		7,37		3,24
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,19545768		9,67		4,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	0,0066
M 41680 / SINAPI	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, comp *39* cm, *19 x 6,5/6,5* cm (h x l1/l2)					un	2,5769
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares					h	0,1914
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares					h	0,1914
O 88629 / SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019					m3	0,0014

CÓDIGO	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	UNID					
03223/ ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0004608		246,00		0,11
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0004608		979,65		0,45
	MATERIAL						
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000216		13,52		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0113346		13,50		0,15
43651 / SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	5,2855		5,23		27,64
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,4800		25,00		12,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)				UNID
03223 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,4500	25,00	11,25
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	9,6000	0,36	3,46
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	9,6000	0,22	2,11
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclusão de serviço de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,3000	490,00	147,00
44535 / SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3, (disponibilização de bomba), sem o lançamento de cimento	m3	0,3000	50,38	15,11
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0037782	20,11	0,08
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,014652	73,93	1,08
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0434493	10,87	0,47
07356 / SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,6138	32,56	19,99
05067 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,9000	18,01	16,21
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0283365	193,04	5,47
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	6,0000	6,12	36,72
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000432	18,80	0,00
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,5000	6,69	10,04
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,014652	6,00	0,09
01680 / ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm	un	6,0000	12,35	74,10
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,49266645	4,50	6,72
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00167375	12,90	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0850095	205,00	17,43
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0012958	16,82	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00268845	18,58	0,05
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00089615	39,50	0,04
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000216	44,00	0,00
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	1,6500	44,17	72,88
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,9231038	14,00	26,92
01332 / ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,6820	6,66	4,54
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0009216	39,10	0,04
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	,01457775	11,98	0,17
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0003948	45,00	0,02
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0003948	19,95	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000108	319,90	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)						UNID
03223 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000756		10,22		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000756		11,60		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0009216		26,89		0,02
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000108		28,00		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000108		25,95		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000216		15,40		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0017923		36,90		0,07
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0340038		18,00		0,61
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0850095		4,81		0,41
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	3,4100		0,98		3,34
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	,01457775		27,12		0,40
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0017923		183,00		0,33
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0450		8,12		0,37
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000432		18,75		0,00
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	,00032395		269,00		0,09
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0009216		21,30		0,02
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	,00745085		26,00		0,19
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	24,0000		8,43		202,32
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0004608		36,00		0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1080		9,67		2,21
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	3,2395		9,67		66,26
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	8,9615		7,37		139,69
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	4,6080		9,67		94,25
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	1,9740		9,67		40,37
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,9231038		5,00		9,62
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0850095		12,54		1,07
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0075564		300,00		2,27
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	162,07	MATERIAL	720,02	CUSTO TOTAL	1.076,32
EQUIPAMENTO	0,56	ENC.(111,5100%)	180,71	SERV. TERCEIRO	12,96	BDI(23,3800 %)	251,64
							1.327,96

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	UNID
03223 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 01680 / ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm	un 6,0000
O 00080 / ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	m2 3,0000
O 00127 / ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,3000
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur	kg 24,0000
O 02295 / ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa ac	m2 3,4100
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 0,0600

CÓDIGO	BANCO FIXO (0,70 X 1,50)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M312 DA LÚDICO PARQUE	UNID
00104 / LAF	S OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
00052 / LAF	BANCO FIXO (0,70 X 1,50)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M312 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un 1,0000 1.604,72 1.604,72
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 1.604,72 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC.(111,5100%)	0,00 SERV. TERCEIRO 1.604,72 BDI (23,3800 %) 375,18 1.979,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
S 00052 / LAF	BANCO FIXO (0,70 X 1,50)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M312 DA LÚ	un 1,0000

CÓDIGO	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	UNID
13082 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un ,00001728 246,00 0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un ,00001728 979,65 0,02
MATERIAL		
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un ,00003456 15,40 0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un ,00003456 39,10 0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar				UNID
13082 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00001728	28,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00001728	25,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00001728	45,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00073152	36,90	0,03
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00003456	21,30	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00736128	18,00	0,13
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0184032	4,81	0,09
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00003456	26,89	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00001728	19,95	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00001728	36,00	0,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,45264	101,30	45,85
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,10032	126,92	12,73
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,30096	127,59	38,40
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00073152	183,00	0,13
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	122,4000	0,90	110,16
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00012096	11,60	0,00
13844 / ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,0000	1.800,00	1.800,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00006912	18,75	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00003456	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001728	319,90	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00012096	10,22	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00940608	10,87	0,10
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000864	12,90	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00081792	20,11	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032544	73,93	0,24
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,41632128	14,00	5,83
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0061344	193,04	1,18
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032544	6,00	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,37243296	4,50	1,68
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00245376	13,50	0,03
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00006912	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00109728	18,58	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00036576	39,50	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar							UNID				
13082 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00003456		44,00		0,00					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0184032		205,00		3,77					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,1728		9,67		3,53					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1728		9,67		3,53					
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0864		9,67		1,77					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,6576		7,37		57,02					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00163584		300,00		0,49					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0184032		12,54		0,23					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,41632128		5,00		2,08					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		31,14	MATERIAL		2.020,43	CUSTO TOTAL	2.089,10	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,02	ENC.(111,5100%)		34,71	SERV. TERCEIRO		2,80	BDI(23,3800 %)	488,43	2.577,53		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 13844 / ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar									un	1,0000	
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado									m3	0,4800	

CÓDIGO	Brinquedo - Escalada com rampa em pinnus autoclavado elliot, conforme projeto, corda de nylon 14mm para subir. Obra - Praça primei							UNID								
13774 / ORSE	ra infância, Parque da Cidade							un								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA																
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
14576 / ORSE	Brinquedo - Escalada com rampa em pinnus autoclavado elliot, conforme projeto, corda de nylon 14mm par a subir. Obra - Praça Espaço Verde						un	1,0000	6.217,00	6.217,00						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00		MATERIAL		0,00		CUSTO TOTAL	6.217,00	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		0,00		SERV. TERCEIRO		6.217,00		BDI(23,3800 %)		1.453,53	7.670,53	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA																
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD						
S 14576 / ORSE	Brinquedo - Escalada com rampa em pinnus autoclavado elliot, conforme projeto, corda de nylon 14mm para subir. Obra -								un	1,0000						

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Brinquedo - Escorrega com estrutura em Pinnus autoclavado elliot, acabamento com selador com proteção UV, cor natural, stain ou si							UNID		
13773 / ORSE	milar, com rampa em concreto polido e resinado, conforme projeto. Obra - Praça primeira infância, Parque da Cidade							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
14575 / ORSE	Brinquedo - Escorrega com estrutura em Pinnus autoclavado elliot, acabamento com selador com proteção UV, cor natural, stain ou similar, com rampa em concreto polido e resinado, conforme projeto. Obra - Praça Espaço Verde						un	1,0000	10.985,00	10.985,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	10.985,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	10.985,00	BDI(23,3800 %)	2.568,29	13.553,29		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 14575 / ORSE	Brinquedo - Escorrega com estrutura em Pinnus autoclavado elliot, acabamento com selador com proteção UV, cor natural,							un	1,0000	

CÓDIGO	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar							UNID	
13086 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13849 / ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar					un	1,0000	1.760,00	1.760,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	1.760,00	CUSTO TOTAL	1.760,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	411,49	2.171,49	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 13849 / ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar							un	1,0000

CÓDIGO	CESTO DE LIXO (0,60 X 0,60)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M313 DA LÚDICO PAR							UNID	
00105 / LAF	QUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00053 / LAF	CESTO DE LIXO (0,60 X 0,60)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, RE F. MODELO M313 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM					un	1,0000	1.069,81	1.069,81
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1.069,81	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	1.069,81	BDI(23,3800 %)	250,12	1.319,93	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	CESTO DE LIXO (0,60 X 0,60)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M313 DA LÚDICO PAR	UNID
00105 / LAF	QUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
S 00053 / LAF	CESTO DE LIXO (0,60 X 0,60)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M313 DA	un 1,0000

CÓDIGO	Colchão de areia						UNID
03212/ ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01	
00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,1200	100,00		112,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00		0,04	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	7,37		15,59	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,37	MATERIAL	115,27	CUSTO TOTAL	131,55
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	8,22	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)
						30,76	162,31
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Colchão de areia	UNID
03212 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3 1,1200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	CONJUNTO MESA (1,00 X 2,00)M E 2 BANCOS (0,30 X 2,00)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M315 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	UNID
00107 / LAF		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
00055 / LAF	CONJUNTO MESA (1,00 X 2,00)M E 2 BANCOS (0,30 X 2,00)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M315 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un 1,0000 6.311,87 6.311,87
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 6.311,87 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (111,5100%)	0,00 SERV. TERCEIRO 6.311,87 BDI (23,3800 %) 1.475,72 7.787,59
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
S 00055 / LAF	CONJUNTO MESA (1,00 X 2,00)M E 2 BANCOS (0,30 X 2,00)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ	un 1,0000

CÓDIGO	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	UNID
03724 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
02926 / ORSE	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2 1,0000 11,64 11,64
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 11,64 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (111,5100%)	0,00 SERV. TERCEIRO 11,64 BDI (23,3800 %) 2,72 14,36
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
S 02926 / ORSE	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horiz	m2 1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média							UNID		
08814 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
09001 / ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, media						un	1,0000	88,00	88,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	88,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	88,00	BDI(23,3800 %)	20,57	108,57		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 09001 / ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, media							un	1,0000	

CÓDIGO	Gradil em tela de aço galvanizado revestida em pvc, malha 5 x 10cm, fio 2.5mm, com requadro em tubo de aço galvanziado 2" - Obra d						UNID
11349 /ORSE	o Ceasa Itabaiana						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,53355	4,50		2,40	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0135	18,00		0,24	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00105	10,22		0,01	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00105	11,60		0,01	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00015	28,00		0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00015	25,95		0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	15,40		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00015	319,90		0,05	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,03375	4,81		0,16	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0004	45,00		0,02	
11282 /ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0005	362,00		0,18	
11283 /ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,00025	732,17		0,18	
11284 /ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0005	123,10		0,06	
11285 /ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,00025	930,00		0,23	
11286 /ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,00075	406,60		0,30	
11275 /ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0005	136,13		0,07	
11280 /ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0005	60,50		0,03	
11279 /ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0005	216,85		0,11	
11278 /ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0005	31,98		0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Gradil em tela de aço galvanizado revestida em pvc, malha 5 x 10cm, fio 2.5mm, com requadro em tubo de aço galvanizado 2" - Obra de	UNID			
11349 /ORSE	o Ceasa Itabaiana	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11277 /ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0005	202,75	0,10
11276 /ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0005	169,93	0,09
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00
11274 /ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,00075	19,17	0,01
11273 /ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0005	223,29	0,11
11272 /ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,00025	212,34	0,05
11271 /ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,00025	61,45	0,02
11270 /ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,00075	44,02	0,03
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	18,75	0,01
11281 /ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0020	357,49	0,71
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	39,50	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01725	10,87	0,19
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0060	73,93	0,44
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0015	20,11	0,03
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0045	13,50	0,06
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0004	19,95	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,03375	205,00	6,92
10489 /ORSE	Tela fortinet, revestida em pvc, fio 2.5mm, malha 10x5cm, da ArcelorMittal ou similar	m2	1,0500	48,92	51,37
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	44,00	0,01
08739 /ORSE	Tubo aço galvanizado c/costura 2" (50mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 4,40kg/m, NBR-5580	m	2,8600	65,13	186,27
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0003	183,00	0,05
02652 /ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc, 12bwg (3,8 mm) - 0,055kg/m	kg	0,0500	76,40	3,82
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,7635	14,00	10,69
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01125	193,04	2,17
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0060	6,00	0,04
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58	0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00075	12,90	0,01
04222 /ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 3/4" x 1/8" (0,87 kg/m)	m	2,8600	10,48	29,97
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	18,80	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5000	9,67	30,68

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Gradil em tela de aço galvanizado revestida em pvc, malha 5 x 10cm, fio 2.5mm, com requadro em tubo de aço galvanziado 2" - Obra d o Ceasa Itabaiana							UNID
11349 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000		7,37		23,38	
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	2,5000		9,67		51,13	
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h	2,0000		9,67		40,91	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7635		5,00		3,82	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0030		300,00		0,90	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03375		12,54		0,42	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	69,08	MATERIAL	297,29	CUSTO TOTAL	448,53	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	77,02	SERV. TERCEIRO	5,14	BDI(23,3800 %)	104,87	553,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 02652 / ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc, 12bwg (3,8 mm) - 0,055kg/m						kg	0,0500
M 04222 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 3/4" x 1/8" (0,87 kg/m)						m	2,8600
M 08739 / ORSE	Tubo aço galvanizado c/costura 2" (50mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 4,40kg/m, NBR-5580						m	2,8600
M 10489 / ORSE	Tela fortinet, revestida em pvc, fio 2.5mm, malha 10x5cm, da ArcelorMittal ou similar						m2	1,0500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,5000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	1,5000
O 10594 / ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve						h	2,0000
O 10603 / ORSE	Encargos Complementares - Soldador						h	2,5000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,5000
P 06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)						h	2,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,5000
P 06160 / SINAPI	Soldador (horista)						h	2,5000

CÓDIGO	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	UNID					
10234 / ORSE		m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050		57,00		0,28

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio						UNID			
10234 / ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00		0,23				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	193,04		0,05				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	6,00		0,00				
02208 / ORSE	Terra vegetal	m3	0,0800	214,28		17,14				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,015056	4,50		0,07				
03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1000	4,07		0,41				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58		0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	39,50		0,00				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000032	36,90		0,00				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	20,11		0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000128	73,93		0,01				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	10,87		0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000032	183,00		0,01				
11005 / ORSE	Gramma esmeralda em placas	m2	1,0000	15,10		15,10				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	13,50		0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	18,00		0,01				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,81		0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	205,00		0,15				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800	7,37		1,25				
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0800	8,37		1,42				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00		0,08				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00		0,02				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54		0,01				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,26	MATERIAL	33,46	CUSTO TOTAL	36,24	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	1,41	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,3800 %)	8,47	44,71
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M	00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar						m3	0,0050	
M	02208 / ORSE	Terra vegetal						m3	0,0800	
M	03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)						kg	0,1000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio			UNID
10234 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 11005 / ORSE	Grama esmeralda em placas		m2	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,0800
O 10581 / ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro		h	0,0800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,0800
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)		h	0,0800

CÓDIGO	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 3 cm. af_01/2024					UNID
95240 / SINAPI						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador MATERIAL	un	,00000516	21.104,86	0,11	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,11578662	0,49	0,06	
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,04513785	0,80	0,04	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1631	0,61	0,10	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,04513785	0,02	0,00	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1631	1,28	0,21	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,11578662	1,34	0,16	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,01973319	126,92	2,50	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,32402447	0,11	0,04	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,32402447	1,39	0,45	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,32402447	0,63	0,20	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,32402447	2,96	0,96	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	,23606009	0,90	6,51	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte) MÃO-DE-OBRA (111,51%)	m3	,02822175	100,00	2,82	
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,04551294	9,25	0,89	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,11824129	7,37	1,84	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	,16655772	9,67	3,41	
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	,05807917	0,89	0,05	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 3 cm. af_01/2024							UNID	
95240 / SINAPI								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	20,33	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	4,75	25,08	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares							h	0,1631
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,0444
O 94968 / SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com bet							m3	0,0339

CÓDIGO	Limpeza geral					UNID
02450 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	18,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	205,00		0,09
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00002	183,00		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	10,87		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00008	73,93		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00002	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00006	13,50		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	39,50		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,81		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00015	193,04		0,03
02414 / ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500	14,87		0,74
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01018	14,00		0,14
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,00941	4,50		0,04
01997 / ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050	10,66		0,05
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00008	6,00		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	7,37		1,56
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza geral							UNID
02450 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,01018		5,00		0,05	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00004		300,00		0,01	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00045		12,54		0,01	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,74	MATERIAL	1,10	CUSTO TOTAL	2,73	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,82	SERV. TERCEIRO	0,07	BDI(23,3800 %)	0,64	3,37
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01997 / ORSE	Sabão em pó	kg		0,0050				
M 02414 / ORSE	Vassoura piaçava	un		0,0500				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h		0,1000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h		0,1000				

CÓDIGO	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025						UNID
13503 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
08904 / ORSE	Máquina de solda elétrica	h	0,84322		4,00		3,37
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador	un	0,0001043		5.188,28		0,54
02456 / ORSE	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)	h	8,0000		113,16		905,28
MATERIAL							
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	,00118304		202,75		0,24
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,08046399		18,00		1,45
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	,00177456		44,02		0,08
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0040038		36,90		0,15
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0431664		26,00		1,12
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,084456		27,12		2,29
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0018768		269,00		0,50
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminadao. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	,00118304		169,93		0,20
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	,00059152		61,45		0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025	UNID			
13503 /ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11272 /ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	,00059152	212,34	0,13
11273 /ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	,00118304	223,29	0,26
11274 /ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	,00177456	19,17	0,03
11275 /ORSE	Alicate de pressão 11"	un	,00118304	136,13	0,16
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,20115999	4,81	0,97
14234 /ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102607, cor azul segurança	l	1,5640	200,17	313,07
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,8293902	0,90	219,45
00546 /SINAPI	Barra de aco chata, retangular (qualquer bitola)	kg	0,11412	10,51	1,20
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4437906	100,00	44,38
00151 /SINAPI	Impermeabilizante incolor, base silicone, para tratamento de fachadas, telhas, pedras e outras superfi cies	l	3,9100	32,78	128,17
00034 /SINAPI	Aco ca-50, 10,0 mm, vergalhao	kg	34,7319	8,43	292,79
00032 /SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	kg	6,9550	8,89	61,83
14250 /ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102606, cor azul piscina	l	1,5640	213,02	333,16
14236 /ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102604, cor amarelo segurança	l	1,5640	206,06	322,28
14235 /ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102608, cor verde quadra	l	1,5640	170,13	266,08
11278 /ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	,00118304	31,98	0,04
14233 /ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102600, cor cinza claro nº6	l	1,5640	184,15	288,01
14230 /ORSE	Placa de inauguração 60 x 100 cm, em alumínio composto azul 4mm, gravada a laser, com proteção de resi na marítima	un	1,0000	3.717,83	3.717,83
11286 /ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	,00177456	406,60	0,72
11285 /ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	,00059152	930,00	0,55
11284 /ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	,00118304	123,10	0,15
11283 /ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	,00059152	732,17	0,43
11282 /ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	,00118304	362,00	0,43
11281 /ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	,00473217	357,49	1,69
11280 /ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	,00118304	60,50	0,07
11279 /ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	,00118304	216,85	0,26
12815 /SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un	0,10948	11,91	1,30
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00894044	20,11	0,18
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	5,919443	0,61	3,61
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0040038	183,00	0,73
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	2,3460	0,98	2,30
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,3694284	126,92	46,89

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025					UNID
13503 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,9510	51,84	49,30	
11026 / SINAPI	Chapa de aco galvanizada bitola gsg 14, e = 1,95 mm (15,60 kg/m2)	kg	1,38846	10,01	13,90	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,1028151	10,87	1,12	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,03576177	73,93	2,64	
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,8152	1,82	5,12	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,02682133	13,50	0,36	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2556326	2,96	36,28	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2556326	0,63	7,72	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2556326	1,39	17,04	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2556326	0,11	1,35	
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	33,79167	0,22	7,43	
39397 / SINAPI	Desmoldante para formas metalicas a base de oleo vegetal	l	0,1270	20,13	2,56	
43055 / SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg	31,7460	7,30	231,75	
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	1,65975	25,00	41,49	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,908523	0,02	0,02	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,03576177	6,00	0,21	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,084456	11,98	1,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,20115999	205,00	41,24	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,6124666	1,34	3,50	
04898 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2" x 3/16" (3,63 kg/m)	kg	0,55792	12,03	6,71	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0020019	39,50	0,08	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0060057	18,58	0,11	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0075072	16,82	0,13	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,009384	12,90	0,12	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,49807048	4,50	15,74	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,6124666	0,49	1,28	
01602 / ORSE	Massa acrílica	l	2,8152	6,72	18,92	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	5,919443	1,28	7,58	
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,8152	1,63	4,59	
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,908523	0,80	0,73	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,55068599	14,00	63,71	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,06705333	193,04	12,94	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025							UNID				
13503 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06160 / SINAPI	Soldador (horista)						h	0,84322		9,67		17,25
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)						h	,84120676		7,53		13,40
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	,14654657		9,67		105,26
04783 / SINAPI	Pintor (horista)						h	,62475235		9,67		442,29
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)						h	,91607282		9,25		17,92
44497 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista						h	5,0720		8,96		96,12
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,68685089		7,37		353,65
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	,58452075		0,89		0,52
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	,20115999		12,54		2,52
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	,55068599		5,00		22,75
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	,01788088		300,00		5,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	494,48	MATERIAL	6.651,90	CUSTO TOTAL	8.638,13		PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	909,19	ENC.(111,5100%)	551,41	SERV. TERCEIRO	31,15	BDI(23,3800 %)	2.019,59		10.657,72			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
E 02456 / ORSE	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)									h	8,0000	
M 14230 / ORSE	Placa de inauguração 60 x 100 cm, em alumínio composto azul 4mm, gravada a laser, com proteção de resina marítima									un	1,0000	
M 39397 / SINAPI	Desmoldante para formas metalicas a base de oleo vegetal									l	0,1270	
O 00072 / ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação									m3	0,1530	
O 02279 / ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03									m2	7,8200	
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m									m3	0,1530	
O 10045 / ORSE	Forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos									m2	6,3400	
O 13504 / ORSE	Pintura para o marco inaugural do governo de Sergipe, com tinta epóxi a base de resina, 02 demãos, cores fabricadas, cc									m2	7,8200	
O 92916 / SINAPI	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 6,									kg	6,5000	
O 92919 / SINAPI	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10									kg	31,2900	
O 92921 / SINAPI	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12									kg	28,6000	
O 94966 / SINAPI	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira									m3	0,6270	
O 02489 / SINAPI	Pintura hidrofugante com silicone, aplicação manual, 2 demãos. af_05/2021									m2	7,8200	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	MESA PARA JOGOS (1,00 X 1,00)M COM 4 BANCOS (0,30 X 0,30)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M314 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM						UNID	
00106 / LAF							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00054 / LAF	MESA PARA JOGOS (1,00 X 1,00)M COM 4 BANCOS (0,30 X 0,30)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M314 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un	1,0000	3.744,34	3.744,34			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3.744,34	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	3.744,34	BDI(23,3800 %)	875,43	4.619,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
S 00054 / LAF	MESA PARA JOGOS (1,00 X 1,00)M COM 4 BANCOS (0,30 X 0,30)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VER						un	1,0000

CÓDIGO	Mureta em alvenaria, chapiscada e rebocada, inclusive fundação					UNID
13899 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00002565	979,65		0,03
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00002565	246,00		0,01
MATERIAL						
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00005131	39,10		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00213959	11,60		0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00213959	10,22		0,02
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00030565	319,90		0,10
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0969612	101,30		9,82
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00061131	13,52		0,01
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00122262	18,75		0,02
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0024	8,12		0,02
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	41,9654	0,90		37,77
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	8,2264	1,40		11,52
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0702	100,00		7,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00089826	183,00		0,16
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00001765	19,95		0,00
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	25,00		0,50
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00157853	20,11		0,03
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e	un	0,4000	0,36		0,14

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

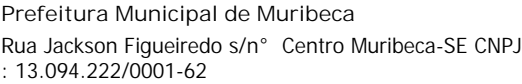
RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta em alvenaria, chapiscada e rebocada, inclusive fundação			UNID	
13899 / ORSE				m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
	fundo de vigas				
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co	un	0,4000	0,22	0,09
	brimento 20 mm				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00473561	13,50	0,06
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00005131	26,89	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00030565	28,00	0,01
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00001765	45,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,03551724	4,81	0,17
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01420687	18,00	0,26
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00089826	36,90	0,03
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00061131	15,40	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00030565	25,95	0,01
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	8,43	8,43
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,01183908	193,04	2,29
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00122262	18,80	0,02
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00152828	12,90	0,02
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	40,0000	1,10	44,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,64508476	4,50	2,90
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0062885	6,00	0,04
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,1600	6,69	1,07
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00134739	18,58	0,03
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,80347887	14,00	11,25
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,2400	119,30	28,63
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0480	18,01	0,86
06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - br	m	0,2944	22,17	6,53
	uta				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01815323	10,87	0,20
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0062885	73,93	0,46
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,0960	6,12	0,59
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00002565	36,00	0,00
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,028842	127,59	3,68
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,009614	126,92	1,22
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00005131	21,30	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00044913	39,50	0,02
	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00061131	44,00	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0mpa cada 3,00m, exclusi	UNID			
11357 /ORSE	ve chapisco, reboco e pintura	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00001778	979,65	0,02
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00001778	246,00	0,00
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar					
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 308		RptRelacaoComposicoesEmprForm	



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0mpa cada 3,00m, exclusi	UNID				
11357 /ORSE	ve chapisco, reboco e pintura	m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,35386	6,12		2,17
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,23817844	4,50		1,07
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00001778	36,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,01346762	205,00		2,76
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00025004	44,00		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00014789	39,50		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004437	18,58		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00050009	18,80		0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00062512	12,90		0,01
00650 / SINAPI	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	11,7045	2,65		31,02
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00237641	6,00		0,01
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,39871	6,69		2,67
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00448919	193,04		0,87
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0130	470,22		6,11
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,07592	44,17		3,35
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,30466798	14,00		4,27
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0400	8,43		8,77
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00003558	21,30		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00012501	28,00		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000171	19,95		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000171	45,00		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,01346762	4,81		0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00538702	18,00		0,10
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002958	36,90		0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00025004	15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00012501	25,95		0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,03402	100,00		3,40
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00003558	39,10		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00087516	11,60		0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00087516	10,22		0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00012501	319,90		0,04
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00025004	13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00050009	18,75		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0mpa cada 3,00m, exclusi					UNID		
11357/ORSE	ve chapisco, reboco e pintura					m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,01549779	101,30	1,57			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00003558	26,89	0,00			
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0026	8,12	0,02			
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0208	25,00	0,52			
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0195	25,00	0,49			
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4160	0,36	0,15			
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4160	0,22	0,09			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00179564	13,50	0,02			
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,3195718	1,40	3,25			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,7695718	0,90	10,59			
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento de cimento	m3	0,0130	50,38	0,65			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002958	183,00	0,05			
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,1260	119,30	15,03			
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,00325	16,90	0,05			
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0130	17,22	0,22			
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - br	m	0,03978	15,19	0,60			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00688343	10,87	0,07			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00237641	73,93	0,18			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00059852	20,11	0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,17797	9,67	3,64			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,4790496	7,37	23,06			
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,08554	9,67	1,75			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,25025	9,67	25,57			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00119709	300,00	0,36			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,01346762	12,54	0,17			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,30466798	5,00	1,52			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,54	MATERIAL	100,32	CUSTO TOTAL	156,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,02	ENC.(111,5100%)	28,48	SERV. TERCEIRO	2,05	BDI(23,3800 %)	36,57	192,98

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0mpa cada 3,00m, exclusi	UNID
11357 / ORSE	ve chapisco, reboco e pintura	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 00091 / ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0	m3 0,1050
O 00096 / ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,0130
O 00115 / ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	m2 0,1300
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur	kg 1,0400
O 00160 / ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0c	m2 0,8670

CÓDIGO	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob	UNID			
11459 /ORSE	coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82	0,00
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19	0,00
MATERIAL					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00024572	36,90	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00012286	39,50	0,00
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0135	100,00	1,35
12402 /ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, retangular, dim.: 10 x 20cm, (46un/m2), e = 10cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	m2	1,0500	87,69	92,07
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0800	101,30	8,10
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00024572	183,00	0,04
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,12507148	14,00	1,75
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00098288	73,93	0,07
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018429	193,04	0,36
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00098288	6,00	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,11561126	4,50	0,52
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00282578	10,87	0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00221148	18,00	0,04
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00024572	20,11	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00073716	13,50	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0055287	205,00	1,13

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.							UNID
11459 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00036858		18,58		0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0055287		4,81		0,03	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04759 / SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,5000		9,67		10,23	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7286		7,37		11,36	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0055287		12,54		0,07	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00049144		300,00		0,15	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,12507148		5,00		0,63	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,20	MATERIAL	105,53	CUSTO TOTAL	127,97
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	11,39	SERV. TERCEIRO	0,85	BDI(23,3800 %)	29,92
								157,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 12402 / ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, retangular, dim.: 10 x 20cm, (46un/m2), e = 10cm, NBR 9781,	m2	1,0500					
M 00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0135					
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0800					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000					
O 10579 / ORSE	Encargos Complementares - Calceteiro	h	0,5000					
O 11449 / ORSE	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	m3	0,0072					
O 11450 / ORSE	Compactação manual de pavimentação de bloco de concreto intertravado com com placa vibratória 400kg - 7 a 10hp não reve	m2	1,0000					
P 04759 / SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,5000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000					

CÓDIGO	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 8cm, tela soldada q61, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serrada 5x10 a 40mm - Rev 01	UNID					
10736 /ORSE		m²					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12749 /ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	d	0,020748		80,00		1,66
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000		69,19		0,25
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 312		RptRelacaoComposicoesEmprForm			



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 8cm, tela soldada q6l, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serrada 5x10 a 40mm - Rev 01	UNID			
10736 /ORSE		m²			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82	0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000302	979,65	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000302	246,00	0,00
MATERIAL					
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,1900	8,12	1,54
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00020365	183,00	0,04
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00092591	10,22	0,01
12750 /ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	un	0,00133	261,63	0,35
11535 /ORSE	Polímeros color	kg	2,3000	5,65	12,99
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00026454	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00013227	319,90	0,04
03777 /SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	m2	1,0500	1,66	1,74
02621 /ORSE	Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm	m	1,3300	0,64	0,85
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00010182	39,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00030549	18,58	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00052909	18,80	0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00066137	12,90	0,01
02866 /ORSE	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml	l	0,0665	159,62	10,61
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00026454	44,00	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,21659086	4,50	0,97
02183 /ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm, painel 2,45x6,0m, (0,97kg/m²), Tel con ou similar	m2	1,0500	7,17	7,53
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00228888	6,00	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00429736	193,04	0,83
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,29164782	14,00	4,08
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,1530	8,43	1,29
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00092591	11,60	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00515682	18,00	0,09
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000604	39,10	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00013227	28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00013227	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00026454	15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00020365	36,90	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,01289209	205,00	2,64

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 8cm, tela soldada q6l, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serrada 5x10 a 40mm - Rev 01							UNID
10736 /ORSE								m²
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,01289209		4,81		0,06	
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00009871		45,00		0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00009871		19,95		0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000604		26,89		0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000604		21,30		0,00	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000302		36,00		0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00052909		18,75		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00057294		20,11		0,01	
06085 /SINAPI	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	l	0,7000		6,66		4,66	
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan	m3	0,0840		50,38		4,23	
	camento							
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,00306		25,00		0,08	
34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui	m3	0,0840		503,81		42,32	
	servico de bombeamento (nbr 8953)							
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00171892		13,50		0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00658927		10,87		0,07	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00228888		73,93		0,17	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,32274		9,67		27,05	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,01832		7,37		15,87	
12950 /ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO	h	0,16625		7,37		2,59	
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,32736		9,67		6,70	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,03024		9,67		0,62	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,01289209		12,54		0,16	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,29164782		5,00		1,46	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00114593		300,00		0,34	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		24,98	MATERIAL	97,30	CUSTO TOTAL	154,00
EQUIPAMENTO		1,91	ENC.(111,5100%)	27,85	SERV. TERCEIRO	1,96	BDI(23,3800 %)	36,01
							PREÇO TOTAL	190,01
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 02183 /ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm, painel 2,45x6,0m, (0,97kg/m²), Telcon ou similar						m2	1,0500
M 03777 /SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra						m2	1,0500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 8cm, tela soldada q61, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serrada 5x10 a 40mm - Rev 01	UNID
10736 / ORSE		m²
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00098 / ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,0840
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,4800
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,9600
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador	h 0,3000
O 10735 / ORSE	Mix color stone	m2 1,0000
O 11472 / ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2 1,0000
O 11475 / ORSE	Espaçador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas	un 1,8000
O 12785 / ORSE	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m 1,3300
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,9600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,4800
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)	h 0,3000

CÓDIGO	Pintura de meio fio (caiação)	UNID				
12467 / ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	10,87		0,00
07342 / SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,0990	3,49		0,35
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000012	183,00		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	20,11		0,00
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000012	269,00		0,00
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,000054	27,12		0,01
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,000276	26,00		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000012	36,90		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144	73,93		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000006	39,50		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,013494	4,50		0,06
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000081	4,81		0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,000048	16,82		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de meio fio (caiação)						UNID			
12467 / ORSE							m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000018		18,58		0,00			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000006		12,90		0,00			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144		6,00		0,00			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081		205,00		0,17			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027		193,04		0,05			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324		14,00		0,26			
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,00054		11,98		0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,1200		9,67		2,45			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0600		7,37		0,94			
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081		12,54		0,01			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324		5,00		0,09			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072		300,00		0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,60	MATERIAL	0,94	CUSTO TOTAL	4,45	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		1,79	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)		1,04	5,49
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 02322 / ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)								m2	0,3000

CÓDIGO	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	UNID			
02290 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0027	27,12	0,07
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00138	26,00	0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00006	269,00	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00162	18,00	0,03
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00405	4,81	0,02
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0027	11,98	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura para exteriores, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores						UNID
02290 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00		0,01	
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,98		0,49	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00207	10,87		0,02	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00072	73,93		0,05	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00018	20,11		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00054	13,50		0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58		0,00	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00024	16,82		0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00072	6,00		0,00	
02231 / ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,1800	21,31		3,84	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,06747	4,50		0,30	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,90		0,00	
01332 / ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000	6,66		1,33	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00135	193,04		0,26	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09162	14,00		1,28	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00405	205,00		0,83	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,6000	9,67		12,27	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37		4,68	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00036	300,00		0,11	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00405	12,54		0,05	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,09162	5,00		0,46	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,01	MATERIAL	8,63	CUSTO TOTAL	26,20
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,94	SERV. TERCEIRO	0,62	BDI(23,3800 %)	6,13
				PREÇO TOTAL		32,33	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
O 02282 / ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	1,0000				
O 02287 / ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	1,0000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, ecclusive argamassa de regularização, aplicado							UNID				
12623 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	9,6000		0,90		8,64
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
08428 / ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento						m2	1,0000		35,00		35,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	8,64	CUSTO TOTAL	43,64	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	35,00	BDI(23,3800 %)	10,20	53,84				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32									kg	9,6000	
S 08428 / ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento									m2	1,0000	

CÓDIGO	Piso cimentado colorido, diversas cores, desempolado traço 1:5, e = 3 cm, c/junta plastica 3x27mm						UNID
11910 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00084		11,60		0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00012		25,95		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00012		28,00		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00024		13,52		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00084		10,22		0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00012		319,90		0,04
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00048		18,75		0,01
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0384		100,00		3,84
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000024		36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002376		18,00		0,04
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00594		4,81		0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00594		205,00		1,22
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00024		44,00		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000012		39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000036		18,58		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00024		15,40		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00048		18,80		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso cimentado colorido, diversas cores, desempolado traço 1:5, e = 3 cm, c/junta plastica 3x27mm						UNID
11910 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02874 / ORSE	Pigmento em pó xadrez (500 g)	kg	0,5000	18,60		9,30	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,089772	4,50		0,40	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001056	6,00		0,01	
01274 / ORSE	Junta de dilatação plástica para pisos, 27mm x 3mm	m	2,0000	2,15		4,30	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00198	193,04		0,38	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,134376	14,00		1,88	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	12,0000	0,90		10,80	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0006	12,90		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000264	20,11		0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003036	10,87		0,03	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001056	73,93		0,08	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000024	183,00		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000792	13,50		0,01	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1200	7,37		1,87	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,2000	9,67		24,54	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000528	300,00		0,16	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00594	12,54		0,07	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,134376	5,00		0,67	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		12,48	MATERIAL		32,43
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		13,93	SERV. TERCEIRO	
					0,90	BDI(23,3800 %)	
						13,97	
							73,71
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 02874 / ORSE	Pigmento em pó xadrez (500 g)					kg	0,5000
O 01906 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mec					m3	0,0300
O 02181 / ORSE	Fornecimento e assentamento de juntas plásticas para pisos 27 x 3mm					m	2,0000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,8000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,8000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca

Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ

: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	UNID				
07324 / ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00102	13,50		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00034	20,11		0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,17306	14,00		2,42
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00255	193,04		0,49
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00136	6,00		0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00035	11,60		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00306	18,00		0,06
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00024	36,90		0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00005	25,95		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00005	28,00		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00136	73,93		0,10
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00035	10,22		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00005	319,90		0,02
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	18,75		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00024	183,00		0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00391	10,87		0,04
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00765	4,81		0,04
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00
02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,0000	1,71		6,84
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00025	12,90		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00036	18,58		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00012	39,50		0,00
06897 / ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	m2	1,0500	106,42		111,74
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,14562	4,50		0,66
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00765	205,00		1,57
02540 / ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200	3,50		1,82
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2000	7,37		18,71
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5000	9,67		10,23
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industr							UNID	
07324 /ORSE	ializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00765	12,54	0,10				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00068	300,00	0,20				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,17306	5,00	0,87				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		13,67	MATERIAL	125,89	CUSTO TOTAL	156,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		15,27	SERV. TERCEIRO	1,17	BDI(23,3800 %)	36,47	192,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02540 /ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos							kg	0,5200
M 02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar							kg	4,0000
M 06897 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual							m2	1,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,2000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,5000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,2000

CÓDIGO	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio					UNID
13805 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002538	18,00	0,05	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000282	36,90	0,01	
14612 / ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=3,00m	un	1,0000	150,00	150,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,006345	4,81	0,03	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003243	10,87	0,04	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001128	73,93	0,08	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000282	20,11	0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000846	13,50	0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002115	193,04	0,41	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,006345	205,00	1,30	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000141	39,50	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio							UNID				
13805 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000423		18,58		0,01					
03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,8000		4,07		3,26					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,132681		4,50		0,60					
02208 / ORSE	Terra vegetal	m3	0,2050		214,28		43,93					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001128		6,00		0,01					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,143538		14,00		2,01					
00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0500		57,00		2,85					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000282		183,00		0,05					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2300		7,37		3,59					
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	1,1800		8,37		20,89					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,006345		12,54		0,08					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000564		300,00		0,17					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,143538		5,00		0,72					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		11,58	MATERIAL		204,67	CUSTO TOTAL	230,12	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		12,90	SERV. TERCEIRO		0,97	BDI(23,3800 %)	53,80	283,92		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar									m3	0,0500	
M 02208 / ORSE	Terra vegetal									m3	0,2050	
M 03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)									kg	0,8000	
M 14612 / ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=3,00m									un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,2300	
O 10581 / ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro									h	1,1800	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,2300	
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)									h	1,1800	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio						UNID			
13806 / ORSE							un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003243	10,87	0,04					
14613 / ORSE	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m	un	1,0000	150,00	150,00					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000282	183,00	0,05					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000282	36,90	0,01					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001128	73,93	0,08					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000282	20,11	0,01					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000846	13,50	0,01					
00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0500	57,00	2,85					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,006345	4,81	0,03					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002538	18,00	0,05					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,006345	205,00	1,30					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000141	39,50	0,01					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000423	18,58	0,01					
03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,8000	4,07	3,26					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,132681	4,50	0,60					
02208 / ORSE	Terra vegetal	m3	0,2050	214,28	43,93					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001128	6,00	0,01					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002115	193,04	0,41					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,143538	14,00	2,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	1,1800	8,37	20,89					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2300	7,37	3,59					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,006345	12,54	0,08					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000564	300,00	0,17					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,143538	5,00	0,72					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		11,58	MATERIAL	204,67	CUSTO TOTAL	230,12	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	12,90	SERV. TERCEIRO	0,97	BDI(23,3800 %)	53,80	283,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M	00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar							m3	0,0500
M	02208 / ORSE	Terra vegetal							m3	0,2050

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	UNID
13806 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg0,8000
M 14613 / ORSE	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m	un1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h0,2300
O 10581 / ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h1,1800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h0,2300
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h1,1800

CÓDIGO	Planta - Palmeira azul (Bismarckia nobilis), fornecimento e plantio	UNID			
13677 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	193,04	0,05
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,81	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	205,00	0,17
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,016938	4,50	0,08
03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,0740	4,07	0,30
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00	0,26
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	20,11	0,00
00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050	57,00	0,28
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000144	73,93	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	10,87	0,00
02208 / ORSE	Terra vegetal	m3	0,0320	214,28	6,86
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000036	183,00	0,01
14485 / ORSE	Planta - Palmeira azul (Bismarckia nobilis)	un	1,0000	650,00	650,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0900	8,37	1,59

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Palmeira azul (Bismarckia nobilis), fornecimento e plantio							UNID				
13677 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0900		7,37		1,40
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00081		12,54		0,01
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000072		300,00		0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,018324		5,00		0,09
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,41	MATERIAL	658,03	CUSTO TOTAL	661,14	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,58	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	154,57	815,71				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar									m3	0,0050	
M 02208 / ORSE	Terra vegetal									m3	0,0320	
M 03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)									kg	0,0740	
M 14485 / ORSE	Planta - Palmeira azul (Bismarckia nobilis)									un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,0900	
O 10581 / ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro									h	0,0900	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,0900	
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)									h	0,0900	

CÓDIGO	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	UNID			
09260 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02456 / ORSE	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)	h	1,0000	113,16	113,16
02452 / ORSE	Caminhao toco, PBT = 9700kg, com carroceria de madeira 2,50x7,00x0,50m, potência 160 cv	h	1,0000	48,65	48,65
02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	1,0260	69,19	70,99
02475 / ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	h	0,0026	150,88	0,39
02483 / ORSE	Rolo liso autoprop. 10,0 t (dynapac - ca 25d - 118,0 hp)	h	0,0052	77,70	0,40
	MATERIAL				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00205424	73,93	0,15
	Terra vegetal	m3	0,5200	214,28	111,43

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)							UNID
09260 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
02208 / ORSE								
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,24162998		4,50		1,09	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00154068		13,50		0,02	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00051356		183,00		0,09	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00051356		36,90		0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00051356		20,11		0,01	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00205424		6,00		0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00590594		10,87		0,06	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00462204		18,00		0,08	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0115551		4,81		0,06	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0115551		205,00		2,37	
09580 / ORSE	Planta - Palmeira imperial, h=1,00m (fornecimento)	un	1,0000		451,49		451,49	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00025678		39,50		0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00077034		18,58		0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038517		193,04		0,74	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,26140204		14,00		3,66	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	1,0000		8,37		17,70	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5678		7,37		24,44	
00054 / ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	1,0078		8,60		18,33	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0115551		12,54		0,14	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00102712		300,00		0,31	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,26140204		5,00		1,31	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		28,59	MATERIAL		571,30	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		233,59	ENC.(111,5100%)	31,88	SERV. TERCEIRO		1,76	BDI(23,3800 %)
							867,12	PREÇO TOTAL
							202,73	1.069,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 02452 / ORSE	Caminhao toco, PBT = 9700kg, com carroceria de madeira 2,50x7,00x0,50m, potência 160 cv						h	1,0000
E 02456 / ORSE	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)						h	1,0000
E 02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)						h	1,0000
M 09580 / ORSE	Planta - Palmeira imperial, h=1,00m (fornecimento)						un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	UNID	
09260 / ORSE		un	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 02208 / ORSE	Terra vegetal	m3	0,5200
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,5200
O 02529 / ORSE	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	0,5200
O 10581 / ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	1,0000
P 00054 / ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	1,0000
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	1,0000

CÓDIGO	Planta - Yuca Elefante (yucca elephantipes), h=1,60m, fornecimento e plantio	UNID			
09998 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0012	73,93	0,09
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00345	10,87	0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00	0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	20,11	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	13,50	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00675	205,00	1,38
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	18,00	0,05
10417 / ORSE	Planta - Yuca Elefante (yucca elephantipes), h=1,60m	un	1,0000	352,17	352,17
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00675	4,81	0,03
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00225	193,04	0,43
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,14115	4,50	0,64
02208 / ORSE	Terra vegetal	m3	0,2050	214,28	43,93
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	6,00	0,01
03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,8000	4,07	3,26
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00	2,14
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	39,50	0,01
00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0500	57,00	2,85
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37	4,68

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Yuca Elefante (yucca elephantipes), h=1,60m, fornecimento e plantio							UNID	
09998 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	1,2000		8,37		21,24		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006		300,00		0,18		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00675		12,54		0,08		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527		5,00		0,76		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		12,25	MATERIAL	407,12	CUSTO TOTAL	434,06	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		13,67	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI(23,3800 %)	101,48	535,54
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar						m3	0,0500	
M 02208 / ORSE	Terra vegetal						m3	0,2050	
M 03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)						kg	0,8000	
M 10417 / ORSE	Planta - Yuca Elefante (yucca elephantipes), h=1,60m						un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3000	
O 10581 / ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro						h	1,2000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3000	
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)						h	1,2000	

CÓDIGO	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1							UNID
07342 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	0,5000	0,90 0,45
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
06971 / ORSE	Polimento de piso novo de alta resitência					m2	1,0000	36,00 36,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,45	CUSTO TOTAL	36,45	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	36,00	BDI(23,3800 %)	8,52	44,97
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	UNID
07342 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 0,5000
S 06971 / ORSE	Polimento de piso novo de alta resitência	m2 1,0000

CÓDIGO	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2.1/2" e tela de aço galv revestido em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg)	UNID			
12038 / ORSE	, bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
03663 / ORSE	Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSG, 24,00 kg/m2	m2	0,0024	485,55	1,17
00546 / SINAPI	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)	kg	4,3000	10,51	45,19
00552 / SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 38,1 mm x 6,35 mm (1 x e), 1,89 kg/m	m	0,1100	20,06	2,21
00555 / SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 25,4 mm x 6,35 mm (1 x e), 1,2265 kg/m	m	0,0760	12,89	0,98
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000572	183,00	0,10
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000858	18,58	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000572	36,90	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5183	4,50	2,33
02312 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 76,1mm (2.1/2"), e = 3mm, l = 6000mm NBR 558 0	m	2,9500	87,85	259,16
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,005336	6,00	0,03
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,010005	193,04	1,93
00261 / ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	m	3,8500	13,35	51,40
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,679006	14,00	9,51
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,004002	13,50	0,05
02178 / ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2 1/2", losangular, com revestimento em pvc	m2	0,5700	88,87	50,66
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000762	19,95	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,005336	73,93	0,39
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001334	20,11	0,03
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	2,8800	51,84	149,30
07504 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	kg	8,5600	8,02	68,65
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,030015	205,00	6,15
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000286	39,50	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,015341	10,87	0,17
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,012006	18,00	0,22
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,030015	4,81	0,14

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2.1/2" e tela de aço galv revestido em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg) , bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m							UNID		
12038 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10586 / ORSE	Torquesa						un	0,000762	45,00	0,03
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	2,8600	7,37	44,58
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)						h	3,8100	9,67	77,93
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,030015	12,54	0,38
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,679006	5,00	3,40
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,002668	300,00	0,80
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	57,92	MATERIAL	649,87	CUSTO TOTAL	776,96	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	64,59	SERV. TERCEIRO	4,58	BDI(23,3800 %)	181,65	958,61		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00261 / ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)								m	3,8500
M 02178 / ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2 1/2", losangular, com revestimento em pvc								m2	0,5700
M 02312 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 76,1mm (2.1/2"), e = 3mm, l = 6000mm NBR 5580								m	2,9500
M 03663 / ORSE	Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSG, 24,00 kg/m2								m2	0,0024
M 07504 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)								kg	8,5600
M 00546 / SINAPI	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)								kg	4,3000
M 00552 / SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 38,1 mm x 6,35 mm (1 x e), 1,89 kg/m								m	0,1100
M 00555 / SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 25,4 mm x 6,35 mm (1 x e), 1,2265 kg/m								m	0,0760
M 10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm								kg	2,8800
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	2,8600
O 10594 / ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve								h	3,8100
P 06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)								h	3,8100
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	2,8600

CÓDIGO	Rampa de acessibilidade em concreto moldado in loco, em calçada pré existente com largura menor à 3,00 m, fck 25mpa, com piso podotátil. af_03/2024	UNID
105005/SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa de acessibilidade em concreto moldado in loco, em calçada pré existente com largura menor à 3,00 m, fck 25mpa, com piso podotátil. af_03/2024	UNID			
105005 / SINAPI		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumático manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	,00010429	6.164,14	0,64
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v, potência 2 cv, sem carregador	un	,00002067	5.188,28	0,11
13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potência a *20* cv	un	,00008912	131.850,00	11,75
MATERIAL					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,18953815	0,11	0,57
43464 / SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3246669	0,02	0,03
43465 / SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,43043497	0,61	0,26
43489 / SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,43043497	1,28	0,55
43467 / SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,43443628	0,49	1,68
43488 / SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3246669	0,80	1,06
05068 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0044079	16,90	0,07
34357 / SINAPI	Rejunte cimentício, qualquer cor	kg	,01383784	5,40	0,07
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0370	127,59	4,72
00370 / SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,08902708	100,00	8,90
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	,66229956	0,90	40,20
04221 / SINAPI	Óleo diesel combustível comum metropolitano s-10 ou s-500	l	,44163025	5,73	2,53
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	0,7399399	6,12	4,53
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,18953815	1,39	7,21
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,07307881	126,92	9,28
34353 / SINAPI	Argamassa colante ac ii	kg	,49700937	1,71	0,85
36178 / SINAPI	Piso tátil / podotátil, ladrilho hidráulico/concreto, *40 x 40* cm, e= 2,5* cm, padrão tátil alerta ou direcional, cor natural	un	,37117144	16,55	6,14
37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,18953815	2,96	15,36
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,18953815	0,63	3,27
43491 / SINAPI	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,43443628	1,34	4,60
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
04257 / SINAPI	Operador de martelo ou marteloteiro (horista)	h	,15391832	8,11	19,79
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,43956018	9,67	8,99
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária / misturador (horista)	h	,18175654	9,25	3,56
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,50724632	7,37	54,67
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
02705 / SINAPI	Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	,11597905	0,89	0,10

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa de acessibilidade em concreto moldado in loco, em calçada pré existente com largura menor à 3,00 m, fck 25mpa, com piso podotátil. af_03/2024						UNID	
105005/SINAPI							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	211,38	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	49,42	260,80
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta						m	0,7399399
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete						m3	0,0370
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)						kg	0,0044079
O 05795 / SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016						chp	0,1766521
O 05952 / SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016						chi	0,9677562
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares						h	0,3935917
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares						h	3,0760
O 90964 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurn						chp	0,1766521
O 90965 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chi diurn						chi	0,9677562
O 94965 / SINAPI	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira						m3	0,1231527
O 04658 / SINAPI	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af_03/2024						m2	0,0576577

CÓDIGO	Rampa de acessibilidade para acesso a edificações com inclinação de 8,33% em concreto moldado in loco, com largura de 1,20m, fck 25mpa, não armada, com junta a cada 2m com corte à seco. af_03/2024	UNID				
105000 / SINAPI		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000074	10.829,70		0,01
	MATERIAL					
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,002556	8,12		0,02
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,238432	0,11		1,68
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,195216	0,25		0,05
04222 / SINAPI	Gasolina comum	l	0,0055296	6,51		0,04
04517 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3000	4,22		1,27
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3750	6,12		2,29
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,1428	127,59		18,22

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa de acessibilidade para acesso a edificações com inclinação de 8,33% em concreto moldado in loco, com largura de 1,20m, fck 25mpa, não armada, com junta a cada 2m com corte à seco. af_03/2024						UNID	
105000 / SINAPI							m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	14,1137		0,61		8,61	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,929516		0,49		0,46	
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,195216		1,26		0,25	
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,035928		16,90		0,61	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	14,1137		1,28		18,07	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,929516		1,34		1,25	
34353 / SINAPI	Argamassa colante ac ii	kg	4,3100		1,71		7,37	
11002 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,1250		49,78		6,22	
11964 / SINAPI	Parafuso de aco zincado, tipo chumbador parabolt, diametro 3/8", comprimento 75 mm	un	1,6666		2,09		3,48	
21009 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	m	12,8128		23,08		295,72	
21010 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 25 mm (1"), e = 2,65 mm, *2,11* kg/m (nbr 5580)	m	4,1478		30,99		128,54	
21011 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 32 mm (1 1/4"), e = 2,65 mm, *2,71* kg/m (nbr 5580)	m	1,8982		45,17		85,74	
21012 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	m	2,1090		49,91		105,26	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,238432		1,39		21,18	
34357 / SINAPI	Rejunte cimenticio, qualquer cor	kg	0,1200		5,40		0,65	
34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,14778		503,81		74,45	
36178 / SINAPI	Piso tatil / podotatil, ladrilho hidraulico/concreto, *40 x 40* cm, e= 2,5* cm, padrao tatil alerta ou direcional, cor natural	un	3,21875		16,55		53,27	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,238432		2,96		45,11	
00156 / SINAPI	Adesivo estrutural a base de resina epoxi, bicomponente, fluido	kg	0,0308		62,63		1,93	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,238432		0,63		9,60	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h	8,0342576		9,67		164,32	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,94922173		7,37		14,80	
00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)	h	,70852483		7,53		90,92	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	,19746879		9,67		4,04	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,53888723		9,67		11,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
						0,00	BDI(23,3800 %)	
						1.176,19	PREÇO TOTAL	
						274,99	1.451,18	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O 96624 / SINAPI	Lastro com material granular (pedra britada n.2), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. af_01/20						m3	0,1200

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa de acessibilidade para acesso a edificações com inclinação de 8,33% em concreto moldado in loco, com largura de 1,20m, fck 2	UNID
105000 / SINAPI	5mpa, não armada, com junta a cada 2m com corte à seco. af_03/2024	m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 99842 / SINAPI	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m, montantes tubulares de 1.1/4" espaçados 1,20m, travessa superior de 1.1/2", g	m 2,0000
O 04626 / SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c25, acabamento convencional, n	m3 0,1200
O 04658 / SINAPI	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af_03/2024	m2 0,5000

CÓDIGO	Rampa de acessibilidade para acesso a edificações com inclinação de 8,33% em concreto moldado in loco, com largura de 1,50m, fck 2	UNID			
105001 / SINAPI	5mpa, não armada, com junta a cada 2m com corte à seco. af_03/2024	m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 1 5 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	,00000092	10.829,70	0,01
MATERIAL					
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,1785	127,59	22,77
04517 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3750	4,22	1,58
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,46875	6,12	2,87
04222 / SINAPI	Gasolina comum	l	0,006912	6,51	0,04
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,003195	8,12	0,03
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,04491	16,90	0,76
00156 / SINAPI	Adesivo estrutural a base de resina epoxi, bicomponente, fluido	kg	0,0308	62,63	1,93
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,033995	0,49	0,51
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,24402	1,26	0,31
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	14,181725	1,28	18,15
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,033995	1,34	1,39
34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,184725	503,81	93,07
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,24402	0,25	0,06
21012 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	m	2,1090	49,91	105,26
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,45974	1,39	21,49
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,45974	0,63	9,74
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,45974	2,96	45,76
36178 / SINAPI	Piso tatil / podotatil, ladrilho hidraulico/concreto, *40 x 40* cm, e= 2,5* cm, padrao tatil alerta ou direcional, cor natural	un	3,3796875	16,55	55,93
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	14,181725	0,61	8,65
34357 / SINAPI	Rejunte cimenticio, qualquer cor	kg	0,1260	5,40	0,68

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa de acessibilidade para acesso a edificações com inclinação de 8,33% em concreto moldado in loco, com largura de 1,50m, fck 25mpa, não armada, com junta a cada 2m com corte à seco. af_03/2024						UNID	
105001/SINAPI							m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
34353 / SINAPI	Argamassa colante ac ii	kg	4,5255	1,71	7,74			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,45974	0,11	1,70			
21011 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 32 mm (1 1/4"), e = 2,65 mm, *2,71* kg/m (nbr 5580)	m	1,8982	45,17	85,74			
21010 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 25 mm (1"), e = 2,65 mm, *2,11* kg/m (nbr 5580)	m	4,1478	30,99	128,54			
21009 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	m	12,8128	23,08	295,72			
11964 / SINAPI	Parafuso de aco zincado, tipo chumbador parabolt, diametro 3/8", comprimento 75 mm	un	1,6666	2,09	3,48			
11002 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,1250	49,78	6,22			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,05591569	7,37	16,46			
00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)	h	,70852483	7,53	90,92			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,60835437	9,67	12,44			
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h	8,0342576	9,67	164,32			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	,24683599	9,67	5,05			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1.209,09	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	
						282,69	1.491,78	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O	96624 / SINAPI	Lastro com material granular (pedra britada n.2), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. af_01/20					m3	0,1500
O	99842 / SINAPI	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m, montantes tubulares de 1.1/4" espaçados 1,20m, travessa superior de 1.1/2", g					m	2,0000
O	04626 / SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c25, acabamento convencional, n					m3	0,1500
O	04658 / SINAPI	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af_03/2024					m2	0,5250

CÓDIGO	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	UNID			
12436 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02463 / ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	13,04	52,70
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00001023	246,00	0,00
02490 / ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,34	22,86
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00001023	979,65	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em n				UNID
12436 /ORSE	ovacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0220946	101,30	2,24
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,002376	100,00	0,24
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00111048	183,00	0,20
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0151734	127,59	1,94
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0050578	126,92	0,64
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01756089	10,87	0,19
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00609789	73,93	0,45
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00152703	20,11	0,03
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	8,08544	0,90	7,28
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00001023	36,00	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00017793	28,00	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00002046	26,89	0,00
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,000675	11,98	0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00001023	19,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00001023	45,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,03435831	4,81	0,17
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01374332	18,00	0,25
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00111048	36,90	0,04
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00035586	15,40	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00017793	25,95	0,00
00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4800	100,00	48,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00002046	39,10	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00124551	11,60	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00124551	10,22	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00017793	319,90	0,06
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,000345	26,00	0,01
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,000675	27,12	0,02
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000015	269,00	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00035586	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00071172	18,75	0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00002046	21,30	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00166572	18,58	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00458109	13,50	0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em n						UNID	
12436 /ORSE	ovacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025						un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,2600	503,81	130,99			
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	0,2600	50,38	13,10			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,03435831	205,00	7,04			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,77726172	14,00	10,88			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,01145275	193,04	2,21			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00035586	44,00	0,02			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00055524	39,50	0,02			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00609789	6,00	0,04			
02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	1,8000	1,71	3,08			
02229 / ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0540	9,34	0,50			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,65869501	4,50	2,96			
02540 / ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	0,2340	3,50	0,82			
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00006	16,82	0,00			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00096465	12,90	0,01			
04689 / ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	0,4725	109,74	51,85			
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00071172	18,80	0,01			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,051156	9,67	1,05			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,102312	9,67	2,09			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,779312	9,67	36,39			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,552404	7,37	86,55			
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,1500	9,67	3,07			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,03435831	12,54	0,43			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,77726172	5,00	3,89			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00305406	300,00	0,92			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	61,06	MATERIAL	285,44	CUSTO TOTAL	495,40	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	75,57	ENC.(111,5100%)	68,09	SERV. TERCEIRO	5,24	BDI(23,3800 %)	115,82	611,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 00077 / ORSE	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água						m3	0,4000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em n	UNID
12436 / ORSE	ovacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00098 / ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,2600
O 02323 / ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R	m2 0,7500
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 0,4000
O 02624 / ORSE	Remoção e reposição de meio-fio	m 2,2000
O 03644 / ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2 2,6400
O 04864 / ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamas	m2 0,4500
O 09182 / ORSE	Demolição de concreto com martetele e compressor	m3 0,1700

CÓDIGO	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes,com tinta à base de resina acrilica					UNID
10602 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000066	36,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001494	18,00	0,03	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001909	10,87	0,02	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000664	73,93	0,05	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000166	20,11	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000498	13,50	0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,003735	4,81	0,02	
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00115	26,00	0,03	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,00225	27,12	0,06	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00005	269,00	0,01	
11269 / ORSE	Tinta para sinalização horizontal a base de resina acrilica	l	0,3500	20,49	7,17	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,00225	11,98	0,03	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000066	183,00	0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000099	18,58	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,003735	205,00	0,77	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000033	39,50	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,084494	14,00	1,18	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001245	193,04	0,24	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000664	6,00	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,063753	4,50	0,29	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes,com tinta à base de resina acrilica							UNID				
10602 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar						un	0,00025		12,90		0,00
04725 / ORSE	Espátula						un	0,0002		16,82		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04783 / SINAPI	Pintor (horista)						h	0,5000		9,67		10,23
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3300		7,37		5,14
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,003735		12,54		0,05
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,084494		5,00		0,42
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000332		300,00		0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,26	MATERIAL	9,92	CUSTO TOTAL	25,86	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,11	SERV. TERCEIRO	0,57	BDI(23,3800 %)	6,05	31,91				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 11269 / ORSE	Tinta para sinalização horizontal a base de resina acrilica									l	0,3500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,3300	
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor									h	0,5000	
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)									h	0,5000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,3300	

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual						UNID
03644 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008		15,40		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00008		36,90		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00004		25,95		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004		28,00		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028		11,60		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028		10,22		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144		14,00		1,14

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual						UNID			
03644 / ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00004	319,90		0,01				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008	13,52		0,00				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016	18,75		0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	183,00		0,01				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	10,87		0,02				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,50		0,01				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	44,00		0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	39,50		0,00				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	20,11		0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00064	73,93		0,05				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00		0,03				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,81		0,02				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00		0,74				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	193,04		0,23				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58		0,00				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80		0,00				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50		0,29				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,00		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	9,67		8,18				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	7,37		6,24				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54		0,05				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,08144	5,00		0,41				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00032	300,00		0,10				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,82	MATERIAL	2,55	CUSTO TOTAL	17,53	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	7,60	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)	4,10	21,63
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,4000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,4000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com despolamento manual		UNID
03644 / ORSE			m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000

CÓDIGO	Ajudante de armador com encargos complementares						UNID					
88238 / SINAPI							h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11					
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,61		0,61					
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,28		1,28					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	1,01154		7,53		16,11					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	23,08	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)		5,40	28,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
O 95308 / SINAPI	Curso de capacitação para ajudante de armador (encargos complementares) - horista	h	1,0000
P 06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares							UNID				
88239 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,39		1,39
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,96		2,96
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,63		0,63
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,11		0,11
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,25		0,25
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		1,26		1,26
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
06117 / SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)						h	1,01476		7,53		16,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,75	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,32	28,07				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
M	43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
O	95309 / SINAPI	Curso de capacitação para ajudante de carpinteiro (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P	06117 / SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)								h	1,0000	

CÓDIGO	Ajudante especializado com encargos complementares	UNID					
88243 / SINAPI		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,34		1,34
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,49		0,49
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ajudante especializado com encargos complementares							UNID	
88243/ SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	2,96 2,96	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00242 / SINAPI	Ajudante especializado (horista)					h	1,01154	7,51 16,07	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,98	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,37	28,35	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M 43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
O 95313 / SINAPI	Curso de capacitação para ajudante especializado (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P 00242 / SINAPI	Ajudante especializado (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08					UNID
00153 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00019616	183,00	0,04	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00487784	10,87	0,05	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00169664	73,93	0,13	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00042416	20,11	0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00127248	13,50	0,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00029424	18,58	0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0095436	4,81	0,05	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0095436	205,00	1,96	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000228	44,00	0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00009808	39,50	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08							UNID
00153 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00381744		18,00		0,07	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000456		18,80		0,01	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00057		12,90		0,01	
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	40,0000		1,10		44,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,16684928		4,50		0,75	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00169664		6,00		0,01	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,5864		0,90		4,13	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000114		319,90		0,04	
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	4,5864		1,40		6,42	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0306432		101,30		3,10	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000456		18,75		0,01	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000228		13,52		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00019616		36,90		0,01	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000798		10,22		0,01	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000798		11,60		0,01	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000114		28,00		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000114		25,95		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000228		15,40		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0031812		193,04		0,61	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,21589744		14,00		3,02	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,1400		9,67		23,32	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,9808		7,37		15,29	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00084832		300,00		0,25	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0095436		12,54		0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,21589744		5,00		1,08	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,25	MATERIAL	64,49	CUSTO TOTAL	104,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	20,36	SERV. TERCEIRO	1,45	BDI(23,3800 %)	24,44	128,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm					un	40,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	UNID
00153/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de	m3 0,0252
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,8800
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 1,1400
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,1400
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,8800

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm				UNID
00165 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0007	18,80	0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00230768	73,93	0,17
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00519228	18,00	0,09
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0129807	4,81	0,06
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0129807	205,00	2,66
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00035	44,00	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00011346	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00034038	18,58	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00022692	36,90	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000875	12,90	0,01
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	47,0000	1,10	51,70
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,22121586	4,50	1,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00230768	6,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0043269	193,04	0,84
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,29365228	14,00	4,11
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00173076	13,50	0,02
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000175	25,95	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00035	13,52	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00663458	10,87	0,07
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00022692	183,00	0,04
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	11,8118	0,90	10,63
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	11,8118	1,40	16,54

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm							UNID
00165 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0789184		101,30		7,99	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0007		18,75		0,01	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00035		15,40		0,01	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,001225		11,60		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00057692		20,11		0,01	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000175		28,00		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000175		319,90		0,06	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,001225		10,22		0,01	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,7500		9,67		35,79	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,1346		7,37		17,69	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00115384		300,00		0,35	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0129807		12,54		0,16	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,29365228		5,00		1,47	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		25,28	MATERIAL	96,10	CUSTO TOTAL	151,56
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	28,20	SERV. TERCEIRO	1,98	BDI(23,3800 %)	35,43
								PREÇO TOTAL
								186,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm						un	47,0000
O 03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de						m3	0,0649
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,8750
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	1,7500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,7500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,8750

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte							UNID
00091 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca

Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ

: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	UNID			
00091 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0006	28,00	0,02
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0006	25,95	0,02
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0042	11,60	0,05
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0042	10,22	0,04
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0012	15,40	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00144	36,90	0,05
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,02376	18,00	0,43
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0006	319,90	0,19
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0012	13,52	0,02
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0024	18,75	0,04
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,3240	100,00	32,40
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	90,0000	0,90	81,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00144	183,00	0,26
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,2000	119,30	143,16
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,03036	10,87	0,33
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0030	12,90	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00264	20,11	0,05
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00792	13,50	0,11
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,34376	14,00	18,81
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0198	193,04	3,82
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,01056	6,00	0,06
02378 / ORSE	Vale transporte	un	1,06992	4,50	4,81
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,01056	73,93	0,78
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0024	18,80	0,05
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00216	18,58	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00072	39,50	0,03
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0012	44,00	0,05
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0594	205,00	12,18
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0594	4,81	0,29
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	6,0000	9,67	122,72
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,2000	7,37	112,24
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte						UNID		
00091 / ORSE							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0594	12,54	0,74
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	1,34376	5,00	6,72
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00528	300,00	1,58
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	111,08	MATERIAL	299,15	CUSTO TOTAL	543,15	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	123,88	SERV. TERCEIRO	9,04	BDI(23,3800 %)	126,99	670,14	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)						m3	1,2000	
O 01906 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mec						m3	0,3000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	6,0000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	6,0000	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	6,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	6,0000	

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID			
00155 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000608	18,80	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002076	36,90	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0046044	18,00	0,08
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,011511	4,81	0,06
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,011511	205,00	2,36
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000304	44,00	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001038	39,50	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015348	13,50	0,02
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000304	15,40	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00076	12,90	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1970838	4,50	0,89
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	68,0000	0,70	47,60

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1						UNID				
00155 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020464	6,00	0,01						
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003837	193,04	0,74						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2604044	14,00	3,65						
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005116	20,11	0,01						
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003114	18,58	0,01						
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000304	13,52	0,00						
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000152	25,95	0,00						
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058834	10,87	0,06						
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002076	183,00	0,04						
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	5,8240	0,90	5,24						
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	5,8240	1,40	8,15						
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,038912	101,30	3,94						
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000608	18,75	0,01						
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020464	73,93	0,15						
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000152	319,90	0,05						
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,001064	10,22	0,01						
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,001064	11,60	0,01						
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000152	28,00	0,00						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5200	9,67	31,09						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0380	7,37	16,18						
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,011511	12,54	0,14						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010232	300,00	0,31						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2604044	5,00	1,30						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		22,35	MATERIAL	73,13	CUSTO TOTAL	122,15	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	24,92	SERV. TERCEIRO	1,75	BDI(23,3800 %)	28,56	150,71		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M	02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm						un	68,0000		
O	03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de						m3	0,0320		
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,9100		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID
00155 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 1,5200
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,5200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,9100

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID			
00157 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,001694	10,22	0,02
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,001694	11,60	0,02
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000242	319,90	0,08
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000484	13,52	0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000242	28,00	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000242	25,95	0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000484	15,40	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004252	36,90	0,02
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000968	18,75	0,02
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,096064	101,30	9,73
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	14,3780	1,40	20,13
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	14,3780	0,90	12,94
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004252	183,00	0,08
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0104558	10,87	0,11
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000968	18,80	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006378	18,58	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4627828	14,00	6,48
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,006819	193,04	1,32
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0036368	6,00	0,02
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	130,0000	0,70	91,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3583246	4,50	1,61
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00121	12,90	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0036368	73,93	0,27
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002126	39,50	0,01
	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000484	44,00	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1						UNID		
00157 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10282 / ORSE									
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0027276	13,50	0,04
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,020457	205,00	4,19
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0009092	20,11	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,020457	4,81	0,10
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0081828	18,00	0,15
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	2,1260	7,37	33,14
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	2,4200	9,67	49,50
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4627828	5,00	2,31
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,020457	12,54	0,26
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0018184	300,00	0,55
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	39,07	MATERIAL	148,47	CUSTO TOTAL		234,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	43,57	SERV. TERCEIRO	3,12	BDI(23,3800 %)		54,76	288,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm							un	130,0000
O 03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0790
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,8100
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	2,4200
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	2,4200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,8100

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte					UNID
01903/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00	108,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg/ 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte						UNID
01903 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,90	406,98		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	10,87	0,10		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	73,93	0,24		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11	0,02		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,81	0,09		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00	3,69		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04	1,16		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	528,07	CUSTO TOTAL	593,17
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)
						138,68	731,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	1,0800
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	452,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte						UNID	
01905 / ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	73,93	0,24			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,90	406,98			
02711 / SINAPI	Carrinho de maó, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0008	183,00	0,15			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	10,87	0,10			
00370 / SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00	108,00			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11	0,02			
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,81	0,09			
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	20,0000	8,83	176,60			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00	3,69			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04	1,16			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	704,67	CUSTO TOTAL	769,77	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)	179,97	949,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar						kg	20,0000
M 00370 / SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,0800
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	452,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar								
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe								
					Página 353		RptRelacaoComposicoesEmprForm	



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte	UNID
01905 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg/ 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte						UNID	
01906 / ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11	0,02			
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	73,93	0,24			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	10,87	0,10			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	300,0000	0,90	270,00			
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00	108,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,81	0,09			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04	1,16			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00	3,69			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02			
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	391,09	CUSTO TOTAL	456,19	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)	106,66	562,85

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e tra	UNID
01906 / ORSE	nsporte	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3 1,0800
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 300,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia gross	UNID			
03309 / ORSE	a dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,81	0,09
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	148,0000	0,90	133,20
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	148,0000	1,40	207,20
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2160	101,30	123,18
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	10,87	0,10
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00	3,69
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04	1,16
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	73,93	0,24
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia gross						UNID		
03309 / ORSE	a dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte						m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4072	5,00	2,04
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0180	12,54	0,23
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0016	300,00	0,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	476,67	CUSTO TOTAL	541,77	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)	126,67	668,44	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,2160
M 01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas							kg	148,0000
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	148,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim	UNID			
03308/ORSE	0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	182,0000	0,90	163,80
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11	0,02
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	182,0000	1,40	254,80
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	73,93	0,24
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2160	101,30	123,18
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	10,87	0,10
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04	1,16
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,81	0,09

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim							UNID	
03308 / ORSE	0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0032	6,00	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0180	205,00	3,69
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0008	36,90	0,03
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0004	39,50	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0012	18,58	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000	7,37	62,35
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0016	300,00	0,48
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4072	5,00	2,04
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0180	12,54	0,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	554,87	CUSTO TOTAL		619,97	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)		144,95	764,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,2160
M 01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas							kg	182,0000
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	182,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019						UNID
88629 / SINAPI							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700	2,96	25,37		
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0700	100,00	107,00		
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700	0,63	5,40		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700	1,39	11,91		
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700	0,11	0,94		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019							UNID				
88629 / SINAPI								m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	8,5700		0,49		4,20
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	8,5700		1,34		11,48
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	482,9600		0,90		434,66
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	8,751684		7,37		136,42
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	737,31	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	172,38	909,69				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)									m3	1,0700	
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32									kg	482,9600	
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares									h	8,5700	

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019						UNID
87296 / SINAPI							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador	un	,00030159	21.104,86			6,37
	MATERIAL						
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7600		1,34		1,02
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,1700		0,80		2,54
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7600		0,49		0,37
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,1700		0,02		0,06
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300		0,11		0,43
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300		1,39		5,46
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300		0,63		2,48
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	135,8900		0,90		122,30
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	181,1900		1,40		253,67
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300		2,96		11,63
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2100		100,00		121,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019							UNID	
87296 / SINAPI								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,776112	7,37 12,10	
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)					h	3,1963427	9,25 62,54	
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda					kwh	1,8500	0,89 1,65	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	603,53	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	141,11	744,64	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,2100
M 01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas							kg	181,1900
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	135,8900
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,7600
O 88377 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares							h	3,1700
O 89225 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							chp	0,7400
O 89226 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							chi	2,4300

CÓDIGO	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - mon tagem. af_06/2022							UNID
92919 / SINAPI								kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0927	0,63 0,06
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0927	0,11 0,01
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm					un	0,5430	0,22 0,12
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)					kg	0,0250	25,00 0,63
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,0927	0,61 0,06
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,0927	1,28 0,12
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0927	1,39 0,13
00034 / SINAPI	Aco ca-50, 10,0 mm, vergalhao					kg	1,1100	8,43 9,36
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0927	2,96 0,27

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - mon tagem. af_06/2022						UNID				
92919 / SINAPI							kg				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00378 / SINAPI	Armador (horista)					h	,08061973		9,67		1,65
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)					h	,01315001		7,53		0,21
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		12,57	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		2,94	15,51		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm								un	0,5430	
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)								kg	0,0250	
O 88238 / SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares								h	0,0116	
O 88245 / SINAPI	Armador com encargos complementares								h	0,0709	
O 92803 / SINAPI	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm. af_06/2022								kg	1,0000	

CÓDIGO	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - mon						UNID				
92921 / SINAPI	tagem. af_06/2022						kg				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0596		0,63		0,04
43055 / SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao					kg	1,1100		7,30		8,10
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0596		2,96		0,18
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,0596		1,28		0,08
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0596		1,39		0,08
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0596		0,11		0,01
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co					un	0,3670		0,22		0,08
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)					kg	0,0250		25,00		0,63
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,0596		0,61		0,04
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)					h	,00849693		7,53		0,14
00378 / SINAPI	Armador (horista)					h	,05179084		9,67		1,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		10,39	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)			12,82		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - mon							UNID
							2,43	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm							un 0,3670
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)							kg 0,0250
O 88238 / SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares							h 0,0076
O 88245 / SINAPI	Armador com encargos complementares							h 0,0464
O 92804 / SINAPI	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm. af_06/2022							kg 1,0000

CÓDIGO	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022						UNID							
92916 / SINAPI							kg							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA														
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL							
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2022		1,28		0,26							
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2022		0,61		0,12							
00032 / SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	kg	1,0700		8,89		9,51							
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0250		25,00		0,63							
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,9700		0,22		0,21							
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2022		0,11		0,02							
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2022		1,39		0,28							
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2022		0,63		0,13							
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2022		2,96		0,60							
MÃO-DE-OBRA (111,51%)														
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	,02872773		7,53		0,46							
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,17580565		9,67		3,60							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	15,77	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		0,00		SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)	3,69	19,46	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA														
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD			
M 39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm								un	0,9700				
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)								kg	0,0250				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	UNID
92916 / SINAPI		kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88238 / SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares	h 0,0233
O 88245 / SINAPI	Armador com encargos complementares	h 0,1428
O 92801 / SINAPI	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm. af_06/2022	kg 1,0000

CÓDIGO	Armador com encargos complementares							UNID		
88245 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,61	0,61
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,28	1,28
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	1,01154	9,67	20,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,66	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,47	34,13		

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)			h	1,0000
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)			h	1,0000
O 95314 / SINAPI	Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista			h	1,0000
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)			h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Auxiliar de eletricista com encargos complementares							UNID				
88247 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,11		0,11
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,75		0,75
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,39		1,39
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,96		2,96
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,63		0,63
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		1,20		1,20
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	1,03732		7,53		16,52
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	23,55	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,51	29,06				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
M	43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
O	95316 / SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P	00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)								h	1,0000	

CÓDIGO	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	UNID					
88248 / SINAPI		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,07		1,07
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,38		0,38
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares							UNID	
88248 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	2,96 2,96	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	1,01798	7,53 16,21	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,74	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,32	28,06	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M 43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
O 95317 / SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P 00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares						UNID
88251/ SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL				UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	2,96 2,96
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	0,63 0,63
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	1,39 1,39
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	0,11 0,11
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)				h	1,0000	1,28 1,28
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)				h	1,0000	0,61 0,61
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)				h	1,01154	7,53 16,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	23,08	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,40	28,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h 1,0000
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h 1,0000
O 95320 / SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de serralheiro (encargos complementares) - horista							h 1,0000
P 00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)							h 1,0000

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos					UNID
00054 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00734415	246,00		1,81
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00734415	979,65		7,19
MATERIAL						
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan	m3	3,1200	50,38		157,19
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e	un	0,5672	0,36		0,20
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	25,00		1,15
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,02836	25,00		0,71
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,5400	69,74		37,66
01803 / ORSE	Porta cadeado médio	un	4,0000	11,54		46,16
01886 / ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	1,2000	18,93		22,72
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	4,0000	5,02		20,08
06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	2,0000	8,94		17,88
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	4,0000	0,98		3,92
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co	un	0,5672	0,22		0,12
	brimento 20 mm					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos					UNID
00054 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,010968	140,00		1,54
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,03933419	36,90		1,45
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0085252	15,40		0,13
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00426259	25,95		0,11
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,010968	47,69		0,52
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,70645183	18,00		12,72
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,005484	44,00		0,24
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00426259	28,00		0,12
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,01468832	39,10		0,57
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,02983824	11,60		0,35
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,02983824	10,22		0,30
06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	1,0000	29,51		29,51
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,76612976	4,81		8,50
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,002388	19,57		0,05
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,002388	38,11		0,09
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00020285	45,00		0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00020285	19,95		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,02565632	26,89		0,69
10578 / ORSE	Formão grande	un	,01468832	21,30		0,31
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00734415	36,00		0,26
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0680	72,41		4,92
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	7,97		6,14
02193 / ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	68,8662	21,85	1.504,73	
03329 / ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	m²	1,6200	32,19		52,15
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,01966708	39,50		0,78
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,05900131	18,58		1,10
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,01705042	18,80		0,32
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,02131304	12,90		0,27
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,1988	3,66		4,39
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	225,6000	1,10		248,16
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,31221415	4,50		140,91
02306 / ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	2,0000	35,00		70,00
02261 / ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	2,0000	11,80		23,60

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos				UNID
00054 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,70	30,46
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0324	16,90	0,55
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	6,0000	10,40	62,40
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0085252	44,00	0,38
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,76612976	205,00	362,06
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	83,5812	1,46	122,03
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,40698	6,12	2,49
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,275924	127,59	162,80
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,425308	126,92	53,98
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2700	119,89	32,37
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,5184	119,30	61,85
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	18,01	1,65
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,6480	8,43	5,46
00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	104,5000	28,70	2.999,15
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	2,0000	26,55	53,10
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0120	470,22	5,64
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	44,17	5,00
10425 / SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	2,0000	96,18	192,36
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5346	13,63	7,29
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,30115038	73,93	22,26
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,90268847	10,87	9,81
10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	2,0000	18,14	36,28
00848 / ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	12,0000	4,00	48,00
00545 / ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	1,0800	200,00	216,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,07849456	20,11	1,58
00425 / ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	4,0000	35,99	143,96
00295 / ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	8,0000	0,45	3,60
00230 / ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	2,0000	27,39	54,78
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,95377983	14,00	559,35
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00426259	319,90	1,36
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,026268	34,80	0,91
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,016716	27,49	0,46
06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	2,0000	16,79	33,58

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos				UNID
00054 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	1,8000	20,68	37,22
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	3,1080	490,00	1.522,92
10420 / SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	2,0000	212,45	424,90
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	28,0000	4,17	116,76
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	12,1200	7,97	96,60
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	14,0600	14,17	199,23
06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	2,0000	4,88	9,76
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,58870992	193,04	113,64
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,1380	63,50	8,76
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,30663438	6,00	1,84
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	127,73718	6,69	854,56
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	55,9170	35,00	1.957,10
01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	4,0000	3,40	13,60
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	8,83	1,70
00982 / ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	2,0000	29,15	58,30
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	6,8200	0,30	2,05
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,23548388	13,50	3,18
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	36,0000	2,75	99,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	2,319334	101,30	234,95
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	60,4240	1,40	84,59
12001 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	6,0000	5,99	35,94
03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	4,0000	7,90	31,60
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,03933419	183,00	7,20
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00459	8,12	0,04
00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	1,0200	3,20	3,26
02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	36,0000	5,23	188,28
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1921968	100,00	19,22
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	10,0000	2,31	23,10
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c onicas)	cj	83,5812	0,27	22,57
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	28,836392	0,90	565,95
00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	180,0000	2,96	532,80
01030 / SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	2,0000	46,50	93,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos							UNID
00054 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0085252		13,52		0,12	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,014328		49,00		0,70	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,009552		92,70		0,89	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,009552		32,30		0,31	
00013 / SINAPI	Estopa	kg	1,1000		16,94		18,63	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,01705042		18,75		0,32	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	73,44168		9,67		1.502,10	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	1,01438		9,67		20,75	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	54,8400		9,67		1.121,64	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	196,67114		7,37		3.065,77	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	23,8800		9,67		488,42	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	42,62608		9,67		871,83	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,15698923		300,00		47,10	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,76612976		12,54		22,15	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,95377983		5,00		199,77	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3.342,87		MATERIAL		15.100,27
EQUIPAMENTO		9,00		ENC.(111,5100%)		3.727,64		SERV. TERCEIRO
								269,02
								BDI(23,3800 %)
								5.248,53
								27.697,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	00425 / ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar					un	4,0000
M	00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar					m2	104,5000
M	00848 / ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis					un	12,0000
M	01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)					m	126,0000
M	01803 / ORSE	Porta cadeado médio					un	4,0000
M	01886 / ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)					kg	1,2000
O	00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado					m3	1,8900
O	00127 / ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura					m3	3,1080
O	00199 / ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar					m2	58,8600
O	00234 / ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm					m2	58,8600

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	UNID
00054 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00641 / ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado aparente Ø 3/4"	un 6,0000
O 00773 / ORSE	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un 4,0000
O 01199 / ORSE	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un 4,0000
O 01216 / ORSE	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	m 12,0000
O 01456 / ORSE	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un 1,0000
O 01532 / ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m 6,0000
O 01683 / ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt 2,0000
O 01726 / ORSE	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	un 1,0000
O 02085 / ORSE	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universa	un 2,0000
O 02146 / ORSE	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inc	un 2,0000
O 02815 / ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un 1,0000
O 03297 / ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12)	pt 6,0000
O 03644 / ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2 62,1600
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 24,0000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 24,0000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 8,0000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h 24,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 8,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 24,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch							UNID		
88831/ SINAPI	i diurno. af_05/2023							chi		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador						un	0,0000788	5.188,28	0,41
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,40	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,09	0,49		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch	UNID
88831 / SINAPI	i diurno. af_05/2023	chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 88826 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h 1,0000
O 88827 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h 1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch	UNID
88830 / SINAPI	p diurno. af_05/2023	chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador	un 0,0001488 5.188,28 0,77
SERVIÇOS DE TERCEIROS		
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh 1,2500 0,89 1,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 1,87 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC.(111,5100%)	0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI(23,3800 %) 0,44 2,31
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 88826 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h 1,0000
O 88827 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h 1,0000
O 88828 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h 1,0000
O 88829 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr	h 1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - de	UNID
88826 / SINAPI	preciação. af_05/2023	h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador	un 0,000064 5.188,28 0,33
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 0,33 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC.(111,5100%)	0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI(23,3800 %) 0,08 0,41

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - de preciação. af_05/2023	UNID
88826/ SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
E 10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, se	un 0,000064

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ju ros. af_05/2023							UNID	
88827/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador	un	0,0000148	5.188,28	0,08				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,07	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,02	0,09	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, se							un	0,0000148

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - manutenção. af_05/2023							UNID	
88828 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador					un	0,00007	5.188,28	0,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,36	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,08	0,44	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, se							un	0,00007

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ma							UNID		
88829 / SINAPI	teriais na operação. af_05/2023							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	1,2500	0,89	1,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,11	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,26	1,37		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda							kwh	1,2500	

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch							UNID	
89226 / SINAPI	i diurno. af_05/2023							chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador					un	0,0000788	21.104,86	1,66
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,66	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,39	2,05	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 89221 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h	1,0000
O 89222 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h	1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch						UNID		
89225 / SINAPI	p diurno. af_05/2023						chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p					un	0,0001488	21.104,86	3,14
	otencia 4cv, sem carregador								
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda					kwh	2,5000	0,89	2,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		5,35	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	1,25	6,60
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
O 89221 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h 1,0000
O 89222 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h 1,0000
O 89223 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h 1,0000
O 89224 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h 1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - de							UNID	
89221/ SINAPI	preciação. af_05/2023							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador					un	0,000064	21.104,86	1,35
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,35	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,32	1,67	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem							un	0,000064

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ju							UNID	
89222/ SINAPI	ros. af_05/2023							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador					un	0,0000148	21.104,86	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,31	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,07	0,38	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem							un	0,0000148

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ju	UNID
89222/ SINAPI	ros. af_05/2023	h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção. af_05/2023							UNID	
89223/ SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397/ SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem carregador					un	0,00007	21.104,86	1,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,47	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,34	1,81	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem							un	0,00007

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma							UNID		
89224/ SINAPI	teriais na operação. af_05/2023							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	2,5000	0,89	2,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2,22	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,52	2,74		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda							kwh	2,5000	

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID			
02815/ ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000442	246,00	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID			
02815 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000442	979,65	0,04
	MATERIAL				
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	8,83	1,70
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00603072	193,04	1,16
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	44,17	5,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,40928484	14,00	5,73
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00065854	18,58	0,01
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,10098	6,69	0,68
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,01809216	205,00	3,71
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00317215	6,00	0,02
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,70	30,46
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,32594104	4,50	1,47
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00066124	12,90	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00052899	18,80	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00021951	39,50	0,01
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000442	36,00	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00026449	44,00	0,01
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	7,97	6,14
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	18,01	1,65
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,05959768	101,30	6,04
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01296	100,00	1,30
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,72736	1,40	5,22
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	20,28776	0,90	18,26
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00459	8,12	0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00043903	183,00	0,08
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,40698	6,12	2,49
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00052899	18,75	0,01
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0154	25,00	0,39
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	25,00	1,15
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3080	0,36	0,11
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,3080	0,22	0,07
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00241226	13,50	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m						UNID
02815 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00080407	20,11		0,02	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00317215	73,93		0,23	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00924708	10,87		0,10	
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,023826	127,59		3,04	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00043903	36,90		0,02	
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00008841	21,30		0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00008841	26,89		0,00	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00001214	19,95		0,00	
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00001214	45,00		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,01809216	4,81		0,09	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00723684	18,00		0,13	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,007942	126,92		1,01	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00026449	13,52		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00026449	15,40		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00013224	25,95		0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00013224	28,00		0,00	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00008841	39,10		0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00092573	11,60		0,01	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00092573	10,22		0,01	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00013224	319,90		0,04	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,32248	9,67		27,05	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,19518	7,37		34,22	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,44208	9,67		9,04	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,06074	9,67		1,24	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00160817	300,00		0,48	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,01809216	12,54		0,23	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,40928484	5,00		2,05	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	33,83	MATERIAL	97,66	CUSTO TOTAL	172,02
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)	37,72	SERV. TERCEIRO	2,76	BDI(23,3800 %)	40,22
						PREÇO TOTAL	212,24

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID
02815 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 00085 / ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2 0,3060
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3 0,0380
O 00141 / ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura	kg 0,7700
O 00155 / ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia	m2 0,6400
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 0,1250
O 03310 / ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2 0,4800
O 03318 / ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	m2 0,4800

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert	UNID
05826 / SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - chi diurno. af_06/2014	chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un 0,0000753 18.192,30 1,37
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un 0,0000541 591.575,65 32,00
MATERIAL		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 1,39 1,39
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000 0,80 0,80
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 0,63 0,63
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000 0,02 0,02
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 2,96 2,96
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 0,11 0,11
MÃO-DE-OBRA (111,51%)		
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h 1,00509 12,26 26,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 65,33 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC.(111,5100%)	0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI(23,3800 %) 15,27 80,60
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert	UNID
05826 / SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - chi diurno. af_06/2014	chi
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88282 / SINAPI	Motorista de caminhão com encargos complementares	h 1,0000
O 89264 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria	h 1,0000
O 89265 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria	h 1,0000
O 89266 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria	h 1,0000

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist.entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert						UNID				
05824/SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - chp diurno. af_06/2014						chp				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001443	18.192,30	2,63						
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0001184	591.575,65	70,04						
MATERIAL											
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,39	1,39						
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	19,4700	5,73	111,56						
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,96	2,96						
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,63	0,63						
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,80	0,80						
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,02	0,02						
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,11	0,11						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,00509	12,26	26,06						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	216,17	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	50,54	266,71

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			
O 05705 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria	h		1,0000
O 53797 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria	h		1,0000
O 88282 / SINAPI	Motorista de caminhão com encargos complementares	h		1,0000
O 89264 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria	h		1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert	UNID
05824 / SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - chp diurno. af_06/2014	chp
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 89265 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria h	1,0000
O 89266 / SINAPI	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria h	1,0000

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert						UNID	
89264 / SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - depreciação. af_06/2014						h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000551	18.192,30	1,00			
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000343	591.575,65	20,29			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	21,29	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	4,98	26,27
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui						un	0,0000551
E 37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in						un	0,0000343

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert							UNID	
89266 / SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - impostos e seguros. af_06/2014							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000057	591.575,65			3,37		
37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000058	18.192,30			0,11		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,47	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,81	4,28
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui							un	0,0000058

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert	UNID
89266 / SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - impostos e seguros. af_06/2014	h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
E 37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in	un 0,0000057

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - juros. af_06/2014							UNID	
89265/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)					un	0,0000141	591.575,65	8,34
37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui montagem, nao inclui caminhao)					un	0,0000144	18.192,30	0,26
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,60	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,01	10,61	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui							un	0,0000144
E 37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in							un	0,0000141

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - manutenção. af_06/2014							UNID	
05705/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui montagem, nao inclui caminhao)					un	0,000069	18.192,30	1,26
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)					un	0,0000643	591.575,65	38,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		39,28	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		9,18	48,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 37731 / SINAPI	Carroceria fixa aberta de madeira para transporte geral de carga seca dimensoes aproximadas 2,5 x 7,00 x 0,50 m (inclui							un	0,000069
E 37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in							un	0,0000643

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert	UNID
05705/SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - manutenção. af_06/2014	h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa abert						UNID		
53797/SINAPI	a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - materiais na operação. af_06/2014						h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500					1	19,4700	5,73	111,56
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	111,56	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	26,08	137,64	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500						1	19,4700	

CÓDIGO	Carpinteiro de formas com encargos complementares							UNID		
88262/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,26	1,26
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,25	0,25
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	1,01154	9,67	20,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,28	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,38	33,66		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Carpinteiro de formas com encargos complementares	UNID	
88262/ SINAPI		h	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
M 43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
O 95330 / SINAPI	Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista	h	1,0000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,0000

CÓDIGO	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação							PROD. EQUIPE	UNID
11449 / ORSE								4,00	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136, 0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19		166,01		12,87	0,00
02461 / ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82		15,73		2,81	0,00
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0004	73,93	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0009	18,00	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,00225	4,81	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0003	13,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0001	20,11	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0001	36,90	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,00115	10,87	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,00225	205,00	0,46
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,00005	39,50	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara					un	0,0001	183,00	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,00015	18,58	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,04705	4,50	0,21
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,00075	193,04	0,14
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,0509	14,00	0,71
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0004	6,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação							PROD. EQUIPE	UNID
11449 / ORSE								4,00	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,5000	7,37	7,79
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00225	12,54	0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0509	5,00	0,25
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,69	MATERIAL	1,61	CUSTO TOTAL		11,15	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,41	ENC.(111,5100%)	4,10	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI(23,3800 %)		2,61	13,76
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	PROD	IMPR
E 02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)					h	0,2000	0,10	0,90
E 02461 / ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)					h	0,0200	0,00	0,00
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,5000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	2,0000		

CÓDIGO	Compactação manual de pavimentação de bloco de concreto intertravado com com placa vibratória 400kg - 7 a 10hp não reversível								PROD. EQUIPE	UNID
11450 / ORSE									4,00	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO	TOTAL
02461 / ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82		15,73		2,81		0,00
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0005625	205,00	0,12
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,012725	14,00	0,18
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0001875	193,04	0,04
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0001	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0117625	4,50	0,05
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,000075	13,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0000375	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0000125	39,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,000025	20,11	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0005625	4,81	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactação manual de pavimentação de bloco de concreto intertravado com com placa vibratória 400kg - 7 a 10hp não reversível							PROD. EQUIPE	UNID	
11450 / ORSE								4,00	m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,000225	18,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,000025	36,90	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara						un	0,000025	183,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0002875	10,87	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0001	73,93	0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1250	7,37	1,95
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00005	300,00	0,01
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0005625	12,54	0,01
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,012725	5,00	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,92	MATERIAL	0,40	CUSTO TOTAL	2,43	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,03	SERV. TERCEIRO	0,08	BDI(23,3800 %)	0,57	3,00		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD	IMPR
E 02461 / ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)						h	0,5000	0,00	0,00
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1250		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,5000		

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chi diurno. af_06/2015							UNID	
90965 / SINAPI								chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv	un	0,0000676	131.850,00	8,91				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,08	10,98
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 90960 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciaç							h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chi diurno. af_06/20	UNID
90965 / SINAPI	15	chi
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 90961 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juro. af h	1,0000

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurno. af_06/20						UNID	
90964 / SINAPI	15						chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv	un	0,0001343	131.850,00	17,71			
MATERIAL								
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	2,5000	5,73	14,32			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	32,01	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	7,48	39,49
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 90960 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciaç						h	1,0000
O 90961 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af						h	1,0000
O 90962 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - manutençã						h	1,0000
O 90963 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - materiais						h	1,0000

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciação. af_06/2							UNID	
90960 / SINAPI	015							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv	un	0,0000533	131.850,00	7,03				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	7,02	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	1,64	8,66	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv							un	0,0000533

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciação. af_06/2015	UNID
90960 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af_06/2015							UNID	
90961 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv					un	0,0000143	131.850,00	1,89
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,88	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,44	2,32	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv							un	0,0000143

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - manutenção. af_06/2015							UNID	
90962 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia a *20* cv	un	0,0000667	131.850,00	8,79				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,79	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,06	10,85	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv							un	0,0000667

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - materiais na operação. af_06/2015					UNID
90963/SINAPI						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	2,5000	5,73		14,32

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - materiais na operação o. af_06/2015							UNID		
90963/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04221 / SINAPI										
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	14,32	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	3,35	17,67		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500							1	2,5000	

CÓDIGO	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021						UNID
94965 / SINAPI							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador	un	,00016805	5.188,28		0,87	
	MATERIAL						
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7754	2,96		11,18	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7754	1,39		5,25	
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4637	0,80		1,17	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7754	0,63		2,38	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	362,6579	0,90		326,39	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5934	126,92		75,31	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,7229	100,00		72,29	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4637	0,02		0,03	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,3117	0,49		1,13	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,3117	1,34		3,10	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7754	0,11		0,42	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,36070804	7,37		36,80	
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,47586334	9,25		28,87	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,94175	0,89		0,84	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00
				CUSTO TOTAL	565,95	PREÇO TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	132,32	698,27
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3 0,7229
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg 362,6579
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3 0,5934
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h 2,3117
O 88377 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares							h 1,4637
O 88830 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr							chp 0,7534
O 88831 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr							chi 0,7103

CÓDIGO	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021					UNID
94966 / SINAPI						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10535 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador	un	,00016636	5.188,28	0,86	
	MATERIAL					
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,2958	0,49	1,12	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4490	0,02	0,03	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7448	0,11	0,41	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7448	1,39	5,21	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5892	126,92	74,78	
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4490	0,80	1,16	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,2958	1,34	3,08	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,7078	100,00	70,78	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	388,8826	0,90	349,99	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7448	0,63	2,36	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7448	2,96	11,08	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,46104119	9,25	28,58	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,34447096	7,37	36,55	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021						UNID		
94966 / SINAPI							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda					kwh	0,93225	0,89	0,83
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	586,76	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	137,18	723,94	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	0,7078	
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	388,8826	
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete						m3	0,5892	
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares						h	2,2958	
O 88377 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares						h	1,4490	
O 88830 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr						chp	0,7458	
O 88831 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr						chi	0,7032	

CÓDIGO	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021					UNID
94968 / SINAPI						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador	un	,00015287	21.104,86	3,23	
	MATERIAL					
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5821	126,92	73,88	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,4373	2,96	10,17	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,4373	0,63	2,17	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,4373	1,39	4,78	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,4373	0,11	0,38	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	213,4531	0,90	192,11	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,8325	100,00	83,25	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3315	0,02	0,03	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,1058	0,49	1,03	
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3315	0,80	1,07	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600							UNID
94968 / SINAPI	1. af_05/2021							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,1058		1,34		2,82	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,34256476		9,25		26,27	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,15044296		7,37		33,52	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	1,71325		0,89		1,52	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)
							101,97	PREÇO TOTAL
							538,12	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,8325					
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	213,4531					
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5821					
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h	2,1058					
O 88377 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h	1,3315					
O 89225 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	chp	0,6853					
O 89226 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	chi	0,6462					

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento						UNID
00124 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048		73,93		0,35
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5646		4,50		2,54
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430		101,30		95,53
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270		4,81		0,13
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108		18,00		0,19
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012		20,11		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036		13,50		0,05
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006		39,50		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento						UNID
00124 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58	0,03		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90	0,04		
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,90	229,50		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,00	0,03		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	193,04	1,74		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55		
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	126,92	26,53		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	205,00	5,54		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	10,87	0,15		
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	127,59	80,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0012	183,00	0,22		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	7,37	93,53		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	44,22	MATERIAL	451,16	CUSTO TOTAL	548,80
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	49,31	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI(23,3800 %)	128,31
				PREÇO TOTAL			
				677,11			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430				
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000				
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270				
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	6,0000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado					UNID
00095 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	979,65	0,04	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01	
MATERIAL						
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	21,30	0,00	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,95	0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00	
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	45,00	0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	126,92	26,53	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	205,00	7,86	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,03834	4,81	0,18	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	18,00	0,28	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,001524	36,90	0,06	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	39,10	0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	319,90	0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	193,04	2,47	
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	127,59	80,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,001524	183,00	0,28	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,90	229,50	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	13,50	0,07	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	20,11	0,03	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00678	73,93	0,50	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	6,00	0,04	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,50	3,49	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado							UNID
00095 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018		12,90		0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144		18,80		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286		18,58		0,04	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762		39,50		0,03	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596		10,87		0,21	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430		101,30		95,53	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		9,67		3,68	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600		9,67		7,36	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		9,67		7,36	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200		7,37		118,78	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336		5,00		4,34	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408		300,00		1,02	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03834		12,54		0,48	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		64,86	MATERIAL	459,25	CUSTO TOTAL	602,32
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,5100%)	72,32	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI(23,3800 %)	140,82
								743,14
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 00124 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento						m3	1,0000
O 07692 / ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura						m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						UNID
00126 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	979,65			0,04
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00			0,01
	MATERIAL						
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,50			3,49

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	UNID			
00126 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	6,00	0,04
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	193,04	2,47
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	319,90	0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00678	73,93	0,50
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	126,92	26,53
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286	18,58	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762	39,50	0,03
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	205,00	7,86
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596	10,87	0,21
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	127,59	80,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,001524	183,00	0,28
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,90	263,70
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130	101,30	92,49
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	13,50	0,07
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,90	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	21,30	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,95	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	39,10	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	20,11	0,03
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	45,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	18,00	0,28

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							UNID			
00126 / ORSE								m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,001524		36,90		0,06				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,03834		4,81		0,18				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		9,67		7,36				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200		7,37		118,78				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600		9,67		7,36				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		9,67		3,68				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336		5,00		4,34				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03834		12,54		0,48				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408		300,00		1,02				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		64,86	MATERIAL		490,41	CUSTO TOTAL	633,48	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)		72,32	SERV. TERCEIRO		5,84	BDI(23,3800 %)		148,11	781,59
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
O 00125 / ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento									m3	1,0000
O 07692 / ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura									m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	UNID			
00125 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	20,11	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	13,50	0,05
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	39,50	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90	0,04
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	18,00	0,19
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,81	0,13
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	205,00	5,54
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130	101,30	92,49
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento							UNID				
00125 / ORSE								m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5646		4,50		2,54					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048		6,00		0,03					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090		193,04		1,74					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108		14,00		8,55					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0048		73,93		0,35					
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000		0,90		263,70					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0012		183,00		0,22					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138		10,87		0,15					
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270		127,59		80,00					
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090		126,92		26,53					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000		7,37		93,53					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270		12,54		0,34					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024		300,00		0,72					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108		5,00		3,05					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		44,22	MATERIAL		482,32	CUSTO TOTAL	579,96	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		49,31	SERV. TERCEIRO		4,11	BDI(23,3800 %)	135,59	715,55		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)								m3	0,9130	
M	01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32								kg	293,0000	
M	04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete								m3	0,6270	
M	04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete								m3	0,2090	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	6,0000	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	6,0000	

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID
00096 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura					UNID
00096 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	979,65	0,04	
MATERIAL						
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	1,0000	50,38	50,38	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,11	0,01	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	39,50	0,01	
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	45,00	0,00	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,95	0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	21,30	0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,81	0,05	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,90	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,00	0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	193,04	0,73	
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,0000	470,22	470,22	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	73,93	0,15	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000324	183,00	0,06	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	319,90	0,01	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	10,87	0,06	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID	
00096 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11244 / ORSE	Martelo com unha					un	0,000072	39,10	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha					un	0,000036	28,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face					un	0,000036	25,95	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,000324	36,90	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,6200	7,37	25,25
00378 / SINAPI	Armador (horista)					h	0,1800	9,67	3,68
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)					h	0,3600	9,67	7,36
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,3600	9,67	7,36
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,256536	5,00	1,28
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,01134	12,54	0,14
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,001008	300,00	0,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,64	MATERIAL	528,67	CUSTO TOTAL		574,09	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)	23,01	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)		134,22	708,31
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa							m3	1,0000
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento							m3	1,0000
O 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar							m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID					
00127 / ORSE		m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00		0,01	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	979,65		0,04	
MATERIAL							
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan	m3	1,0000	50,38		50,38	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	319,90		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura				UNID
00127 / ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	39,10	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000324	183,00	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	10,87	0,06
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	73,93	0,15
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,11	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	490,00	490,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	193,04	0,73
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,90	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	39,50	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,81	0,05
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,95	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	21,30	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	45,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID				
00127 / ORSE								m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,3600		9,67		7,36
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,3600		9,67		7,36
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,6200		7,37		25,25
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	0,1800		9,67		3,68
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,256536		5,00		1,28
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,01134		12,54		0,14
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,001008		300,00		0,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,64	MATERIAL	548,45	CUSTO TOTAL	593,87	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)	23,01	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)	138,85	732,72				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea									m3	1,0000	
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento									m3	1,0000	
O 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar									m3	1,0000	

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID			
00098 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	979,65	0,04
MATERIAL					
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	73,93	0,15
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	10,87	0,06
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000324	183,00	0,06
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,11	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura				UNID
00098 / ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	193,04	0,73
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,00	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,81	0,05
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	45,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	503,81	503,81
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	1,0000	50,38	50,38
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	39,10	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	319,90	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	39,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,90	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,95	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	21,30	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,67	3,68
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67	7,36
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67	7,36
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	7,37	25,25

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID	
00098 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00	0,30				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,64	MATERIAL	562,26	CUSTO TOTAL	607,68	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)	23,01	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)	142,08	749,76	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea							m3	1,0000
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento							m3	1,0000
O 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar							m3	1,0000

CÓDIGO	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm. af_06/2022							UNID	
92803 / SINAPI								kg	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0102	2,96	0,03				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0102	0,63	0,01				
00034 / SINAPI	Aco ca-50, 10,0 mm, vergalhao	kg	1,1100	8,43	9,36				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0102	1,39	0,01				
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0102	0,61	0,01				
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0102	1,28	0,01				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0102	0,11	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,00890155	9,67	0,18				
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	,00141615	7,53	0,02				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	9,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,25	11,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	00034 / SINAPI	Aco ca-50,10,0 mm, vergalhao						kg	1,1100

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm. af_06/2022	UNID
92803 / SINAPI		kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88238 / SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares	h 0,0014
O 88245 / SINAPI	Armador com encargos complementares	h 0,0088

CÓDIGO	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm. af_06/2022						UNID				
92804/SINAPI							kg				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0056		0,63		0,00
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0056		2,96		0,02
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0056		1,39		0,01
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,0056		0,11		0,00
43055 / SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao					kg	1,1100		7,30		8,10
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,0056		0,61		0,00
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,0056		1,28		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)					h	,00080923		7,53		0,01
00378 / SINAPI	Armador (horista)					h	,00485539		9,67		0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		8,24	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		1,93	10,17		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 43055 / SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg	1,1100
O 88238 / SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares	h	0,0008
O 88245 / SINAPI	Armador com encargos complementares	h	0,0048

CÓDIGO	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm. af_06/2022	UNID					
92801 / SINAPI		kg					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0361		0,61		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm. af_06/2022							UNID				
92801 / SINAPI								kg				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0361		2,96		0,11					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0361		0,63		0,02					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0361		1,39		0,05					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0361		0,11		0,00					
00032 / SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	kg	1,0700		8,89		9,51					
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0361		1,28		0,05					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	,00515885		7,53		0,08					
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,03135774		9,67		0,64					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	10,47	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)	2,45	12,92		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M	00032 / SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao							kg	1,0700		
O	88238 / SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares							h	0,0051		
O	88245 / SINAPI	Armador com encargos complementares							h	0,0310		

CÓDIGO	Curso de capacitação para ajudante de armador (encargos complementares) - horista							UNID	
95308 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)					h	0,01154	7,53	0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,18	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,04	0,22	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)							h	0,01154

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para ajudante de carpinteiro (encargos complementares) - horista							UNID
95309 / SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
06117 / SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)					h	0,01476	7,53 0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,05	0,28
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
P 06117 / SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)							h 0,01476

CÓDIGO	Curso de capacitação para ajudante especializado (encargos complementares) - horista							UNID	
95313 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00242 / SINAPI	Ajudante especializado (horista)					h	0,01154	7,51	0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,18	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,04	0,22	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 00242 / SINAPI	Ajudante especializado (horista)							h	0,01154

CÓDIGO	Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista							UNID	
95314 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
00378 / SINAPI	Armador (horista)					h	0,01154	9,67 0,24	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,23	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,05	0,28	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)							h	0,01154

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista	UNID
95314/ SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista							UNID	
95316 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)					h	0,03732	7,53	0,59
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,59	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,14	0,73	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)							h	0,03732

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista							UNID	
95317 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,01798	7,53	0,29
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,28	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,07	0,35	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,01798

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de serralheiro (encargos complementares) - horista						UNID		
95320/ SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)					h	0,01154	7,53	0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		0,18	PREÇO TOTAL
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar									
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe					Página 407		RptRelacaoComposicoesEmprForm		



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de serralheiro (encargos complementares) - horista							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,04	0,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
P 00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)							h 0,01154

CÓDIGO	Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista							UNID		
95330 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,01154	9,67	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,23	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,05	0,28		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	0,01154	

CÓDIGO	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista							UNID		
95332/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,03732	9,67	0,76
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,76	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,18	0,94		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,03732	



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista							UNID	
95335/ SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,01798	9,67 0,37	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,36	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,08	0,44	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,01798

CÓDIGO	Curso de capacitação para impermeabilizador (encargos complementares) - horista							UNID	
95338 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)					h	0,0212	9,67 0,43	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,43	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,10	0,53	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)							h	0,0212

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de caminhão (encargos complementares) - horista						UNID		
95347/ SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)					h	0,00509	12,26	0,13
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,13	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,03	0,16	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)							h	0,00509

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de caminhão (encargos complementares) - horista	UNID
95347/ SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista							UNID	
95389 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)					h	0,00831	9,25	0,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,16	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,04	0,20	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)							h	0,00831

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de guincho (encargos complementares) - horista							UNID		
95358 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro (horista)						h	0,01637	9,25	0,32
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,32	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,07	0,39		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro (horista)							h	0,01637	

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de martetele ou marteteleiro (encargos complementares) - horista					UNID
95361/ SINAPI						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04257 / SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro (horista)	h	0,00831	8,11	0,14	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de martelete ou marteleteiro (encargos complementares) - horista							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,03	0,17
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
P 04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)							h 0,00831

CÓDIGO	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista							UNID				
95371/ SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,0212		9,67		0,43
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,43	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,10	0,53				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,0212		

CÓDIGO	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista							UNID				
95372/ SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04783 / SINAPI	Pintor (horista)						h	0,01476		9,67		0,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,30	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,07	0,37				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)								h	0,01476		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para serralheiro (encargos complementares) - horista							UNID		
95377 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)						h	0,01154	9,67	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,23	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,05	0,28		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)							h	0,01154	

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista							UNID
95378 / SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,0212	7,37 0,33
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,33	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,08	0,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,0212

CÓDIGO	Demolição de concreto com martetele e compressor							PROD. EQUIPE	UNID
09182 /ORSE								0,40	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp o u equivalente)	h	0,0000	13,04		123,99		21,49	0,00
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou e quivalente)	h	0,0000	6,34		17,93		17,57	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	444,45	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	444,45	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	103,91	548,36	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de concreto com martetele e compressor	PROD. EQUIPE		UNID	
09182 / ORSE		0,40		m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR
E 02463 / ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	1,0000	1,00	0,00
E 02490 / ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	3,0000	1,00	0,00

CÓDIGO	Eletricista com encargos complementares						UNID				
88264 / SINAPI							h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,75	0,75						
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,20	1,20						
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,63	0,63						
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,39	1,39						
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,11	0,11						
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,96	2,96						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,03732	9,67	21,22						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	28,25	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,60	34,85		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		
M	37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		
M	43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		
M	43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		
O	95332 / SINAPI	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista						h	1,0000		
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	1,0000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03						UNID					
02279 / ORSE							m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL						
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90		0,00						
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02						
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,000805	26,00		0,02						
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,001575	27,12		0,04						
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01						
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,001575	11,98		0,02						
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00		0,55						
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000035	269,00		0,01						
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00005	183,00		0,01						
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,3000	0,98		0,29						
01602 / ORSE	Massa acrílica	l	0,3600	6,72		2,42						
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	39,50		0,00						
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	18,58		0,00						
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00014	16,82		0,00						
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000175	12,90		0,00						
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,046415	4,50		0,21						
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00		0,00						
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00						
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86						
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87		0,01						
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93		0,04						
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11		0,00						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	7,37		3,90						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3500	9,67		7,16						
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,22	MATERIAL		4,68	CUSTO TOTAL	16,15	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		5,84	SERV. TERCEIRO		0,41	BDI(23,3800 %)		3,78	19,93

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03			UNID
02279 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 01602 / ORSE	Massa acrílica	l	0,3600	
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,3000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2500	
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,3500	
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3500	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01					UNID
08624 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87	0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00	
43651 / SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	1,5500	5,23	8,11	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93	0,04	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,046415	4,50	0,21	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,001575	11,98	0,02	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00014	16,82	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000175	12,90	0,00	
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,000805	26,00	0,02	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	39,50	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81	0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	18,58	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01							UNID				
08624 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,001575		27,12		0,04					
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000035		269,00		0,01					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00005		183,00		0,01					
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000		0,98		0,49					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3500		9,67		7,16					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500		7,37		3,90					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027		12,54		0,03					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024		300,00		0,07					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108		5,00		0,31					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,22	MATERIAL		10,57	CUSTO TOTAL	22,04	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		5,84	SERV. TERCEIRO		0,41	BDI(23,3800 %)	5,15	27,19		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha								un	0,5000		
M 43651 / SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas								kg	1,5500		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2500		
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor								h	0,3500		
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)								h	0,3500		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2500		

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1						UNID
08623 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00115	26,00			0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90			0,00
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,00225	27,12			0,06
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00135	18,00			0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1						UNID			
08623 / ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,003375		4,81		0,02			
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00005		269,00		0,01			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00005		183,00		0,01			
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,4000		0,98		0,39			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001725		10,87		0,02			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006		73,93		0,04			
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002		16,82		0,00			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00045		13,50		0,01			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,056225		4,50		0,25			
01605 / ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l	0,7000		2,81		1,97			
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,00225		11,98		0,03			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00025		12,90		0,00			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006		6,00		0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075		18,58		0,00			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025		39,50		0,00			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001125		193,04		0,22			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,003375		205,00		0,69			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00015		20,11		0,00			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,07635		14,00		1,07			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,5000		9,67		10,23			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500		7,37		3,90			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,003375		12,54		0,04			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,07635		5,00		0,38			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003		300,00		0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,67	MATERIAL	4,84	CUSTO TOTAL	19,48	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		7,46	SERV. TERCEIRO	0,51	BDI(23,3800 %)	4,55	24,03
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M	01605 / ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)						l	0,7000	
M	03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha						un	0,4000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1			UNID
08623 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,2500
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor		h	0,5000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)		h	0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,2500

CÓDIGO	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares							UNID				
88267 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,63		0,63
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,96		2,96
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,39		1,39
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,11		0,11
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,38		0,38
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		1,07		1,07
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	1,01798		9,67		20,82
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,35	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,39	33,74				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000	
M 43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000	
O 95335 / SINAPI	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista									h	1,0000	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)									h	1,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador						UNID
10555 / ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02	
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0002	45,00		0,01	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002	19,95		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		3,09
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
					0,69	BDI(23,3800 %)	
					0,88	PREÇO TOTAL	
						4,66	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018				
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015				
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008				
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654				
M 10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002				
M 10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0002				
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045				
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018				
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023				
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador	UNID	
10555 / ORSE		h	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro					UNID
10579 / ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00		0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	3,96
				PREÇO TOTAL		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro							UNID
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0941
M 04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0003
M 04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0001
M 10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018
M 10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0002
M 02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara						un	0,0002
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro							UNID
10551/ ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil						un	0,0001
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional						un	0,0001
MATERIAL								
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
								CUSTO UNIT
								CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro							UNID
10551 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	73,93			0,05	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50			0,01	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	39,10			0,01	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89			0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00			0,03	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81			0,02	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0002	21,30			0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00			0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00			0,92	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50			0,29	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00			0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04			0,29	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00			1,43	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11			0,00	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00			0,51	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54			0,06	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00			0,12	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,09	CUSTO TOTAL	3,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,12	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,91	4,81
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional						un	0,0001
E 11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil						un	0,0001
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado						par	0,0007
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M 11244 / ORSE	Martelo com unha						un	0,0002
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID
10551 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr0,0007
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un0,0654
M 10577 / ORSE	Serrote 40cm	un0,0001
M 10578 / ORSE	Formão grande	un0,0002
M 10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un0,0002
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un0,0018
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista	UNID				
10552 / ORSE		h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	44,00		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	140,00		0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	73,93		0,05
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista							UNID	
10552 / ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	3,12	CUSTO TOTAL	3,81	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,89	4,70
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018						
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015						
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008						
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654						
M 10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002						
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045						
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018						
M 11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002						
M 11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002						
M 11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001						
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023						
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007						
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002						
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006						
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045						
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004						
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018						
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045						

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador							UNID
10554 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	92,70		0,04		
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	49,00		0,03		
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	32,30		0,01		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03		
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	27,49		0,02		
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	34,80		0,04		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02		
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57		0,00		
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	38,11		0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,22	CUSTO TOTAL	3,91	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,91	4,82
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M 10592 / ORSE	Lima chata 12"						un	0,0001
M 10593 / ORSE	Praio simples 30cm						un	0,0001

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador			UNID
10554 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 10596 / ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
M 11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"		un	0,0011
M 11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"		un	0,0007
M 11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"		un	0,0006
M 11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"		un	0,0004
M 11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"		un	0,0004
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro					UNID
10581 / ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0002	183,00		0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro							UNID
10581 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		4,81		0,02	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		205,00		0,92	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008		73,93		0,06	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002		20,11		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006		13,50		0,01	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018		5,00		0,51	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004		300,00		0,12	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045		12,54		0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	3,96	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,93	4,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941					
M 04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003					
M 04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001					
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045					
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002					
M 02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002					
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006					
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro		UNID
10581 / ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Montador					UNID
10605 / ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0002	136,13		0,03
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0002	60,50		0,01
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0002	216,85		0,04
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0002	202,75		0,04
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0002	31,98		0,01
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0003	19,17		0,01
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0002	169,93		0,03
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0008	357,49		0,29
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0002	223,29		0,04
11272 / ORSE	Alicate Climrador (cripador)	un	0,0001	212,34		0,02
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0001	61,45		0,01
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0003	44,02		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0002	362,00		0,07
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Montador							UNID
10605 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0003		406,60		0,12	
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0001		930,00		0,09	
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0002		123,10		0,02	
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0001		732,17		0,07	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045		12,54		0,06	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018		5,00		0,51	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004		300,00		0,12	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	3,99	CUSTO TOTAL	4,68
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)
							1,09	5,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm					un	0,0003	
M 11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer					un	0,0001	
M 11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)					un	0,0001	
M 11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack					un	0,0002	
M 11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools					un	0,0003	
M 11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"					un	0,0002	
M 11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforç					un	0,0002	
M 11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore					un	0,0002	
M 11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"					un	0,0002	
M 11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar					un	0,0002	
M 11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite					un	0,0002	
M 11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm					un	0,0008	
M 11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker					un	0,0002	
M 11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"					un	0,0001	
M 11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1					un	0,0002	
M 11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED					un	0,0001	
M 11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite					un	0,0003	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Montador			UNID
10605 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par		0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par		0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un		0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un		0,0006
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un		0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un		0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr		0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un		0,0654
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un		0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un		0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un		0,0018
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un		0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj		0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un		0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro					UNID
10550 / ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75		0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60		0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22		0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro							UNID
10550 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90		0,01		
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	44,00		0,01		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,17	CUSTO TOTAL	3,86	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,90	4,76
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654					
M 04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005					
M 04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004					
M 10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002					
M 10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002					
M 10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001					
M 11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001					
M 11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro			UNID
10550 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 11246 / ORSE	Escala métrica de bambú		Un	0,0007
M 11247 / ORSE	Serra mármore		un	0,0001
M 11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo		un	0,0002
M 11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo		un	0,0004
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor					UNID
10553 / ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	11,98		0,05
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	269,00		0,03
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	27,12		0,12
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0023	26,00		0,06
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor							UNID						
10553 / ORSE								h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA														
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL							
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		205,00		0,92							
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0004		16,82		0,01							
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005		12,90		0,01							
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654		4,50		0,29							
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008		6,00		0,00							
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015		193,04		0,29							
SERVIÇOS DE TERCEIROS														
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004		300,00		0,12							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018		5,00		0,51							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045		12,54		0,06							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		3,36	CUSTO TOTAL	4,05	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		0,00		SERV. TERCEIRO		0,69	BDI(23,3800 %)	0,95	5,00	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA														
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD		
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)										un	0,1018		
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta										un	0,0015		
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção										pr	0,0008		
M 02378 / ORSE	Vale transporte										un	0,0654		
M 04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar										un	0,0005		
M 04725 / ORSE	Espátula										un	0,0004		
M 10583 / ORSE	Trincha 3"										un	0,0045		
M 10596 / ORSE	Protetor auricular										un	0,0045		
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml										un	0,0018		
M 11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm										un	0,0023		
M 11251 / ORSE	Pincel de seda 2"										un	0,0045		
M 11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus										un	0,0001		
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)										par	0,0023		
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado										par	0,0008		
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)										un	0,0002		
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)										un	0,0006		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor			UNID
10553 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 10492 / ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve							UNID		
10594 / ORSE								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0045	205,00	0,92
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0654	4,50	0,29
10585 / ORSE	Arco de serra						un	0,0002	19,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa						un	0,0002	45,00	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015	193,04	0,29
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018	14,00	1,43
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023	10,87	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0008	73,93	0,06
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0045	4,81	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018	18,00	0,03
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0045	12,54	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018	5,00	0,51
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004	300,00	0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,09	CUSTO TOTAL	3,78	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,88	4,66		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)								un	0,1018

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve			UNID
10594 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta		un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção		pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte		un	0,0654
M 10585 / ORSE	Arco de serra		un	0,0002
M 10586 / ORSE	Torquesa		un	0,0002
M 10596 / ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID			
10549 / ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87	0,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente							UNID
10549 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	3,96	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,93	4,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941					
M 04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003					
M 04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001					
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045					
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002					
M 02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002					
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006					
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente		UNID
10549 / ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Soldador				UNID
10603 / ORSE					h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0002	169,93	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0001	930,00	0,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04	0,29
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0001	61,45	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0003	44,02	0,01
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0002	136,13	0,03
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0003	19,17	0,01
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0002	223,29	0,04
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0001	212,34	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87	0,03
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0002	202,75	0,04
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0002	31,98	0,01
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0002	216,85	0,04
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0002	60,50	0,01
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0008	357,49	0,29
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0002	362,00	0,07
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0001	732,17	0,07
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0002	123,10	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Soldador							UNID	
10603 / ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0008	73,93	0,06
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite					un	0,0003	406,60	0,12
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0006	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0002	20,11	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00	0,51
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,99	CUSTO TOTAL		4,68	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)		1,09	5,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm							un	0,0003
M 11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer							un	0,0001
M 11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)							un	0,0001
M 11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack							un	0,0002
M 11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools							un	0,0003
M 11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"							un	0,0002
M 11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforç							un	0,0002
M 11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore							un	0,0002
M 11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"							un	0,0002
M 11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar							un	0,0002
M 11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite							un	0,0002
M 11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm							un	0,0008
M 11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker							un	0,0002
M 11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"							un	0,0001
M 11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1							un	0,0002
M 11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED							un	0,0001
M 11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite							un	0,0003

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Soldador	UNID	
10603 / ORSE		h	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	UNID			
02483 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,000729	205,00	0,15
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001296	6,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002916	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000729	4,81	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000075	12,90	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00003	44,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000012	39,50	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0164916	14,00	0,23
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000036	18,58	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000243	193,04	0,05
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00006	18,80	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"						UNID
02483 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0109392		4,50		0,05
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000024		36,90		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0001296		73,93		0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000015		319,90		0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00324		100,00		0,32
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3566		0,90		1,22
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00003		13,52		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00006		18,75		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000105		11,60		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000024		183,00		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0003726		10,87		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000105		10,22		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000972		13,50		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00003		15,40		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000324		20,11		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000015		28,00		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000015		25,95		0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0120		7,37		0,19
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1500		9,67		3,07
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0164916		5,00		0,08
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000729		12,54		0,01
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000648		300,00		0,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,54	MATERIAL		2,04
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		1,72	SERV. TERCEIRO	
						0,11	BDI(23,3800 %)
						1,26	PREÇO TOTAL
							6,67
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã	m3	0,0030				
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1500				
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1500				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"				UNID
02484 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00003	319,90	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00021	11,60	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00006	13,52	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00003	28,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00003	25,95	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00006	15,40	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000004	36,90	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000256	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,021502	4,50	0,10
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00144	205,00	0,30
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00015	12,90	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00012	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000006	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000002	39,50	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00048	193,04	0,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,032576	14,00	0,46
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000576	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00144	4,81	0,01
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00012	18,75	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00006	44,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000192	13,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000064	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000256	73,93	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000736	10,87	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000004	183,00	0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,90	2,03
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	100,00	0,54
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00021	10,22	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3000	9,67	6,14
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0200	7,37	0,31
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000128	300,00	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"							UNID
02484 / ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,032576		5,00		0,16	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00144		12,54		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,05	MATERIAL	3,58	CUSTO TOTAL	10,25	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,40	SERV. TERCEIRO	0,22	BDI(23,3800 %)	2,40	12,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O	01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã					m3	0,0050
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,3000
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,3000

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	UNID			
02498 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00675	193,04	1,30
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0027	13,50	0,04
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,02025	4,81	0,10
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0081	18,00	0,15
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0009	20,11	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0036	73,93	0,27
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01035	10,87	0,11
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0009	36,90	0,03
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4581	14,00	6,41
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,02025	205,00	4,15
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0036	6,00	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,42345	4,50	1,91
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0009	183,00	0,16
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00135	18,58	0,03
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00045	39,50	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,5000	7,37	70,15

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m							UNID		
02498 / ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0018	300,00	0,54
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,02025	12,54	0,25
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,4581	5,00	2,29
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	33,16	MATERIAL	14,72	CUSTO TOTAL	87,95	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	36,99	SERV. TERCEIRO	3,08	BDI(23,3800 %)	20,56	108,51		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,5000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,5000	

CÓDIGO	Espaçador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas	UNID			
11475 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0000612	205,00	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,00138448	14,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000204	193,04	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00001088	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0010846	4,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00000204	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00000068	39,50	0,00
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,0850	8,43	0,72
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00000136	19,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00000136	45,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0000612	4,81	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00002448	18,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00000136	36,90	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	,00000136	183,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00003128	10,87	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00001088	73,93	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00000272	20,11	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Espaçador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas							UNID
11475 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00000816		13,50		0,00	
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0017		25,00		0,04	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0068		9,67		0,14	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0068		7,37		0,11	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0000612		12,54		0,00	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,00138448		5,00		0,01	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00000544		300,00		0,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,12	MATERIAL	0,79	CUSTO TOTAL	1,05
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,13	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI(23,3800 %)
							0,25	PREÇO TOTAL 1,30
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm						kg	0,0850
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)						kg	0,0017
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0068
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador						h	0,0068
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	0,0068
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0068

CÓDIGO	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material					UNID
02529 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
02483 / ORSE	Rolo liso autoprop. 10,0 t (dynapac - ca 25d - 118,0 hp)	h	0,0100	77,70		0,78
02475 / ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	h	0,0050	150,88		0,75
02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0500	69,19		3,46
	MATERIAL					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000015	39,50		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0014115	4,50		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material						UNID				
02529 / ORSE							m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000045	18,58		0,00					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,001527	14,00		0,02					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0000675	205,00		0,01					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000225	193,04		0,00					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000012	6,00		0,00					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0000675	4,81		0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000027	18,00		0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000003	36,90		0,00					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000003	183,00		0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000009	13,50		0,00					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0000345	10,87		0,00					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000003	20,11		0,00					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000012	73,93		0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
00054 / ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,0150	8,60		0,27					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0150	7,37		0,23					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000006	300,00		0,00					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0000675	12,54		0,00					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,001527	5,00		0,01					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,24	MATERIAL	0,04	CUSTO TOTAL	5,54	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	4,99	ENC.(111,5100%)		0,26	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI(23,3800 %)	1,30	6,84		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
E	02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)						h	0,0500		
E	02475 / ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)						h	0,0050		
E	02483 / ORSE	Rolo liso autoprop. 10,0 t (dynapac - ca 25d - 118,0 hp)						h	0,0100		
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0150		
P	00054 / ORSE	Encarregado de turma - SICRO						h	0,0150		
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0150		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c25, acabamento convencional, não armado. af_03/2023						UNID
104626 / SINAPI							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	3,1250		6,12		19,13
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0213		8,12		0,17
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1560		1,28		0,20
04517 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,5000		4,22		10,55
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,6268		1,26		2,05
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1560		0,61		0,10
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,7828		0,49		0,87
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,5656		0,63		2,25
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,2994		16,90		5,06
34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,2315		503,81		620,44
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,5656		2,96		10,55
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,5656		1,39		4,96
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,5656		0,11		0,39
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,6268		0,25		0,41
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,7828		1,34		2,39
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1593072		9,67		3,26
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,82059536		7,37		28,38
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	,64557327		9,67		33,66
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
					0,00	BDI(23,3800 %)	
						744,74	PREÇO TOTAL
						174,12	918,86
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD		
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua			l	0,0213		
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta			m	3,1250		
M 04517 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta			m	2,5000		
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)			kg	0,2994		
M 34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea			m3	1,2315		
O 88262 / SINAPI	Carpinteiro de formas com encargos complementares			h	1,6268		
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares			h	0,1560		
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares			h	1,7828		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c25, acabamento convencional, não armado. af_03/2023	UNID
104626 / SINAPI		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos	UNID
10045 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
08904 / ORSE	Máquina de solda elétrica	h	0,1330	4,00	0,53
MATERIAL					
04898 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2" x 3/16" (3,63 kg/m)	kg	0,0880	12,03	1,06
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0050985	205,00	1,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0050985	4,81	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0020394	18,00	0,04
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0798382	4,50	0,36
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009064	6,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016995	193,04	0,33
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1153394	14,00	1,61
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0002799	406,60	0,11
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009064	73,93	0,07
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0007464	357,49	0,27
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0001866	362,00	0,07
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0000933	732,17	0,07
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006798	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002266	20,11	0,00
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0001866	60,50	0,01
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0001866	123,10	0,02
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0000933	930,00	0,09
00546 / SINAPI	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)	kg	0,0180	10,51	0,19
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00004	183,00	0,01
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido AWS - E7018, diâmetro igual a 4,00 mm	kg	0,1500	51,84	7,78
11026 / SINAPI	Chapa de aço galvanizada bitola gsg 14, e = 1,95 mm (15,60 kg/m2)	kg	0,2190	10,01	2,19
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0026059	10,87	0,03
11274 / ORSE	Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0002799	19,17	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos						UNID
10045 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004		36,90		0,00
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0002799		44,02		0,01
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0000933		61,45		0,01
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0000933		212,34		0,02
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0001866		223,29		0,04
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0001866		216,85		0,04
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0001866		136,13		0,03
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminadao. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0001866		169,93		0,03
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0001866		202,75		0,04
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0001866		31,98		0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
44497 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h	0,8000		8,96		15,16
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000		7,37		3,12
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	0,1330		9,67		2,72
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1153394		5,00		0,58
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0050985		12,54		0,06
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004532		300,00		0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,93	MATERIAL		15,64
EQUIPAMENTO		0,53	ENC.(111,5100%)		11,07	SERV. TERCEIRO	
					0,78	BDI(23,3800 %)	
						8,87	46,82
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
E 08904 / ORSE	Máquina de solda elétrica					h	0,1330
M 00546 / SINAPI	Barra de aco chata, retangular (qualquer bitola)					kg	0,0180
M 10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm					kg	0,1500
M 11026 / SINAPI	Chapa de aco galvanizada bitola gsg 14, e = 1,95 mm (15,60 kg/m2)					kg	0,2190
M 04898 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2" x 3/16" (3,63 kg/m)					kg	0,0880
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,2000
O 10603 / ORSE	Encargos Complementares - Soldador					h	0,1330
O 10605 / ORSE	Encargos Complementares - Montador					h	0,8000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos	UNID
10045 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 44497 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h 0,8000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2000
P 06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h 0,1330

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015				UNID
10889 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000853	979,65	0,08
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000853	246,00	0,02
MATERIAL					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006396	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002132	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007675	73,93	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0024518	10,87	0,03
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - br	m	0,0610	15,19	0,93
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	16,90	0,42
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	17,22	1,72
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	25,00	3,75
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001706	26,89	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001599	193,04	0,31
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,6130	6,69	4,10
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007675	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0758295	4,50	0,34
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000639	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000213	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,004797	205,00	0,98
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000853	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001706	21,30	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1085188	14,00	1,52
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,004797	4,81	0,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000426	183,00	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015							UNID
10889 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0200	8,12		0,16		
01347 / SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	m2	0,1170	55,60		6,51		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001706	39,10		0,01		
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5440	6,12		3,33		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000426	36,90		0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0019188	18,00		0,03		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,8530	9,67		17,45		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2130	7,37		3,32		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004264	300,00		0,13		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1085188	5,00		0,54		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,004797	12,54		0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,82	MATERIAL	24,24	CUSTO TOTAL	45,84
EQUIPAMENTO		0,10	ENC.(111,5100%)	10,95	SERV. TERCEIRO	0,73	BDI(23,3800 %)	10,72
								56,56
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01347 / SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =	m2	0,1170					
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0200					
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5440					
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250					
M 05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000					
M 06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0610					
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500					
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,6130					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2130					
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,8530					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2130					
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,8530					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	UNID			
00110 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001933	979,65	0,19
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001933	246,00	0,05
MATERIAL					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001449	18,58	0,00
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	1,1670	44,17	51,55
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003624	193,04	0,70
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	6,1330	6,69	41,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0017395	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1718685	4,50	0,77
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0043488	18,00	0,08
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000483	39,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,010872	205,00	2,23
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001933	36,00	0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0003866	21,30	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003866	26,89	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,010872	4,81	0,05
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2459488	14,00	3,44
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0017395	73,93	0,13
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000966	36,90	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0003866	39,10	0,02
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	25,00	3,75
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0014496	13,50	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004832	20,11	0,01
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	5,4440	6,12	33,32
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0055568	10,87	0,06
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,6120	15,19	9,30
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	17,22	1,72
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	16,90	0,42
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0200	8,12	0,16
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000966	183,00	0,02
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,9330	9,67	39,54

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015							UNID
00110 /ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4830	7,37	7,53			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,010872	12,54	0,14			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2459488	5,00	1,23			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0009664	300,00	0,29			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,25	MATERIAL	148,82	CUSTO TOTAL	197,79	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,24	ENC.(111,5100%)	24,82	SERV. TERCEIRO	1,66	BDI(23,3800 %)	46,24	244,03
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0200					
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	5,4440					
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250					
M 05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000					
M 06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,6120					
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500					
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	1,1670					
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	6,1330					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4830					
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,9330					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4830					
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,9330					

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022						UNID
00115/ ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001333	246,00		0,03	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001333	979,65		0,13	
MATERIAL							

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	UNID			
00115/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0042495	193,04	0,82
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5840	44,17	25,80
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2883994	14,00	4,04
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	16,90	0,42
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	3,0670	6,69	20,52
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021331	6,00	0,01
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	17,22	1,72
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3060	15,19	4,65
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0065159	10,87	0,07
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021331	73,93	0,16
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005666	20,11	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0016998	13,50	0,02
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	25,00	3,75
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001333	36,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	39,50	0,01
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002666	21,30	0,01
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0200	8,12	0,16
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002666	39,10	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0050994	18,00	0,09
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0127485	4,81	0,06
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002666	26,89	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2283282	4,50	1,03
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00	0,05
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,7220	6,12	16,66
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0127485	205,00	2,61
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	7,37	23,38
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,3330	9,67	27,26
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0011332	300,00	0,34

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022							UNID	
00115 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2883994	5,00	1,44
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0127485	12,54	0,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,94	MATERIAL	82,71	CUSTO TOTAL	135,45	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,16	ENC.(111,5100%)	26,70	SERV. TERCEIRO	1,94	BDI(23,3800 %)	31,67	167,12	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua							l	0,0200
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	2,7220
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)							kg	0,0250
M 05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)							kg	0,1000
M 06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta							m	0,3060
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)							kg	0,1500
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar							m2	0,5840
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	3,0670
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,5000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,3330
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,5000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	1,3330

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos					UNID
00080 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00015	246,00		0,04
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00015	979,65		0,15
MATERIAL						
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00225	6,00		0,01
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	25,00		3,75
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,23925	4,50		1,08

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos						UNID
00080 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28	
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5500	44,17		24,29	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04		0,87	
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,5000	6,69		3,35	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81		0,06	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	26,89		0,01	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0003	21,30		0,01	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00015	36,00		0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	39,50		0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00		0,05	
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,0000	6,12		12,24	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11		0,01	
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,01		5,40	
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	8,12		0,12	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87		0,07	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	39,10		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00225	73,93		0,17	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,5000	9,67		30,68	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	7,37		23,38	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,56	MATERIAL	58,71	CUSTO TOTAL	115,02
EQUIPAMENTO		0,19	ENC.(111,5100%)	28,50	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)
						26,89	PREÇO TOTAL 141,91

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos			UNID
00080 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,0000	
M 05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5500	
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,5000	
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,5000	
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,5000	
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,5000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	UNID			
00085 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00014	979,65	0,14
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00014	246,00	0,03
MATERIAL					
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,3300	6,69	2,21
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0042	193,04	0,81
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,3700	44,17	16,34
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00504	18,00	0,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,28504	14,00	3,99
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	25,00	3,75
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,3300	6,12	8,14
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00028	36,90	0,01
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00028	39,10	0,01
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	8,12	0,12
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00028	183,00	0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos						UNID
00085 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0126		4,81		0,06
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000		18,01		5,40
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00644		10,87		0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021		73,93		0,16
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00056		20,11		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00168		13,50		0,02
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021		6,00		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0126		205,00		2,58
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2233		4,50		1,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00042		18,58		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00014		39,50		0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00028		26,89		0,01
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00014		36,00		0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00028		21,30		0,01
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,4000		9,67		28,63
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,4000		7,37		21,82
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00112		300,00		0,34
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0126		12,54		0,16
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,28504		5,00		1,43
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		23,86	MATERIAL		44,88
EQUIPAMENTO		0,17	ENC.(111,5100%)		26,59	SERV. TERCEIRO	1,93
					CUSTO TOTAL	97,43	PREÇO TOTAL
					BDI(23,3800 %)	22,78	120,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150				
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,3300				
M 05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000				
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,3700				
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,3300				
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos			UNID
00085 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	1,4000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h	1,4000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)		h	1,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	1,4000

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos	UNID			
00079 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00015	246,00	0,04
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00015	979,65	0,15
MATERIAL					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00	0,10
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,01	5,40
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81	0,06
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	8,12	0,12
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00	0,05
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,6000	6,12	3,67
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	26,89	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28
06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	1,8400	22,17	40,79
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87	0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00225	73,93	0,17
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	39,50	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04	0,87
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,0000	6,69	6,69
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00225	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,23925	4,50	1,08
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58	0,01
/	Formão grande	un	0,0003	21,30	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos							UNID	
00079 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10578 / ORSE									
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00	2,77				
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	39,10	0,01				
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00015	36,00	0,01				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	7,37	23,38				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,5000	9,67	30,68				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		25,56	MATERIAL	66,23	CUSTO TOTAL	122,54	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,19	ENC.(111,5100%)		28,50	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	28,65	151,19
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua							l	0,0150
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	0,6000
M 05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,3000
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	1,0000
M 06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta							m	1,8400
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,5000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,5000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	1,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,5000

CÓDIGO	Fornecimento e assentamento de juntas plásticas para pisos 27 x 3mm						UNID
02181 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e assentamento de juntas plásticas para pisos 27 x3mm						UNID
02181 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00002	28,00	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	193,04	0,06		
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00002	25,95	0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00036	18,00	0,01		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009	4,81	0,00		
01274 / ORSE	Junta de dilatação plástica para pisos, 27mm x 3mm	m	1,0000	2,15	2,15		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0009	205,00	0,18		
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00004	44,00	0,00		
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00008	18,80	0,00		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,01308	4,50	0,06		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00016	6,00	0,00		
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00004	15,40	0,00		
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0030	100,00	0,30		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00012	13,50	0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00004	20,11	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00016	73,93	0,01		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00046	10,87	0,01		
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,5000	0,90	1,35		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,02036	14,00	0,28		
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00008	18,75	0,00		
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00004	13,52	0,00		
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00002	319,90	0,01		
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00014	10,22	0,00		
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00014	11,60	0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,2000	9,67	4,09		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0009	12,54	0,01		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00008	300,00	0,02		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,02036	5,00	0,10		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,93	MATERIAL	4,42	CUSTO TOTAL	8,64
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	2,16	SERV. TERCEIRO	0,13	BDI(23,3800 %)
						PREÇO TOTAL	
						10,66	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e assentamento de juntas plásticas para pisos 27 x 3mm	UNID
02181 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 01274 / ORSE	Junta de dilatação plástica para pisos, 27mm x 3mm	m 1,0000
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3 0,0030
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 1,5000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,2000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,2000

CÓDIGO	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m, montantes tubulares de 1.1/4" espaçados 1,20m, travessa superior de 1.1/2", gradil forma do por tubos horizontais de 1" e verticais de 3/4", fixado com adesivo estrutural epoxi. af_10/2025_ps						UNID		
99842 / SINAPI							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
21012 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	m	1,0545	49,91	52,63				
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	6,7930	0,61	4,14				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	6,7930	0,11	0,75				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	6,7930	1,39	9,44				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	6,7930	0,63	4,28				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	6,7930	2,96	20,11				
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	6,7930	1,28	8,70				
21010 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 25 mm (1"), e = 2,65 mm, *2,11* kg/m (nbr 5580)	m	2,0739	30,99	64,27				
21009 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	m	6,4064	23,08	147,86				
11964 / SINAPI	Parafuso de aco zincado, tipo chumbador parabolt, diametro 3/8", comprimento 75 mm	un	0,8333	2,09	1,74				
11002 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,0625	49,78	3,11				
00156 / SINAPI	Adesivo estrutural a base de resina epoxi, bicomponente, fluido	kg	0,0154	62,63	0,96				
21011 / SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 32 mm (1 1/4"), e = 2,65 mm, *2,71* kg/m (nbr 5580)	m	0,9491	45,17	42,87				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h	4,0171288	9,67	82,16				
00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)	h	,85426241	7,53	45,46				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	488,39	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	114,19	602,58	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m, montantes tubulares de 1.1/4" espaçados 1,20m, travessa superior de 1.1/2", gradil forma do por tubos horizontais de 1" e verticais de 3/4", fixado com adesivo estrutural epoxi. af_10/2025_ps	UNID
99842/ SINAPI		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 00156 / SINAPI	Adesivo estrutural a base de resina epoxi, bicomponente, fluído	kg 0,0154
M 11002 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg 0,0625
M 11964 / SINAPI	Parafuso de aço zincado, tipo chumbador parabolt, diametro 3/8", comprimento 75 mm	un 0,8333
M 21009 / SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	m 6,4064
M 21010 / SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 25 mm (1"), e = 2,65 mm, *2,11* kg/m (nbr 5580)	m 2,0739
M 21011 / SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 32 mm (1 1/4"), e = 2,65 mm, *2,71* kg/m (nbr 5580)	m 0,9491
M 21012 / SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	m 1,0545
O 88251 / SINAPI	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares	h 2,8217
O 88315 / SINAPI	Serralheiro com encargos complementares	h 3,9713

CÓDIGO	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016	UNID
93282/ SINAPI		chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv	un 0,0000788 3.781,91 0,30
MATERIAL		
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000 0,02 0,02
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 0,11 0,11
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 1,39 1,39
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 0,63 0,63
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 2,96 2,96
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000 0,80 0,80
MÃO-DE-OBRA (111,51%)		
04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro (horista)	h 1,01637 9,25 19,88
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 26,08 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%) 0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI(23,3800 %) 6,10 32,18
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016	UNID
93282 / SINAPI		chi
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88295 / SINAPI	Operador de guincho com encargos complementares	h 1,0000
O 93277 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - depreciação. af_03/2016	h 1,0000
O 93278 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - juros. af_03/2016	h 1,0000

CÓDIGO	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016						UNID		
93281 / SINAPI							chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv					un	0,0001388	3.781,91	0,52
MATERIAL									
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	0,11	0,11
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,80	0,80
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,02	0,02
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	2,96	2,96
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	1,39	1,39
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	0,63	0,63
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro (horista)					h	1,01637	9,25	19,88
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda					kwh	0,7800	0,89	0,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	26,99	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,31	33,30	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 88295 / SINAPI	Operador de guincho com encargos complementares	h	1,0000
O 93277 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - depreciação. af_03/2016	h	1,0000
O 93278 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - juros. af_03/2016	h	1,0000
O 93279 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - manutenção. af_03/2016	h	1,0000
O 93280 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - materiais na operação. af_0	h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - depreciação. af_03/2016							UNID		
93277/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv						un	0,000064	3.781,91	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,24	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,06	0,30		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv							un	0,000064	

CÓDIGO	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - juros. af_03/2016							UNID		
93278 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv						un	0,0000148	3.781,91	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,05	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,01	0,06		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv							un	0,0000148	

CÓDIGO	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - manutenção. af_03/2016							UNID		
93279 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv						un	0,00006	3.781,91	0,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,22	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,05	0,27		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
E 36487 / SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv								un	0,00006

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - manutenção. af_03/2016	UNID
93279 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - materiais na operação. af_03/2016							UNID		
93280 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	0,7800	0,89	0,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,69	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,16	0,85		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda							kwh	0,7800	

CÓDIGO	Impermeabilizador com encargos complementares							UNID				
88270 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11					
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,28		1,28					
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,61		0,61					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h	1,0212		9,67		20,89					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	27,86	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)	6,51	34,37		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000		
M	37371 / SINAPI	Transporte- horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Impermeabilizador com encargos complementares	UNID
88270 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
O 95338 / SINAPI	Curso de capacitação para impermeabilizador (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	UNID				
00773 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000	2,31		2,31
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90		0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000042	47,69		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000042	140,00		0,01
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000021	44,00		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001458	18,00		0,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00012	183,00		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001863	10,87		0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000627	73,93		0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000162	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000486	13,50		0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,082458	14,00		1,15
01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	1,0000	3,40		3,40
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,070194	4,50		0,32
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	39,50		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000648	6,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,003645	205,00		0,75
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001215	193,04		0,23
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000042	26,89		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,003645	4,81		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente							UNID	
00773 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,2100	9,67 4,30	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,6000	7,37 9,35	
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,082458	5,00 0,41	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,003645	12,54 0,05	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000324	300,00 0,10	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,45	MATERIAL	8,32	CUSTO TOTAL		22,53 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	7,20	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)		5,27 27,80	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa							un	1,0000
M 01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,2100
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,2100
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,6000

CÓDIGO	Joelho 90° pvc rígido soldável d=150mm Rev. 01 - 10/2022						UNID
09967 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00021	27,49		0,01	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00018	49,00		0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00012	92,70		0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00012	32,30		0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00033	34,80		0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	183,00		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93		0,04	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 90° pvc rígido soldável d=150mm Rev. 01 - 10/2022							UNID	
09967 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87	0,01				
10383 / ORSE	Joelho 90 pvc sanitario d= 150mm	un	1,0000	54,99	54,99				
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,1000	72,41	7,24				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00				
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1600	69,74	11,16				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	39,50	0,00				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00003	38,11	0,00				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00003	19,57	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81	0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37	4,68				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3000	9,67	6,14				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00	0,07				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00	0,31				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,11	MATERIAL	75,32	CUSTO TOTAL	86,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	20,24	106,79
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,1000
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,1600
M 10383 / ORSE	Joelho 90 pvc sanitario d= 150mm							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,3000
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar									
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe									
Página 468									
RptRelacaoComposicoesEmprForm									



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Joelho 90° pvc rígido soldável d=150mm Rev. 01 - 10/2022	UNID
09967 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,3000

CÓDIGO	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.				UNID
12785 /ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12749 /ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	d	0,0156	80,00	1,25
	MATERIAL				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0016875	205,00	0,35
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000025	19,95	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000025	45,00	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0016875	4,81	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00005	44,00	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00005	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000025	319,90	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000175	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000175	11,60	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000025	28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000025	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00005	15,40	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000675	18,00	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0005625	193,04	0,11
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000225	13,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000075	20,11	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	73,93	0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0008625	10,87	0,01
12750 /ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	un	0,0010	261,63	0,26
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,038175	14,00	0,53
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000125	12,90	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.						UNID
12785 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003		6,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,024525		4,50		0,11
02621 / ORSE	Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm	m	1,0000		0,64		0,64
02866 / ORSE	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml	l	0,0500		159,62		7,98
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,2500		9,67		5,11
12950 / ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO	h	0,1250		7,37		1,95
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00015		300,00		0,04
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0016875		12,54		0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,038175		5,00		0,19
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,34	MATERIAL		10,04
					CUSTO TOTAL		18,60
EQUIPAMENTO		1,25	ENC.(111,5100%)		3,72	SERV. TERCEIRO	
					0,25	BDI(23,3800 %)	
					4,35	PREÇO TOTAL	
						22,95	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
E 12749 / ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)					d	0,0156
M 12750 / ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)					un	0,0010
M 02621 / ORSE	Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm					m	1,0000
M 02866 / ORSE	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml					l	0,0500
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,2500
O 10594 / ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve					h	0,1250
P 12950 / ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO					h	0,1250
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,2500

CÓDIGO	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm						UNID
00145 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000043		246,00		0,01
	Serra circular eletrica portatil	un	0,000043		979,65		0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm				UNID
00145 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	MATERIAL				
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000064	45,00	0,00
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,4000	8,43	3,37
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00015	12,90	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000086	26,89	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000064	19,95	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2131692	14,00	2,98
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,009423	4,81	0,05
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0037692	18,00	0,07
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002664	36,90	0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00006	15,40	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00003	25,95	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00003	28,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,009423	205,00	1,93
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00012	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003996	18,58	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001332	39,50	0,01
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,7400	3,66	2,71
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00006	44,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003141	193,04	0,61
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000043	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000086	21,30	0,00
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0080	25,00	0,20
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,175176	4,50	0,79
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016322	6,00	0,01
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,0100	6,69	6,76
03329 / ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	m²	1,0000	32,19	32,19
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012564	13,50	0,02
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0138	126,92	1,75
05075 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0200	16,90	0,34
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0000	0,90	8,10
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000086	39,10	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm						UNID		
00145 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,3300	13,63	4,50				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0048162	10,87	0,05				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016322	73,93	0,12				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002664	183,00	0,05				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004188	20,11	0,01				
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0414	127,59	5,28				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00012	18,75	0,00				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00021	11,60	0,00				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00021	10,22	0,00				
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00003	319,90	0,01				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00006	13,52	0,00				
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,1600	0,22	0,04				
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0609	101,30	6,17				
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas MÃO-DE-OBRA (111,51%)	un	0,1600	0,36	0,06				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,4300	9,67	8,79				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3320	7,37	20,76				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0320	9,67	0,65				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3000	9,67	6,14				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008376	300,00	0,25				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2131692	5,00	1,07				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,009423	12,54	0,12				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		17,19	MATERIAL	78,20	CUSTO TOTAL	116,03	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)		19,15	SERV. TERCEIRO	1,44	BDI(23,3800 %)	27,13	143,16
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	1,0100
M 03329 / ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm							m²	1,0000
M 06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m							m	0,7400
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	0,0609
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar									
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe									
Página 472									
RptRelacaoComposicoesEmprForm									



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	UNID
00145 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 9,0000
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3 0,0414
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3 0,0138
M 10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m 0,3300
M 05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg 0,0200
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur	kg 0,4000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,3000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,3000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 0,4300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,3000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,3000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h 0,4300

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID			
07692 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	979,65	0,04
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
MATERIAL					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	73,93	0,15
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	10,87	0,06
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000324	183,00	0,06
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,11	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	319,90	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	45,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura						UNID
07692 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,95		0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89		0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	21,30		0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,81		0,05	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,00		0,01	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	39,50		0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58		0,01	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80		0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,90		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50		0,95	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00		0,08	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22		0,00	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	39,10		0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00		3,59	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90		0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	193,04		0,73	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,67		3,68	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67		7,36	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	7,37		25,25	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67		7,36	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00		0,30	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54		0,14	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00		1,28	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,64	MATERIAL	8,07	CUSTO TOTAL	53,49
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)	23,01	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)	12,51
						PREÇO TOTAL	66,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura			UNID
07692 / ORSE				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,6200	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,3600	
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,3600	
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,1800	
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	UNID				
00128 / ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00		0,01
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	979,65		0,04
	MATERIAL					
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90		0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50		0,95
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	319,90		0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60		0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	39,10		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000324	183,00		0,06
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,95		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento						UNID						
00128 / ORSE							m3						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA													
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL						
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89		0,00							
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	21,30		0,00							
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40		0,00							
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00		2,32							
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00		0,00							
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	39,50		0,01							
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58		0,01							
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80		0,00							
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,90		0,00							
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00		3,59							
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00		0,08							
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,81		0,05							
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	10,87		0,06							
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00198	73,93		0,15							
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,11		0,01							
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50		0,02							
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,00		0,01							
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	193,04		0,73							
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	45,00		0,00							
MÃO-DE-OBRA (111,51%)													
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67		7,36							
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,67		3,68							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67		7,36							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	7,37		25,25							
SERVIÇOS DE TERCEIROS													
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54		0,14							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00		1,28							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00		0,30							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		20,64	MATERIAL	8,07	CUSTO TOTAL	53,49	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,5100%)		23,01	SERV. TERCEIRO		1,72	BDI(23,3800 %)		12,51	66,00	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA													
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento			UNID
00128 / ORSE				m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	1,6200
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro		h	0,3600
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h	0,3600
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador		h	0,1800
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)		h	0,1800
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)		h	0,3600
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)		h	0,3600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	1,6200

CÓDIGO	Lastro com material granular (pedra britada n.2), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. af_01/2024					UNID
96624 / SINAPI						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000629	10.829,70	0,07	
MATERIAL						
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6340	1,34	0,85	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6340	0,49	0,31	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2130	0,11	0,24	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,5790	1,28	2,02	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,5790	0,61	0,96	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2130	1,39	3,08	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2130	0,63	1,39	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2130	2,96	6,55	
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,1900	127,59	151,83	
04222 / SINAPI	Gasolina comum	l	0,04608	6,51	0,30	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6474408	7,37	10,09	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,6124748	9,67	32,98	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	
				0,00	CUSTO TOTAL	
				210,65	PREÇO TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lastro com material granular (pedra britada n.2), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. af_01/2024							UNID
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3 1,1900
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares							h 1,5790
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h 0,6340
O 91277 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp							chp 0,0320
O 91278 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi							chi 0,0300

CÓDIGO	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj					UNID
02146 / ORSE	. de fixação ou similares - Rev 03					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02261 / ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	1,0000	11,80	11,80	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,438625	4,50	1,97	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0044	6,00	0,03	
00982 / ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	1,0000	29,15	29,15	
10425 / SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	1,0000	96,18	96,18	
06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	1,0000	4,88	4,88	
06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	1,0000	16,79	16,79	
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000	5,02	5,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000825	18,58	0,02	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000275	39,50	0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0033	13,50	0,04	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0011	20,11	0,02	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0044	73,93	0,33	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5599	14,00	7,84	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01265	10,87	0,14	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000275	19,57	0,01	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,001925	27,49	0,05	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,02475	4,81	0,12	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0099	18,00	0,18	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00825	193,04	1,59	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj							UNID	
02146 / ORSE	. de fixação ou similares - Rev 03							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00055	36,90	0,02				
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,003025	34,80	0,11				
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8400	0,30	0,25				
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00165	49,00	0,08				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,02475	205,00	5,07				
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0011	92,70	0,10				
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0011	32,30	0,04				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000275	38,11	0,01				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00055	183,00	0,10				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,7500	7,37	42,87				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,7500	9,67	56,25				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0022	300,00	0,66				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,02475	12,54	0,31				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,5599	5,00	2,80				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		46,86	MATERIAL	181,95	CUSTO TOTAL	284,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	52,26	SERV. TERCEIRO	3,77	BDI(23,3800 %)	66,60	351,44
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	0,8400
M 00982 / ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)							cj	1,0000
M 02261 / ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar							un	1,0000
M 06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm							un	1,0000
M 06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"							un	1,0000
M 06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao							un	1,0000
M 10425 / SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,7500
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	2,7500
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	2,7500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj	UNID
02146 / ORSE	. de fixação ou similares - Rev 03	un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 2,7500

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	UNID			
00202 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00006	246,00	0,01
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00006	979,65	0,06
MATERIAL					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	183,00	0,01
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00012	39,10	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00074	73,93	0,05
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	1,0000	35,00	35,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00074	6,00	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00006	36,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07688	4,50	0,35
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	39,50	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04	0,29
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00008	36,90	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00012	21,30	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	7,37	6,24
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,6000	9,67	12,27

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes							UNID
00202 / ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,75	MATERIAL	38,14	CUSTO TOTAL	57,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)	9,76	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	13,42	70,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	1,0000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4000					
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,6000					
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,6000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000					

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	UNID			
00199 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000057	246,00	0,01
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000057	979,65	0,06
MATERIAL					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000076	183,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000076	36,90	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000114	39,10	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000057	36,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002185	10,87	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,004275	205,00	0,88
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000703	73,93	0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00019	20,11	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00057	13,50	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09671	14,00	1,35

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar							UNID				
00199 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,001425		193,04		0,28
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,004275		4,81		0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm						un	0,000114		26,89		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,000038		39,50		0,00
10578 / ORSE	Formão grande						un	0,000114		21,30		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,000114		18,58		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,00171		18,00		0,03
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,073036		4,50		0,33
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,000703		6,00		0,00
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)						m	0,9500		35,00		33,25
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3800		7,37		5,92
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,5700		9,67		11,66
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,09671		5,00		0,48
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00038		300,00		0,11
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,004275		12,54		0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,31	MATERIAL	36,23	CUSTO TOTAL	54,52	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)	9,27	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI(23,3800 %)	12,75	67,27				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
O 00202 / ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes									m	0,9500	

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016						UNID
05952/ SINAPI							chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,0000788		6.164,14		0,49
	MATERIAL						
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,80		0,80
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 482			RptRelacaoComposicoesEmprForm		



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador- chi diurno. af_07/2016							UNID
05952 / SINAPI								chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,02		0,02	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	1,00831		8,11		17,30	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00
					BDI(23,3800 %)		5,54	29,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
O 88298 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares					h	1,0000	
O 95114 / SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016					h	1,0000	
O 95115 / SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016					h	1,0000	

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016							UNID
05795 / SINAPI								chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,0001588		6.164,14		0,98	
	MATERIAL							
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39	
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,80		0,80	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,02		0,02	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	1,00831		8,11		17,30	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00
					BDI(23,3800 %)		5,65	29,82

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016	UNID	
05795/ SINAPI		chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 53863 / SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - manutenção. af_07/2016	h	1,0000
O 88298 / SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro com encargos complementares	h	1,0000
O 95114 / SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016	h	1,0000
O 95115 / SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016	h	1,0000

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016						UNID
95114/ SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,000064	6.164,14	0,39		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,39
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)
						0,09	0,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD		
E 41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador			un	0,000064		

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016						UNID	
95115/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,0000148	6.164,14	0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,09	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	
						0,02	0,11	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador						un	0,0000148

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - manutenção. af_07/2016							UNID		
53863/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador						un	0,00008	6.164,14	0,49
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,49	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,11	0,60		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador							un	0,00008	

CÓDIGO	Mix color stone							UNID	
10735 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua					l	0,1900	8,12	1,54
11535 / ORSE	Polímeros color					kg	2,3000	5,65	12,99
06085 / SINAPI	Selador acrilico opaco premium interior/exterior					l	0,7000	6,66	4,66
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	19,19	CUSTO TOTAL		19,19	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		4,49	23,68
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 11535 / ORSE	Polímeros color							kg	2,3000
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua							l	0,1900
M 06085 / SINAPI	Selador acrilico opaco premium interior/exterior							l	0,7000

CÓDIGO	Motorista de caminhão com encargos complementares							UNID
88282/ SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,02		0,02	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Motorista de caminhão com encargos complementares							UNID				
88282 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,63		0,63
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,96		2,96
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,80		0,80
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)						h	1,00509		12,26		26,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	31,97	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	7,47	39,44				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
M	43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
O	95347 / SINAPI	Curso de capacitação para motorista de caminhão (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P	04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)								h	1,0000	

CÓDIGO	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água						UNID
06083 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00002667		979,65		0,03
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00002667		246,00		0,01
MATERIAL							
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan	m3	0,0300		50,38		1,51
	cemento						
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00012216		13,52		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00012805		39,50		0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00038415		18,58		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água					UNID
06083 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00024432	18,80		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00044	34,80		0,02
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00028	27,49		0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00024	49,00		0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00016	92,70		0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00016	32,30		0,01
05207 / ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1,0000	79,90		79,90
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00024432	18,75		0,00
01347 / SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 22 00 x 1100 mm, e = 12 mm	m2	0,0351	55,60		1,95
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0060	8,12		0,05
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002561	183,00		0,05
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1632	6,12		1,00
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0075	16,90		0,13
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0300	17,22		0,52
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0183	15,19		0,28
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	1,8000	7,97		14,35
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00628222	10,87		0,07
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00005334	39,10		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00004	38,11		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00004	19,57		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0122913	4,81		0,06
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00491652	18,00		0,09
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002561	36,90		0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00012216	15,40		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00006108	25,95		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00006108	28,00		0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00012216	44,00		0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00042756	11,60		0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00042756	10,22		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00006108	319,90		0,02
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00003468	19,95		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00005334	26,89		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água					UNID
06083 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00005334	21,30		0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00002667	36,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0122913	205,00		2,52
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00003468	45,00		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003054	12,90		0,00
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	2,4000	7,97		19,13
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,27805652	14,00		3,89
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0040971	193,04		0,79
00980 / ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	12,0000	0,30		3,60
01209 / ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000	6,54		26,16
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,1839	6,69		1,23
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00215845	6,00		0,01
01690 / ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000	4,90		9,80
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,21538391	4,50		0,97
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00215845	73,93		0,16
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, com brimento 20 mm	un	0,9600	0,22		0,21
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00054628	20,11		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00163884	13,50		0,02
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0480	25,00		1,20
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0450	25,00		1,13
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,9600	0,36		0,35
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953) MÃO-DE-OBRA (111,51%)	m3	0,0300	490,00		14,70
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2805	7,37		19,96
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4000	9,67		8,18
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1734	9,67		3,55
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,2667	9,67		5,45
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6108	9,67		12,49
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00109256	300,00		0,33
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0122913	12,54		0,15

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água							UNID				
06083 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	,27805652		5,00		1,39
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,48	MATERIAL	185,97	CUSTO TOTAL	237,51	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,5100%)	26,15	SERV. TERCEIRO	1,87	BDI(23,3800 %)	55,53	293,04				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		
M 00980 / ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"								m	12,0000		
M 01209 / ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"								un	4,0000		
M 01690 / ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)								un	2,0000		
M 05207 / ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em polycarbonato								un	1,0000		
M 09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial								m	1,8000		
O 00127 / ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura								m3	0,0300		
O 00141 / ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura								kg	2,4000		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	1,0000		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,6000		
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,4000		
O 10889 / ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015								m2	0,3000		
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,4000		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,6000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	1,0000		

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	UNID					
88377/ SINAPI		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,80		0,80
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,02		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares							UNID				
88377/ SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,11		0,11
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)						h	1,00831		9,25		19,73
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	25,63	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,99	31,62				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000	
M 43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000	
O 95389 / SINAPI	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista									h	1,0000	
P 37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)									h	1,0000	

CÓDIGO	Operador de guincho com encargos complementares						UNID	
88295/ SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)				h	1,0000	0,80	0,80
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)				h	1,0000	0,02	0,02
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	0,11	0,11
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	1,39	1,39
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	0,63	0,63
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	2,96	2,96
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro (horista)				h	1,01637	9,25	19,88
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	25,79
							PREÇO TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de guincho com encargos complementares							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,03	31,82
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h 1,0000
M 43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h 1,0000
O 95358 / SINAPI	Curso de capacitação para operador de guincho (encargos complementares) - horista							h 1,0000
P 04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro (horista)							h 1,0000

CÓDIGO	Operador de martetele ou marteteleiro com encargos complementares							UNID		
88298 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,02	0,02
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,80	0,80
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04257 / SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro (horista)						h	1,00831	8,11	17,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	23,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,42	28,62		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares	UNID
88298 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
O 95361 / SINAPI	Curso de capacitação para operador de martelete ou marteleteiro (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares						UNID
88309/ SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,28		1,28
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,61		0,61
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0212		9,67		20,89

RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,86	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,51	34,37	

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)		h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)		h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)		h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)		h	1,0000
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)		h	1,0000
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)		h	1,0000
O 95371 / SINAPI	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista		h	1,0000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)		h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares	UNID
88309 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Pintor com encargos complementares	UNID
88310 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,11	0,11				
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,82	1,82				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,39	1,39				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,96	2,96				
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,63	1,63				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,63	0,63				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	1,01476	9,67	20,75				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	29,29	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,85	36,14

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
M 43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
O 95372 / SINAPI	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista	h	1,0000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	1,0000

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	UNID
02322 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)						UNID		
02322 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10583 / ORSE	Trincha 3"					un	0,0018	11,98	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0027	205,00	0,55
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara					un	0,00004	183,00	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,00012	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,00048	73,93	0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,00138	10,87	0,01
07342 / SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca					kg	0,3300	3,49	1,15
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0027	4,81	0,01
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus					un	0,00004	269,00	0,01
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"					un	0,0018	27,12	0,05
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm					un	0,00092	26,00	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,00004	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,00108	18,00	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,00036	13,50	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,06108	14,00	0,86
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,00002	39,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,00006	18,58	0,00
04725 / ORSE	Espátula					un	0,00016	16,82	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar					un	0,0002	12,90	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,04498	4,50	0,20
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,00048	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0009	193,04	0,17
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04783 / SINAPI	Pintor (horista)					h	0,4000	9,67	8,18
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,2000	7,37	3,12
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,06108	5,00	0,31
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00024	300,00	0,07
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0027	12,54	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,34	MATERIAL	3,12	CUSTO TOTAL	14,83	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,96	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	3,47	18,30	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	UNID	
02322 / ORSE		m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 07342 / SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,3300
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais					UNID
02287 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81	0,01	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98	0,02	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	39,50	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50	0,20	
02231 / ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,1800	21,31	3,84	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00	0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00016	16,82	0,00	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	27,12	0,05	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87	0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	183,00	0,01	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	269,00	0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93	0,04	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11	0,00	
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00092	26,00	0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais							UNID			
02287 / ORSE								m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036		13,50		0,00				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004		36,90		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000		9,67		8,18				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000		7,37		3,12				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108		5,00		0,31				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027		12,54		0,03				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024		300,00		0,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,34	MATERIAL		5,81	CUSTO TOTAL	17,52	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		5,96	SERV. TERCEIRO		0,41	BDI(23,3800 %)	4,10	21,62	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 02231 / ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo								l	0,1800	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2000	
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor								h	0,4000	
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)								h	0,4000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,2000	

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03						UNID
02285 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018		11,98		0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027		205,00		0,55
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002		39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006		18,58		0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00016		16,82		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027		4,81		0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002		12,90		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03						UNID
02285 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50		0,20	
02232 / ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,1800	21,31		3,84	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	183,00		0,01	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	27,12		0,05	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,11		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	73,93		0,04	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	10,87		0,01	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	269,00		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02	
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00092	26,00		0,02	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	9,67		8,18	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	7,37		3,12	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,34	MATERIAL	5,81	CUSTO TOTAL	17,52
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,96	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)
						4,10	21,62
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 02232 / ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,1800				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000				
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000				
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura hidrofugante com silicone, aplicação manual, 2 demãos.af_05/2021						UNID
102489 / SINAPI							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3600		1,82		0,66
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1500		0,49		0,07
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5100		0,11		0,06
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3600		1,63		0,59
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1500		1,34		0,20
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5100		1,39		0,71
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5100		0,63		0,32
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5100		2,96		1,51
12815 / SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un	0,0140		11,91		0,17
00151 / SINAPI	Impermeabilizante incolor, base silicone, para tratamento de fachadas, telhas, pedras e outras superfi cies	l	0,5000		32,78		16,39
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3653136		9,67		7,47
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15318		7,37		2,39
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
					0,00	BDI(23,3800 %)	
						30,51	PREÇO TOTAL
						7,13	37,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00151 / SINAPI	Impermeabilizante incolor, base silicone, para tratamento de fachadas, telhas, pedras e outras superficies					l	0,5000
M 12815 / SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m					un	0,0140
O 88310 / SINAPI	Pintor com encargos complementares					h	0,3600
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares					h	0,1500

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1						UNID
02323 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001		12,90		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00032		73,93		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008		20,11		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002		39,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1						UNID				
02323 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58		0,00					
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00008	16,82		0,00					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	10,87		0,01					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50		0,14					
02229 / ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0720	9,34		0,67					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00032	6,00		0,00					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	193,04		0,12					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00		0,57					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	13,50		0,00					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,81		0,01					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	205,00		0,37					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	183,00		0,01					
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	269,00		0,01					
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	27,12		0,02					
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00046	26,00		0,01					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90		0,00					
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98		0,01					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00		0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	7,37		3,12					
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	9,67		4,09					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,04072	5,00		0,20					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00016	300,00		0,05					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54		0,02					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,40	MATERIAL	1,98	CUSTO TOTAL	9,46	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	3,81	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI(23,3800 %)	2,21	11,67	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 02229 / ORSE	Tinta novacor piso ou similar								l	0,0720	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2000	
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor								h	0,2000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	UNID
02323 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h 0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2000

CÓDIGO	Pintura para o marco inaugural do governo de Sergipe, com tinta epóxi a base de resina, 02 demãos, cores fabricadas, conforme projeto	UNID			
13504 / ORSE	eto	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00246	13,50	0,03
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,001025	12,90	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00041	36,90	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000615	18,58	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00738	18,00	0,13
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01845	4,81	0,09
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00082	16,82	0,01
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,004715	26,00	0,12
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,326975	4,50	1,47
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00328	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00615	193,04	1,19
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,41738	14,00	5,84
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000205	39,50	0,01
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,009225	11,98	0,11
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01845	205,00	3,78
14250 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102606, cor azul piscina	l	0,2000	213,02	42,60
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00082	20,11	0,02
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00328	73,93	0,24
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00943	10,87	0,10
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00041	183,00	0,07
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,009225	27,12	0,25
14236 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102604, cor amarelo segurança	l	0,2000	206,06	41,21
14235 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102608, cor verde quadra	l	0,2000	170,13	34,03
14234 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102607, cor azul segurança	l	0,2000	200,17	40,03
14233 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102600, cor cinza claro nº6	l	0,2000	184,15	36,83
11252 / ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,000205	269,00	0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura para o marco inaugural do governo de Sergipe, com tinta epóxi a base de resina, 02 demãos, cores fabricadas, conforme projeto							UNID	
13504 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
04783 / SINAPI	Pintor (horista)					h	2,0500	9,67 41,93	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	2,0500	7,37 31,96	
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,01845	12,54 0,23	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,41738	5,00 2,09	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00164	300,00 0,49	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	34,93	MATERIAL	208,28	CUSTO TOTAL		284,98 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	38,96	SERV. TERCEIRO	2,81	BDI(23,3800 %)		66,63 351,61	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 14233 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102600, cor cinza claro nº6							1	0,2000
M 14234 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102607, cor azul segurança							1	0,2000
M 14235 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102608, cor verde quadra							1	0,2000
M 14236 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102604, cor amarelo segurança							1	0,2000
M 14250 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102606, cor azul piscina							1	0,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,0500
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	2,0500
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)							h	2,0500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,0500

CÓDIGO	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af_03/2024							UNID
104658 / SINAPI								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
34353 / SINAPI	Argamassa colante ac ii	kg	8,6200		1,71		14,74	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,9180		0,11		0,21	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,9180		1,39		2,67	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,9180		0,63		1,21	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,9180		2,96		5,68	
	Piso tatil / podotatil, ladrilho hidraulico/concreto, *40 x 40* cm, e= 2,5* cm, padrao tatil alerta ou	un	6,4375		16,55		106,54	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af_03/2024							UNID				
104658 / SINAPI								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
36178 / SINAPI	direcional, cor natural											
34357 / SINAPI	Rejunte cimenticio, qualquer cor						kg	0,2400		5,40		1,30
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,6390		0,61		0,39
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,2790		0,49		0,63
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,6390		1,28		0,82
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,2790		1,34		1,71
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,6525468		9,67		13,35
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,3061148		7,37		20,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	169,56	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	39,64	209,20				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 34353 / SINAPI	Argamassa colante ac ii									kg	8,6200	
M 34357 / SINAPI	Rejunte cimenticio, qualquer cor									kg	0,2400	
M 36178 / SINAPI	Piso tatil / podotatil, ladrilho hidraulico/concreto, *40 x 40* cm, e= 2,5* cm, padrao tatil alerta ou direcional, cor									un	6,4375	
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares									h	0,6390	
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares									h	1,2790	

CÓDIGO	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industri alizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	UNID				
04864 /ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00035		11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00035		10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00005		319,90	0,02
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00005		28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00005		25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001		15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00024		36,90	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industri						UNID
04864 /ORSE	alizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00765	4,81		0,04	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	18,75		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00024	183,00		0,04	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00136	73,93		0,10	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00034	20,11		0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00102	13,50		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00306	18,00		0,06	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00391	10,87		0,04	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00036	18,58		0,01	
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,0000	1,71		6,84	
02540 /ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200	3,50		1,82	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,14562	4,50		0,66	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00136	6,00		0,01	
04689 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	1,0500	109,74		115,23	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80		0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00025	12,90		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00012	39,50		0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00765	205,00		1,57	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,17306	14,00		2,42	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00255	193,04		0,49	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2000	7,37		18,71	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5000	9,67		10,23	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00765	12,54		0,10	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,17306	5,00		0,87	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00068	300,00		0,20	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	13,67	MATERIAL	129,38	CUSTO TOTAL	159,49
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	15,27	SERV. TERCEIRO	1,17	BDI(23,3800 %)	37,29
						PREÇO TOTAL	196,78

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industri	UNID
04864 / ORSE	alizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 02540 / ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg 0,5200
M 02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg 4,0000
M 04689 / ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2 1,0500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,2000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,5000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,2000

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi diurno. af_	UNID
91278 / SINAPI	08/2015	chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratória reversível, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, força centríf. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibração 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un 0,0000676 10.829,70 0,73
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 0,72 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO 0,00 ENC. (111,5100%)		0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (23,3800 %) 0,17 0,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 91273 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depr	h 1,0000
O 91274 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - jurc	h 1,0000

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp diurno. af_	UNID
91277 / SINAPI	08/2015	chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratória reversível, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, força centríf. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibração 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un 0,0001343 10.829,70 1,45

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp diurno. af_08/2015						UNID		
91277 / SINAPI							chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04222 / SINAPI	Gasolina comum					1	1,4400	6,51	9,37
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	10,81	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,53	13,34	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
O 91273 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depr						h	1,0000	
O 91274 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - jurc						h	1,0000	
O 91275 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manu						h	1,0000	
O 91276 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - mate						h	1,0000	

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depreciação. af_08/2015						UNID		
91273 / SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp					un	0,0000533	10.829,70	0,58
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		0,57	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		0,13	0,70
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
E 01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280						un	0,0000533	

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - juros. af_08/2015					UNID
91274 / SINAPI						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000143	10.829,70	0,15	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - juros. af_08/20							UNID	
91274 / SINAPI	15							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,15	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,04	0,19	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280							un	0,0000143

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manutenção. af_08/2015						UNID		
91275 / SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp					un	0,0000667	10.829,70	0,72
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,72	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,17	0,89	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
E 01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280						un	0,0000667	

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - materiais na op							UNID		
91276 / SINAPI	eração. af_08/2015							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04222 / SINAPI	Gasolina comum						1	1,4400	6,51	9,37
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	9,37	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,19	11,56		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04222 / SINAPI	Gasolina comum							1	1,4400	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	UNID			
01199 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000335	319,90	0,01
00013 / SINAPI	Estopa	kg	0,2500	16,94	4,24
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000134	18,75	0,00
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000	0,98	0,98
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000067	183,00	0,01
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	7,0000	4,17	29,19
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001005	18,58	0,00
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0095	72,41	0,69
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,068206	14,00	0,95
00295 / ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	2,0000	0,45	0,90
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001005	193,04	0,19
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000536	6,00	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1350	69,74	9,41
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0534325	4,50	0,24
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001675	12,90	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000134	18,80	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002345	10,22	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000335	39,50	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000067	44,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,003015	205,00	0,62
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,003015	4,81	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001206	18,00	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000067	36,90	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000067	15,40	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000335	25,95	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000335	28,00	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002345	11,60	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000067	13,52	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000536	73,93	0,04
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000402	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000134	20,11	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001541	10,87	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm							UNID				
01199 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,3350		9,67		6,85
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3350		7,37		5,22
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,068206		5,00		0,34
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,003015		12,54		0,04
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000268		300,00		0,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,71	MATERIAL	47,53	CUSTO TOTAL	60,06	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	6,36	SERV. TERCEIRO	0,46	BDI(23,3800 %)	14,04	74,10				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas									kg	0,0095	
M 00295 / ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado									un	2,0000	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc									l	0,1350	
M 00013 / SINAPI	Estopa									kg	0,2500	
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha									un	1,0000	
M 09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)									m	7,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,3350	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro									h	0,3350	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)									h	0,3350	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,3350	

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)						UNID
01683 / ORSE							pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00008		36,90		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00044		34,80		0,02
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00016		92,70		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00028		27,49		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)						UNID		
01683 / ORSE							pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00024	49,00		0,01			
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00016	32,30		0,01			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00		0,03			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,81		0,02			
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00004	19,57		0,00			
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00004	38,11		0,00			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00		0,74			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	39,50		0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58		0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50		0,29			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,00		0,00			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	10,87		0,02			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	20,11		0,00			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,50		0,01			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	193,04		0,23			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00		1,14			
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	72,41		1,09			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00064	73,93		0,05			
00013 / SINAPI	Estopa	kg	0,0500	16,94		0,85			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	183,00		0,01			
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	4,0000	14,17		56,68			
03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	2,0000	7,90		15,80			
10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	18,14		18,14			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4000	9,67		8,18			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	7,37		6,24			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00032	300,00		0,10			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54		0,05			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,08144	5,00		0,41			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,82	MATERIAL	95,16	CUSTO TOTAL	110,14	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		7,60	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)	25,75	135,89

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	UNID
01683 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg 0,0150
M 00013 / SINAPI	Estopa	kg 0,0500
M 03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un 2,0000
M 09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m 4,0000
M 10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,4000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,4000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,4000

CÓDIGO	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado aparente Ø 3/4"					UNID
00641 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0405	205,00	8,30	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	39,50	0,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0015	18,58	0,03	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7321	4,50	3,29	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0008	26,89	0,02	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0072	6,00	0,04	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0135	193,04	2,61	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9162	14,00	12,83	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0054	13,50	0,07	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0008	47,69	0,04	
00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	12,0000	2,96	35,52	
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	20,68	3,10	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0018	20,11	0,04	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0068	73,93	0,50	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	10,87	0,23	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"							UNID						
00641 / ORSE								un						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA														
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL							
12001 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	un	1,0000		5,99		5,99							
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0010		183,00		0,18							
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	6,0000		2,75		16,50							
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0405		4,81		0,19							
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0004		44,00		0,02							
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0008		140,00		0,11							
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0010		36,90		0,04							
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0162		18,00		0,29							
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)													
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,0000		9,67		81,81							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,0000		7,37		77,94							
	SERVIÇOS DE TERCEIROS													
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9162		5,00		4,58							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0405		12,54		0,51							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0036		300,00		1,08							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		75,53	MATERIAL		89,96	CUSTO TOTAL	255,88	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		84,22	SERV. TERCEIRO		6,17	BDI(23,3800 %)		59,82	315,70	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA														
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD		
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2										m	12,0000		
M 02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm										m	6,0000		
M 12001 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado										un	1,0000		
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m										un	0,1500		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente										h	5,0000		
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista										h	4,0000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)										h	5,0000		
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)										h	4,0000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento						UNID		
03297 / ORSE							pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0054	13,50	0,07				
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0010	140,00	0,14				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0162	18,00	0,29				
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	20,68	3,10				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03				
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0010	47,69	0,05				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0405	4,81	0,19				
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0005	44,00	0,02				
00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	18,0000	2,96	53,28				
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000	2,31	2,31				
02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	6,0000	5,23	31,38				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	10,87	0,23				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9162	14,00	12,83				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0135	193,04	2,61				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0072	6,00	0,04				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7034	4,50	3,17				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010	26,89	0,03				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02				
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,0000	10,40	10,40				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0018	20,11	0,04				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0405	205,00	8,30				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0067	73,93	0,50				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,0000	9,67	102,27				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9162	5,00	4,58				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0036	300,00	1,08				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0405	12,54	0,51				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	77,83	MATERIAL	129,20	CUSTO TOTAL	299,99	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	70,14	370,13	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca

Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ

: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	UNID
03297 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un 1,0000
M 00939 / SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m 18,0000
M 01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un 1,0000
M 02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m 6,0000
M 20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un 0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 5,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 5,0000

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador						UNID
02281 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003		18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001		39,50		0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00008		16,82		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00135		205,00		0,28
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009		11,98		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00135		4,81		0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001		12,90		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02249		4,50		0,10
01333 / ORSE	Líquido selador para parede	l	0,1300		6,66		0,87
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045		193,04		0,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054		14,00		0,43
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000		0,98		0,49
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018		13,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006		20,11		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00024		73,93		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador						UNID
02281 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	10,87		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00		0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00002	183,00		0,00	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	269,00		0,01	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	27,12		0,02	
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00046	26,00		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90		0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	6,00		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	9,67		4,09	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	7,37		1,56	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00		0,04	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03054	5,00		0,15	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,67	MATERIAL		2,36
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		2,98	SERV. TERCEIRO	
					0,21	BDI(23,3800 %)	
					1,92	PREÇO TOTAL	
						10,14	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 01333 / ORSE	Líquido selador para parede	l	0,1300				
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1000				
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,2000				
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000				

CÓDIGO	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"						UNID
02477 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"						UNID			
02477 / ORSE							m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00007	183,00		0,01				
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00012	49,00		0,01				
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00008	92,70		0,01				
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00008	32,30		0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00044	73,93		0,03				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001265	10,87		0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00011	20,11		0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00033	13,50		0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,002475	205,00		0,51				
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00014	27,49		0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000105	18,58		0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000035	39,50		0,00				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00044	6,00		0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000825	193,04		0,16				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,05599	14,00		0,78				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00002	38,11		0,00				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00002	19,57		0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,046015	4,50		0,21				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,002475	4,81		0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00099	18,00		0,02				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00007	36,90		0,00				
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00022	34,80		0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2000	9,67		4,09				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3500	7,37		5,46				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00022	300,00		0,07				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,05599	5,00		0,28				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,002475	12,54		0,03				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,51	MATERIAL	1,77	CUSTO TOTAL	11,70	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		5,04	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI(23,3800 %)	2,74	14,44	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"			UNID
02477 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3500	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,2000	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3500	

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	UNID			
00076 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04	0,29
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93	0,06
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	7,37	15,59
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação							UNID	
00076 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,37	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	19,55	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,22	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	4,57	24,12	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação					UNID
00072 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,81		0,04
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00		1,84
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00		0,06
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	183,00		0,07
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	10,87		0,05
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	73,93		0,12
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,11		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50		0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1882	4,50		0,85
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	193,04		0,58
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00		2,85
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	7,37		31,18
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54		0,11
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00		0,24
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00		1,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação							UNID	
00072/ ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,74	MATERIAL	6,53	CUSTO TOTAL	39,08	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	16,44	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	9,14	48,22	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,0000

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)					UNID
03317 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00006	319,90		0,02
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	13,50		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256	20,11		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000136	183,00		0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001024	73,93		0,08
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	10,87		0,03
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0440	0,90		8,14
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0216	100,00		2,16
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00192	193,04		0,37
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001024	6,00		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,103228	4,50		0,46
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,90		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000204	18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	39,50		0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	44,00		0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,130304	14,00		1,82

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)							UNID	
03317 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90		0,01			
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00		0,00			
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95		0,00			
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40		0,00			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00576	205,00		1,18			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00		0,04			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,81		0,03			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	7,37		10,60			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	9,67		12,27			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,130304	5,00		0,65			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000512	300,00		0,15			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00576	12,54		0,07			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,81	MATERIAL	14,40	CUSTO TOTAL	38,14	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	12,06	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI(23,3800 %)	8,92	
								PREÇO TOTAL 47,06	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O	01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã						m3	0,0200
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,6000
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,6000
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,6000
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,6000

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit						UNID
03318 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,130304		14,00		1,82
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256		20,11		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit				UNID
03318 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	13,50	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90	0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001024	73,93	0,08
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	10,87	0,03
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00006	319,90	0,02
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75	0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0216	100,00	2,16
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0440	0,90	8,14
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000136	183,00	0,02
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	44,00	0,01
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,4000	8,83	3,53
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001024	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,103228	4,50	0,46
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,90	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000204	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	39,50	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00192	193,04	0,37
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00576	205,00	1,18
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00	0,04
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,81	0,03
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	7,37	10,60
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	9,67	12,27
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000512	300,00	0,15
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,130304	5,00	0,65

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit						UNID		
03318 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00576	12,54	0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,81	MATERIAL	17,93	CUSTO TOTAL	41,67	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	12,06	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI(23,3800 %)	9,74	51,41	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 01905 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim.							m3	0,0200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,6000

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar					UNID
01456 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000108	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001944	18,00		0,04
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00486	4,81		0,02
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000594	34,80		0,02
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000054	19,57		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000054	38,11		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00486	205,00		1,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000054	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000162	18,58		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00162	193,04		0,31
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,9400	0,30		0,28
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,08613	4,50		0,39
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000864	6,00		0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,109944	14,00		1,54
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000108	183,00		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar							UNID				
01456 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000378		27,49		0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000216		20,11		0,00					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000864		73,93		0,06					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002484		10,87		0,03					
06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	1,0000		29,51		29,51					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000648		13,50		0,01					
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000216		92,70		0,02					
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000324		49,00		0,02					
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000216		32,30		0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5400		9,67		11,04					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5400		7,37		8,42					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00486		12,54		0,06					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000432		300,00		0,13					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,109944		5,00		0,55					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,20	MATERIAL		33,30	CUSTO TOTAL	53,50	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		10,26	SERV. TERCEIRO		0,74	BDI(23,3800 %)	12,51	66,01		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm								m	0,9400	
M	06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"								un	1,0000	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,5400	
O	10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,5400	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,5400	
P	02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,5400	

CÓDIGO	Regularização manual e compactação com placa vibratória	UNID
11472 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização manual e compactação com placa vibratória						UNID					
11472 / ORSE							m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL						
02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19		0,00						
02461 / ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82		0,00						
MATERIAL												
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000585	193,04		0,11						
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000234	13,50		0,00						
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000078	20,11		0,00						
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000312	73,93		0,02						
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000897	10,87		0,01						
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000078	183,00		0,01						
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000078	36,90		0,00						
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,001755	4,81		0,01						
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000312	6,00		0,00						
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000702	18,00		0,01						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,039702	14,00		0,56						
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,036699	4,50		0,17						
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000039	39,50		0,00						
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000117	18,58		0,00						
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,001755	205,00		0,36						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3900	7,37		6,08						
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,039702	5,00		0,20						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001755	12,54		0,02						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000156	300,00		0,05						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,87	MATERIAL		1,26	CUSTO TOTAL	7,86	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,25	ENC.(111,5100%)		3,21	SERV. TERCEIRO		0,27	BDI(23,3800 %)		1,84	9,70
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3000	
O	11449 / ORSE	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação								m3	0,1800	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,3000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio	UNID			
02624 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000039	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000039	979,65	0,00
	MATERIAL				
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00000039	19,95	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00003679	15,40	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00008956	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00114787	18,00	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00286974	4,81	0,01
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00000039	45,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00001839	25,95	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000079	26,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00000079	21,30	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00000039	36,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00286974	205,00	0,59
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00003679	44,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004478	39,50	0,00
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,006897	127,59	0,88
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6752	0,90	3,31
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00108	100,00	0,11
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,010043	101,30	1,02
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00007358	18,75	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00003679	13,52	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00001839	28,00	0,00
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,002299	126,92	0,29
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001839	319,90	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00012877	10,22	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00012877	11,60	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00000079	39,10	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00008956	183,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00095658	193,04	0,18
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00038261	13,50	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00012753	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00050976	73,93	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio							UNID
02624 / ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00146673		10,87		0,02	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,06491987		14,00		0,91	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00013434		18,58		0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00007358		18,80		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,05455931		4,50		0,25	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00050976		6,00		0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00009198		12,90		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,18396		9,67		3,76	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,44782		7,37		6,98	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,00396		9,67		0,08	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,00198		9,67		0,04	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,06491987		5,00		0,32	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00286974		12,54		0,04	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00025507		300,00		0,08	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,14	MATERIAL	7,67	CUSTO TOTAL	18,97
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	5,72	SERV. TERCEIRO	0,44	BDI(23,3800 %)	4,44
						PREÇO TOTAL		23,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						m3	0,0110
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã						m3	0,0010
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3600
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,1800
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,1800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3600

CÓDIGO	Serralheiro com encargos complementares	UNID
88315/ SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Serralheiro com encargos complementares							UNID				
88315/ SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,11		0,11
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,39		1,39
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,61		0,61
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		1,28		1,28
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,63		0,63
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,96		2,96
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)						h	1,01154		9,67		20,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,66	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,47	34,13				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
M	43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
O	95377 / SINAPI	Curso de capacitação para serralheiro (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P	06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)								h	1,0000	

CÓDIGO	Servente com encargos complementares							UNID
88316/ SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,49		0,49	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,34		1,34	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Servente com encargos complementares							UNID				
88316 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,39		1,39
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,0212		7,37		15,92
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,83	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,34	28,17				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000	
M	43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
M	43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
O	95378 / SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	1,0000	

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	UNID			
01726 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00007009	979,65	0,07
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00007009	246,00	0,02
	MATERIAL				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,02339468	6,00	0,14
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,98589577	14,00	41,80
00545 / ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	1,0800	200,00	216,00
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0120	470,22	5,64
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0439965	193,04	8,49
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,6362	6,69	10,95
	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,6480	8,43	5,46

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	UNID			
01726 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00081 / ORSE					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,40883827	4,50	10,84
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	225,6000	1,10	248,16
03329 / ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	m²	1,6200	32,19	52,15
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00574116	12,90	0,07
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00459292	18,80	0,09
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00512812	18,58	0,10
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,06746127	10,87	0,73
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,2592	0,36	0,09
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,2592	0,22	0,06
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,01759857	13,50	0,24
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00586616	20,11	0,12
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,02339468	73,93	1,73
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,067068	127,59	8,56
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5346	13,63	7,29
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0324	16,90	0,55
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,5184	119,30	61,85
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2700	119,89	32,37
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,022356	126,92	2,84
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,1988	3,66	4,39
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	110,15664	0,90	99,14
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00014018	39,10	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00803762	11,60	0,09
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00803762	10,22	0,08
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00114823	319,90	0,37
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00341873	183,00	0,63
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00114823	28,00	0,03
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	56,69664	1,40	79,38
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,139968	100,00	14,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,47746632	101,30	48,37
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00459292	18,75	0,09
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00229646	13,52	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m						UNID
01726 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00170936	39,50		0,07	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00001079	19,95		0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00229646	44,00		0,10	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,1319895	205,00		27,06	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00007009	36,00		0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00014018	21,30		0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00014018	26,89		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00114823	25,95		0,03	
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00001079	45,00		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,1319895	4,81		0,63	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,05279577	18,00		0,95	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00341873	36,90		0,13	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00229646	15,40		0,04	
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,01296	25,00		0,32	
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	0,0120	50,38		0,60	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0540	9,67		1,10	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	17,09376	7,37		266,46	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,70092	9,67		14,34	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	11,48232	9,67		234,85	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,01173236	300,00		3,52	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,1319895	12,54		1,66	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,98589577	5,00		14,93	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	244,31	MATERIAL	992,86	CUSTO TOTAL	1.529,81
EQUIPAMENTO		0,09	ENC.(111,5100%)	272,44	SERV. TERCEIRO	20,11	BDI(23,3800 %)
						357,67	1.887,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00545 / ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	1,0800				
O 00091 / ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0	m3	0,4320				
O 00096 / ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0,0120				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	UNID
01726 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00145 / ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2 1,6200
O 00165 / ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2 4,8000
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 1,9700
O 02658 / ORSE	Lastro de brita 3	m3 0,2250

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	UNID			
00234 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000022	979,65	0,02
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000022	246,00	0,01
MATERIAL					
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000044	21,30	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000792	18,00	0,01
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000022	36,00	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000044	26,89	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000264	13,50	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00198	4,81	0,01
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000044	39,10	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000044	36,90	0,00
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c onicas)	cj	1,4200	0,27	0,38
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00066	193,04	0,13
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000088	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00033	73,93	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001012	10,87	0,01
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	1,4200	1,46	2,07
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000044	183,00	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,044792	14,00	0,63
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00198	205,00	0,41
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000022	39,50	0,00
02193 / ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	1,1700	21,85	25,56
/	Vale transporte	un	0,03509	4,50	0,16

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm							UNID
00234 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
02378 / ORSE								
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000066		18,58		0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00033		6,00		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,2200		9,67		4,50	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2200		7,37		3,43	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00198		12,54		0,02	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000176		300,00		0,05	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,044792		5,00		0,22	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,75	MATERIAL		29,40	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,03	ENC.(111,5100%)	4,18	SERV. TERCEIRO		0,29	BDI(23,3800 %)
							8,80	PREÇO TOTAL
								46,45
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 02193 / ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios						m2	1,1700
M 01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)						cj	1,4200
M 04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira						un	1,4200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,2200
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	0,2200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2200
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,2200

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm						UNID
01532 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,105872		14,00		1,48
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002392		10,87		0,03
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000052		38,11		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000572		34,80		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm						UNID	
01532 / ORSE							m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000104	36,90			0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001872	18,00			0,03	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00468	4,81			0,02	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000052	19,57			0,00	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000364	27,49			0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00468	205,00			0,96	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000052	39,50			0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000156	18,58			0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,08294	4,50			0,37	
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0230	63,50			1,46	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00156	193,04			0,30	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000832	73,93			0,06	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000208	92,70			0,02	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000208	32,30			0,01	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000832	6,00			0,01	
00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,1700	3,20			0,54	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000624	13,50			0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000104	183,00			0,02	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000312	49,00			0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000208	20,11			0,00	
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	1,0100	14,17			14,31	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5200	7,37			8,11	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5200	9,67			10,64	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000416	300,00			0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,105872	5,00			0,53	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00468	12,54			0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,86	MATERIAL	19,68	CUSTO TOTAL	39,14	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	9,89	SERV. TERCEIRO	0,71	BDI(23,3800 %)	
						9,15	48,29	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	UNID
01532 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg 0,0230
M 00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un 0,1700
M 09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m 1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,5200
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,5200
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,5200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,5200

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm				UNID
01533 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000896	6,00	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,114016	14,00	1,60
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000224	20,11	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000896	73,93	0,07
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002576	10,87	0,03
20065 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	1,0100	37,04	37,41
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000112	183,00	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002016	18,00	0,04
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00168	193,04	0,32
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000392	27,49	0,01
00305 / SINAPI	Anel borracha, para tubo pvc, rede coletor esgoto, dn 150 mm (nbr 7362)	un	0,1700	11,15	1,90
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000224	32,30	0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000224	92,70	0,02
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000336	49,00	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000056	39,50	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000672	13,50	0,01
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0330	63,50	2,10
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,08932	4,50	0,40
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000168	18,58	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00504	4,81	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm							UNID	
01533 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000112	36,90	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00504	205,00	1,03				
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000616	34,80	0,02				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000056	38,11	0,00				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000056	19,57	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5600	7,37	8,73				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5600	9,67	11,45				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000448	300,00	0,13				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00504	12,54	0,06				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,114016	5,00	0,57				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,55	MATERIAL	45,04	CUSTO TOTAL	65,98	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		10,63	SERV. TERCEIRO	0,76	BDI(23,3800 %)	15,43	81,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je							kg	0,0330
M 00305 / SINAPI	Anel borracha, para tubo pvc, rede coletor esgoto, dn 150 mm (nbr 7362)							un	0,1700
M 20065 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)							m	1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5600
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,5600
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,5600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,5600

CÓDIGO	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"						UNID
01216 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00172629	205,00	0,35		
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000303	44,00	0,00		
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 534			RptRelacaoComposicoesEmprForm		



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	UNID				
01216 / ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00001221	39,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00003663	18,58		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000606	18,80		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000011	38,11		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00007575	12,90		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,02859359	4,50		0,13
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00030689	6,00		0,00
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,3500	0,30		0,10
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00057543	193,04		0,11
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03905251	14,00		0,55
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000303	15,40		0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,370166	0,90		1,23
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000044	92,70		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000044	32,30		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000303	13,52		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000606	18,75		0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032724	100,00		0,33
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000066	49,00		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	,00002442	183,00		0,00
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	1,0100	7,97		8,05
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00088232	10,87		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00030689	73,93		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00007672	20,11		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00023017	13,50		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000011	19,57		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00001515	28,00		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00172629	4,81		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00069051	18,00		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00002442	36,90		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00001515	25,95		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000077	27,49		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000121	34,80		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00010605	10,22		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
 Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
 : 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento : 00712
 Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"							UNID
01216 / ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00010605		11,60		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001515		319,90		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1100		9,67		2,25	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515		9,67		3,10	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,12212		7,37		1,90	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00015344		300,00		0,05	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,03905251		5,00		0,20	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00172629		12,54		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,43	MATERIAL	10,90	CUSTO TOTAL	18,42
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	3,82	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI(23,3800 %)	4,31
							22,73	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial						m	1,0100
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm						m	0,3500
O 02483 / ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"						m	1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1100
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,1100
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,1100
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1100

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, c onjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04	UNID					
02085 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	1,0000		8,94		8,94
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000		5,02		5,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,46828		14,00		6,56
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00023		39,50		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca

Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ

: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, c	UNID			
02085 / ORSE	onjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10420 / SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	1,0000	212,45	212,45
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00828	18,00	0,15
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0207	4,81	0,10
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00023	19,57	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00023	38,11	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0207	205,00	4,24
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00046	36,90	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00069	18,58	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,36685	4,50	1,65
02306 / ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	1,0000	35,00	35,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00368	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0069	193,04	1,33
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	1,0000	26,55	26,55
00230 / ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	1,0000	27,39	27,39
01030 / SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	1,0000	46,50	46,50
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00368	73,93	0,27
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00092	20,11	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00276	13,50	0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00046	183,00	0,08
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00253	34,80	0,09
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01058	10,87	0,12
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00092	32,30	0,03
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00092	92,70	0,09
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00138	49,00	0,07
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00161	27,49	0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,3000	9,67	47,04
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,3000	7,37	35,85
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,46828	5,00	2,34
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0207	12,54	0,26
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00184	300,00	0,55

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



Prefeitura Municipal de Muribeca
Rua Jackson Figueiredo s/n° Centro Muribeca-SE CNPJ
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00712

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, c							UNID	
02085/ORSE	onjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	39,19	MATERIAL	376,80	CUSTO TOTAL	462,84	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	43,70	SERV. TERCEIRO	3,15	BDI(23,3800 %)	108,21	571,05	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00230 / ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular							un	1,0000
M 00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar							cj	1,0000
M 02306 / ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)							un	1,0000
M 01030 / SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso							un	1,0000
M 06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario							un	1,0000
M 06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm							un	1,0000
M 10420 / SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,3000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	2,3000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	2,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,3000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar