



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02								PROD. EQUIPE	UNID
03641 / ORSE									22,50	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
02871 / ORSE	Aluguel de máquina acabadora de superfície de concreto (trifásica) com 1 jogo de pás e disco de acabamento	h	0,0000	7,83	0,0356	5,32	0,0089	0,50	0,19	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	,00019995	198,07	0,04
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)						un	,00007998	14,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	,00002666	20,85	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado						par	,00010664	76,67	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	,00030659	11,28	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara						un	,00002666	172,23	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	,01356994	14,00	0,19
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	,00002666	36,90	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	,00010664	7,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte						un	,01254353	4,50	0,06
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	,00003999	18,58	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	,00001333	37,80	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	,00059985	205,00	0,12
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	,00059985	4,93	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	,00023994	18,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,13333333	6,90	1,94
12950 / ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO						h	,08888889	6,82	1,28
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	,01356994	5,00	0,07
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	,00005332	300,00	0,02
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	,00059985	12,54	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,53	MATERIAL	0,42	CUSTO TOTAL	3,93	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,19	ENC.(111,3600%)	1,69	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI(23,3800 %)	0,92	4,85		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD	IMPR
E 02871 / ORSE	Aluguel de máquina acabadora de superfície de concreto (trifásica) com 1 jogo de pás e disco de						h	1,0000	0,80	0,20
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1333		
P 12950 / ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO						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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	PROD. EQUIPE	UNID
03641 / ORSE		22,50	m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000

CÓDIGO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando q	UNID			
03491 /ORSE	uadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000061	979,65	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000061	246,00	0,00
MATERIAL					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,23329121	4,50	1,05
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	67,19	117,58
02177 /ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2", losangular, com revestimento em pvc	m2	1,0500	121,88	127,97
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00247444	7,00	0,02
02651 /ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc,14bwg (2,8 mm) - 0,031kg/m	kg	0,0800	46,05	3,68
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00464076	198,07	0,92
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0170	436,63	7,42
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,31495289	14,00	4,41
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00556889	18,00	0,10
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000122	15,15	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00020122	15,40	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000122	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00010061	20,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00010061	39,00	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,01392228	4,93	0,07
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000061	36,00	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002157	36,90	0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00050306	12,00	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00010061	25,95	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,01392228	205,00	2,85
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00020122	44,00	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00010785	37,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00032356	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando q	UNID			
03491 /ORSE	uadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00040244	18,80	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00010061	28,00	0,00
11272 /ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,00005	199,84	0,01
11278 /ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0001	30,10	0,00
11277 /ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0001	190,82	0,02
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	0,0001	169,93	0,02
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	18,94	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	220,68	0,02
11279 /ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0001	204,08	0,02
11271 /ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,00005	57,84	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	,00040244	18,75	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00020122	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00010061	327,80	0,03
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00070428	10,22	0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00070428	11,60	0,01
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan	m3	0,0170	46,78	0,80
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002157	172,23	0,04
21138 /SINAPI	Mourao rolico de madeira tratada, d = 8 a 11 cm, h = 2,20 m, em eucalipto ou equivalente da regioao (pa	m	0,2500	10,53	2,63
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00185629	14,00	0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00061875	20,85	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00247444	76,67	0,19
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00711581	11,28	0,08
10997 /SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,2500	51,84	12,96
11280 /ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0001	60,50	0,01
11286 /ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,00015	401,87	0,06
11285 /ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,00005	930,00	0,05
11284 /ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0001	121,68	0,01
11283 /ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,00005	689,08	0,03
11282 /ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000KB2 Black e Decker	un	0,0001	362,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta						UNID		
03491 /ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11281 /ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0004	357,49	0,14				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000122	48,95	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,00612	9,00	19,14				
06160 /SINAPI	Soldador (horista)	h	0,5000	9,00	9,51				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,07854	6,90	15,73				
06110 /SINAPI	Serralheiro (horista)	h	0,5000	9,00	9,51				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,00306	9,00	0,06				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,00612	9,00	0,12				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,01392228	12,54	0,17				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,31495289	5,00	1,57				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00123751	300,00	0,37				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		25,59	MATERIAL	283,37	CUSTO TOTAL	339,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		28,48	SERV. TERCEIRO	2,11	BDI(23,3800 %)	79,39	418,94
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
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 02177 /ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2", losangular, com revestimento em pvc	m2	1,0500						
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 02651 /ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc,14bwg (2,8 mm) - 0,031kg/m	kg	0,0800						
O 00096 /ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0,0170						
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,0170						
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000						
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,0000						
O 10594 /ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	h	0,5000						
O 10603 /ORSE	Encargos Complementares - Soldador	h	0,5000						
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000						
P 06110 /SINAPI	Serralheiro (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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando q	UNID
03491 / ORSE	uadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,0000
P 06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h 0,5000

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
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,2000	129,48	155,38
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,03036	11,28	0,34
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00144	172,23	0,25
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	90,0000	0,75	67,50
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,3240	100,00	32,40
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0024	18,75	0,04
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0012	13,52	0,02
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0006	327,80	0,20
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,01056	76,67	0,81
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00264	20,85	0,06
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00792	14,00	0,11
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,02376	18,00	0,43
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0594	4,93	0,29
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00144	36,90	0,05
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0594	205,00	12,18
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0024	18,80	0,05
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0012	15,40	0,02
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0006	25,95	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,34376	14,00	18,81
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0198	198,07	3,92
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,01056	7,00	0,07
02378 / ORSE	Vale transporte	un	1,06992	4,50	4,81
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0030	12,00	0,04
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0042	10,22	0,04
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00216	18,58	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00072	37,80	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte						UNID		
00091/ ORSE							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0012	44,00	0,05				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0006	28,00	0,02				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0042	11,60	0,05				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,2000	6,90	105,00				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	6,0000	9,00	114,13				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00528	300,00	1,58				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,34376	5,00	6,72				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0594	12,54	0,74				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		103,68	MATERIAL	298,03	CUSTO TOTAL	526,20	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		115,45	SERV. TERCEIRO	9,04	BDI(23,3800 %)	123,03	649,23
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. 0,35z0,45x0,23m - 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	Apicoamento total de reboco com ponteiiras/talhadeiras					UNID
00042/ ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000015	37,80		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000003	172,23		0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000003	36,90		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00027	18,00		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,000675	4,93		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Apicoamento total de reboco com pontadeiras/talhadeiras							UNID		
00042 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000345		11,28		0,00			
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		14,00		0,00			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00012		76,67		0,01			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000045		18,58		0,00			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00003		20,85		0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,014115		4,50		0,06			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00012		7,00		0,00			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000225		198,07		0,04			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01527		14,00		0,21			
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1500		6,90		2,19			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
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			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00006		300,00		0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,03	MATERIAL	0,47	CUSTO TOTAL	2,77	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		1,16	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,3800 %)	0,65	3,42	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1500	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1500	

CÓDIGO	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água						UNID
00077 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024		7,00		0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009		18,58		0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2823		4,50		1,27
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003		37,80		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	198,07		0,89					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	14,00		0,03					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,85		0,01					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	76,67		0,18					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,93		0,07					
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					
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	172,23		0,10					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,28		0,08					
MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	6,90		43,75					
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		20,70	MATERIAL	129,85	CUSTO TOTAL	175,66	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		23,05	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	41,07	216,73	
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	

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes						UNID
05088 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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					
01803 / ORSE	Porta cadeado médio	un	0,0460	9,00	0,41
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,0137862	3,59	0,05
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	0,0690	10,40	0,72
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00009799	44,00	0,00
00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,01173	3,11	0,04
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,001587	63,50	0,10
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,02031021	205,00	4,16
00013 / SINAPI	Estopa	kg	0,01265	17,19	0,22
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00352594	7,00	0,02
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00008443	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00016888	15,15	0,00
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,00621	69,74	0,43
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	2,5944	1,20	3,11
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00022606	37,80	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	12,00	0,00
01886 / ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0138	18,94	0,26
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,36009012	4,50	1,62
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	0,60	0,30
02193 / ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	0,7919613	25,06	19,85
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	,46897757	6,69	9,83
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00004897	25,95	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00045222	172,23	0,08
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00004897	28,00	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	,00006306	34,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	,00012613	170,60	0,02
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	,00012613	47,69	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00016888	48,95		0,01
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	4,93		0,10
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	,00002744	19,57		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00029501	26,89		0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	,00010984	60,00		0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000023	20,90		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00019602	18,75		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00009799	13,52		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	,00010984	32,30		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00034308	11,60		0,00
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	29,00		0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00004897	327,80		0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00034308	10,22		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	,00002744	37,66		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01038062	11,28		0,12
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	0,13938	7,47		1,04
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,3220	3,91		1,26
10420 / SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	0,0230	196,25		4,51
10425 / SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	0,0230	88,85		2,04
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0061479	12,27		0,08
10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0230	18,14		0,42
12001 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,0690	4,09		0,28
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	0,16169	14,17		2,29
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00346288	76,67		0,27
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00090243	20,85		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00270775	14,00		0,04
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,0207	12,13		0,25
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	455,00		16,26

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,0065228		0,22		0,00
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
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		30,99		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	,00032614		30,99		0,01
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,003105		130,12		0,40
03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	0,0460		7,90		0,36
03744 / SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, v ao ate 4,50 m (sem colocacao)	m2	0,01863		56,02		1,04
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,0460		0,89		0,04
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	0,9611838		1,70		1,63
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	,00468027		5,51		0,03
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,01467311		138,48		2,03
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,00489103		137,75		0,67
06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	0,0230		4,70		0,11
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0059616		129,48		0,77
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0010557		18,02		0,02
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0003726		16,91		0,01
06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	0,0115		31,22		0,36
06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	0,0230		8,86		0,20
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	0,0460		4,84		0,22
06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	0,0230		16,18		0,37
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,6430455		34,40		22,12
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,000138		436,63		0,06
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,45946813		14,00		6,43
00230 / ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	0,0230		22,00		0,51
00295 / ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	0,0920		0,45		0,04
00425 / ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	0,0460		25,40		1,17
00545 / ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	0,01242		200,00		2,48
00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	1,20175		29,01		34,86
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	,00130203		44,17		0,06
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,000782		72,41		0,06
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	0,0230		26,55		0,61
00848 / ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	0,1380		4,00		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00676987	198,07	1,34
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,07843	0,26	0,02
00982 / ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	0,0230	29,15	0,67
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,002208	8,83	0,02
01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	0,0460	3,40	0,16
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan	m3	0,03588	46,78	1,68
	cemento				
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,694876	1,30	0,90
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	,00005278	9,31	0,00
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	0,4140	2,62	1,08
02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	0,4140	4,98	2,06
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000023	39,00	0,00
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,1150	1,58	0,18
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c	cj	0,9611838	0,32	0,31
	onicas)				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,2316185	0,75	5,42
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,008855	8,65	0,08
01030 / SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de n	un	0,0230	46,00	1,06
	ylon, nao incluso cano, bolsa, engate				
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	2,75	5,69
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
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,007452	9,14	0,07
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,49019992	9,00	9,32
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	,84457932	9,00	16,07
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,01166537	9,00	0,22
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,26171811	6,90	32,98
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,63066	9,00	12,00
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,27462	9,00	5,22
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,45946813	5,00	2,30
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,02031021	12,54	0,25
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes							UNID	
05088 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	35,87	MATERIAL	172,46	CUSTO TOTAL	251,46	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,10	ENC.(111,3600%)	39,94	SERV. TERCEIRO	3,09	BDI(23,3800 %)	58,79	310,25	
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	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck =15mpa					UNID
00099 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000183	18,58	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000122	36,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001422	18,00	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0003555	4,93	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0003555	205,00	0,07	
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	0,0000061	37,80	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000036	15,40	0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000072	18,80	0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000009	12,00	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0080422	14,00	0,11	
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0500	436,63	21,83	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0069173	4,50	0,03	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000632	7,00	0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001185	198,07	0,02	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000474	14,00	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000018	327,80	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000158	20,85	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000632	76,67	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0001817	11,28	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000122	172,23	0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000072	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck =15mpa							UNID	
00099 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000036	13,52	0,00				
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000018	25,95	0,00				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000126	10,22	0,00				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000126	11,60	0,00				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000018	28,00	0,00				
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	0,0500	46,78	2,34				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0180	9,00	0,34				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0610	6,90	0,89				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0003555	12,54	0,00				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000316	300,00	0,01				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0080422	5,00	0,04				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,58	MATERIAL	24,40	CUSTO TOTAL	25,68	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,65	SERV. TERCEIRO	0,05	BDI(23,3800 %)	6,00	31,68	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 11480 / ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura							m3	0,0500

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015						UNID
03310 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00099	4,93		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	
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	37,80		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000036	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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			
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	12,00	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			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00007	11,60	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007	10,22	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00001	327,80	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			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000024	172,23	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000176	76,67	0,01			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000506	11,28	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,017832	4,50	0,08			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000132	14,00	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000044	20,85	0,00			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,75	1,70			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,022396	14,00	0,31			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00033	198,07	0,07			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000176	7,00	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	9,00	1,90			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1200	6,90	1,75			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,022396	5,00	0,11			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,73	MATERIAL	2,93	CUSTO TOTAL	6,73	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	1,92	SERV. TERCEIRO	0,15	BDI(23,3800 %)	
						1,57	8,30	
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	UNID
03310 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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	Coleta e carga manuais de entulho					UNID		
10040 / ORSE						t		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000249	18,58	0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,078103	4,50	0,35			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001245	198,07	0,25			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,084494	14,00	1,18			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000664	7,00	0,00			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,003735	205,00	0,77			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000166	36,90	0,01			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000498	14,00	0,01			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000166	20,85	0,00			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000664	76,67	0,05			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001909	11,28	0,02			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000166	172,23	0,03			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000083	37,80	0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001494	18,00	0,03			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,003735	4,93	0,02			
MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,8300	6,90	12,10			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,084494	5,00	0,42			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,003735	12,54	0,05			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000332	300,00	0,10			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,73	MATERIAL	2,72	CUSTO TOTAL	15,39	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	6,37	SERV. TERCEIRO	0,57	BDI(23,3800 %)	3,60	18,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,8300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,8300

CÓDIGO	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)					UNID
06457 /ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,001009	979,65	0,99	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,001009	246,00	0,25	
MATERIAL						
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,005504	36,90	0,20	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,002752	37,80	0,10	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,001316	20,90	0,03	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,001316	39,00	0,05	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,200475	4,93	0,99	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,08019	18,00	1,44	
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	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,002018	26,89	0,05	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,002018	48,95	0,10	
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	327,80	0,01	
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	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130	101,30	92,49	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,066825	198,07	13,24	
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	12,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID			
06457 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	3,703394	4,50	16,67
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,034631	7,00	0,24
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	12,2700	6,69	82,09
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,002018	15,15	0,03
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	2,3400	44,17	103,36
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	4,53519	14,00	63,49
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	80,0000	9,14	731,20
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,200475	205,00	41,10
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,001009	36,00	0,04
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,008256	18,58	0,15
05068 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,2500	16,91	4,23
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00891	20,85	0,19
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,034631	76,67	2,66
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,102465	11,28	1,16
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - br	m	1,2200	15,54	18,96
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co	un	32,0000	0,22	7,04
05069 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	1,0000	17,23	17,23
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e	un	32,0000	0,36	11,52
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,02673	14,00	0,37
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	1,5000	30,99	46,48
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	137,75	28,79
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	138,48	86,83
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	10,8900	5,51	60,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,005504	172,23	0,95
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,2000	9,31	1,86
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,75	219,75
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	1,6000	30,99	49,58
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	6,5800	9,00	125,17
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	27,5200	6,90	401,35

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)							UNID	
06457 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,3600	9,00	6,85
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)					h	10,0900	9,00	191,94
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,01782	300,00	5,35
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,200475	12,54	2,51
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	4,53519	5,00	22,68
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	343,16	MATERIAL	1.704,67	CUSTO TOTAL	2.461,76	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	1,24	ENC.(111,3600%)	382,15	SERV. TERCEIRO	30,54	BDI(23,3800 %)	575,56	3.037,32	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
0 00116 / ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015							m2	10,0000
0 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							m3	1,0000
0 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur							kg	80,0000

CÓDIGO	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida					UNID
00006 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,007425	4,93		0,04
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00297	18,00		0,05
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,007425	205,00		1,52
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00003	44,00		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00003	15,40		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000015	25,95		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000015	28,00		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	37,80		0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58		0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00006	18,80		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000075	12,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,15096	4,50		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida							UNID
00006 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00132		7,00		0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002475		198,07		0,49	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003		172,23		0,05	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00099		14,00		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00033		20,85		0,01	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000105		11,60		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00132		76,67		0,10	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,16797		14,00		2,35	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00006		18,75		0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003795		11,28		0,04	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00003		13,52		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000015		327,80		0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000105		10,22		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1500		9,00		2,85	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000		6,90		21,88	
	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		11,70	MATERIAL		5,38	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		13,03	SERV. TERCEIRO		1,13
					BDI(23,3800 %)		7,30	PREÇO TOTAL
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	0,1500
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,1500
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado				UNID
00021/ ORSE					m
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	0,00011	20,85	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,05032	4,50	0,23
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000825	198,07	0,16
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00044	7,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,05599	14,00	0,78
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00001	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000005	327,80	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000005	25,95	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000005	28,00	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000035	11,60	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000035	10,22	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00001	15,40	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00002	18,75	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	172,23	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001265	11,28	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00044	76,67	0,03
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000025	12,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00033	14,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	37,80	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00099	18,00	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,002475	4,93	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,002475	205,00	0,51
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00002	18,80	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00001	44,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0500	9,00	0,95
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,90	7,29
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,002475	12,54	0,03
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado							UNID	
00021/ ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,90	MATERIAL	1,77	CUSTO TOTAL	10,39	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	4,34	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI(23,3800 %)	2,43	12,82	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,0500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,0500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,5000

CÓDIGO	Demolição de piso de alta resistência					UNID
03240/ ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00495	205,00		1,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00495	4,93		0,02
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	0,0001	37,80		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00198	18,00		0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00002	15,40		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01
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	12,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,10064	4,50		0,45
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00088	7,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00165	198,07		0,33
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,11198	14,00		1,57
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00001	327,80		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00066	14,00		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00022	20,85		0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00088	76,67		0,07
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00253	11,28		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de piso de alta resistência						UNID				
03240 / 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	0,0002	172,23	0,03						
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00004	18,75	0,00						
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00002	13,52	0,00						
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00001	25,95	0,00						
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007	10,22	0,00						
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00007	11,60	0,00						
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00001	28,00	0,00						
MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	9,00	1,90						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	6,90	14,58						
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00495	12,54	0,06						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00044	300,00	0,13						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,11198	5,00	0,56						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,80	MATERIAL	3,59	CUSTO TOTAL	20,82	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		8,68	SERV. TERCEIRO	0,75	BDI(23,3800 %)	4,87	25,69		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,0000		
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	1,0000		

CÓDIGO	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com marteleto, sem reaproveitamento. af_09/2023					UNID
104790 / SINAPI						m3
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	,00021146	124.700,94	26,37	
41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	,00024906	24.261,95	6,04	

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af_09/2023							UNID
104790 / SINAPI								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4479		0,61		0,27	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0722		0,78		0,06	
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,0065		0,89		1,79	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0722		1,31		0,09	
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,0065		0,01		0,02	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266		0,08		0,20	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4479		1,39		0,62	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266		1,43		3,61	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266		0,85		2,15	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266		2,46		6,22	
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	2,8425		5,61		15,95	
MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,45739548		6,90		6,67	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,07373064		9,00		1,40	
04257 / SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro (horista)	h	,02317401		7,55		32,29	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)
							103,64	PREÇO TOTAL
							24,23	127,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
0	05795 / SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016					chp	1,1370
0	05952 / SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016					chi	0,8695
0	88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares					h	0,0722
0	88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares					h	0,4479
0	90964 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurn					chp	1,1370
0	90965 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chi diurn					chi	0,8695

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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada							UNID		
10039 / ORSE								t		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
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. (111,3600%)	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	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
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,93		0,07
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	14,00		0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,85		0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0024	76,67		0,18
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,28		0,08
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0006	172,23		0,10
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90		0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	198,07		0,89
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58		0,02
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	7,00		0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50		1,27
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	37,80		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	6,90		43,75
	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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							UNID		
02497 / ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
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	0,3054	5,00	1,53
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,70	MATERIAL	9,85	CUSTO TOTAL	55,66	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	23,05	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	13,01	68,67		
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	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"							UNID		
07724 / ORSE								par		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
07305 / ORSE	Estrutura p/tabela de basquete móvel em tubo aço galvanizado 2", com tabela e cesta						par	1,0000	8.500,80	8.500,80
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	8.500,80	CUSTO TOTAL	8.500,80	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	1.987,49	10.488,29		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 07305 / ORSE	Estrutura p/tabela de basquete móvel em tubo aço galvanizado 2", com tabela e cesta							par	1,0000	

CÓDIGO	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022	UNID			
94992 / SINAPI		m2			
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 po tencia 2 cv, sem carregador	un	,00001361	5.700,00	0,08
	MATERIAL				
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,11857994	0,01	0,00
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0976	0,44	0,04
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,05585362	100,00	5,59

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022						UNID				
94992 / SINAPI							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	,86805203		0,75		17,90				
04517 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,4500		3,80		1,71				
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1483		0,78		0,12				
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,04339408		137,75		5,98				
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0240		16,91		0,41				
07156 / SINAPI	Tela de aco soldada nervurada, ca-60, q-196, (3,11 kg/m2), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm	m2	1,0816		22,17		23,98				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,79759081		2,46		1,96				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,79759081		0,85		0,68				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,79759081		1,43		1,14				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,79759081		0,08		0,06				
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0976		1,43		0,14				
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,43311087		0,61		0,26				
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,43311087		1,39		0,60				
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1483		1,31		0,19				
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,11857994		0,89		0,11				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0987263		9,00		1,88				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,15144396		9,00		2,88				
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,11956533		8,61		2,18				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,44229282		6,90		6,45				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	,07629251		0,91		0,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	74,35	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)	17,38	91,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
M 04517 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta									m	0,4500
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)									kg	0,0240
M 07156 / SINAPI	Tela de aco soldada nervurada, ca-60, q-196, (3,11 kg/m2), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da m									m2	1,0816
O 88262 / SINAPI	Carpinteiro de formas com encargos complementares									h	0,0976
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares									h	0,1483

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022	UNID
94992 / SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h 0,2459
O 94964 / SINAPI	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 4	m3 0,0739

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte							UNID		
01900 / ORSE								m²		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01927 / ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadras de esporte						m²	1,0000	20,00	20,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	20,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	20,00	BDI(23,3800 %)	4,68	24,68		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 01927 / ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadras de esporte							m²	1,0000	

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	UNID			
03637 /ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0509	14,00	0,71
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00075	198,07	0,15
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00225	205,00	0,46
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	7,00	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0327	4,50	0,15
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00225	4,93	0,01
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0001	20,90	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	14,00	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,85	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	76,67	0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115	11,28	0,01
02867 /ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2,45x6,0m, (1,48kg/m²), Telcon ou similar	m2	1,0500	10,36	10,88

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar							UNID		
03637 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10586 / ORSE	Torquesa						un	0,0001	39,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0009	18,00	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	0,5000	9,00	9,51
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0509	5,00	0,25
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
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,50	MATERIAL	12,42	CUSTO TOTAL	22,27	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	5,01	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI(23,3800 %)	5,21	27,48		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 02867 / ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2,45x6,0m, (1,48kg/m²), Telcon ou similar								m2	1,0500
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador								h	0,5000
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)								h	0,5000

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	
03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1000	3,32		0,33	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	198,07		0,05	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	37,80		0,00	
02208 / ORSE	Terra vegetal	m3	0,0800	214,28		17,14	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	205,00		0,15	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	7,00		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,93		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio							UNID				
10234 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,015056		4,50		0,07					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000032		36,90		0,00					
11005 / ORSE	Grama esmeralda em placas	m2	1,0000		15,05		15,05					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000032		172,23		0,01					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288		14,00		0,23					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368		11,28		0,00					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000128		76,67		0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032		20,85		0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096		14,00		0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,36%)												
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0800		7,84		1,33					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800		6,90		1,17					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
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					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288		5,00		0,08					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,18	MATERIAL		33,33	CUSTO TOTAL	35,94	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		1,32	SERV. TERCEIRO		0,11	BDI(23,3800 %)	8,40	44,34	
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	
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	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m	UNID			
01873 /ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000009	979,65	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000009	246,00	0,00
MATERIAL					
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002018	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001009	327,80	0,03
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004036	18,75	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007063	10,22	0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007063	11,60	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003432	198,07	0,68
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0018295	7,00	0,01
02313 /ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	2,1500	67,19	144,46
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,023575	101,30	2,39
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	6,3750	0,75	4,78
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002531	172,23	0,04
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,015675	138,48	2,17
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,005225	137,75	0,72
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0052624	11,28	0,06
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0018295	76,67	0,14
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004576	20,85	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0013728	14,00	0,02
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000009	39,00	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000018	26,89	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002018	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001009	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001009	28,00	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000018	48,95	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002531	36,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0041184	18,00	0,07
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,010296	4,93	0,05
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000009	20,90	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,18595505	4,50	0,84
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000018	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000009	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m							UNID	
01873 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,010296	205,00	2,11				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002018	44,00	0,01				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00012655	37,80	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00037965	18,58	0,01				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004036	18,80	0,01				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005045	12,00	0,01				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2329184	14,00	3,26				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0090	9,00	0,17				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2655	6,90	18,46				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0090	9,00	19,19				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0045	9,00	0,09				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,010296	12,54	0,13				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0009152	300,00	0,27				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2329184	5,00	1,16				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		17,93	MATERIAL	161,92	CUSTO TOTAL	201,39	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		19,98	SERV. TERCEIRO	1,56	BDI(23,3800 %)	47,08	248,47
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	2,1500
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado							m3	0,0250
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	0,0250
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0016	47,69	0,08
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
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,001696	36,90	0,06
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,033264	18,00	0,60
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,08316	4,93	0,41
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0016	26,89	0,04
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0016	170,60	0,27
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0008	34,00	0,03
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
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0002	327,80	0,07
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0004	13,52	0,01
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	370,77	370,77
00208 / ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	2,0000	1,50	3,00
00313 / ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	un	2,0000	1,85	3,70
00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	m	30,0000	17,41	522,30
00436 / ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (polycarbonato)	un	1,0000	89,99	89,99
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,02772	198,07	5,49
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,014784	7,00	0,10
02378 / ORSE	Vale transporte	un	1,451968	4,50	6,53
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,08316	205,00	17,05
03331 / ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Kg	0,4322	139,86	60,45
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0010	12,00	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	37,80	0,03
04786 / ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	cj	2,0000	12,64	25,28
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0004	44,00	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,881264	14,00	26,34

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor						UNID
09416 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
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	84,26	84,26		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,011088	14,00	0,16		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,003696	20,85	0,08		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,013984	76,67	1,07		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,042504	11,28	0,48		
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,01672	137,75	2,30		
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,05016	138,48	6,95		
03398 / SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	1,0000	1,86	1,86		
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,07544	101,30	7,64		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,001696	172,23	0,29		
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	20,4000	0,75	15,30		
01892 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	4,0000	1,11	4,44		
02392 / SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	un	1,0000	68,80	68,80		
00420 / SINAPI	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medicao, inclui parafuso s e porcas	un	1,0000	27,20	27,20		
02685 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	m	6,0000	7,78	46,68		
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,0000	9,00	38,04		
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	8,0000	9,00	152,18		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	8,4800	6,90	123,67		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,007392	300,00	2,22		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,08316	12,54	1,04		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,881264	5,00	9,41		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	148,51	MATERIAL	1.400,54	CUSTO TOTAL	1.727,10
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	165,38	SERV. TERCEIRO	12,67	BDI(23,3800 %)
						403,80	2.130,90
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				

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	UNID	
09416 / ORSE		un	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 00436 / ORSE	Caixa de medicao 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 medicao, 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
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	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 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po tencia 4cv, excluso carregador	un	,00000518	23.186,44	0,12	
MATERIAL						
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,04513785	0,01	0,00	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1631	0,78	0,13	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,11578662	0,61	0,07	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,32402447	0,08	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 ANALÍITICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,04513785		0,89		0,04					
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1631		1,31		0,21					
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,02822175		100,00		2,82					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,32402447		1,43		0,46					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,32402447		0,85		0,28					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	,32402447		2,46		0,80					
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,01973319		137,75		2,72					
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	,23606009		0,75		5,43					
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	,11578662		1,39		0,16					
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,04551294		8,61		0,83					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,16655772		9,00		3,17					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,11824129		6,90		1,72					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	,05807917		0,91		0,05					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	19,02	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)		4,45	23,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD
0 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares										h	0,1631
0 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares										h	0,0444
0 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	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						

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômet	UNID			
06096 /ORSE	ro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00005334	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00003468	20,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00003468	39,00	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00005334	15,15	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,00014	37,66	0,01
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00014	19,57	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00002667	36,00	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0455373	205,00	9,34
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0455373	4,93	0,22
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01821492	18,00	0,33
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0015337	36,90	0,06
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
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00005334	48,95	0,00
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	327,80	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	0,0450	30,99	1,39
02360 /ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	2,0000	6,34	12,68
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03015492	14,00	14,42
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0151791	198,07	3,01
00980 /ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	32,0000	0,26	8,32
01209 /ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000	6,13	24,52
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	,00806885	7,00	0,06
01690 /ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000	5,05	10,10
01784 /ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1,0000	0,79	0,79
02260 /ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1,0000	2,13	2,13
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00012216	44,00	0,01
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	12,00	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00024432	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00230055	18,58	0,04
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00076685	37,80	0,03
05161 /ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2,0000	4,01	8,02
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	11,08	11,08
06313 /ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1,0000	0,89	0,89
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	2,4000	8,65	20,76
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00056	60,00	0,03
06036 /SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1,0000	13,61	13,61
05069 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0300	17,23	0,52
05068 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0075	16,91	0,13
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00154	29,00	0,04
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00098	27,49	0,03
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00084	49,00	0,04
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0183	15,54	0,28
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00056	32,30	0,02
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00012216	13,52	0,00
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 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	m2	0,0351	56,20	1,97
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0060	9,31	0,06
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0015337	172,23	0,26
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1632	5,51	0,90
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00806885	76,67	0,62
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lançamento de cimento	m3	0,0300	46,78	1,40
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
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,9600	0,22	0,21
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, excluído serviço de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0300	455,00	13,65
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00607164	14,00	0,09
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00202388	20,85	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	0,0480	30,99	1,49

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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				
12773 /SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, reloujoa ria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	un	1,0000	115,98	115,98				
07098 /SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1,0000	3,60	3,60				
09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,8000	7,47	20,92				
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				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	02327462	11,28	0,26				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,2667	9,00	5,07				
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,4000	9,00	26,63				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6685	6,90	111,84				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1734	9,00	3,30				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6108	9,00	11,62				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0455373	12,54	0,57				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	03015492	5,00	5,15				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	00404776	300,00	1,21				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		74,97	MATERIAL	422,90	CUSTO TOTAL	588,33	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,3600%)		83,49	SERV. TERCEIRO	6,93	BDI(23,3800 %)	137,55	725,88
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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 SINTÉTICA		
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

CÓDIGO	Limpeza geral	UNID			
02450 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02414 / ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500	12,50	0,63
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01018	14,00	0,14
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	205,00	0,09
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	37,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,93	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,00941	4,50	0,04
01997 / ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050	10,77	0,05
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00008	7,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00015	198,07	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00006	14,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	18,00	0,00
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	172,23	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	11,28	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00008	76,67	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza geral							UNID
02450 / ORSE								m2
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	0,00002		20,85		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000		6,90		1,46	
	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		0,69	MATERIAL	0,99	CUSTO TOTAL	2,52
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	0,77	SERV. TERCEIRO	0,07	BDI(23,3800 %)	0,59
PREÇO TOTAL 3,11								
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	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima					UNID
00003 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,02545	14,00		0,36
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00045	18,00		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,023525	4,50		0,11
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	37,80		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,001125	205,00		0,23
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,001125	4,93		0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	7,00		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00005	172,23		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima							UNID	
00003 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000575	11,28	0,01				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0002	76,67	0,02				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00005	20,85	0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00015	14,00	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000375	198,07	0,07				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	6,90	3,65				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001125	12,54	0,01				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,02545	5,00	0,13				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,73	MATERIAL	0,83	CUSTO TOTAL	4,65	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		1,92	SERV. TERCEIRO	0,17	BDI(23,3800 %)	1,09	5,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2500

CÓDIGO	Locação de serviços de pavimentação							UNID		
02605 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00070 / ORSE	Topógrafo - SICRO						h	0,0180	17,39	0,66
00048 / ORSE	Auxiliar topografia - SICRO						h	0,0360	10,25	0,78
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,68	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,44	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,76	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,34	1,78		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
P 00048 / ORSE	Auxiliar topografia - SICRO								h	0,0360
P 00070 / ORSE	Topógrafo - SICRO								h	0,0180

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de serviços de pavimentação	UNID
02605 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

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	1,69	1,86				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0009	205,00	0,18				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00046	11,28	0,01				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	172,23	0,01				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00016	76,67	0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00004	20,85	0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00012	14,00	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	37,80	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,01882	4,50	0,08				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90	0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00036	18,00	0,01				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00016	7,00	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	198,07	0,06				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,02036	14,00	0,28				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009	4,93	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,90	2,92				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
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				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0009	12,54	0,01				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,38	MATERIAL	2,50	CUSTO TOTAL	5,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		1,54	SERV. TERCEIRO	0,13	BDI(23,3800 %)	1,30	6,85

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
M 03777 / SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra			m2	1,1000

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lona plástica preta	UNID
03642/ ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2000

CÓDIGO	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025	UNID			
13503 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA					
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 po tencia 2 cv, sem carregador	un	0,0001043	5.700,00	0,59
08904 / ORSE	Máquina de solda elétrica	h	0,84322	4,00	3,37
02456 / ORSE	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)	h	8,0000	113,16	905,28
MATERIAL					
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	,00118304	30,10	0,04
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	,00118304	204,08	0,24
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	,00177456	44,02	0,08
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	,00059152	57,84	0,03
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	,00059152	199,84	0,12
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	,00118304	220,68	0,26
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	,00177456	18,94	0,03
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	,00118304	136,13	0,16
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	,00118304	169,93	0,20
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	,00118304	190,82	0,23
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	3.692,15	3.692,15
14234 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102607, cor azul segurança	l	1,5640	194,79	304,65
14233 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102600, cor cinza claro nº6	l	1,5640	179,19	280,25
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	,00118304	60,50	0,07
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	,00473217	357,49	1,69
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	,00118304	362,00	0,43
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	,00059152	689,08	0,41
11284 / ORSE	Cavelete de ferro nº 1	un	,00118304	121,68	0,14
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	,00059152	930,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
11286 /ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	,00177456	401,87	0,71
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0018768	236,49	0,44
43055 /SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg	31,7460	7,92	251,43
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,02682133	14,00	0,38
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2556326	2,46	30,15
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2556326	0,85	10,42
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2556326	1,43	17,53
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,2556326	0,08	0,98
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	23,08	2,93
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00894044	20,85	0,19
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	30,99	51,44
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,908523	0,01	0,01
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	5,919443	0,78	4,62
43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,8152	2,05	5,77
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,6124666	0,61	1,59
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,908523	0,89	0,81
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	5,919443	1,31	7,75
43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,8152	1,85	5,21
14235 /ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102608, cor verde quadra	l	1,5640	165,56	258,94
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,8293902	0,75	182,87
14236 /ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102604, cor amarelo segurança	l	1,5640	200,52	313,61
14250 /ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102606, cor azul piscina	l	1,5640	207,29	324,20
00032 /SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	kg	6,9550	9,64	67,05
00034 /SINAPI	Aco ca-50, 10,0 mm, vergalhao	kg	34,7319	9,14	317,45
00151 /SINAPI	Impermeabilizante incolor, base silicone, para tratamento de fachadas, telhas, pedras e outras superfi cies	l	3,9100	37,60	147,02
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4437906	100,00	44,38
00546 /SINAPI	Barra de aco chata, retangular (qualquer bitola)	kg	0,11412	11,11	1,27
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,03576177	76,67	2,74
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0040038	172,23	0,69
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	2,3460	0,89	2,09
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,3694284	137,75	50,89

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	9,88	13,72
12815 / SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un	0,10948	12,08	1,32
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,1028151	11,28	1,16
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,6124666	1,39	3,63
04898 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2" x 3/16" (3,63 kg/m)	kg	0,55792	12,54	7,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,55068599	14,00	63,71
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,06705333	198,07	13,28
01602 / ORSE	Massa acrílica	l	2,8152	6,72	18,92
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,03576177	7,00	0,25
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,49807048	4,50	15,74
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,009384	12,00	0,11
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0075072	16,82	0,13
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0060057	18,58	0,11
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0020019	37,80	0,08
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,084456	26,80	2,26
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,20115999	205,00	41,24
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,084456	11,98	1,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,20115999	4,93	0,99
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,08046399	18,00	1,45
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0040038	36,90	0,15
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0431664	17,50	0,76
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,68685089	6,90	330,86
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,14654657	9,00	97,90
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	,62475235	9,00	411,35
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	,84120676	7,05	12,53
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,91607282	8,61	16,67
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	0,84322	9,00	16,04
44497 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h	5,0720	8,34	89,41
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,20115999	12,54	2,52
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,01788088	300,00	5,36

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 ANALÍITICA										
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	,55068599	5,00	22,75
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	,58452075	0,91	0,53
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	461,19	MATERIAL	6.631,04	CUSTO TOTAL	8.546,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	909,24	ENC.(111,3600%)	513,57	SERV. TERCEIRO	31,16	BDI(23,3800 %)	1.998,10	10.544,30		
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, co							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	

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	UNID			
02620 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000025	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000025	979,65	0,00
MATERIAL					
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001825	327,80	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00012776	11,60	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento o e areia traço 1:3	UNID			
02620/ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000005	48,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00001825	28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00001825	25,95	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00012776	10,22	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000365	15,40	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000365	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000073	18,75	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,006391	101,30	0,65
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00108	100,00	0,11
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,5032	0,75	1,88
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00008346	172,23	0,01
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,004389	138,48	0,61
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,001463	137,75	0,20
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00138835	11,28	0,02
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000365	44,00	0,00
01611 /ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	1,0000	28,10	28,10
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00271638	205,00	0,56
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00048264	7,00	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,05145569	4,50	0,23
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00009126	12,00	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00090546	198,07	0,18
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000073	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001252	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004173	37,80	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,06145053	14,00	0,86
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00008346	36,90	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00036217	14,00	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00012071	20,85	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000025	36,00	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000005	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000005	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000025	20,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000025	39,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de ciment							UNID	
02620 /ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	,00271638	4,93	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	,00108653	18,00	0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	,00048264	76,67	0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,18252	9,00	3,47
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)					h	0,00252	9,00	0,05
00378 /SINAPI	Armador (horista)					h	0,00126	9,00	0,02
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,41734	6,90	6,09
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	,00024143	300,00	0,07
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	,06145053	5,00	0,31
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	,00271638	12,54	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,55	MATERIAL	33,50	CUSTO TOTAL		43,54	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	5,08	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)		10,18	53,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01611 /ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)							m	1,0000
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							m3	0,0070
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	Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético brilhante) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af_01/2020					UNID
100746/SINAPI						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
05318 /SINAPI	Diluyente aguarras	l	0,0127	27,69	0,35	
07292 /SINAPI	Tinta esmalte sintetico premium brilhante	l	0,1274	39,72	5,06	

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético brilhante) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af_01/2020							UNID				
100746/SINAPI								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,6779		2,05		1,39
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,6779		0,08		0,05
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,6779		1,43		0,97
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,6779		0,85		0,58
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,6779		2,46		1,67
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,6779		1,85		1,25
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
04783 / SINAPI	Pintor (horista)						h	0,6879058		9,00		13,09
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	24,40	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,70	30,10				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 05318 / SINAPI	Diluyente aguarras									l	0,0127	
M 07292 / SINAPI	Tinta esmalte sintetico premium brilhante									l	0,1274	
O 88310 / SINAPI	Pintor com encargos complementares									h	0,6779	

CÓDIGO	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte						UNID
02311/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00207		11,28		0,02
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0027		11,98		0,03
02226 /ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,1800		36,08		6,49
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00072		7,00		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00135		198,07		0,27
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09162		14,00		1,28
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00405		205,00		0,83
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00072		76,67		0,06
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00018		20,85		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00006		36,90		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00162		18,00		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte							UNID	
02311/ ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00405	4,93	0,02				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00006	172,23	0,01				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00054	14,00	0,01				
02446 /ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,0900	14,94	1,34				
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0027	26,80	0,07				
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,2500	0,89	0,22				
03768 /SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	un	0,3000	2,66	0,80				
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00138	17,50	0,02				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,00	0,00				
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00006	236,49	0,01				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,06747	4,50	0,30				
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00024	16,82	0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	37,80	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,6000	9,00	11,41				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	6,90	4,38				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00036	300,00	0,11				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,09162	5,00	0,46				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00405	12,54	0,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,47	MATERIAL	11,82	CUSTO TOTAL	28,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		8,32	SERV. TERCEIRO	0,62	BDI(23,3800 %)	6,60	34,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
0 02304 /ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2							m2	1,0000
0 02306 /ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1							m2	1,0000

CÓDIGO	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta epóxi, e = 5 cm, aplicação manual. af_05/2021	UNID
102506/ SINAPI		m
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta epóxi, e = 5 cm, aplicação manual. af_05/2021							UNID
102506/SINAPI								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3390		2,46		0,83	
12815 / SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un	0,0400		12,08		0,48	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3390		0,85		0,29	
07304 / SINAPI	Tinta epoxi base agua premium, branca	l	0,0160		81,94		1,31	
05330 / SINAPI	Diluyente epoxi	l	0,0030		63,11		0,19	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1000		0,61		0,06	
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2390		1,85		0,44	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1000		1,39		0,14	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3390		1,43		0,48	
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2390		2,05		0,49	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3390		0,08		0,03	
MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,10212		6,90		1,49	
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	,24252764		9,00		4,61	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)
							10,83	PREÇO TOTAL
							2,53	13,36
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 05330 / SINAPI	Diluyente epoxi					l	0,0030	
M 07304 / SINAPI	Tinta epoxi base agua premium, branca					l	0,0160	
M 12815 / SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m					un	0,0400	
O 88310 / SINAPI	Pintor com encargos complementares					h	0,2390	
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares					h	0,1000	

CÓDIGO	Pintura de meio fio (caiação)						UNID
12467 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,00054		11,98		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00081		4,93		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de meio fio (caiação)						UNID			
12467 / ORSE							m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00		0,01				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000012	36,90		0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	205,00		0,17				
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,000276	17,50		0,00				
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,00054	26,80		0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	20,85		0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000144	76,67		0,01				
07342 / SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,0990	3,27		0,32				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,013494	4,50		0,06				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000006	37,80		0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000018	18,58		0,00				
04725 / ORSE	Espátula	un	0,000048	16,82		0,00				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000006	12,00		0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	14,00		0,00				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	7,00		0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000012	172,23		0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	198,07		0,05				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00		0,26				
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000012	236,49		0,00				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	11,28		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0600	6,90		0,88				
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,1200	9,00		2,28				
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		1,49	MATERIAL	0,90	CUSTO TOTAL	4,18	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)	1,67	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,3800 %)	0,98	5,16
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
0 02322 / ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)								m2	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de meio fio (caiação)	UNID
12467 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	UNID
02304/ ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,93	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00	0,43
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	198,07	0,09
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	205,00	0,28
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00046	17,50	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	37,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58	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	12,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	14,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	20,85	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00024	76,67	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	11,28	0,01
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,2500	0,89	0,22
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00002	172,23	0,00
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	236,49	0,00
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	26,80	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02249	4,50	0,10
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	7,00	0,00
02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,0900	14,94	1,34
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	9,00	3,80
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	6,90	1,46
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2							UNID		
02304 / 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	0,03054	5,00	0,15
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00012	300,00	0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,49	MATERIAL	2,55	CUSTO TOTAL	8,02	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	2,77	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI(23,3800 %)	1,88	9,90		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo							l	0,0900	
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un	0,2500	
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	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	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	236,49	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00008	16,82	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	172,23	0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	37,80	0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	198,07	0,12	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,00	0,00	
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	7,00	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00	0,57	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	26,80	0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	11,28	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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 ANALÍITICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	14,00	0,00				
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00046	17,50	0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00	0,01				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,93	0,01				
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98	0,01				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90	0,00				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00032	76,67	0,02				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008	20,85	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	205,00	0,37				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	9,00	3,80				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,90	2,92				
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		3,18	MATERIAL	1,97	CUSTO TOTAL	8,96	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		3,54	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI(23,3800 %)	2,09	11,05
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
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
07356 /SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,1800	32,87		5,92
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00345	11,28		0,04
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000	0,89		0,89
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00225	198,07		0,45
01332 /ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000	6,66		1,33
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,004275	11,98		0,05
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	7,00		0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00		2,14
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,113885	4,50		0,51
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000475	12,00		0,01
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00038	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	37,80		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00675	205,00		1,38
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0012	76,67		0,09
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00675	4,93		0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	18,00		0,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00011	36,90		0,00
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,002185	17,50		0,04
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,004275	26,80		0,11
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000095	236,49		0,02
43651 /SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	1,5500	4,75		7,36
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	14,00		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	20,85		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00011	172,23		0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5500	6,90		8,02
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,9500	9,00		18,07
	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	12,34	MATERIAL	20,48	CUSTO TOTAL
					47,59	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	13,75	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI(23,3800 %)	11,13	58,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
0 02282 / ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico						m2	1,0000
0 02288 / ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional						m2	1,0000
0 08624 / ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01						m2	1,0000

CÓDIGO	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado							UNID		
10169/ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	10,0000	0,75	7,50
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
01754 /ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado						m2	1,0000	55,00	55,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	7,50	CUSTO TOTAL	62,50	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	55,00	BDI(23,3800 %)	14,61	77,11		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32								kg	10,0000
S 01754 /ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado								m2	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
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65		0,10
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02
	MATERIAL					
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000	6,69		26,76
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	37,80		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,50		1,14		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	7,00		0,02		
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000	3,59		3,59		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	198,07		0,89		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,85		0,01		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01		
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	275,00		275,00		
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	172,23		0,07		
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500	16,91		2,54		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,28		0,08		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95		0,01		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,93		0,07		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0023	76,67		0,18		
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15		0,00		
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00		0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	14,00		0,03		
MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	6,90		29,17		
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,0000	9,00		19,02		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,80	MATERIAL	317,58	CUSTO TOTAL	367,95	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,12	ENC.(111,3600%)	25,39	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	86,03	453,98
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022			UNID
00051/ ORSE				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
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
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 ANALÍITICA										
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	352,79	352,79
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	352,79	CUSTO TOTAL	352,79	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	82,48	435,27		
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	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 ANALÍITICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,012006	18,00	0,22
00546 /SINAPI	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)	kg	4,3000	11,11	47,77
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000572	36,90	0,02
00552 /SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 38,1 mm x 6,35 mm (1 x e), 1,89 kg/m	m	0,1100	21,21	2,33
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,030015	4,93	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	39,00	0,03				
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000762	20,90	0,02				
00555 / SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 25,4 mm x 6,35 mm (1 x e), 1,2265 kg/m	m	0,0760	13,62	1,04				
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000572	172,23	0,10				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,015341	11,28	0,17				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,005336	76,67	0,41				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001334	20,85	0,03				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,004002	14,00	0,06				
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	83,62	246,68				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,679006	14,00	9,51				
00261 / ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	m	3,8500	14,11	54,32				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,010005	198,07	1,98				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,005336	7,00	0,04				
02178 / ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2 1/2", losangular, com revestimento em pvc	m2	0,5700	92,71	52,84				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,030015	205,00	6,15				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5183	4,50	2,33				
03663 / ORSE	Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSG, 24,00 kg/m2	m2	0,0024	482,29	1,16				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000858	18,58	0,02				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000286	37,80	0,01				
07504 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	kg	8,5600	8,02	68,65				
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido AWS - E7018, diâmetro igual a 4,00 mm	kg	2,8800	51,84	149,30				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,8600	6,90	41,71				
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h	3,8100	9,00	72,48				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,030015	12,54	0,38				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		54,02	MATERIAL	645,34	CUSTO TOTAL	764,11	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	60,17	SERV. TERCEIRO	4,58	BDI(23,3800 %)	178,65	942,76
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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)	UNID
12038 / ORSE	, bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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 aco chata, retangular (qualquer bitola)	kg 4,3000
M 00552 / SINAPI	Barra de aco chato, retangular, 38,1 mm x 6,35 mm (1 x e), 1,89 kg/m	m 0,1100
M 00555 / SINAPI	Barra de aco 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	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca							UNID			
02432 / ORSE								par			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01877 / ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca (cod.3008)							par	1,0000	1.006,84	1.006,84
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	1.006,84	CUSTO TOTAL	1.006,84	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	235,40	1.242,24			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 01877 / ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca (cod.3008)								par	1,0000	

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		

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



Prefeitura Municipal de Muribeca

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

: 13.094.222/0001-62

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1

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	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00001023	246,00	0,00
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	13,04	51,33
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,34	21,34
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00001023	979,65	0,01
MATERIAL					
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00002046	48,95	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00124551	11,60	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00017793	28,00	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00017793	25,95	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00124551	10,22	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00035586	15,40	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00017793	327,80	0,06
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00111048	36,90	0,04
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000015	236,49	0,00
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,002376	100,00	0,24
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00152703	20,85	0,03
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00458109	14,00	0,06
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	0,2600	467,82	121,63
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	0,2600	46,78	12,16
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0220946	101,30	2,24
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,000345	17,50	0,01
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0151734	138,48	2,10
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01756089	11,28	0,20
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4800	100,00	48,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00071172	18,75	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00035586	13,52	0,00
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,000675	26,80	0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00609789	76,67	0,47
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00071172	18,80	0,01
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
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	1,8000	1,73	3,11

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00096465	12,00	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
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0540	9,34	0,50
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00006	16,82	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00166572	18,58	0,03
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00055524	37,80	0,02
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00035586	44,00	0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00111048	172,23	0,19
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,03435831	205,00	7,04
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	8,08544	0,75	6,06
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00002046	15,15	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01374332	18,00	0,25
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,03435831	4,93	0,17
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001023	39,00	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00001023	20,90	0,00
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0050578	137,75	0,70
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,000675	11,98	0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00002046	26,89	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00609789	7,00	0,04
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00001023	36,00	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,77726172	14,00	10,88
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,01145275	198,07	2,27
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,051156	9,00	0,97
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,102312	9,00	1,95
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,552404	6,90	80,98
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,1500	9,00	2,85
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,779312	9,00	33,85
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00305406	300,00	0,92
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
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	57,05	MATERIAL	274,25
				CUSTO TOTAL	472,77
					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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em n							UNID	
EQUIPAMENTO	72,68	ENC.(111,3600%)	63,55	SERV. TERCEIRO	5,24	BDI(23,3800 %)	110,53	583,30	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
0 00077 /ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água							m3	0,4000
0 00098 /ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							m3	0,2600
0 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
0 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	0,4000
0 02624 /ORSE	Remoção e reposição de meio-fio							m	2,2000
0 03644 /ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual							m2	2,6400
0 04864 /ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamas							m2	0,4500
0 09182 /ORSE	Demolição de concreto com martetele e compressor							m3	0,1700

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm					UNID
03316 /ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
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	0,00234	18,00	0,04	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00585	4,93	0,03	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00104	76,67	0,08	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00585	205,00	1,20	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00026	20,85	0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00007	37,80	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00021	18,58	0,00	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0304	101,30	3,08	
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	4,5500	1,30	5,92	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,5500	0,75	3,41	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00014	172,23	0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00299	11,28	0,03	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00104	7,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm							UNID		
03316 / 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					
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80	0,02					
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52	0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00078	14,00	0,01					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,13234	14,00	1,85					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00195	198,07	0,39					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00014	36,90	0,01					
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60	0,00					
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00	0,00					
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95	0,00					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,10511	4,50	0,47					
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40	0,00					
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,00	0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	9,00	11,41					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7000	6,90	10,21					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00585	12,54	0,07					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00052	300,00	0,16					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,13234	5,00	0,66					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,23	MATERIAL	16,59	CUSTO TOTAL	39,10	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)	11,39	SERV. TERCEIRO	0,89	BDI(23,3800 %)	9,14	48,24
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	0,0250
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura							UNID		
02429 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01932 / ORSE	Rede volei em nylon, profissional, lona em pvc, c/medidor altura (cod.2006p)						un	1,0000	247,36	247,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	247,36	CUSTO TOTAL	247,36	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	57,83	305,19		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01932 / ORSE	Rede volei em nylon, profissional, lona em pvc, c/medidor altura (cod.2006p)								un	1,0000

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	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	44,00	0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00072	7,00	0,01	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,00	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00405	205,00	0,83	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00135	198,07	0,27	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	37,80	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09162	14,00	1,28	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,07321	4,50	0,33	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00162	18,00	0,03	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00004	327,80	0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00405	4,93	0,02	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008	15,40	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	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00054	14,00	0,01	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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				
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				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,5000	0,75	5,63				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	172,23	0,02				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00207	11,28	0,02				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00072	76,67	0,06				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00018	20,85	0,00				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,90	7,29				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	9,00	7,61				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00405	12,54	0,05				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00036	300,00	0,11				
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		7,05	MATERIAL	11,22	CUSTO TOTAL	26,74	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		7,85	SERV. TERCEIRO	0,62	BDI(23,3800 %)	6,25	32,99
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	Regularização manual e compactação com placa vibratória							UNID	
11472 / 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		

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização manual e compactação com placa vibratória						UNID					
11472 / ORSE							m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA												
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							
MATERIAL												
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000897	11,28	0,01							
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,001755	4,93	0,01							
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000702	18,00	0,01							
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,001755	205,00	0,36							
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000312	76,67	0,02							
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000078	36,90	0,00							
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000234	14,00	0,00							
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000078	20,85	0,00							
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000078	172,23	0,01							
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000039	37,80	0,00							
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000117	18,58	0,00							
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,036699	4,50	0,17							
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000312	7,00	0,00							
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000585	198,07	0,12							
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,039702	14,00	0,56							
MÃO-DE-OBRA (111,36%)												
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3225	6,90	4,70							
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001755	12,54	0,02							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,039702	5,00	0,20							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000156	300,00	0,05							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,69	MATERIAL		1,27	CUSTO TOTAL	7,48	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,25	ENC.(111,3600%)		3,00	SERV. TERCEIRO		0,27	BDI(23,3800 %)		1,75	9,23
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)							UNID
00227 / ORSE								m²
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00			2,77	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	37,80			0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,93			0,07	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58			0,02	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50			1,27	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	7,00			0,02	
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	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0006	172,23			0,10	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,28			0,08	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	76,67			0,18	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,85			0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	198,07			0,89	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00			4,28	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	14,00			0,03	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	6,90			43,75	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
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	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54			0,17	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,70	MATERIAL	9,85	CUSTO TOTAL	55,66	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	23,05	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	13,01	68,67
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	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	UNID
05156/ ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	UNID			
05156 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000025	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000025	979,65	0,00
MATERIAL					
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000332	26,89	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	20,90	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00000052	15,15	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00000025	36,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00000899	36,90	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	39,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00027791	4,93	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00011114	18,00	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00000001	15,40	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00001349	18,58	0,00
02185 / ORSE	Tela de polietileno estirado para tapumes (malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m	m	0,0143	3,21	0,05
00080 / ORSE	Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm	kg	0,004576	8,77	0,04
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0062877	14,00	0,09
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00009261	198,07	0,02
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,001716	6,69	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000491	7,00	0,00
01925 / ORSE	Bocal baquelite para lâmpada com rabicho	un	0,0710	2,05	0,15
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00027791	205,00	0,06
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,00533125	4,50	0,02
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00000003	12,00	0,00
04675 / ORSE	Lâmpada fluorescente eletronica PL 15W / 127v (compacta integrada)	un	0,0710	7,60	0,54
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00000002	18,80	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00000449	37,80	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00000001	44,00	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00000005	10,22	0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,051051	0,75	0,04
00345 / SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,0013728	44,20	0,06
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	,00018878	101,30	0,02
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0005148	18,02	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes				UNID
05156 / ORSE					m
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	0,3140	2,75	0,86
04815 / SINAPI	Balde vermelho para sinalizacao de vias	un	0,0360	9,96	0,36
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00014203	11,28	0,00
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	,00002574	9,31	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00000899	172,23	0,00
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,0010296	5,51	0,01
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,00012552	138,48	0,02
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	,00004184	137,75	0,01
06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - bruta	m	,00315744	22,68	0,07
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00000005	11,60	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000028	170,60	0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000014	34,00	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000028	47,69	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00000052	48,95	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00000002	18,75	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00003703	14,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00001232	20,85	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000477	76,67	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00000001	13,52	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,04401142	6,90	0,64
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,00003603	9,00	0,00
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,00007207	9,00	0,00
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0140	9,00	0,27
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	,00264607	9,00	0,05
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00027791	12,54	0,00
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0062877	5,00	0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00002465	300,00	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,45	MATERIAL	2,44	CUSTO TOTAL
			3,44	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,51	SERV. TERCEIRO	0,04	BDI(23,3800 %)	0,80	4,24
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 01925 /ORSE	Bocal baquelite para lâmpada com rabicho							un 0,0710
M 04675 /ORSE	Lâmpada fluorescente eletronica PL 15W / 127v (compacta integrada)							un 0,0710
M 00939 /SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2							m 0,3140
M 04815 /SINAPI	Balde vermelho para sinalizacao de vias							un 0,0360
O 05158 /ORSE	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos							m 0,1430
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,0290
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h 0,0140
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,0280
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h 0,0140

CÓDIGO	Tapume em telha de alumínio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura	UNID				
11552 / ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00016	979,65		0,16
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00016	246,00		0,04
MATERIAL						
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00016	37,80		0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00032	26,89		0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00032	15,15		0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00016	36,00		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0144	205,00		2,95
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0144	4,93		0,07
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00048	18,58		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2552	4,50		1,15
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	198,07		0,95
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,32576	14,00		4,56
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	7,00		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
 Ref : Junho/2025-1 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				
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,4000	18,02	7,21				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00032	172,23	0,06				
11067 / SINAPI	Telha trapezoidal em aluminio, altura de *38* mm e espessura de 0,5 mm (largura total de 1056 mm e com primento de 5000 mm)	un	0,4000	402,71	161,08				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00736	11,28	0,08				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	76,67	0,18				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00064	20,85	0,01				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00192	14,00	0,03				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00576	18,00	0,10				
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00032	48,95	0,02				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00032	36,90	0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,6000	9,00	30,44				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6000	6,90	23,33				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0144	12,54	0,18				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00128	300,00	0,38				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,32576	5,00	1,63				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		25,44	MATERIAL	203,07	CUSTO TOTAL	259,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,20	ENC.(111,3600%)		28,33	SERV. TERCEIRO	2,19	BDI(23,3800 %)	60,61	319,84
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	3,6700
M 05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,4000
M 11067 / SINAPI	Telha trapezoidal em aluminio, altura de *38* mm e espessura de 0,5 mm (largura total de 1056 mm e comprimento de 5000							un	0,4000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,6000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,6000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	1,6000

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020							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	,00000065	17.515,38	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	,00000051	565.808,09	0,29					
MATERIAL										
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0053	1,43	0,01					
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0053	0,89	0,00					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0053	0,08	0,00					
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0053	0,01	0,00					
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,072039	5,61	0,40					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0053	2,46	0,01					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0053	0,85	0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	,00532697	11,41	0,13					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,86	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,20	1,06
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
0	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	0,0037
0	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	0,0016

CÓDIGO	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_07/2020					UNID
100947 / 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	,00000164	17.515,38	0,03	
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	,00000131	565.808,09	0,74	
MATERIAL						
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0133	2,46	0,03	
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,181071	5,61	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_07/2020							UNID				
100947/ SINAPI								txkm				
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0133		0,85		0,01
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0133		1,43		0,02
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,0133		0,01		0,00
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0133		0,08		0,00
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,0133		0,89		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)						h	,01336769		11,41		0,32
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2,18	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,51	2,69				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
0	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	0,0093	
0	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	0,0040	

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	289,12	0,0000	27,77	0,78
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,78	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,78	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,18	0,96	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	PROD	IMPR
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	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	UNID
10069/ORSE		par
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)							UNID
10069 / ORSE								par
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
25398 / SINAPI	Conjunto para futsal com par de traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aço galvanizado 3" com req uadros em tubo de 1", pintura em primer com tinta esmalte sintetico e redes de polietileno fio 4 mm				un	1,0000	3.649,10	3.649,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3.649,10	CUSTO TOTAL	3.649,10	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	853,16	4.502,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 25398 / SINAPI	Conjunto para futsal com par de traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aço galvanizado 3" com requadros em tubo de						un	1,0000

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	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00	0,03	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,93	0,02	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	44,00	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00	0,74	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	37,80	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00004	327,80	0,01	
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	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,00	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	20,85	0,00	
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 aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	172,23	0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	11,28	0,02	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00064	76,67	0,05	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	14,00	0,01	
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	198,07	0,24				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	7,00	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50	0,29				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80	0,00				
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				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	9,00	7,61				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	6,90	5,83				
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		6,36	MATERIAL	2,56	CUSTO TOTAL	16,56	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		7,08	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)	3,87	20,43
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
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,4000

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
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	205,00	0,15
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	18,00	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	0,0200	30,99	0,62
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	9,14	9,14

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 fundações - R1						UNID			
00140 / ORSE							kg			
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	198,07	0,05					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	7,00	0,00					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,01276	4,50	0,06					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000024	18,58	0,00					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000008	37,80	0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	14,00	0,00					
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000016	20,90	0,00					
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					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,93	0,00					
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000	0,22	0,09					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000016	36,90	0,00					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000016	172,23	0,00					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	11,28	0,00					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000128	76,67	0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	20,85	0,00					
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000016	39,00	0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0800	9,00	1,52					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800	6,90	1,17					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54	0,01					
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					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,27	MATERIAL	10,50	CUSTO TOTAL	13,30	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	1,42	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,3800 %)	3,11	16,41	
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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		
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

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundação					UNID
00141 / ORSE	es - R1					kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000014	39,00		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000112	7,00		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000252	18,00		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00063	4,93		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000014	36,90		0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000014	20,90		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00063	205,00		0,13
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000007	37,80		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000021	18,58		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,011165	4,50		0,05
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,0000	8,65		8,65
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,014252	14,00		0,20
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00021	198,07		0,04
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000112	76,67		0,01
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	0,000084	14,00		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000028	20,85		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	30,99		0,62
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000322	11,28		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000014	172,23		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 fundaçõ							UNID
00141/ORSE								kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0700		6,90		1,02	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0700		9,00		1,33	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00063		12,54		0,01	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000056		300,00		0,02	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,014252		5,00		0,07	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,11	MATERIAL	9,93	CUSTO TOTAL	12,38
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	1,24	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI(23,3800 %)	2,89
							PREÇO TOTAL	
							15,27	
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	Ajudante de armador com encargos complementares	UNID					
88238/ SINAPI		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,43		1,43
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,08		0,08
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,85		0,85
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,46		2,46
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,78		0,78
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,31		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ajudante de armador com encargos complementares						UNID		
88238 / SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)					h	1,01154	7,05	15,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	21,98	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,14	27,12	
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

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
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	47,0000	1,20		56,40
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00034038	18,58		0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0007	18,80		0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000875	12,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0043269	198,07		0,86
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,22121586	4,50		1,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00230768	7,00		0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,29365228	14,00		4,11
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00035	44,00		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00173076	14,00		0,02
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00035	13,52		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00035	15,40		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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				
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000175	25,95	0,00				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000175	28,00	0,00				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,001225	11,60	0,01				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,001225	10,22	0,01				
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000175	327,80	0,06				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00011346	37,80	0,00				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0007	18,75	0,01				
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0789184	101,30	7,99				
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	11,8118	1,30	15,36				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	11,8118	0,75	8,86				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00022692	172,23	0,04				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00663458	11,28	0,07				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00230768	76,67	0,18				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00057692	20,85	0,01				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00022692	36,90	0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00519228	18,00	0,09				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0129807	4,93	0,06				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0129807	205,00	2,66				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,7500	9,00	33,29				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,1346	6,90	16,55				
	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		23,58	MATERIAL	97,89	CUSTO TOTAL	149,71	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		26,26	SERV. TERCEIRO	1,98	BDI(23,3800 %)	35,00	184,71
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 SINTÉTICA		
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 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
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005116	20,85	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015348	14,00	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020464	76,67	0,16
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	68,0000	0,60	40,80
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1970838	4,50	0,89
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000152	25,95	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000608	18,75	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000304	15,40	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000304	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000152	327,80	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
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,038912	101,30	3,94
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058834	11,28	0,07
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	5,8240	1,30	7,57
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	4,93	0,06
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	5,8240	0,75	4,37
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002076	172,23	0,04
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00076	12,00	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020464	7,00	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003837	198,07	0,76
	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2604044	14,00	3,65

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
00158 /ORSE									
04722 /ORSE	Colher de pedreiro					un	0,000608	18,80	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0003114	18,58	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0001038	37,80	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)					un	0,000304	44,00	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,011511	205,00	2,36
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	1,5200	9,00	28,91
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,0380	6,90	15,14
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,011511	12,54	0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,84	MATERIAL	64,92	CUSTO TOTAL		110,72	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	23,21	SERV. TERCEIRO	1,75	BDI(23,3800 %)		25,89	136,61
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
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	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	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00	108,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70	

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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 ANALÍITICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0060	198,07	1,19
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0032	7,00	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
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0032	76,67	0,25
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0004	37,80	0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0180	205,00	3,69
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0180	4,93	0,09
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
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0024	14,00	0,03
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	452,2000	0,75	339,15
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0008	20,85	0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0092	11,28	0,10
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara					un	0,0008	172,23	0,14
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000	6,90	58,34
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	27,60	MATERIAL	460,27	CUSTO TOTAL		521,36	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	30,74	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)		121,89	643,25
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13			
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00	108,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	198,07	1,19			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,93	0,09			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00	3,69			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	7,00	0,02			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	37,80	0,02			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02			
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	20,0000	8,83	176,60			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,28	0,10			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	14,00	0,03			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,85	0,02			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	76,67	0,25			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,75	339,15			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	172,23	0,14			
06111 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,90	58,34			
	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	27,60	MATERIAL	636,87	CUSTO TOTAL	697,96	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	30,74	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)	163,18	861,14
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 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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	UNID
01905 / ORSE	,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte	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 - Confeção mecânica e transporte						UNID
01906 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,93	0,09		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00	3,69		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	37,80	0,02		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	198,07	1,19		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	7,00	0,02		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70		
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00	108,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	14,00	0,03		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03		
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	300,0000	0,75	225,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	172,23	0,14		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,28	0,10		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	76,67	0,25		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,85	0,02		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13		
06111 / SINAPI	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,90	58,34		
	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	27,60	MATERIAL	346,12	CUSTO TOTAL	407,21
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,3600%)	30,74	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)
						95,21	502,42

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 transporte	UNID
01906/ORSE		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 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 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	UNID			
03308/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	182,0000	1,30	236,60
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	182,0000	0,75	136,50
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	172,23	0,14
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00	3,69
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,93	0,09
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	37,80	0,02
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2160	101,30	123,18
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	198,07	1,19
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	7,00	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	14,00	0,03
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,28	0,10
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,85	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	76,67	0,25
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,90	58,34
	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
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	27,60	MATERIAL	509,40	CUSTO TOTAL	570,49	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	30,74	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3800 %)	133,38	703,87
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	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
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
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0927	1,31	0,12
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0927	0,78	0,07
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	30,99	0,77
00034 / SINAPI	Aco ca-50, 10,0 mm, vergalhao	kg	1,1100	9,14	10,15
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0927	0,08	0,01
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0927	1,43	0,13
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0927	0,85	0,08
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0927	2,46	0,23
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	,01315001	7,05	0,20
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,08061973	9,00	1,53

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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							UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	3,13	16,51	
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
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0596	1,43	0,09
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,0596	1,31	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	30,99	0,77
43055 / SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao						kg	1,1100	7,92	8,79
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm						un	0,3670	0,22	0,08
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0596	0,08	0,00
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,0596	0,78	0,05
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0596	2,46	0,15
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0596	0,85	0,05
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	,05179084	9,00	0,99
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)						h	,00849693	7,05	0,13
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	11,14	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,60	13,74		
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
92921 / SINAPI	tagem. af_06/2022	kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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				
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2022	0,08	0,02				
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2022	1,43	0,29				
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, com brimento 20 mm	un	0,9700	0,22	0,21				
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2022	2,46	0,50				
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	30,99	0,77				
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2022	0,78	0,16				
00032/SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	kg	1,0700	9,64	10,31				
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2022	1,31	0,26				
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2022	0,85	0,17				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06114/SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	,02872773	7,05	0,43				
00378/SINAPI	Armador (horista)	h	,17580565	9,00	3,34				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	16,45	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	3,85	20,30	

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			
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
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Armador com encargos complementares							UNID				
88245/ SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,43		1,43
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,85		0,85
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,46		2,46
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,08		0,08
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,78		0,78
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		1,31		1,31
MÃO-DE-OBRA (111,36%)												
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	1,01154		9,00		19,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	26,14	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,11	32,25				
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 95314 / SINAPI	Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista									h	1,0000	
P 00378 / SINAPI	Armador (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						
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,02131304		12,00		0,26
	Colher de pedreiro	un	,01705042		18,80		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
04722 / ORSE					
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	225,6000	1,20	270,72
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,05900131	18,58	1,10
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,01966708	37,80	0,74
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
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,60	26,11
02193 / ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	68,8662	25,06	1.725,79
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,5400	69,74	37,66
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,02565632	26,89	0,69
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,002388	19,57	0,05
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,002388	37,66	0,09
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00020285	39,00	0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00020285	20,90	0,00
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,1988	3,59	4,30
10578 / ORSE	Formão grande	un	,01468832	15,15	0,22
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00734415	36,00	0,26
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,76612976	205,00	362,06
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0085252	44,00	0,38
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	6,0000	10,40	62,40
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,76612976	4,93	8,71
00230 / ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	2,0000	22,00	44,00
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	44,17	5,00
00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	104,5000	29,01	3.031,55
00545 / ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	1,0800	200,00	216,00
00425 / ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	4,0000	25,40	101,60
00295 / ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	8,0000	0,45	3,60
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0120	436,63	5,24
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,95377983	14,00	559,35
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	8,65	6,66
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,6480	9,14	5,92
01803 / ORSE	Porta cadeado médio	un	4,0000	9,00	36,00

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
01886 / ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	1,2000	18,94	22,73
01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	4,0000	3,40	13,60
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,1380	63,50	8,76
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,30663438	7,00	2,15
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	34,40	1.923,54
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	2,0000	26,55	53,10
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	0,26	1,77
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,58870992	198,07	116,61
00848 / ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	12,0000	4,00	48,00
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	3,1200	46,78	145,95
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2700	130,12	35,13
06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	2,0000	4,70	9,40
06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	2,0000	16,18	32,36
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	4,0000	4,84	19,36
06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	2,0000	8,86	17,72
06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	1,0000	31,22	31,22
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0324	16,91	0,55
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	18,02	1,65
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,5184	129,48	67,12
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	14,0600	14,17	199,23
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,425308	137,75	58,59
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,275924	138,48	176,69
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,40698	5,51	2,24
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	83,5812	1,70	142,09
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	4,0000	0,89	3,56
03744 / SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, v ao ate 4,50 m (sem colocacao)	m2	1,6200	56,02	90,75
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	172,23	6,77
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00459	9,31	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,07849456	20,85	1,64
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	0,02836	30,99	0,88
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	30,99	1,42
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,5672	0,36	0,20
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,5672	0,22	0,12
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	455,00	1.414,14
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	1,8000	12,13	21,83
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,23548388	14,00	3,30
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	12,1200	7,47	90,54
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,30115038	76,67	23,09
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,90268847	11,28	10,18
12001 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	6,0000	4,09	24,54
10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	2,0000	18,14	36,28
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5346	12,27	6,56
10425 / SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	2,0000	88,85	177,70
10420 / SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	2,0000	196,25	392,50
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	28,0000	3,91	109,48
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,70645183	18,00	12,72
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,010968	47,69	0,52
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,01705042	18,75	0,32
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0085252	13,52	0,12
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,009552	32,30	0,31
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,009552	60,00	0,57
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,014328	49,00	0,70
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
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	36,0000	2,62	94,32
00013 / SINAPI	Estopa	kg	1,1000	17,19	18,91
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,010968	170,60	1,87
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,005484	34,00	0,19
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00426259	28,00	0,12
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,01468832	48,95	0,72

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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			
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,02983824	11,60	0,35			
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,02983824	10,22	0,30			
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00426259	327,80	1,40			
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,026268	29,00	0,76			
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,016716	27,49	0,46			
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	2,75	495,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,03933419	36,90	1,45			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	28,836392	0,75	471,63			
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	10,0000	1,58	15,80			
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	60,4240	1,30	78,55			
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	46,00	92,00			
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj	83,5812	0,32	26,75			
02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	36,0000	4,98	179,28			
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1921968	100,00	19,22			
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	2,319334	101,30	234,95			
00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	1,0200	3,11	3,17			
MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	23,8800	9,00	454,25			
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	54,8400	9,00	1.043,19			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	196,67114	6,90	2.868,22			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	73,44168	9,00	1.397,04			
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	1,01438	9,00	19,30			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	42,62608	9,00	810,85			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,76612976	12,54	22,15			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,15698923	300,00	47,10			
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	3.119,25	MATERIAL	15.000,16	CUSTO TOTAL	21.871,03	
EQUIPAMENTO		9,00	ENC.(111,3600%)	3.473,60	SERV. TERCEIRO	269,02	BDI(23,3800 %)	
						5.113,45	26.984,48	
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	UNID
00054 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	UNID
00054/ ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chi diurno. af_05/2023	UNID
88831/ SINAPI		chi

COMPOSIÇÃO ANALÍITICA									
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 po tencia 2 cv, sem carregador					un	0,0000788	5.700,00	0,45
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		0,44	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		0,10	0,54
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
0 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
0 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 - chi p diurno. af_05/2023	UNID
88830/ SINAPI		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 po tencia 2 cv, sem carregador						un	0,0001488	5.700,00	0,85
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	1,2500	0,91	1,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,96	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,46	2,42		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
0 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
0 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
0 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
0 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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
88830/SINAPI	p diurno. af_05/2023	chp
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

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										
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 po tencia 2 cv, sem carregador						un	0,000064	5.700,00	0,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,36	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	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, sem							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							UNID	
88827/SINAPI	ros. 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 po tencia 2 cv, sem carregador	un	0,0000148	5.700,00	0,08				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,08	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,02	0,10	
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, sem							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
	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v po				

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

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	tencia 2 cv, sem carregador						un	0,00007	5.700,00	0,40
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,39	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,09	0,48		
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, sem							un	0,00007	

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								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	1,2500	0,91	1,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,13	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,26	1,39		
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 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po tencia 4cv, excluso carregador						un	0,0000788	23.186,44	1,83
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,82	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,43	2,25	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
0 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	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
89226/ SINAPI	i diurno. af_05/2023	chi
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
0 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 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po tencia 4cv, excluso carregador						un	0,0001488	23.186,44	3,45
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	2,5000	0,91	2,27
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	5,71	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	1,33	7,04		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
0 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	
0 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	
0 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	
0 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 preciação. af_05/2023							UNID			
89221/ SINAPI								h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po tencia 4cv, excluso carregador	un	0,000064	23.186,44	1,48						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	1,48	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)	0,35	1,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclu							un	0,000064		

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

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 SINTÉTICA		

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 ANALÍITICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po						un	0,0000148	23.186,44	0,34
tencia 4cv, excluso carregador										
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,34	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,08	0,42		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclu							un	0,0000148	

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 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador						un	0,00007	23.186,44	1,62
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,62	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,38	2,00		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclu							un	0,00007	

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação. af_05/2023	UNID			
89224/SINAPI		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda				

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

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							kwh	2,5000	0,91	2,27
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2,27	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,53	2,80		
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	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000442	979,65	0,04	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000442	246,00	0,01	
MATERIAL						
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00013224	28,00	0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00001214	20,90	0,00	
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001214	39,00	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,01809216	4,93	0,09	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00723684	18,00	0,13	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00043903	36,90	0,02	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00026449	15,40	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00013224	25,95	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00008841	26,89	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00008841	48,95	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	327,80	0,04	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00026449	13,52	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00052899	18,75	0,01	
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	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,72736	1,30		4,85
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,32594104	4,50		1,47
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00317215	7,00		0,02
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,10098	6,69		0,68
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	198,07		1,19
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
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	8,65		6,66
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00008841	15,15		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00066124	12,00		0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00052899	18,80		0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00065854	18,58		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00021951	37,80		0,01
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00026449	44,00		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,01809216	205,00		3,71
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000442	36,00		0,00
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,60		26,11
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	30,99		1,42
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00241226	14,00		0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00080407	20,85		0,02
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00317215	76,67		0,24
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00924708	11,28		0,10
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
05067 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	18,02		1,65
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,3080	0,22		0,07
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,007942	137,75		1,09
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,023826	138,48		3,30
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,40698	5,51		2,24
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00043903	172,23		0,08
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00459	9,31		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	0,0154	30,99		0,48

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	20,28776		0,75		15,22	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,44208		9,00		8,41	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,19518		6,90		32,01	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,32248		9,00		25,16	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,06074		9,00		1,16	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00160817		300,00		0,48	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,40928484		5,00		2,05	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,01809216		12,54		0,23	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		31,58	MATERIAL	90,91	CUSTO TOTAL	160,46
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,3600%)	35,16	SERV. TERCEIRO	2,76	BDI(23,3800 %)	37,52
								PREÇO TOTAL
								197,98
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
0 00085 / ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos					m2	0,3060	
0 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado					m3	0,0380	
0 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	
0 00155 / ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia					m2	0,6400	
0 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m					m3	0,1250	
0 03310 / ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015					m2	0,4800	
0 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		17.515,38		1,32	
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		565.808,09		30,61	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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 aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - chi diurno. af_06/2014						UNID				
05826/SINAPI							chi				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,43		1,43				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,85		0,85				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,08		0,08				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,46		2,46				
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,89		0,89				
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,01		0,01				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,00509		11,41		24,24				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	61,85	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	14,46	76,31		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
0	88282 / SINAPI	Motorista de caminhão com encargos complementares						h	1,0000		
0	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		
0	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		
0	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 aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - chp diurno. af_06/2014	UNID			
05824/SINAPI		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	17.515,38	2,53
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	0,0001184	565.808,09	66,99
	MATERIAL				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,08	0,08
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,43	1,43
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,85	0,85
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,46	2,46
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	19,4700	5,61	109,23

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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 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						UNID	
05824/SINAPI							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,89	0,89			
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,00509	11,41	24,24			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	208,65	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	48,78	257,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
0 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
0 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
0 88282 / SINAPI	Motorista de caminhão com encargos complementares						h	1,0000
0 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
0 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
0 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 a de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - depreciação. af_06/2014						UNID	
89264/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA								
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	0,0000343	565.808,09	19,41			
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	17.515,38	0,97			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	20,36	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	4,76	25,12
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 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							UNID	
89266/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA									
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	565.808,09	3,23
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	17.515,38	0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,32	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,78	4,10	
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 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 abert a 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
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	17.515,38	0,25
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	0,0000141	565.808,09	7,98
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		8,22	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		1,92	10,14
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 abert a 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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 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	17.515,38	1,21			
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	565.808,09	36,38			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	37,58	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	8,79	46,37
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					

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						l	19,4700	5,61	109,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	109,22	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	25,54	134,76		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500							l	19,4700	

CÓDIGO	Carpinteiro de formas com encargos complementares						UNID
88262/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,46	2,46		
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,08	0,08		
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,43	1,43		
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,85	0,85		

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Carpinteiro de formas com encargos complementares							UNID				
88262/ SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,44		0,44
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		1,43		1,43
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	1,01154		9,00		19,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	25,92	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,06	31,98				
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	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	Coleta e carga manuais de entulho					UNID
00026 / 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	0,0002	20,85		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	172,23		0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67		0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28		0,03
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
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho							UNID
00026 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00			0,92	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07			0,30	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00			0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	37,80			0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93			0,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58			0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	6,90			14,58	
	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	6,90	MATERIAL	3,28	CUSTO TOTAL	18,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	7,68	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	4,34	22,89
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	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	
02461 / ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82		0,0000	15,89	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	163,07	0,0450	12,87	1,39	
CÓDIGO	MATERIAL							UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"							un	0,00015	18,58	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte							un	0,04705	4,50	0,21
01651 / ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0004	7,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00075	198,07	0,15				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0509	14,00	0,71				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	14,00	0,00				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,85	0,00				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0004	76,67	0,03				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115	11,28	0,01				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	172,23	0,02				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	37,80	0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00225	205,00	0,46				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00225	4,93	0,01				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	18,00	0,02				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,90	7,29				
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		3,45	MATERIAL	1,62	CUSTO TOTAL	10,64	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,39	ENC.(111,3600%)		3,84	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI(23,3800 %)	2,49	13,13
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	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 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 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	124.700,94	8,43				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,42	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	1,97	10,39	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
0 90960 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciaç							h	1,0000
0 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

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	124.700,94	16,75
	MATERIAL									
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500						l	2,5000	5,61	14,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	30,75	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	7,19	37,94		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
0 90960 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciaç							h	1,0000	
0 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	
0 90962 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - manutençã							h	1,0000	
0 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_06/2015	UNID
90960/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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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 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	0,0000533	124.700,94 6,65	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	6,64	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	1,55	8,19	
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

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, potencia a *20* cv					un	0,0000143	124.700,94 1,78
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		1,78
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,42 2,20
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 ANALÍITICA										
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	124.700,94	8,32
RESUMO DA	COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,31	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	1,94	10,25		
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - manutenção. af_06/20	UNID
90962 / SINAPI	15	h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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							UNID		
90963/SINAPI	o. af_06/2015							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500						1	2,5000	5,61	14,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	14,02	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	3,28	17,30		
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 = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	UNID			
94964/ 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 po tencia 2 cv, sem carregador	un	,00018425	5.700,00	1,05
MATERIAL					
04721/ SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5872	137,75	80,89
01379/ SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	322,9777	0,75	242,23
43488/ SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,6046	0,89	1,43
00370/ SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,7558	100,00	75,58
43467/ SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,5333	0,61	1,55
43464/ SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,6046	0,01	0,02
43491/ SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,5333	1,39	3,52
37373/ SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,1379	0,08	0,33
37372/ SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,1379	1,43	5,92
37371/ SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,1379	0,85	3,52
37370/ SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,1379	2,46	10,18

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021							UNID	
94964/ SINAPI								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)					h	,61793422	8,61	29,44
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	,58700596	6,90	37,73
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda					kwh	1,032375	0,91	0,94
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	494,21	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	115,55	609,76	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	0,7558
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	322,9777
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3	0,5872
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h	2,5333
O 88377 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares							h	1,6046
O 88830 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr							chp	0,8259
O 88831 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr							chi	0,7787

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 po tencia 2 cv, sem carregador	un	,00016638	5.700,00	0,95	
MATERIAL						
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7448	0,85	3,18	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7448	2,46	9,21	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5892	137,75	81,16	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	388,8826	0,75	291,66	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,7078	100,00	70,78	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7448	1,43	5,36	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,7448	0,08	0,30	

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4490		0,01		0,01					
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,2958		0,61		1,40					
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4490		0,89		1,29					
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,2958		1,39		3,19					
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,46104119		8,61		26,59					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,34447096		6,90		34,19					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,93225		0,91		0,85					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	530,03	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)	123,92	653,95	
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 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un	,00015289	23.186,44	3,54
	MATERIAL				
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,1058	1,39	2,93
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3315	0,89	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 l. af_05/2021						UNID					
94968 / SINAPI							m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3315		0,01		0,01					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,4373		0,08		0,28					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,4373		1,43		4,92					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,4373		0,85		2,92					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,4373		2,46		8,46					
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,1058		0,61		1,28					
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,5821		137,75		80,18					
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	213,4531		0,75		160,09					
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,8325		100,00		83,25					
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,34256476		8,61		24,43					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,15044296		6,90		31,36					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	1,71325		0,91		1,56					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	406,31	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %) 95,00		501,31
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5646		4,50		2,54
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090		198,07		1,78
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048		7,00		0,03
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108		14,00		8,55
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000		0,75		191,25
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138		11,28		0,16
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048		76,67		0,37
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012		20,85		0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036		14,00		0,05
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270		138,48		86,83
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0012		172,23		0,21
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018		18,58		0,03
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430		101,30		95,53
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		4,93		0,13
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270		205,00		5,54
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006		37,80		0,02
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090		137,75		28,79
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000		6,90		87,50
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
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
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	41,40	MATERIAL	422,07	CUSTO TOTAL	513,68
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	46,10	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI(23,3800 %)
						120,10	633,78
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	UNID
00124 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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 fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID			
00095 / 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					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	14,00	0,07
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	198,07	2,53
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	7,00	0,05
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,50	3,49
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	20,85	0,04
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00678	76,67	0,52
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596	11,28	0,22
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	48,95	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	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
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,001524	36,90	0,06
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	137,75	28,79
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	138,48	86,83
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,001524	172,23	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000		0,75		191,25			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336		18,00		0,28			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,03834		4,93		0,19			
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430		101,30		95,53			
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			
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036		39,00		0,00			
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036		20,90		0,00			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072		26,89		0,00			
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072		15,15		0,00			
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036		36,00		0,00			
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			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762		37,80		0,03			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286		18,58		0,04			
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200		6,90		111,13			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		9,00		6,85			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600		9,00		6,85			
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		9,00		3,42			
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
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			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336		5,00		4,34			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		60,68	MATERIAL	430,19	CUSTO TOTAL	564,33	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,3600%)	67,57	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI(23,3800 %)	131,94	696,27	
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	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

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
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					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,03834	4,93	0,19
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	39,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	14,00	0,07
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	20,85	0,04
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	20,90	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00678	76,67	0,52
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596	11,28	0,22
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	18,00	0,28
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	137,75	28,79
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	138,48	86,83
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,001524	172,23	0,26
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
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130	101,30	92,49
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,75	219,75
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14
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	48,95	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	198,07	2,53
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	7,00	0,05
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762	37,80	0,03
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	205,00	7,86

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072		44,00		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,775902		4,50		3,49	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286		18,58		0,04	
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		12,00		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036		327,80		0,01	
MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		9,00		6,85	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600		9,00		6,85	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200		6,90		111,13	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		9,00		3,42	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408		300,00		1,02	
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	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		60,68	MATERIAL	455,65	CUSTO TOTAL	589,79
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,3600%)	67,57	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI(23,3800 %)	137,89
								727,68
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
0 00125 / ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento					m3	1,0000	
0 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
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000		0,75	219,75
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270		4,93	0,13
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108		18,00	0,19
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0012		36,90	0,04
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130		101,30	92,49

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0012	172,23	0,21		
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	138,48	86,83		
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	137,75	28,79		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	11,28	0,16		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	76,67	0,37		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	20,85	0,03		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	14,00	0,05		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50	2,54		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	198,07	1,78		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	7,00	0,03		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	205,00	5,54		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58	0,03		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	37,80	0,02		
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	6,90	87,50		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
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		
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	41,40	MATERIAL	447,53	CUSTO TOTAL	539,14
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	46,10	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI(23,3800 %)	126,05
							665,19
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				

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



Prefeitura Municipal de Muribeca

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

: 13.094.222/0001-62

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1

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
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					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	11,28	0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	76,67	0,15
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,85	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	14,00	0,02
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	198,07	0,75
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,93	0,06
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
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	39,00	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	327,80	0,01
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	172,23	0,06
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,0000	436,63	436,63
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	7,00	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	12,00	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	20,90	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	37,80	0,01
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID	
00096 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	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	46,78	46,78				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,00	3,42				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,00	6,85				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,00	6,85				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,90	23,63				
	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		19,28	MATERIAL	491,52	CUSTO TOTAL	534,04	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,3600%)		21,47	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)	124,86	658,90
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	Lançamentode concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar							m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura							UNID	
11480 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,160844		14,00		2,25		
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		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,138346		4,50		0,62		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001264		7,00		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura						UNID
11480 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00237	198,07	0,47		
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,0000	436,63	436,63		
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000244	172,23	0,04		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003634	11,28	0,04		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001264	76,67	0,10		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000316	20,85	0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000948	14,00	0,01		
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	1,0000	46,78	46,78		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00		
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002844	18,00	0,05		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000366	18,58	0,01		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000122	37,80	0,00		
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00711	205,00	1,46		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00711	4,93	0,04		
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,00	0,00		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000244	36,90	0,01		
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00		
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00		
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,00	6,85		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2200	6,90	17,79		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,160844	5,00	0,80		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000632	300,00	0,19		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00711	12,54	0,09		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,66	MATERIAL	488,54	CUSTO TOTAL	514,26
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	12,98	SERV. TERCEIRO	1,08	BDI(23,3800 %)
						120,23	634,49

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	UNID
11480 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
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 11477 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	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
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					
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	48,95	0,00
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
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
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	327,80	0,01
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	172,23	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,85	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	11,28	0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	76,67	0,15
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	14,00	0,02
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui	m3	1,0000	455,00	455,00

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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			
	servico de bombeamento (nbr 8953)							
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan	m3	1,0000	46,78	46,78			
	cemento							
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	37,80	0,01			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,00	0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	7,00	0,01			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	198,07	0,75			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,93	0,06			
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00			
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	39,00	0,00			
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	20,90	0,00			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00			
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32			
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,00	6,85			
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,00	3,42			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,00	6,85			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,90	23,63			
	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	19,28	MATERIAL	509,89	CUSTO TOTAL	552,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,3600%)	21,47	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)	129,15	681,56
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	Lançamentode concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabam						m3	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID
00127 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

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
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					
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,93	0,06
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	327,80	0,01
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	172,23	0,06
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	198,07	0,75
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	7,00	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	12,00	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	39,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	37,80	0,01
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00				
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	20,90	0,00				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	11,28	0,07				
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	467,82	467,82				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	14,00	0,02				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,85	0,01				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	76,67	0,15				
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	1,0000	46,78	46,78				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,00	6,85				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,00	3,42				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,90	23,63				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,00	6,85				
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		19,28	MATERIAL	522,71	CUSTO TOTAL	565,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,3600%)	21,47	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)	132,15	697,38
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	Lançamentode 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		



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

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	
00034 / SINAPI	Aco ca-50, 10,0 mm, vergalhao	kg	1,1100		9,14		10,15	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0102		2,46		0,03	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0102		0,85		0,01	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0102		1,43		0,01	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0102		1,31		0,01	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0102		0,78		0,01	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0102		0,08		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	,00890155		9,00		0,17	
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	,00141615		7,05		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3800 %)
							10,40	PREÇO TOTAL
							2,43	12,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	00034 / SINAPI	Aco ca-50, 10,0 mm, vergalhao					kg	1,1100
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
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0056		2,46		0,01
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0056		0,78		0,00
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0056		1,31		0,01
43055/SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg	1,1100		7,92		8,79
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0056		0,08		0,00
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0056		1,43		0,01
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0056		0,85		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm. af_06/2022							UNID	
92804/ SINAPI								kg	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)					h	,00080923	7,050,01	
00378 / SINAPI	Armador (horista)					h	,00485539	9,000,09	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		8,92PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)		2,0911,01	
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	0,78	0,03
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0361	0,08	0,00
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0361	1,43	0,05
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0361	0,85	0,03
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,0361	2,46	0,09
00032 / SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao						kg	1,0700	9,64	10,31
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,0361	1,31	0,05
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)						h	,00515885	7,05	0,08
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	,03135774	9,00	0,60
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	11,23	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	2,63	13,86		
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm. af_06/2022	UNID
92801/SINAPI		kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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 ANALÍITICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)						h	0,01154	7,05	0,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,17	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,04	0,21		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 06114 / SINAPI	Ajudante de armador (horista)							h	0,01154	

CÓDIGO	Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista							UNID		
95314/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	0,01154	9,00	0,22
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,21	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,05	0,26		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 00378 / SINAPI	Armador (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 (111,36%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,01154		9,00		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista							UNID		
95330/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01213 / SINAPI										
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,21	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,05	0,26		
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 motorista de caminhão (encargos complementares) - horista							UNID	
95347/ SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)					h	0,00509	11,41	0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,12	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,03	0,15	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)							h	0,00509

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista							UNID	
95389/ SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)					h	0,00831	8,61	0,15
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,15	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,04	0,19	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)							h	0,00831

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de martelete ou marteleiteiro (encargos complementares) - horista							UNID		
95361/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleiteiro (horista)						h	0,00831	7,55	0,13
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,13	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,03	0,16		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleiteiro (horista)							h	0,00831	

CÓDIGO	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista							UNID	
95371/ SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,0212	9,00 0,40	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,40	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,09	0,49	
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 (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04783 / SINAPI	Pintor (horista)					h	0,01476	9,00	0,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,28	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,07	0,35	
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista	UNID
95372/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista							UNID	
95378/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,0212	6,90	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,30	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,07	0,37	
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		120,78		20,31	0,00
02490 / ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou e quivalente)	h	0,0000	6,34		16,74		16,38	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	427,50	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	427,50	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	99,95	527,45	
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	37,80	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	18,58	0,00		
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,001575	11,98	0,02		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,93	0,01		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02		
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	12,00	0,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	7,00	0,00		
01602 / ORSE	Massa acrílica	l	0,3600	6,72	2,42		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	198,07	0,18		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90	0,00		
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,000805	17,50	0,01		
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,001575	26,80	0,04		
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000035	236,49	0,01		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00005	172,23	0,01		
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,3000	0,89	0,27		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,28	0,02		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	76,67	0,04		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,85	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	14,00	0,01		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,046415	4,50	0,21		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86		
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3500	9,00	6,66		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	6,90	3,65		
	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	4,88	MATERIAL	4,68	CUSTO TOTAL	15,40
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,3600%)	5,43	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	3,60
						PREÇO TOTAL	19,00

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00005	172,23	0,01
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,000805	17,50	0,01
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,001575	26,80	0,04
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000035	236,49	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90	0,00
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,89	0,45
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,28	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	76,67	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,85	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	14,00	0,01
43651 / SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	1,5500	4,75	7,36
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	7,00	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00014	16,82	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	18,58	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,046415	4,50	0,21
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	37,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000175	12,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	198,07		0,18		
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,001575	11,98		0,02		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,93		0,01		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02		
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3500	9,00		6,66		
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	6,90		3,65		
	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		4,88	MATERIAL	9,80	CUSTO TOTAL	20,52
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	5,43	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	4,80
						PREÇO TOTAL		25,32
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 acrílica para superfícies 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	Encargos Complementares - Armador							UNID
10555 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0002	39,00			0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93			0,02	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002	20,90			0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00			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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador							UNID	
10555 / ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28		0,03			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85		0,00			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67		0,06			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00		0,01			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07		0,30			
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	3,11	CUSTO TOTAL	3,80	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,89	
		PREÇO TOTAL							4,69
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 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	
M 10492 / ORSE	Cesta Básica						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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador			UNID
10555 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
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 - Carpinteiro						UNID		
10551/ ORSE							h		
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									
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15		0,00			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00		0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93		0,02			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95		0,01			
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	11,28		0,03			
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	7,00		0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07		0,30			
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	14,00		0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85		0,00			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	76,67		0,05			
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	3,10	CUSTO TOTAL	3,91	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,12	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,91	4,82	

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro			UNID
10551/ ORSE				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
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 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	
M 11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	
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	0,0007	
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	
M 10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	
M 10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0002	
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	
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	
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista					UNID
10552/ ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	170,60		0,03
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	76,67		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista							UNID				
10552 / ORSE								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07			0,30					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28			0,03					
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	34,00			0,00					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00			0,92					
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69			0,01					
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					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93			0,02					
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89			0,01					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00			0,01					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00			0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85			0,00					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50			0,29					
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		3,14	CUSTO TOTAL	3,83	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,69	BDI(23,3800 %)		0,90	4,73
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista	UNID
10552 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par0,0007
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
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

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	60,00		0,02
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67		0,06
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93		0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	29,00		0,03
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	27,49		0,02
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	49,00		0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	32,30		0,01
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	11,28		0,03
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07		0,30
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	37,66		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador							UNID		
10554 / ORSE								h		
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	0,1018	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	3,21	CUSTO TOTAL	3,90	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,91	4,81		
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
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro							UNID				
10581 / ORSE								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001		37,80		0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002		36,90		0,01					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018		18,00		0,03					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		4,93		0,02					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023		11,28		0,03					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		205,00		0,92					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008		76,67		0,06					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002		172,23		0,03					
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		7,00		0,01					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015		198,07		0,30					
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		20,85		0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006		14,00		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					
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		3,28	CUSTO TOTAL	3,97	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,69	BDI(23,3800 %)		0,93	4,90
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro	UNID
10581/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un0,0018
M 10788 /ORSE	Pá quadrada	un0,0002
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un0,0002
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Montador	UNID			
10605 / ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0008	357,49	0,29
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0002	30,10	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85	0,00
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0002	204,08	0,04
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0002	60,50	0,01
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0001	689,08	0,07
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0002	362,00	0,07
11284 / ORSE	Cavelete de ferro nº 1	un	0,0002	121,68	0,02
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0001	930,00	0,09
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0003	401,87	0,12
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67	0,06
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0002	220,68	0,04
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07	0,30

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Montador						UNID
10605 / ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00		0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93		0,02	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03	
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0003	44,02		0,01	
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0001	57,84		0,01	
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0001	199,84		0,02	
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0002	190,82		0,04	
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0002	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	0,0002	169,93		0,03	
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0003	18,94		0,01	
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		4,01
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
				0,00		0,69	
						BDI(23,3800 %)	
						1,10	
						5,80	
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				

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Montador	UNID
10605 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un0,0002
M 11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un0,0002
M 11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un0,0008
M 11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un0,0002
M 11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un0,0001
M 11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un0,0002
M 11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un0,0001
M 11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un0,0003
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un0,0654
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un0,0045
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 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro					UNID
10550/ ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80		0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro							UNID				
10550 / ORSE								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22			0,01					
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75			0,01					
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					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28			0,03					
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80			0,01					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07			0,30					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00			0,01					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50			0,29					
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,00			0,01					
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95			0,00					
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					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93			0,02					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00			0,03					
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40			0,00					
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	20,85			0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00			0,01					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67			0,06					
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		3,19	CUSTO TOTAL	3,88	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,69	BDI(23,3800 %)		0,91	4,79
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un0,0005
M 04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un0,0004
M 10282 / ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un0,0002
M 10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un0,0002
M 10790 / ORSE	Prumo de face	un0,0001
M 11243 / ORSE	Martelo sem unha	un0,0001
M 11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un0,0007
M 11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un0,0007
M 11247 / ORSE	Serra mármore	un0,0001
M 11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un0,0002
M 11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un0,0004
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un0,0045
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 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor						UNID
10553 / ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07		0,30	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor							UNID			
10553 / ORSE								h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
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	12,00		0,01					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92					
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	11,98		0,05					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93		0,02					
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					
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0023	17,50		0,04					
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	26,80		0,12					
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	236,49		0,02					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67		0,06					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85		0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28		0,03					
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		3,35	CUSTO TOTAL	4,04	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO		0,69	BDI(23,3800 %)	0,94	4,98
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un0,0023
M 11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un0,0045
M 11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
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

CÓDIGO	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	UNID				
10594 / ORSE		h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67		0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28		0,03
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
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0002	39,00		0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002	20,90		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	0,0008	7,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07		0,30
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve							UNID		
10594 / 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
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	3,11	CUSTO TOTAL	3,80	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	0,89	4,69		
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
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			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	37,80	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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								
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92								
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93		0,02								
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00		0,01								
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07		0,30								
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	20,85		0,00								
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28		0,03								
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03								
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01								
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67		0,06								
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	172,23		0,03								
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		3,28	CUSTO TOTAL	3,97	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,69	BDI(23,3800 %)		0,93	4,90	
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		

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente			UNID
10549 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
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 - Soldador	UNID			
10603 / ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0001	930,00	0,09
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0003	401,87	0,12
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0002	121,68	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
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	18,94	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	220,68	0,04
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0001	199,84	0,02
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0001	57,84	0,01
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0003	44,02	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
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Soldador							UNID						
10603 / 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							
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00			0,01							
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07			0,30							
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00			1,43							
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0001	689,08			0,07							
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0008	357,49			0,29							
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0002	60,50			0,01							
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0002	362,00			0,07							
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0002	204,08			0,04							
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0002	190,82			0,04							
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0002	30,10			0,01							
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		4,01	CUSTO TOTAL	4,70	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)		0,00		SERV. TERCEIRO		0,69	BDI(23,3800 %)	1,10	5,80	
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		

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Soldador	UNID
10603/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 11281 /ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un0,0008
M 11282 /ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un0,0002
M 11283 /ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un0,0001
M 11284 /ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un0,0002
M 11285 /ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un0,0001
M 11286 /ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un0,0003
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un0,0654
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un0,0045
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 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045

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
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000105	10,22		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000105	11,60		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000015	327,80		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000006	18,75		0,00



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00003	13,52		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	0,75		1,02	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000972	14,00		0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000324	20,85		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001296	76,67		0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0003726	11,28		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002916	18,00		0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000024	172,23		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0109392	4,50		0,05	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000075	12,00		0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001296	7,00		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000015	25,95		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000243	198,07		0,05	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000015	28,00		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0164916	14,00		0,23	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,000729	4,93		0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00006	18,80		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000036	18,58		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000012	37,80		0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00003	44,00		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00003	15,40		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,000729	205,00		0,15	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000024	36,90		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1500	9,00		2,85	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0120	6,90		0,17	
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		1,43	MATERIAL		1,84
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		1,59	SERV. TERCEIRO	
					0,11	BDI(23,3800 %)	
					1,16	PREÇO TOTAL	
						6,13	

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	UNID
02483 / ORSE		m
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 - Confecçã	m3 0,0030
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,1500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,1500

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				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	172,23	0,01
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,1500	51,84	7,78
11026 / SINAPI	Chapa de aco galvanizada bitola gsg 14, e = 1,95 mm (15,60 kg/m2)	kg	0,2190	9,88	2,16
00546 / SINAPI	Barra de aco chata, retangular (qualquer bitola)	kg	0,0180	11,11	0,20
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0026059	11,28	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009064	76,67	0,07
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002266	20,85	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006798	14,00	0,01
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0002799	401,87	0,11
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0001866	204,08	0,04
11284 / ORSE	Cavelete de ferro nº 1	un	0,0001866	121,68	0,02
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0000933	689,08	0,06
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0001866	362,00	0,07
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0007464	357,49	0,27
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0001866	60,50	0,01
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0001866	220,68	0,04
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0001866	30,10	0,01
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0001866	190,82	0,04
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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					
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0001866	136,13		0,03					
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0002799	18,94		0,01					
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0000933	930,00		0,09					
04898 / ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2" x 3/16" (3,63 kg/m)	kg	0,0880	12,54		1,10					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0020394	18,00		0,04					
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	57,84		0,01					
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0000933	199,84		0,02					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0050985	205,00		1,05					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0050985	4,93		0,03					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58		0,00					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016995	198,07		0,34					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009064	7,00		0,01					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0798382	4,50		0,36					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1153394	14,00		1,61					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	37,80		0,00					
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
44497 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h	0,8000	8,34		14,10					
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	0,1330	9,00		2,53					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,90		2,92					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
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					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1153394	5,00		0,58					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,25	MATERIAL	15,67	CUSTO TOTAL	36,53	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,53	ENC.(111,3600%)	10,30	SERV. TERCEIRO	0,78	BDI(23,3800 %)	8,54	45,07		
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 aço chata, retangular (qualquer bitola)						kg	0,0180		
M	10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm						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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos	UNID
10045 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 11026 / SINAPI	Chapa de aço 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
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
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000853	246,00	0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000853	979,65	0,08
MATERIAL					
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001706	26,89	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001599	198,07	0,32
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0019188	18,00	0,03
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000853	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001706	15,15	0,00
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,6130	6,69	4,10
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,004797	4,93	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000213	37,80	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000426	36,90	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001706	48,95	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007675	7,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0758295	4,50	0,34
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000639	18,58	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,004797	205,00	0,98
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1085188	14,00	1,52

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
 Ref : Junho/2025-1 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				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006396	14,00	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	30,99	4,65				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007675	76,67	0,06				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0024518	11,28	0,03				
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0610	15,54	0,95				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002132	20,85	0,00				
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	17,23	1,72				
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	16,91	0,42				
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5440	5,51	3,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000426	172,23	0,01				
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0200	9,31	0,19				
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	56,20	6,58				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,8530	9,00	16,23				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2130	6,90	3,11				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,004797	12,54	0,06				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1085188	5,00	0,54				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004264	300,00	0,13				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,15	MATERIAL	24,95	CUSTO TOTAL	45,12	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,10	ENC.(111,3600%)		10,19	SERV. TERCEIRO	0,73	BDI(23,3800 %)	10,55	55,67
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						

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	UNID
10889/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015					UNID
00116 /ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000973	246,00		0,02
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000973	979,65		0,10
MATERIAL						
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004646	20,85		0,01
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0200	9,31		0,19
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	30,99		4,65
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0013938	14,00		0,02
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - br	m	0,1220	15,54		1,90
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0017611	76,67		0,14
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0053429	11,28		0,06
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	17,23		1,72
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	16,91		0,42
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,0890	5,51		6,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00027	172,23		0,05
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,2340	44,17		10,34
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001946	26,89		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0034845	198,07		0,69
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,2270	6,69		8,21
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0017611	7,00		0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1906692	4,50		0,86
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000405	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
 Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015							UNID	
00116 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000135	37,80	0,01				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0104535	205,00	2,14				
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000973	36,00	0,00				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001946	15,15	0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2364814	14,00	3,31				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00027	36,90	0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0041814	18,00	0,08				
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001946	48,95	0,01				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0104535	4,93	0,05				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3500	6,90	19,69				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,9730	9,00	18,51				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0104535	12,54	0,13				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0009292	300,00	0,28				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2364814	5,00	1,18				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		18,07	MATERIAL	40,90	CUSTO TOTAL	80,81	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,12	ENC.(111,3600%)		20,13	SERV. TERCEIRO	1,59	BDI(23,3800 %)	18,89	99,70
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	1,0890
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	0,1220
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	0,2340
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	1,2270
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,3500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,9730

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	UNID
00116/ ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,3500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h 0,9730

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					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021	7,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2233	4,50	1,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00042	18,58	0,01
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	198,07	0,83
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00014	37,80	0,01
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,3700	44,17	16,34
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	30,99	4,65
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00168	14,00	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00056	20,85	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0126	4,93	0,06
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,02	5,41
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00504	18,00	0,09
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021	76,67	0,16
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00028	48,95	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00644	11,28	0,07
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00028	26,89	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00028	36,90	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0126	205,00	2,58
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00028	15,15	0,00
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,3300	5,51	7,33
	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00028	172,23	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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				
02711 / SINAPI											
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00014		36,00		0,01				
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150		9,31		0,14				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,4000		6,90		20,42				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,4000		9,00		26,63				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,28504		5,00		1,43				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0126		12,54		0,16				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00112		300,00		0,34				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		22,26	MATERIAL		45,01	CUSTO TOTAL	94,16	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,17	ENC.(111,3600%)		24,79	SERV. TERCEIRO		1,93	BDI(23,3800 %)	22,01	116,17	
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	
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	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

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					
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0003	15,15	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00	2,77
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	37,80	0,01
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00015	36,00	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58	0,01
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,6000	5,51	3,31
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,85	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00225	76,67	0,17
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,28	0,08
06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	1,8400	22,68	41,73
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,02	5,41
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	26,89	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	172,23	0,05
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	9,31	0,14
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	48,95	0,01
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
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,93	0,07
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	14,00	0,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00225	7,00	0,02
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,0000	6,69	6,69
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	198,07	0,89
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,23925	4,50	1,08
MÃO-DE-OBRA (111,36%)					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,5000	9,00	28,53
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	6,90	21,88
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos							UNID
00079 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,85	MATERIAL	66,89	CUSTO TOTAL	119,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,19	ENC.(111,3600%)	26,56	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,3800 %)	27,95	147,50
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	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente							UNID
00773 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	37,80	0,00			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,082458	14,00	1,15			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,003645	205,00	0,75			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,070194	4,50	0,32			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001215	198,07	0,24			
01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	1,0000	3,40	3,40			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000648	7,00	0,00			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000162	20,85	0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00			
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000042	47,69	0,00			

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 171

RptRelacaoComposicoesEmprForm



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

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				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000042	26,89			0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,003645	4,93			0,02				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001458	18,00			0,03				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90			0,00				
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000042	170,60			0,01				
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000021	34,00			0,00				
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000	1,58			1,58				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00012	172,23			0,02				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001863	11,28			0,02				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000627	76,67			0,05				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000486	14,00			0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000	6,90			8,75				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2100	9,00			3,99				
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000324	300,00			0,10				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,003645	12,54			0,05				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,082458	5,00			0,41				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,03	MATERIAL		7,60	CUSTO TOTAL	20,90	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)	6,71	SERV. TERCEIRO		0,56	BDI(23,3800 %)	4,89	25,79
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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	Serra circular eletrica portatil	un	0,000043	979,65	0,04
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000043	246,00	0,01
MATERIAL					
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00003	327,80	0,01
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
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
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	30,99	0,25
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000086	48,95	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	0,0002664	36,90	0,01
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3300	12,27	4,05
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
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012564	14,00	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004188	20,85	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016322	76,67	0,13
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0048162	11,28	0,05
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0609	101,30	6,17
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0200	16,91	0,34
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0138	137,75	1,90
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0414	138,48	5,73
03744 / SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, v ao ate 4,50 m (sem colocacao)	m2	1,0000	56,02	56,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002664	172,23	0,05
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0000	0,75	6,75
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,1600	0,36	0,06
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000086	26,89	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000043	36,00	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000064	20,90	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,009423	205,00		1,93				
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000064	39,00		0,00				
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,4000	9,14		3,66				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00006	44,00		0,00				
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,7400	3,59		2,66				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001332	37,80		0,01				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003996	18,58		0,01				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000086	15,15		0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,009423	4,93		0,05				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00015	12,00		0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,175176	4,50		0,79				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016322	7,00		0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0037692	18,00		0,07				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00012	18,80		0,00				
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,0100	6,69		6,76				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003141	198,07		0,62				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2131692	14,00		2,98				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3000	9,00		5,71				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0320	9,00		0,61				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,4300	9,00		8,18				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3320	6,90		19,43				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
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				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008376	300,00		0,25				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		16,05	MATERIAL	101,14	CUSTO TOTAL	136,56	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,05		ENC.(111,3600%)	17,88	SERV. TERCEIRO	1,44	BDI(23,3800 %)	31,93	168,49
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 06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m								m	0,7400

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0609
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0000
M 03744 / SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 4,50 m (se	m2	1,0000
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
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					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	20,90	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	39,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,93	0,06
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
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
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
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
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	198,07	0,75
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	7,00	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	12,00	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	37,80	0,01
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000324	172,23	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,85	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	14,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	11,28	0,07
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	76,67	0,15
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
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,00	6,85
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,00	6,85
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,90	23,63
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,00	3,42
	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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura							UNID	
07692 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,28	MATERIAL	8,11	CUSTO TOTAL	50,63	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,3600%)	21,47	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)	11,84	62,47	
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				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	20,85	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	76,67	0,15
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	14,00	0,02
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	36,00	0,00
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
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00	0,00
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00		
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,000036	39,00	0,00		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	11,28	0,07		
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	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		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59		
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	20,90	0,00		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,93	0,06		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	205,00	2,32		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000324	172,23	0,06		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	37,80	0,01		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	7,00	0,01		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01		
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	198,07	0,75		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,00	0,00		
MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,90	23,63		
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,00	6,85		
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,00	6,85		
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,00	3,42		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
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		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,28	MATERIAL	8,11	CUSTO TOTAL	50,63
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,3600%)	21,47	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3800 %)
						11,84	62,47

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	UNID	
00128 / ORSE		m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
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, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	UNID			
11477 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
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	0,000244	172,23	0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003634	11,28	0,04
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001264	76,67	0,10
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000316	20,85	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000948	14,00	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,160844	14,00	2,25
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002844	18,00	0,05
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00711	205,00	1,46
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001264	7,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,138346	4,50	0,62
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	12,00	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento							UNID		
11477 / ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000366	18,58		0,01				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000122	37,80		0,00				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	44,00		0,00				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60		0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00237	198,07		0,47				
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95		0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00711	4,93		0,04				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00		0,00				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000244	36,90		0,01				
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,00		6,85				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2200	6,90		17,79				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00711	12,54		0,09				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000632	300,00		0,19				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,160844	5,00		0,80				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		11,66	MATERIAL	5,13	CUSTO TOTAL	30,85	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		12,98	SERV. TERCEIRO	1,08	BDI(23,3800 %)	7,21	38,06	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,2200
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3600
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,3600
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,2200

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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lastro de brita 3						UNID		
02658 / ORSE							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,93	0,04				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00	1,84				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	37,80	0,01				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	172,23	0,07				
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,2000	130,12	156,14				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	11,28	0,05				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	76,67	0,12				
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	7,00	0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,85	0,01				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	198,07	0,59				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	14,00	0,02				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	6,90	29,17				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11				
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				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		13,80	MATERIAL	162,68	CUSTO TOTAL	193,22	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	15,37	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	45,17	238,39
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000275	37,66	0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0011	60,00	0,07
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0099	18,00	0,18
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0033	14,00	0,05
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00055	36,90	0,02
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,003025	29,00	0,09
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,001925	27,49	0,05
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00165	49,00	0,08
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,02475	4,93	0,12
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0011	32,30	0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00055	172,23	0,09
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000	4,84	4,84
06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	1,0000	16,18	16,18
06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	1,0000	4,70	4,70
10425 / SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	1,0000	88,85	88,85
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01265	11,28	0,14
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,438625	4,50	1,97
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0011	20,85	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,02475	205,00	5,07
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0044	76,67	0,34
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000275	37,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000825	18,58	0,02
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000275	19,57	0,01
02261 / ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	1,0000	11,80	11,80
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0044	7,00	0,03
00982 / ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	1,0000	29,15	29,15
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8400	0,26	0,22
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00825	198,07	1,63
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5599	14,00	7,84
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,7500	9,00	52,31
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,7500	6,90	40,11
	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,5599	5,00	2,80			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,02475	12,54	0,31			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0022	300,00	0,66			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	43,73	MATERIAL	173,62	CUSTO TOTAL	269,81	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	48,69	SERV. TERCEIRO	3,77	BDI(23,3800 %)	
						63,08	332,89	
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
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					
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93	0,02
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00012	15,15	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x11cm com abertura de encaixes							UNID	
00202 / ORSE								m	
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				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00008	36,90	0,00				
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,00006	36,00	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	37,80	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,07688	4,50	0,35				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00074	7,00	0,01				
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	1,0000	34,40	34,40				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00074	76,67	0,06				
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00012	48,95	0,01				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	172,23	0,01				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00	0,01				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	198,07	0,30				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85	0,00				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28	0,03				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,6000	9,00	11,41				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	6,90	5,83				
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	8,16	MATERIAL	37,58	CUSTO TOTAL	55,58	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,3600%)	9,08	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	12,99	68,57	
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	UNID
00202 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000057	979,65	0,06
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000057	246,00	0,01
MATERIAL					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,004275	205,00	0,88
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000038	37,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000114	18,58	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000057	36,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,073036	4,50	0,33
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000114	15,15	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000703	7,00	0,00
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,9500	34,40	32,68
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001425	198,07	0,28
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09671	14,00	1,35
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00171	18,00	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000076	36,90	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00019	20,85	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00057	14,00	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000114	26,89	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002185	11,28	0,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000076	172,23	0,01
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000114	48,95	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000703	76,67	0,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,004275	4,93	0,02
MÃO-DE-OBRA (111,36%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3800	6,90	5,54
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,5700	9,00	10,84

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
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
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,09671	5,00	0,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,75	MATERIAL	35,67	CUSTO TOTAL	52,76	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,3600%)	8,63	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI(23,3800 %)	12,34	65,10		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
0 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	24.261,95	1,91				
MATERIAL									
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,08	0,08				
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,89	0,89				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,85	0,85				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,46	2,46				
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,43	1,43				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	1,00831	7,55	16,09				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	23,70	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,54	29,24
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
0 88298 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares							h	1,0000
0 95114 / SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016							h	1,0000
0 95115 / SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016							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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016	UNID
05952/SINAPI		chi
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

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	24.261,95	3,85
MATERIAL					
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,08	0,08
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,43	1,43
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,85	0,85
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,46	2,46
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,89	0,89
MÃO-DE-OBRA (111,36%)					
04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	1,00831	7,55	16,09
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		CUSTO TOTAL		25,64	
EQUIPAMENTO		ENC.(111,3600%)		0,00	
		SERV. TERCEIRO		0,00	
		BDI(23,3800 %)		5,99	
					31,63

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
0 53863 / SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - manutenção. af_07/2016	h	1,0000
0 88298 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares	h	1,0000
0 95114 / SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016	h	1,0000
0 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 - 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	24.261,95	1,55
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		CUSTO TOTAL		1,55	
					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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,36	1,91
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	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016							UNID		
95115/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador						un	0,0000148	24.261,95	0,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,35	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,08	0,43		
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	

CÓDIGO	Martelete 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	24.261,95	1,94
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,94	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	0,45	2,39		
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	



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Motorista de caminhão com encargos complementares							UNID				
88282/ SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,08		0,08
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,89		0,89
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,01		0,01
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,85		0,85
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,43		1,43
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,46		2,46
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
04093 / SINAPI	Motorista de caminhao (horista)						h	1,00509		11,41		24,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	29,95	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	7,00	36,95				
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
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						
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00491652		18,00		0,09
	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
10579 / ORSE						
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00005334	15,15		0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00003468	39,00		0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00004	37,66		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00004	19,57		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0122913	4,93		0,06
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00016	32,30		0,01
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00012216	13,52		0,00
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 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	m2	0,0351	56,20		1,97
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0060	9,31		0,06
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002561	172,23		0,04
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,1632	5,51		0,90
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00628222	11,28		0,07
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0075	16,91		0,13
00980 / ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	12,0000	0,26		3,12
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - bruta	m	0,0183	15,54		0,28
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00215845	76,67		0,17
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00054628	20,85		0,01
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
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	30,99		1,49
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00003468	20,90		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00016	60,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0040971	198,07		0,81
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,27805652	14,00		3,89
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	2,4000	8,65		20,76
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00163884	14,00		0,02
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00044	29,00		0,01
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
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	1,8000	7,47		13,45
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00012216	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,21538391		4,50		0,97
01690 / ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000		5,05		10,10
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00215845		7,00		0,02
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,1839		6,69		1,23
01209 / ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000		6,13		24,52
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	0,0300		46,78		1,40
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002561		36,90		0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003054		12,00		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00006108		25,95		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00006108		28,00		0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00005334		48,95		0,00
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		327,80		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	0,0450		30,99		1,39
05069 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0300		17,23		0,52
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)	m3	0,0300		455,00		13,65
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00002667		36,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0122913		205,00		2,52
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00024432		18,80		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00012805		37,80		0,00
05207 / ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1,0000		79,90		79,90
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00038415		18,58		0,01
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00012216		44,00		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6108		9,00		11,62
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2805		6,90		18,67
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4000		9,00		7,61
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,2667		9,00		5,07
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1734		9,00		3,30

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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			
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			
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	21,90	MATERIAL	184,21	CUSTO TOTAL	232,39	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,3600%)	24,37	SERV. TERCEIRO	1,87	BDI(23,3800 %)	54,33	286,72
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 policarbonato	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		
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,43		1,43		
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,89		0,89		
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,01		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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		0,08		0,08
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,85		0,85
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,46		2,46
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)						h	1,00831		8,61		18,35
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	24,06	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,63	29,69				
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 martelete ou marteleteiro com encargos complementares						UNID
88298/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,43		1,43
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,46		2,46
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,85		0,85
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,08		0,08
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,01		0,01
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,89		0,89
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	1,00831		7,55		16,09

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de martelete ou marteleiteiro com encargos complementares							UNID	
88298 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
04257 / SINAPI									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	21,80	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	5,10	26,90	
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 95361 / SINAPI	Curso de capacitação para operador de martelete ou marteleiteiro (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P 04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleiteiro (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares							UNID		
88309 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,85	0,85
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,46	2,46
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,43	1,43
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,08	0,08
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,78	0,78
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,31	1,31
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,0212	9,00	19,43
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	26,33	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,16	32,49		

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares			UNID
88309 / SINAPI				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
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	

CÓDIGO	Pintor com encargos complementares							UNID		
88310/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,85	1,85
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	2,05	2,05
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,08	0,08
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,43	1,43
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,85	0,85
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,46	2,46
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
04783 / SINAPI	Pintor (horista)						h	1,01476	9,00	19,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	28,02	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	6,55	34,57		
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintor com encargos complementares	UNID
88310/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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 esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1				UNID
02306 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	37,80	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,93	0,01
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55
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
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	12,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50	0,20
02226 / ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,1800	36,08	6,49
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	7,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	198,07	0,18
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,85	0,00
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	236,49	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,28	0,02
03768 / SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	un	0,3000	2,66	0,80
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	172,23	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	76,67	0,04
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00092	17,50	0,02
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	26,80	0,05
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	14,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1							UNID				
02306 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,00004		36,90		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)											
04783 / SINAPI	Pintor (horista)						h	0,4000		9,00		7,61
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2000		6,90		2,92
	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	4,98	MATERIAL	9,29	CUSTO TOTAL	20,23	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	5,55	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	4,73	24,96				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 02226 / ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)									l	0,1800	
M 03768 / SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150									un	0,3000	
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 acrílica convencional					UNID
02288 / 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
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009		198,07	0,18
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00092		17,50	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004		36,90	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002		37,80	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027		205,00	0,55
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018		11,98	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	14,00		0,01				
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	4,93		0,01				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	7,00		0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50		0,20				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,00		0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00004	172,23		0,01				
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	26,80		0,05				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048	76,67		0,04				
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	236,49		0,01				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,28		0,02				
07356 / SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,1800	32,87		5,92				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,85		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,90		2,92				
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	9,00		7,61				
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		4,98	MATERIAL	7,92	CUSTO TOTAL	18,86	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)	5,55	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	4,41	23,27
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048	76,67		0,04	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00		0,55	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98		0,02	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,93		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90		0,00	
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00092	17,50		0,02	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	26,80		0,05	
11252 / ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	236,49		0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00004	172,23		0,01	
07342 / SINAPI	Tinta mineral impermeável em pó, branca	kg	0,3300	3,27		1,08	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,28		0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	20,85		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	37,80		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	14,00		0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	198,07		0,18	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,00		0,00	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00016	16,82		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50		0,20	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	7,00		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	9,00		7,61	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,90		2,92	
	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	4,98	MATERIAL	3,08	CUSTO TOTAL	14,02
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,3600%)	5,55	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3800 %)	3,28
						PREÇO TOTAL	17,30

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 hidrofugante com silicone, aplicação manual, 2 demãos. af_05/2021						UNID				
102489 / SINAPI							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
00151 / SINAPI	Impermeabilizante incolor, base silicone, para tratamento de fachadas, telhas, pedras e outras superfi	l	0,5000	37,60	18,80						
	cies										
12815 / SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un	0,0140	12,08	0,17						
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5100	2,46	1,25						
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1500	1,39	0,21						
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5100	0,85	0,43						
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5100	1,43	0,73						
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3600	1,85	0,67						
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1500	0,61	0,09						
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3600	2,05	0,74						
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5100	0,08	0,04						
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15318	6,90	2,23						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3653136	9,00	6,95						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	32,29	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3800 %)	7,55	39,84		
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						1	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura hidrofugante com silicone, aplicação manual, 2 demãos. af_05/2021	UNID
102489/SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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 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	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,41738	14,00	5,84
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00615	198,07	1,22
14234 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102607, cor azul segurança	l	0,2000	194,79	38,96
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00082	16,82	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00738	18,00	0,13
14233 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102600, cor cinza claro nº6	l	0,2000	179,19	35,84
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000205	236,49	0,05
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,009225	26,80	0,25
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,004715	17,50	0,08
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00041	36,90	0,02
14235 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102608, cor verde quadra	l	0,2000	165,56	33,11
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,01845	4,93	0,09
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,009225	11,98	0,11
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,01845	205,00	3,78
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000205	37,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000615	18,58	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00328	7,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00943	11,28	0,11
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,326975	4,50	1,47
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,001025	12,00	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00246	14,00	0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00082	20,85	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00328	76,67	0,25
14236 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102604, cor amarelo segurança	l	0,2000	200,52	40,10
	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00041	172,23	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02711 / SINAPI								
14250 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102606, cor azul piscina	l	0,2000	207,29	41,46			
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0500	6,90	29,90			
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	2,0500	9,00	39,00			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
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			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01845	12,54	0,23			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		32,59	MATERIAL	203,05	CUSTO TOTAL	274,76
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	36,31	SERV. TERCEIRO	2,81	BDI(23,3800 %)	64,24
								339,00
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					l	0,2000
M	14234 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102607, cor azul segurança					l	0,2000
M	14235 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102608, cor verde quadra					l	0,2000
M	14236 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102604, cor amarelo segurança					l	0,2000
M	14250 / ORSE	Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102606, cor azul piscina					l	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 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	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,14562	4,50		0,66	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00035	10,22		0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00765	205,00	1,57
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00765	4,93	0,04
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
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00035	11,60	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00012	37,80	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00005	327,80	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 mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00024	172,23	0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00391	11,28	0,04
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00136	76,67	0,10
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00034	20,85	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00102	14,00	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,17306	14,00	2,42
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00255	198,07	0,51
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00136	7,00	0,01
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,0000	1,73	6,92
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00036	18,58	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
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00025	12,00	0,00
02540 /ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200	3,50	1,82
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2000	6,90	17,50
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5000	9,00	9,51
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
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
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00765	12,54	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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 ANALÍITICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,78	MATERIAL	129,48	CUSTO TOTAL	157,66	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	14,23	SERV. TERCEIRO	1,17	BDI(23,3800 %)	36,86	194,52	
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	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	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
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000402	14,00		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001005	18,58		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000134	18,80		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001675	12,00		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0534325	4,50		0,24
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1350	69,74		9,41
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000134	20,85		0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000536	7,00		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001005	198,07		0,20
00295 /ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	2,0000	0,45		0,90
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,068206	14,00		0,95
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0095	72,41		0,69
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,003015	4,93		0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,003015	205,00		0,62
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000335	37,80		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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			
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000067	15,40		0,00			
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002345	11,60		0,00			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000067	172,23		0,01			
00013 / SINAPI	Estopa	kg	0,2500	17,19		4,30			
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000134	18,75		0,00			
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000067	13,52		0,00			
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000335	327,80		0,01			
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002345	10,22		0,00			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000536	76,67		0,04			
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000335	28,00		0,00			
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000335	25,95		0,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000067	36,90		0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001206	18,00		0,02			
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000	0,89		0,89			
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	7,0000	3,91		27,37			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001541	11,28		0,02			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000067	44,00		0,00			
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3350	9,00		6,37			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3350	6,90		4,89			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000268	300,00		0,08			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,33	MATERIAL	45,69	CUSTO TOTAL	57,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		5,93	SERV. TERCEIRO	0,46	BDI(23,3800 %)	13,42	70,83
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	UNID
01199 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00064	76,67	0,05
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	4,0000	14,17	56,68
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00008	36,90	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00044	29,00	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00028	27,49	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	14,00	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	20,85	0,00
10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	18,14	18,14
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	11,28	0,02
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00016	60,00	0,01
03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	2,0000	7,90	15,80
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	172,23	0,01
00013 / SINAPI	Estopa	kg	0,0500	17,19	0,86
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00016	32,30	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00024	49,00	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,00004	37,66	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,93	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00	0,74
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	72,41	1,09
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	37,80	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00004	19,57	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50	0,29				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00	0,03				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	7,00	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	198,07	0,24				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00	1,14				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	6,90	5,83				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4000	9,00	7,61				
	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		6,36	MATERIAL	95,17	CUSTO TOTAL	109,17	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		7,08	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,3800 %)	25,52	134,69
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado aparente Ø 3/4"						UNID
00641 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9162	14,00	12,83		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0015	18,58	0,03		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0135	198,07	2,67		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0072	7,00	0,05		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7321	4,50	3,29		
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	2,75	33,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0162	18,00	0,29		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0008	26,89	0,02		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0018	20,85	0,04		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0068	76,67	0,52		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	11,28	0,23		
12001 / SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000	4,09	4,09		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0010	172,23	0,17		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0405	205,00	8,30		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0054	14,00	0,08		
02688 / SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	6,0000	2,62	15,72		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0405	4,93	0,20		
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0004	34,00	0,01		
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0008	170,60	0,14		
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0008	47,69	0,04		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0010	36,90	0,04		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	37,80	0,02		
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	12,13	1,82		
MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,0000	6,90	72,92		
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,0000	9,00	76,09		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
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		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9162	5,00	4,58		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	70,50	MATERIAL	83,60	CUSTO TOTAL	238,78
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)	78,51	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)
						55,83	PREÇO TOTAL
							294,61

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado aparente Ø 3/4"	UNID
00641 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
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 flexivel 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 flexivel 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

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
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 20,85 0,04
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un 0,0010 170,60 0,17
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un 0,0005 34,00 0,02
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un 0,0010 47,69 0,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un 0,0405 4,93 0,20
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un 0,0008 172,23 0,14
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par 0,0067 76,67 0,51
10788 / ORSE	Pá quadrada	un 0,0008 36,90 0,03
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 2,75 49,50
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0207 11,28 0,23
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un 1,0000 1,58 1,58
02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m 6,0000 4,98 29,88
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0054 14,00 0,08
20111 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un 0,1500 12,13 1,82
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un 0,0135 198,07 2,67

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto depvc 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
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm						un	0,0010	26,89	0,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0072	7,00	0,05
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,7034	4,50	3,17
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0012	18,58	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0004	37,80	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,9162	14,00	12,83
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc						un	1,0000	10,40	10,40
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0405	205,00	8,30
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	5,0000	9,00	95,11
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	4,0000	6,90	58,34
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0405	12,54	0,51
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	72,60	MATERIAL	122,03	CUSTO TOTAL	281,65	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	80,85	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,3800 %)	65,85	347,50		
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00	0,43		
01332 / ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000	6,66	1,33		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	7,00	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,02249	4,50	0,10		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,00	0,00		
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00008	16,82	0,00		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	37,80	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	205,00	0,28		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	198,07	0,09		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90	0,00		
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00046	17,50	0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	14,00	0,00		
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,89	0,45		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00002	172,23	0,00		
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	236,49	0,00		
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	26,80	0,02		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	20,85	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00024	76,67	0,02		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00	0,01		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,93	0,01		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	11,28	0,01		
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98	0,01		
MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	6,90	1,46		
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	9,00	3,80		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
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		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00	0,04		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,49	MATERIAL	2,77	CUSTO TOTAL	8,24
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	2,77	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI(23,3800 %)	1,93
						PREÇO TOTAL	
						10,17	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	UNID
02282 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
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 s/ compactação				UNID
00076 / ORSE					m3
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	198,07	0,30
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,28	0,03
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,93	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,85	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	37,80	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	76,67	0,06
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	7,00	0,01
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
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	172,23	0,03
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	6,90	14,58
	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação							UNID		
00076 / ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
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	6,90	MATERIAL	3,28	CUSTO TOTAL	18,55	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	7,68	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,3800 %)	4,34	22,89		
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	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	198,07	0,59	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	11,28	0,05	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	76,67	0,12	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,85	0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	14,00	0,02	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,93	0,04	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00	1,84	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	37,80	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	7,00	0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	172,23	0,07	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	6,90	29,17	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação							UNID		
00072 / ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
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
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0090	12,54	0,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	13,80	MATERIAL	6,54	CUSTO TOTAL	37,08	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	15,37	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,3800 %)	8,67	45,75		
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 t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit					UNID
03318 / 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	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	14,00	0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00576	205,00	1,18	
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	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	44,00	0,01	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80	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	0,75	6,78	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000136	172,23	0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	11,28	0,03	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001024	76,67	0,08	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,130304	14,00	1,82	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,93	0,03	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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								
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256	20,85			0,01								
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90			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								
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	37,80			0,00								
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00192	198,07			0,38								
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	7,00			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	12,00			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								
MÃO-DE-OBRA (111,36%)															
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	9,00			11,41								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	6,90			9,92								
SERVIÇOS DE TERCEIROS															
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		10,09		MATERIAL		16,58	CUSTO TOTAL	38,78	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,3600%)		11,24		SERV. TERCEIRO		0,87	BDI(23,3800 %)		9,07	47,85	
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			

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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				
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,9400	0,26	0,24				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00162	198,07	0,32				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000864	7,00	0,01				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,109944	14,00	1,54				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000054	37,66	0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000108	172,23	0,02				
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000378	27,49	0,01				
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000324	49,00	0,02				
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000216	60,00	0,01				
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000216	32,30	0,01				
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000594	29,00	0,02				
06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	1,0000	31,22	31,22				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002484	11,28	0,03				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000864	76,67	0,07				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000216	20,85	0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000648	14,00	0,01				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,08613	4,50	0,39				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000054	19,57	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00486	205,00	1,00				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000108	36,90	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000162	18,58	0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000054	37,80	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00486	4,93	0,02				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001944	18,00	0,04				
MÃO-DE-OBRA (111,36%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5400	9,00	10,27				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5400	6,90	7,88				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
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				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00486	12,54	0,06				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,59	MATERIAL	34,98	CUSTO TOTAL	53,87	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		9,56	SERV. TERCEIRO	0,74	BDI(23,3800 %)	12,59	66,46

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar			UNID
01456 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
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	Remoção e reposição de meio-fio	UNID			
02624 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000039	979,65	0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000039	246,00	0,00
MATERIAL					
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,002299	137,75	0,32
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,006897	138,48	0,96
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00146673	11,28	0,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00008956	172,23	0,02
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6752	0,75	2,76
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00050976	76,67	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00012753	20,85	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00000039	39,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00038261	14,00	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00012877	10,22	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00007358	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00009198	12,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,05455931	4,50	0,25
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00000079	48,95	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00012877	11,60	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00013434	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio						UNID
02624 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001839	327,80		0,01	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00003679	13,52		0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00007358	18,75		0,00	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,010043	101,30		1,02	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00108	100,00		0,11	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00050976	7,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00095658	198,07		0,19	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00286974	205,00		0,59	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00114787	18,00		0,02	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00000039	20,90		0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000079	26,89		0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00000079	15,15		0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00000039	36,00		0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00001839	28,00		0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00003679	44,00		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00008956	36,90		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00003679	15,40		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00001839	25,95		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004478	37,80		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00286974	4,93		0,01	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,06491987	14,00		0,91	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)						
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,00198	9,00		0,04	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,18396	9,00		3,50	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,44782	6,90		6,53	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,00396	9,00		0,08	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00025507	300,00		0,08	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00286974	12,54		0,04	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,06491987	5,00		0,32	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,81	MATERIAL	7,24	CUSTO TOTAL	17,83
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	5,34	SERV. TERCEIRO	0,44	BDI(23,3800 %)	4,17
						PREÇO TOTAL	
						22,00	

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio			UNID
02624 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
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	Servente com encargos complementares						UNID	
88316/ SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37371/ SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,85		0,85	
37370/ SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,46		2,46	
37372/ SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,43		1,43	
43467/ SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,61		0,61	
37373/ SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,08		0,08	
43491/ SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,39		1,39	
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)							
06111/ SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0212		6,90		14,89	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	
					CUSTO TOTAL		21,70	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,3600%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00
					BDI(23,3800 %)		5,07	
				PREÇO TOTAL				26,77
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					

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Servente com encargos complementares	UNID
88316/ SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h1,0000
O 95378 / SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h1,0000

CÓDIGO	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos				UNID
05158 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000185	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000185	979,65	0,00
MATERIAL					
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000037	48,95	0,00
02185 / ORSE	Tela de polietileno estirado para tapumes (malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m	m	0,1000	3,21	0,32
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000001	44,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00001119	37,80	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00000005	28,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,01179578	4,50	0,05
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0036	18,02	0,06
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00000025	12,00	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000002	18,80	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00000035	11,60	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00000005	20,90	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00003359	18,58	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0005905	205,00	0,12
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00000185	36,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000037	15,15	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000037	26,89	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00000005	25,95	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00000005	39,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0005905	4,93	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00023619	18,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00002239	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	UNID			
05158 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000001	15,40	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00010312	7,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00002624	20,85	0,00
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00018	9,31	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00002239	172,23	0,00
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0072	5,51	0,04
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0008778	138,48	0,12
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0002926	137,75	0,04
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,3570	0,75	0,27
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00007873	14,00	0,00
00080 / ORSE	Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm	kg	0,0320	8,77	0,28
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,01335899	14,00	0,19
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00019682	198,07	0,04
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,0120	6,69	0,08
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00000035	10,22	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00010312	76,67	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00000005	327,80	0,00
06189 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,02208	22,68	0,50
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0013202	101,30	0,13
00345 / SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,0096	44,20	0,42
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000002	18,75	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00030179	11,28	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000001	13,52	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,111968	6,90	1,63
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,018504	9,00	0,35
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,000504	9,00	0,01
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,000252	9,00	0,00
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00005248	300,00	0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,01335899	5,00	0,07
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0005905	12,54	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos							UNID	
05158 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,94	MATERIAL	2,67	CUSTO TOTAL	4,76	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	1,05	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI(23,3800 %)	1,11	5,87	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00080 / ORSE	Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm							kg	0,0320
M 02185 / ORSE	Tela de polietileno estirado para tapumes (malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m							m	0,1000
M 00345 / SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)							kg	0,0096
O 00079 / ORSE	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos							m2	0,0120
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado							m3	0,0014
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0833
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0833

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
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00007009	246,00	0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00007009	979,65	0,07
MATERIAL					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00586616	20,85	0,12
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00114823	327,80	0,38
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	110,15664	0,75	82,62
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	56,69664	1,30	73,71
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
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00341873	172,23	0,59
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00803762	10,22	0,08
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00803762	11,60	0,09
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00014018	48,95	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00114823	28,00	0,03
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00114823	25,95	0,03
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00229646	15,40	0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00341873	36,90	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	0,01296	30,99	0,40
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,06746127	11,28	0,76
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5346	12,27	6,56
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,01759857	14,00	0,25
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,2592	0,22	0,06
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
03744 / SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, v ao ate 4,50 m (sem colocacao)	m2	1,6200	56,02	90,75
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	0,0120	46,78	0,56
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0324	16,91	0,55
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,5184	129,48	67,12
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2700	130,12	35,13
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,022356	137,75	3,08
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,067068	138,48	9,29
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,02339468	76,67	1,79
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00574116	12,00	0,07
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00229646	44,00	0,10
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,1988	3,59	4,30
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00170936	37,80	0,06
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00512812	18,58	0,10
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00459292	18,80	0,09
00545 / ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	1,0800	200,00	216,00
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	225,6000	1,20	270,72
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,40883827	4,50	10,84
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,02339468	7,00	0,16
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,6362	6,69	10,95
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0439965	198,07	8,71
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0120	436,63	5,24

* 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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00014018		26,89		0,00				
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00001079		39,00		0,00				
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,6480		9,14		5,92				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,05279577		18,00		0,95				
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00001079		20,90		0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,1319895		4,93		0,65				
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00014018		15,15		0,00				
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00007009		36,00		0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,98589577		14,00		41,80				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,1319895		205,00		27,06				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)										
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,70092		9,00		13,33				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	17,09376		6,90		249,29				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	11,48232		9,00		218,42				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0540		9,00		1,03				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,98589577		5,00		14,93				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,1319895		12,54		1,66				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,01173236		300,00		3,52				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		228,09	MATERIAL	1.040,43	CUSTO TOTAL	1.542,70	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,09	ENC.(111,3600%)	253,98	SERV. TERCEIRO	20,11	BDI(23,3800 %)	360,68	1.903,38		
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	
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	

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

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					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000088	20,85	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00033	76,67	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000264	14,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,044792	14,00	0,63
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001012	11,28	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000044	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000792	18,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00198	4,93	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000044	26,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000044	15,15	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000022	36,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00198	205,00	0,41
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000022	37,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000066	18,58	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000044	48,95	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	0,32	0,45
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,03509	4,50	0,16
02193 / ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	1,1700	25,06	29,32
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	1,4200	1,70	2,41
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00033	7,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000044	172,23	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00066	198,07	0,13
MÃO-DE-OBRA (111,36%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2200	6,90	3,21
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,2200	9,00	4,18
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000176	300,00	0,05
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00198	12,54	0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,044792	5,00	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm							UNID	
00234 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,50	MATERIAL	33,58	CUSTO TOTAL	41,29	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,3600%)	3,89	SERV. TERCEIRO	0,29	BDI(23,3800 %)	9,65	50,94	
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/ acessórios							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
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0230	63,50		1,46
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000156	18,58		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000052	37,80		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000832	7,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00156	198,07		0,31
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,105872	14,00		1,48
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,08294	4,50		0,37
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000572	29,00		0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000832	76,67		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 aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000104	172,23		0,02
00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,1700	3,11		0,53
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	60,00		0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000312	49,00		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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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			
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000364	27,49		0,01			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002392	11,28		0,03			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000104	36,90		0,00			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000208	20,85		0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001872	18,00		0,03			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00468	4,93		0,02			
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000052	19,57		0,00			
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000052	37,66		0,00			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000624	14,00		0,01			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00468	205,00		0,96			
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5200	9,00		9,89			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5200	6,90		7,58			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00468	12,54		0,06			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,27	MATERIAL	19,67	CUSTO TOTAL	37,85	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		9,20	SERV. TERCEIRO	0,71	BDI(23,3800 %)	8,85	46,70
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
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

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



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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"					UNID
01216 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000121	29,00		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000044	32,30		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000044	60,00		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000066	49,00		0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000077	27,49		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00010605	11,60		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00001515	327,80		0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00010605	10,22		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	,00001515	25,95		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
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
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,370166	0,75		1,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	,00002442	172,23		0,00
09856 / SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	1,0100	7,47		7,54
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00088232	11,28		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00030689	76,67		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00007672	20,85		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00023017	14,00		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00001221	37,80		0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000303	44,00		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03905251	14,00		0,55
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00057543	198,07		0,11
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,3500	0,26		0,09
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00030689	7,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,02859359	4,50		0,13
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00007575	12,00		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000606	18,80		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00003663	18,58		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	,00002442	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00069051	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"							UNID	
01216 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	,00172629	205,00	0,35				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,000011	37,66	0,00				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000011	19,57	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	,00172629	4,93	0,01				
	MÃO-DE-OBRA (111,36%)								
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1100	9,00	2,09				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515	9,00	2,88				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,12212	6,90	1,78				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00015344	300,00	0,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,19	MATERIAL	10,19	CUSTO TOTAL	17,21	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)		3,56	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI(23,3800 %)	4,02	21,23
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	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00828	18,00	0,15	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0207	4,93	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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037

Ref : Junho/2025-1 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
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00023	19,57	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,00023	37,66	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0207	205,00	4,24
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00023	37,80	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00069	18,58	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00046	36,90	0,02
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	7,00	0,03
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0069	198,07	1,37
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	22,00	22,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,46828	14,00	6,56
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,36685	4,50	1,65
06138 /SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	1,0000	8,86	8,86
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00253	29,00	0,07
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00092	20,85	0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00368	76,67	0,28
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01058	11,28	0,12
10420 /SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	1,0000	196,25	196,25
06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000	4,84	4,84
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00046	172,23	0,08
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00276	14,00	0,04
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	46,00	46,00
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	60,00	0,06
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 (111,36%)				
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,3000	9,00	43,75
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,3000	6,90	33,54
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
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

REQUALIFICAÇÃO DA QUADRA DO POVOADO PEDRAS NO MUNICÍPIO DE MURIBECA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00037
Ref : Junho/2025-1 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	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,46828	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	36,57	MATERIAL	354,46	CUSTO TOTAL	434,90	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,3600%)	40,72	SERV. TERCEIRO	3,15	BDI(23,3800 %)	101,68	536,58	
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