



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

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>Serviços Iniciais</b>				<b>555.338,13</b>	<b>9,76</b>
<b>01.01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>280.528,09</b>	<b>50,49</b>
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	251.166,36	251.166,36	45,21
01.01.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	14.556,13	14.556,13	2,62
01.01.003	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	14.805,60	14.805,60	2,66
<b>01.02</b>	<b>MOBILIZAÇÃO</b>				<b>140,50</b>	<b>0,03</b>
01.02.001	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_02/2026	txkm	30,00	2,85	85,50	0,02
01.02.002	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_02/2026	txkm	50,00	1,10	55,00	0,01
<b>01.03</b>	<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>140,50</b>	<b>0,03</b>
01.03.001	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_02/2026	txkm	30,00	2,85	85,50	0,02
01.03.002	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_02/2026	txkm	50,00	1,10	55,00	0,01
<b>01.04</b>	<b>FRETES</b>				<b>67.708,85</b>	<b>12,24</b>
<b>01.04.001</b>	<b>FRETE AREIA FINA</b>				<b>17.710,26</b>	<b>3,20</b>
01.04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	18.258,00	0,97	17.710,26	3,20
<b>01.04.002</b>	<b>FRETE AREIA GROSSA</b>				<b>12.502,43</b>	<b>2,26</b>
01.04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	12.889,10	0,97	12.502,43	2,26
<b>01.04.003</b>	<b>FRETE AREIA MEDIA</b>				<b>8.635,42</b>	<b>1,56</b>
01.04.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	8.902,50	0,97	8.635,42	1,56
<b>01.04.004</b>	<b>FRETE BRITA</b>				<b>16.828,73</b>	<b>3,04</b>
01.04.004.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	17.349,21	0,97	16.828,73	3,04
<b>01.04.005</b>	<b>FRETE PEDRA DE MÃO</b>				<b>12.032,01</b>	<b>2,18</b>
01.04.005.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	12.404,13	0,97	12.032,01	2,18
<b>01.05</b>	<b>BOTA-FORA / DESCARTE DE MATERIAL</b>				<b>4.350,64</b>	<b>0,79</b>
01.05.001	Coleta e carga manuais de entulho	m3	50,00	24,12	1.206,00	0,22
01.05.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	800,00	0,97	776,00	0,14
01.05.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	64,00	37,01	2.368,64	0,43
<b>01.06</b>	<b>CANTEIRO DE OBRA</b>				<b>202.469,55</b>	<b>36,42</b>
01.06.001	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	45,00	318,49	14.332,05	2,58
01.06.002	Tapume em telha de alumínio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	608,59	164,90	100.356,49	18,06
01.06.003	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	UN	1,00	750,80	750,80	0,14



Prefeitura Municipal de Muribeca  
Rua Jackson Figueiredo s/nº Centro Muribeca-SE CNPJ  
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.004	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	2.250,71	2.250,71	0,41
01.06.005	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	22.974,24	2,46	56.516,63	10,15
01.06.006	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	18,00	448,97	8.081,46	1,45
01.06.007	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	440,61	440,61	0,08
01.06.008	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	10,00	1.974,08	19.740,80	3,55
<b>02</b>	<b>CAMPOS</b>				<b>1.743.926,93</b>	<b>30,63</b>
<b>02.01</b>	<b>ALAMBRADO COM MURETA</b>				<b>801.521,64</b>	<b>45,97</b>
02.01.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	201,35	66,02	13.293,13	0,76
02.01.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	408,10	9,03	3.685,14	0,21
02.01.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	408,10	47,72	19.474,53	1,12
02.01.004	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 3", fixada com tubo de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto fixação e mureta	m2	2.789,77	264,28	737.280,42	42,28
02.01.005	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	m2	408,10	4,52	1.844,61	0,11
02.01.006	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	m2	408,10	62,06	25.326,69	1,45
02.01.007	Chumbamento de quadros de ferro para alambrado	m²	7,60	81,20	617,12	0,04
<b>02.02</b>	<b>EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS</b>				<b>21.637,43</b>	<b>1,24</b>
02.02.001	Trave para futebol de campo	par	1,00	4.765,15	4.765,15	0,27
02.02.002	Trave para campo de futebol soquete, desmontável	par	1,00	3.410,94	3.410,94	0,20
02.02.003	Tabela para basquete em fibra de vidro (1,80x1,20m), fornecimento e instalação	un	1,00	1.089,94	1.089,94	0,06
02.02.004	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m	par	1,00	452,90	452,90	0,03
02.02.005	Banco de reserva (Búrica) para campo de futebol com cobertura - 2,41x1,5x4m - 8 lugares - Physicus ou similar	un	2,00	5.959,25	11.918,50	0,68
<b>02.03</b>	<b>VESTIÁRIO</b>				<b>242.032,23</b>	<b>13,89</b>
<b>02.03.001</b>	<b>ESTRUTURAL</b>				<b>59.238,23</b>	<b>3,40</b>
02.03.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	57,75	11,41	658,93	0,04
02.03.001.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	57,39	72,33	4.151,02	0,24
02.03.001.003	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	13,27	220,38	2.924,44	0,17
02.03.001.004	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	48,17	19,81	954,25	0,05
02.03.001.005	Lona plástica preta	m2	44,24	7,06	312,33	0,02
02.03.001.006	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	3,31	542,91	1.797,03	0,10
	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023					



Prefeitura Municipal de Muribeca  
Rua Jackson Figueiredo s/nº Centro Muribeca-SE CNPJ  
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.03.001.007		m2	72,94	70,45	5.138,62	0,29
02.03.001.008	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	12,11	770,47	9.330,39	0,54
02.03.001.009	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	65,66	102,32	6.718,33	0,39
02.03.001.010	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento	m²	114,24	103,87	11.866,11	0,68
02.03.001.011	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	680,10	15,63	10.629,96	0,61
02.03.001.012	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	91,70	15,60	1.430,52	0,08
02.03.001.013	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	229,40	14,50	3.326,30	0,19
<b>02.03.002</b>	<b>ELEVAÇÃO</b>				<b>107.099,57</b>	<b>6,14</b>
02.03.002.001	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	m2	187,40	87,07	16.316,92	0,94
02.03.002.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	312,76	9,03	2.824,22	0,16
02.03.002.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	178,02	47,72	8.495,11	0,49
02.03.002.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	89,66	42,46	3.806,96	0,22
02.03.002.005	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	45,08	47,95	2.161,59	0,12
02.03.002.006	Argamassa traço 1:6 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo manual. af_08/2019	m3	45,08	862,67	38.889,16	2,23
02.03.002.007	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	45,08	35,66	1.607,55	0,09
02.03.002.008	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	45,08	85,33	3.846,68	0,22
02.03.002.009	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,00	687,47	1.374,94	0,08
02.03.002.010	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	27,63	1.005,30	27.776,44	1,59
<b>02.03.003</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>16.697,96</b>	<b>0,96</b>
02.03.003.001	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_10/2025	m2	17,64	797,02	14.059,43	0,81
02.03.003.002	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	3,00	574,51	1.723,53	0,10
02.03.003.003	Vidro liso incolor 6mm - Rev 01_10/2021	m2	3,00	305,00	915,00	0,05
<b>02.03.004</b>	<b>PINTURA</b>				<b>17.062,94</b>	<b>0,98</b>
02.03.004.001	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	m2	223,10	4,52	1.008,41	0,06
02.03.004.002	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	m2	178,02	62,06	11.047,92	0,63
02.03.004.003	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	89,66	55,84	5.006,61	0,29
<b>02.03.005</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>41.933,53</b>	<b>2,41</b>



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

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.03.005.001	Laje pré-fabricada treliçada com vigota dupla para piso, interesse 38cm, h=12cm, enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	m2	52,57	245,22	12.891,22	0,74
02.03.005.002	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	4,21	770,47	3.243,68	0,19
02.03.005.003	Rufo para telha de fibrocimento ondulada	m	27,60	96,98	2.676,65	0,15
02.03.005.004	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	47,52	59,06	2.806,53	0,16
02.03.005.005	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af_10/2025	m2	47,52	28,20	1.340,06	0,08
02.03.005.006	Calha em chapa de aço galvanizado n° 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	m	14,40	171,71	2.472,62	0,14
02.03.005.007	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, duas camadas, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm e e=4mm. af_09/2023	m2	52,57	313,92	16.502,77	0,95
<b>02.04</b>	<b>ARQUIBANCADA</b>				<b>624.413,08</b>	<b>35,80</b>
<b>02.04.001</b>	<b>ESTRUTURAL</b>				<b>467.181,64</b>	<b>26,79</b>
02.04.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	121,50	11,41	1.386,32	0,08
02.04.001.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	427,87	72,33	30.947,84	1,77
02.04.001.003	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	435,24	220,38	95.918,19	5,50
02.04.001.004	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	347,06	19,81	6.875,26	0,39
02.04.001.005	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	32,32	542,91	17.546,85	1,01
02.04.001.006	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	m2	640,72	70,45	45.138,72	2,59
02.04.001.007	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	147,51	770,47	113.652,03	6,52
02.04.001.008	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	190,08	141,34	26.865,91	1,54
02.04.001.009	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	590,32	102,32	60.401,54	3,46
02.04.001.010	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento	m²	509,66	103,87	52.938,38	3,04
02.04.001.011	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	660,80	15,63	10.328,30	0,59
02.04.001.012	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	357,40	14,50	5.182,30	0,30
<b>02.04.002</b>	<b>ELEVAÇÃO</b>				<b>113.796,98</b>	<b>6,52</b>
02.04.002.001	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	m2	761,40	87,07	66.295,10	3,80
02.04.002.002	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	96,72	44,38	4.292,43	0,25
02.04.002.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	761,40	9,03	6.875,44	0,39
02.04.002.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	761,40	47,72	36.334,01	2,08
<b>PINTURA</b>						



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

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>02.04.003</b>					<b>43.434,46</b>	<b>2,49</b>
02.04.003.001	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	1.247,40	10,71	13.359,65	0,77
02.04.003.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	1.247,40	24,11	30.074,81	1,72
<b>02.05</b>	<b>PERGOLADOS</b>				<b>54.322,55</b>	<b>3,10</b>
<b>02.05.001</b>	<b>ESTRUTURAL</b>				<b>54.322,55</b>	<b>3,10</b>
02.05.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	140,00	11,41	1.597,40	0,09
02.05.001.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	54,14	72,33	3.915,95	0,22
02.05.001.003	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	39,57	19,81	783,88	0,04
02.05.001.004	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	3,92	542,91	2.128,21	0,12
02.05.001.005	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	m2	70,36	70,45	4.956,86	0,28
02.05.001.006	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	14,61	770,47	11.256,57	0,65
02.05.001.007	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	62,27	102,32	6.371,47	0,37
02.05.001.008	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento	m²	82,80	103,87	8.600,44	0,49
02.05.001.009	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	684,00	15,63	10.690,92	0,61
02.05.001.010	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	277,30	14,50	4.020,85	0,23
<b>03</b>	<b>Instalações elétricas</b>				<b>450.868,67</b>	<b>7,92</b>
<b>03.01</b>	<b>ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTO</b>				<b>695,99</b>	<b>0,10</b>
03.01.001	Arruela em liga zamak p/eletroduto 25mm, d=1 "	un	2,00	1,48	2,96	-0,05
03.01.002	Arruela em liga zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	1,00	3,95	3,95	0,00
03.01.003	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	un	4,00	5,91	23,64	0,01
03.01.004	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	1,00	7,65	7,65	0,00
03.01.005	Plug ou bujão de ferro galvanizado, de 4"	un	1,00	139,53	139,53	0,03
03.01.006	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto	un	10,00	2,21	22,10	0,00
03.01.007	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	20,00	19,28	385,60	0,09
03.01.008	Curva 45° para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	4,00	10,55	42,20	0,01
03.01.009	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	2,00	20,64	41,28	0,01
03.01.010	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	un	2,00	2,04	4,08	0,00
03.01.011	Luva para eletroduto, em aço galvanizado eletrolítico, com rosca, diametro de 25 mm (1")	un	10,00	1,52	15,20	0,00
03.01.012	Luva para eletroduto, em aço galvanizado eletrolítico, com rosca, diametro de 40 mm (1 1/2")	un	2,00	3,90	7,80	0,00
<b>03.02</b>	<b>ACESSÓRIOS DE USO GERAL</b>				<b>25,52</b>	<b>0,01</b>



Prefeitura Municipal de Muribeca  
Rua Jackson Figueiredo s/nº Centro Muribeca-SE CNPJ  
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.02.001	Fita isolante (rolo 20m) 3/4"	un	1,00	25,52	25,52	0,01
<b>03.03</b>	<b>CABO UNIPOLAR (COBRE)</b>				<b>249.310,35</b>	<b>55,31</b>
03.03.001	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	386,90	4,98	1.926,76	0,43
03.03.002	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 0,6/ 1kv/ 70º	m	6,20	30,66	190,09	0,04
03.03.003	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	294,80	6,72	1.981,06	0,44
03.03.004	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 0,6/ 1kv/ 70º - fornecimento	m	12,40	35,11	435,36	0,10
03.03.005	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 35mm², 0,6/ 1kv/ 70º	m	4,10	61,94	253,95	0,06
03.03.006	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 70mm², 0,6/ 1kv/ 70º	m	12,30	123,05	1.513,52	0,34
03.03.007	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 450/ 750v / 70ºC	m	898,20	32,21	28.931,02	6,42
03.03.008	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 450/ 750v / 70ºC	m	1.796,30	46,42	83.384,25	18,49
03.03.009	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 450/ 750v / 70ºC. Rev 02	m	5.255,10	24,87	130.694,34	28,99
<b>03.04</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM - EMBUTIR</b>				<b>75.214,70</b>	<b>16,69</b>
03.04.001	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	un	101,00	740,43	74.783,43	16,59
03.04.002	*Caixa de passagem cpl-060 (40x40x60cm)	un	1,00	431,27	431,27	0,10
<b>03.05</b>	<b>CANALETA PVC</b>				<b>130,41</b>	<b>0,03</b>
03.05.001	Canaleta plástica 50 x 80mm, cinza, Hellerman ou similar	m	2,00	43,47	86,94	0,02
03.05.002	Canaleta plástica 50 x 80mm, cinza, Hellerman ou similar	m	1,00	43,47	43,47	0,01
<b>03.06</b>	<b>DISPOSITIVO ELÉTRICO - EMBUTIDO</b>				<b>3.734,51</b>	<b>0,83</b>
03.06.001	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	pt	4,00	376,49	1.505,96	0,33
03.06.002	Ponto de interruptor 01 seção simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	pt	3,00	354,58	1.063,74	0,24
03.06.003	Ponto de interruptor 02 seções simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	pt	2,00	348,34	696,68	0,15
03.06.004	Ponto de interruptor 03 seções simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	pt	1,00	352,05	352,05	0,08
03.06.005	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	4,00	29,02	116,08	0,03
<b>03.07</b>	<b>DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO</b>				<b>2.720,43</b>	<b>0,62</b>
03.07.001	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	5,00	29,92	149,60	0,03
03.07.002	Disjuntor termomagnetico monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	29,76	29,76	0,01
03.07.003	Disjuntor termomagnetico monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	26,37	26,37	0,01
03.07.004	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	1,00	25,76	25,76	0,01
03.07.005	Disjuntor termomagnetico monopolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	1,00	25,44	25,44	0,01
03.07.006	Disjuntor termomagnetico monopolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	1,00	25,44	25,44	0,01





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

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.07.007	Disjuntor termomagnetico tripolar 175 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), 10KA	un	1,00	468,26	468,26	0,10
03.07.008	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	2,00	81,46	162,92	0,04
03.07.009	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar	un	1,00	1.806,88	1.806,88	0,40
<b>03.08</b>	<b>ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL</b>				<b>56.572,53</b>	<b>12,56</b>
03.08.001	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	555,10	11,46	6.361,45	1,41
03.08.002	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	14,80	8,95	132,46	0,03
03.08.003	Eletroduto flexível em aço galvanizado, revestido externamente com PVC preto, diâm. externo de 50mm (1.1/2") tipo sealtubo	m	789,60	37,26	29.420,50	6,53
03.08.004	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 63 (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	477,70	14,81	7.074,74	1,57
03.08.005	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	463,60	21,95	10.176,02	2,26
03.08.006	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 100 (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	84,70	28,16	2.385,15	0,53
03.08.007	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 100 (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	36,30	28,16	1.022,21	0,23
<b>03.09</b>	<b>ELETRODUTO PVC ROSCA</b>				<b>46,79</b>	<b>0,01</b>
03.09.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	2,00	14,61	29,22	0,01
03.09.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,00	17,57	17,57	0,00
<b>03.10</b>	<b>LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS</b>				<b>46.397,06</b>	<b>10,29</b>
03.10.001	Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar, inclusive lâmpada	un	6,00	729,80	4.378,80	0,97
03.10.002	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, com lâmpada halógena AR111 24° 100w	un	35,00	116,25	4.068,75	0,90
03.10.003	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente 32/40w ou tubo led 2 x 18/20 w (tecnolux ref.fle-8157/232 ou similar), completa, com lampada tubo led - Rev 01	un	75,00	395,41	29.655,75	6,58
03.10.004	Luminária plafonier, sobrepôr, em aluminio, com difusor em vidro, p/lampada eletrônica, ref: XP-338, da Xoulux ou similar, completa	un	6,00	176,74	1.060,44	0,24
03.10.005	Reator de partida rápida p/ lâmpada fluorescente 1 x 20 w	un	14,00	29,13	407,82	0,09
03.10.006	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	un	6,00	16,09	96,54	0,02
03.10.007	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	un	14,00	16,09	225,26	0,05
03.10.008	Spot flash base, articulável, em alumínio 29°, 15w, 127v, preto, ref. 5768 da Avant ou similar, inclusive lâmpada PAR 30	un	14,00	464,55	6.503,70	1,44
<b>03.11</b>	<b>LÂMPADA</b>				<b>11.883,12</b>	<b>2,64</b>
03.11.001	Lâmpada fluorescente eletrônica PL 15W / 127v (compacta integrada)	un	6,00	9,38	56,28	0,01
03.11.002	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	35,00	96,53	3.378,55	0,75
03.11.003	Refletor Super Led, corpo em aluminio, potencia 10W, bivolt, temp.cor 6400K, IP-65, ref: FLC ou similar	un	75,00	110,43	8.282,25	1,84
03.11.004	Lâmpada fluorescente 127 v / 32-40 w - Rev. 01	un	14,00	11,86	166,04	0,04
<b>03.12</b>	<b>MATERIAL P/ ENTRADA ENTRADA DE SERVIÇO</b>				<b>2.832,59</b>	<b>0,62</b>



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

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.12.001	Cabeçote de alumínio de 4" - Fornecimento	Un	2,00	56,08	112,16	0,02
03.12.002	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	un	1,00	124,14	124,14	0,03
03.12.003	Haste de aterramento, diâmetro 5/8", com 3 metros - fornecimento e instalação. af_08/2023	un	1,00	117,19	117,19	0,03
03.12.004	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	5,00	2,47	12,35	0,00
03.12.005	Parafuso m16 em aço galvanizado, comprimento = 125 mm, diametro = 16 mm, rosca maquina, cabeça quadrada	un	1,00	12,08	12,08	0,00
03.12.006	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	1,00	2.454,67	2.454,67	0,54
<b>03.13</b>	<b>QUADRO</b>				<b>1.304,67</b>	<b>0,29</b>
03.13.001	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	638,57	638,57	0,14
03.13.002	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	666,10	666,10	0,15
<b>04</b>	<b>Instalações Hidrossanitárias</b>				<b>79.738,64</b>	<b>1,40</b>
<b>04.01</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>79.738,64</b>	<b>100,00</b>
<b>04.01.001</b>	<b>HIDRÁULICA</b>				<b>10.510,36</b>	<b>13,15</b>
04.01.001.001	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	4,00	12,97	51,88	0,02
04.01.001.002	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	3,00	11,76	35,28	0,04
04.01.001.003	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 20mm x 1/2"	un	2,00	19,52	39,04	0,05
04.01.001.004	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 25mm x 3/4"	un	5,00	21,01	105,05	0,13
04.01.001.005	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 32mm x 1"	un	1,00	29,04	29,04	0,04
04.01.001.006	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 50mm x 1 1/2"	un	3,00	42,32	126,96	0,16
04.01.001.007	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4" - Rev 01_10/2022	un	5,00	21,01	105,05	0,13
04.01.001.008	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 32mm x 1" Rev. 02 - 04/2024	un	1,00	20,27	20,27	0,03
04.01.001.009	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 1 1/2" rEV. 01 - 10/2022	un	3,00	42,32	126,96	0,16
04.01.001.010	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	24,00	11,54	276,96	0,35
04.01.001.011	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	4,00	11,35	45,40	0,06
04.01.001.012	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	2,00	12,93	25,86	0,03
04.01.001.013	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/2"	un	6,00	22,43	134,58	0,17
04.01.001.014	Conjunto de fixacao para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	un	6,00	36,36	218,16	0,27
04.01.001.015	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm	un	4,00	22,47	89,88	0,11
04.01.001.016	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm	un	2,00	25,33	50,66	0,06
04.01.001.017	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	2,00	7,42	14,84	0,02
04.01.001.018		un	4,00	89,54	358,16	0,45





Prefeitura Municipal de Muribeca  
Rua Jackson Figueiredo s/nº Centro Muribeca-SE CNPJ  
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc					
04.01.001.019	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	21,00	14,14	296,94	0,37
04.01.001.020	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	19,05	38,10	0,05
04.01.001.021	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	33,07	66,14	0,08
04.01.001.022	Engate flexível em inox, 1/2" x 30 cm - fornecimento e instalação. af_02/2026	un	6,00	76,52	459,12	0,58
04.01.001.023	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_02/2026	un	6,00	12,98	77,88	0,10
04.01.001.024	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	1,00	12,30	12,30	0,02
04.01.001.025	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	15,84	15,84	0,02
04.01.001.026	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	3,00	26,18	78,54	0,10
04.01.001.027	Fornecimento e assentamento de joelho de redução de ferro galvanizado de 3/4" x 1/2"	un	10,00	24,19	241,90	0,30
04.01.001.028	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	6,00	14,09	84,54	0,11
04.01.001.029	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 20mm	un	2,00	6,30	12,60	0,02
04.01.001.030	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	3,00	6,98	20,94	0,03
04.01.001.031	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	2,00	8,90	17,80	0,02
04.01.001.032	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm	un	2,00	16,22	32,44	0,04
04.01.001.033	Luva de pvc soldável e c/rosca, marrom d = 25mmx3/4"	un	4,00	12,70	50,80	0,06
04.01.001.034	Registro gaveta bruto, d = 40 mm (1 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	145,64	145,64	0,18
04.01.001.035	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1"	un	1,00	68,35	68,35	0,09
04.01.001.036	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1/2"	un	4,00	33,40	133,60	0,17
04.01.001.037	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3/4"	un	3,00	41,88	125,64	0,16
04.01.001.038	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	1,00	12,57	12,57	0,02
04.01.001.039	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	12,00	12,93	155,16	0,19
04.01.001.040	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	16,38	16,38	0,02
04.01.001.041	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	5,00	30,83	154,15	0,19
04.01.001.042	Torneira para lavatório, 1193, Docol, ref. 2005056 ou similar	un	6,00	167,85	1.007,10	1,26
04.01.001.043	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	23,05	16,24	374,33	0,47
04.01.001.044	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	44,94	18,47	830,04	1,04
04.01.001.045	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	5,07	25,07	127,10	0,16
04.01.001.046	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	10,87	59,83	650,35	0,82
04.01.001.047	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento almofadado ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e engate plástico	un	6,00	558,34	3.350,04	4,20
<b>04.01.002</b>	<b>SANITÁRIAS</b>				<b>69.228,28</b>	<b>86,85</b>
04.01.002.001	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	3,00	870,73	2.612,19	3,28
04.01.002.002	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	6,00	69,96	419,76	0,53



Prefeitura Municipal de Muribeca  
Rua Jackson Figueiredo s/nº Centro Muribeca-SE CNPJ  
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
04.01.002.003	Curva 45° longa em pvc rígido soldável, diâm = 50mm - Rev 01_10/2022	un	4,00	28,94	115,76	0,15
04.01.002.004	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	2,00	51,15	102,30	0,13
04.01.002.005	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	un	10,00	15,68	156,80	0,20
04.01.002.006	Curva 90° curta em pvc rígido c/ anéis, diâm = 50mm	un	8,00	24,87	198,96	0,25
04.01.002.007	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	2,00	34,52	69,04	0,09
04.01.002.008	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	11,00	23,75	261,25	0,33
04.01.002.009	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	11,00	26,18	287,98	0,36
04.01.002.010	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	6,00	33,55	201,30	0,25
04.01.002.011	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	4,00	23,08	92,32	0,12
04.01.002.012	Joelho de 90°com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	6,00	20,52	123,12	0,15
04.01.002.013	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	6,00	70,12	420,72	0,53
04.01.002.014	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	3,00	59,88	179,64	0,23
04.01.002.015	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	2,00	30,57	61,14	0,08
04.01.002.016	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	4,00	22,78	91,12	0,11
04.01.002.017	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	6,00	30,50	183,00	0,23
04.01.002.018	Sifão do tipo garrafa/copo em pvc 1.1/4" x 1.1/2" - fornecimento e instalação. af_02/2026	un	6,00	26,07	156,42	0,20
04.01.002.019	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	2,00	29,52	59,04	0,07
04.01.002.020	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	1,00	60,70	60,70	0,08
04.01.002.021	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	1,00	61,89	61,89	0,08
04.01.002.022	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	4,00	29,49	117,96	0,15
04.01.002.023	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	4,00	17,63	70,52	0,09
04.01.002.024	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	47,40	51,50	2.441,10	3,06
04.01.002.025	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	12,07	21,83	263,49	0,33
04.01.002.026	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	1,00	33,55	33,55	0,04
04.01.002.027	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	12,06	51,50	621,09	0,78
04.01.002.028	Válvula em PVC para lavatório, cuba ou mictório, acabamento cromado, ASTRA VL6 (1", com tampa, ladrão e cunho completo) ou similar	un	6,00	27,01	162,06	0,20
<b>04.01.002.029</b>	<b>UNIDADES DE TRATAMENTO</b>				<b>58.493,67</b>	<b>73,36</b>
04.01.002.030	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	36,24	30,64	1.110,39	1,39
04.01.002.030.	Fornecimento de estribo para alça 2 awg	un	1,00	41,95	41,95	0,05
04.01.002.030.	Tampão ferro fundido articulado TDA-600mm, 300kg/cm², p/poço de visitas e caixas (fornecimento)	un	1,00	831,21	831,21	1,04
04.01.002.030.	Lastro de brita 3	m3	3,14	225,72	708,76	0,89
04.01.002.030.	Lastro de brita 4. Rev 01_06/2024	m3	8,67	456,85	3.960,89	4,97
04.01.002.030.	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m	un	1,00	10.015,29	10.015,29	12,56



Prefeitura Municipal de Muribeca  
Rua Jackson Figueiredo s/nº Centro Muribeca-SE CNPJ  
: 13.094.222/0001-62

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
04.01.002.030.	Filtro anaerobio em alvenaria tijolo maciço, dimensões internas 1,30 x 1,30 x 2,80 m	un	1,00	20.282,72	20.282,72	25,44
04.01.002.030.	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 4,40 x 2,20 x 1,65 m	un	1,00	22.652,85	22.652,85	28,41
<b>05</b>	<b>Implementação Geral</b>				<b>2.863.905,62</b>	<b>50,29</b>
<b>05.01</b>	<b>URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO</b>				<b>1.450.569,91</b>	<b>50,65</b>
05.01.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 39x6,5x6,5x19 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para delimitação de jardins, praças ou passeios. af_01/2024	m	2.194,00	49,43	108.449,42	3,79
05.01.002	Colchão de areia	m3	14,28	162,31	2.317,79	0,08
05.01.003	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	5.644,75	44,71	252.376,77	8,81
05.01.004	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 3 cm. af_01/2024	m2	1.998,68	25,08	50.126,89	1,75
05.01.005	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, ecclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	1.998,68	53,84	107.608,93	3,76
05.01.006	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m2	1.998,68	44,97	89.880,64	3,14
05.01.007	Piso cimentado colorido, diversas cores, desempolado traço 1:5, e = 3 cm, c/junta plastica 3x27mm	m2	1.475,92	73,71	108.790,06	3,80
05.01.008	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 8cm, tela soldada q61, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serrada 5x10 a 40mm - Rev 01	m²	1.978,85	190,01	376.001,29	13,13
05.01.009	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	58,00	1.327,96	77.021,68	2,69
05.01.010	BANCO FIXO (0,70 X 1,50)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M312 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un	12,00	1.979,90	23.758,80	0,83
05.01.011	CESTO DE LIXO (0,60 X 0,60)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M313 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un	16,00	1.319,93	21.118,88	0,74
05.01.012	MESA PARA JOGOS (1,00 X 1,00)M COM 4 BANCOS (0,30 X 0,30)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M314 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un	16,00	4.619,77	73.916,32	2,58
05.01.013	CONJUNTO MESA (1,00 X 2,00)M E 2 BANCOS (0,30 X 2,00)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M315 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO, FRETE E MONTAGEM	un	2,00	7.787,59	15.575,18	0,54
05.01.014	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	15,00	283,92	4.258,80	0,15
05.01.015	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	93,00	1.069,85	99.496,05	3,47
05.01.016	Planta - Yuca Elefante (yucca elephantipes), h=1,60m, fornecimento e plantio	un	47,00	535,54	25.170,38	0,88
05.01.017	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	25,00	108,57	2.714,25	0,09
05.01.018	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	283,92	567,84	0,02
05.01.019	Planta - Palmeira azul (Bismarckia nobilis), fornecimento e plantio	un	14,00	815,71	11.419,94	0,40
<b>05.02</b>	<b>ESTACIONAMENTO</b>				<b>613.680,54</b>	<b>21,43</b>
05.02.001		m2	3.886,76	157,89	613.680,54	21,43



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

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00712

BDI: 23,38% 06/04/2026

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
05.03	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina. <b>EQUIPAMENTOS DO PLAYGROUND</b>				<b>35.814,86</b>	<b>1,25</b>
05.03.001	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	2,00	2.171,49	4.342,98	0,15
05.03.002	Brinquedo - Escalada com rampa em pinus autoclavado elliot, conforme projeto, corda de nylon 14mm para subir. Obra - Praça primeira infância, Parque da Cidade	un	2,00	7.670,53	15.341,06	0,54
05.03.003	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	2.577,53	2.577,53	0,09
05.03.004	Brinquedo - Escorrega com estrutura em Pinus autoclavado elliot, acabamento com selador com proteção UV, cor natural, stain ou similar, com rampa em concreto polido e resinado, conforme projeto. Obra - Praça primeira infância, Parque da Cidade	un	1,00	13.553,29	13.553,29	0,47
05.04	<b>ACESSIBILIDADE</b>				<b>55.887,44</b>	<b>1,95</b>
05.04.001	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un	4,00	611,22	2.444,88	0,09
05.04.002	Rampa de acessibilidade para acesso a edificações com inclinação de 8,33% em concreto moldado in loco, com largura de 1,20m, fck 25mpa, não armada, com junta a cada 2m com corte à seco. af_03/2024	m	6,40	1.451,18	9.287,55	0,32
05.04.003	Rampa de acessibilidade para acesso a edificações com inclinação de 8,33% em concreto moldado in loco, com largura de 1,50m, fck 25mpa, não armada, com junta a cada 2m com corte à seco. af_03/2024	m	17,70	1.491,78	26.404,51	0,92
05.04.004	Rampa de acessibilidade em concreto moldado in loco, em calçada pré existente com largura menor à 3,00 m, fck 25mpa, com piso podotátil. af_03/2024	m2	14,62	260,80	3.812,90	0,13
05.04.005	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	61,01	192,47	11.742,59	0,41
05.04.006	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes, com tinta à base de resina acrílica	m2	18,98	31,91	605,65	0,02
05.04.007	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	110,68	14,36	1.589,36	0,06
05.05	<b>FECHAMENTO DA ÁREA</b>				<b>607.826,90</b>	<b>21,23</b>
05.05.001	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0mpa cada 3,00m, exclusive chapisco, reboco e pintura	m2	1.231,31	192,98	237.618,20	8,30
05.05.002	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	876,12	44,38	38.882,21	1,36
05.05.003	Mureta em alvenaria, chapiscada e rebocada, inclusive fundação	m2	93,08	410,10	38.172,11	1,33
05.05.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	93,08	32,33	3.009,28	0,11
05.05.005	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	m2	34,00	958,61	32.592,74	1,14
05.05.006	Gradil em tela de aço galvanizado revestida em pvc, malha 5 x 10cm, fio 2.5mm, com requadro em tubo de aço galvanizado 2" - Obra do Ceasa Itabaiana	m2	465,40	553,40	257.552,36	8,99



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

Complexo esportivo e Praça Verde, município de Muribeca/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO  
Cod. Empreendimento: 00712  
BDI: 23,38% 06/04/2026  
Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
05.06	SERVIÇOS FINAIS				100.125,97	3,49
05.06.001	Pintura de meio fio (caiação)	m	2.194,00	5,49	12.045,06	0,42
05.06.002	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025	un	1,00	10.657,72	10.657,72	0,37
05.06.003	Limpeza geral	m2	22.974,24	3,37	77.423,19	2,70
Importa o presente orçamento em :		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>				5.693.777,99
(cinco milhões, seiscentos e noventa e três mil, setecentos e setenta e sete reais e noventa e nove centavos)						