

CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DO POVOADO TABOCAL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
 RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA DOS
 BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

Cod. Empreendimento: 00019

BDI: 22,47% 14/03/2024

Ref : Dezembro/2023- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		(%)	VALOR	(%)	VALOR
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR				
01	CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DO POVOADO TABOCAL	100	218.264,41	22,49	49.081,47	39,09	85.319,51	38,42	83.863,43				
01.01	EQUIPE DIRIGENTE	4,53	9.968,76	1,51	3.289,69	1,51	3.289,69	1,51	3.389,38				
				33,00%		33,00%		34,00%					
01.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	2,23	4.953,96	0,75	1.634,81	0,75	1.634,81	0,73	1.684,34				
				33,00%	1/30	33,00%	1/30	34,00%	1/30				
01.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	2,3	5.014,80	0,76	1.654,88	0,76	1.654,88	0,78	1.705,04				
				33,00%	1/30	33,00%	1/30	34,00%	1/30				
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES	5,19	11.308,63	5,19	11.308,63								
				100,00%									
01.02.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	1,18	2.571,00	1,18	2.571,00								
				100,00%	1/30								
01.02.002	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede	0,31	672,10	0,31	672,10								
				100,00%	1/30								
01.02.003	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01	1	2.180,53	1,00	2.180,53								
				100,00%	1/30								
01.02.004	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	2,7	5.885,00	2,70	5.885,00								
				100,00%	1/30								
01.03	MURO	49,19	107.333,49	11,90	25.977,16	24,59	53.666,75	12,70	27.689,58				
				24,20%		50,00%		25,80%					
01.03.001	INFRAESTRUTURA (SAPATAS E VIGAS BALDRAMES)	18,41	40.158,93	9,20	20.079,47	9,21	20.079,46						
				50,00%		50,00%							
01.03.001.001	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	1,67	3.639,02	0,83	1.819,51	0,84	1.819,51						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.001.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 3 cm. af_08/2017	0,18	391,15	0,09	195,58	0,09	195,57						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.001.003	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 -	4,44	9.683,70	2,22	4.841,85	2,22	4.841,85						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.001.004	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	11,38	24.828,84	5,69	12.414,42	5,69	12.414,42						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.001.005	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa	0,74	1.616,22	0,37	808,11	0,37	808,11						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.002	SUPERESTRUTURA	5,4	11.795,37	2,70	5.897,69	2,70	5.897,68						
				50,00%		50,00%							

CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DO POVOADO TABOCAL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
 RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA DOS
 BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

Cod. Empreendimento: 00019

BDI: 22,47% 14/03/2024

Ref : Dezembro/2023- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		(%)	VALOR	(%)	VALOR
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR				
01.03.002.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	3,24	7.077,65	1,62	3.538,83	1,62	3.538,82						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.002.002	Cintas e vergas em blocos cerâmicos tipo "u" (calha) 9x19x19cm, preenchidos com concreto armado fck=15mpa - Rev. 01	2,16	4.717,72	1,08	2.358,86	1,08	2.358,86						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.03.003	ELEVAÇÃO	5,66	12.343,84			2,83	6.171,92	2,83	6.171,92				
						50,00%		50,00%					
01.03.003.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	5,66	12.343,84			2,83	6.171,92	2,83	6.171,92				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.03.004	REVESTIMENTO	9,86	21.515,52			4,93	10.757,77	4,93	10.757,75				
						50,00%		50,00%					
01.03.004.001	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com	1,81	3.943,65			0,90	1.971,83	0,91	1.971,82				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.03.004.002	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	8,05	17.571,87			4,03	8.785,94	4,02	8.785,93				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.03.005	PINTURA	9,86	21.519,83			4,93	10.759,92	4,93	10.759,91				
						50,00%		50,00%					
01.03.005.001	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e	9,86	21.519,83			4,93	10.759,92	4,93	10.759,91				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04	CAPELA	26,88	58.649,06	3,90	8.505,99	9,38	20.480,89	13,60	29.662,18				
				14,50%		34,92%		50,58%					
01.04.001	INFRAESTRUTURA	4,86	10.619,22	2,43	5.309,63	2,43	5.309,59						
				50,00%		50,00%							
01.04.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	0,26	557,05	0,13	278,53	0,13	278,52						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.04.001.002	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 -	1,1	2.408,45	0,55	1.204,23	0,55	1.204,22						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.04.001.003	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 3 cm. af_08/2017	0,04	94,82	0,02	47,41	0,02	47,41						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.04.001.004	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	3,24	7.077,65	1,62	3.538,83	1,62	3.538,82						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.04.001.005	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa	0,22	481,25	0,11	240,63	0,11	240,62						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.04.002	SUPERESTRUTURA	2,93	6.392,71	1,46	3.196,36	1,47	3.196,35						
				50,00%		50,00%							

CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DO POVOADO TABOCAL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
 RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA DOS
 BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

Cod. Empreendimento: 00019

BDI: 22,47% 14/03/2024

Ref : Dezembro/2023- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		(%)	VALOR	(%)	VALOR
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR				
01.04.002.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	2,93	6.392,71	1,46	3.196,36	1,47	3.196,35						
				50,00%	1/30	50,00%	1/30						
01.04.003	ELEVAÇÃO	2,15	4.689,51			1,07	2.344,76	1,08	2.344,75				
						50,00%		50,00%					
01.04.003.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	2,15	4.689,51			1,07	2.344,76	1,08	2.344,75				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04.004	REVESTIMENTO	3,75	8.173,90			1,87	4.086,95	1,88	4.086,95				
						50,00%		50,00%					
01.04.004.001	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com	0,69	1.498,22			0,34	749,11	0,35	749,11				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04.004.002	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	3,06	6.675,68			1,53	3.337,84	1,53	3.337,84				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04.005	PINTURA	4,08	8.890,42			2,04	4.445,21	2,04	4.445,21				
						50,00%		50,00%					
01.04.005.001	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e	3,75	8.175,54			1,87	4.087,77	1,88	4.087,77				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04.005.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos	0,33	714,88			0,16	357,44	0,17	357,44				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04.006	TELHADO	5,74	12.537,49					5,74	12.537,49				
								100,00%					
01.04.006.001	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, vermelha, 1ª qualidade - R1	1,5	3.271,79					1,50	3.271,79				
								100,00%	1/30				
01.04.006.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	2,87	6.265,81					2,87	6.265,81				
								100,00%	1/30				
01.04.006.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	0,7	1.527,67					0,70	1.527,67				
								100,00%	1/30				
01.04.006.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 4m a 6 m	0,67	1.472,22					0,67	1.472,22				
								100,00%	1/30				
01.04.007	ESQUADRIAS	2,36	5.149,76					2,36	5.149,76				
								100,00%					
01.04.007.001	Janela em madeira mista, tipo ficha, de abrir, c/batentes simples (caixilhos), exclusive ferragens	0,77	1.683,65					0,77	1.683,65				
								100,00%	1/30				
01.04.007.002	Porta em madeira compensada (canaleta), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	0,43	936,97					0,43	936,97				
								100,00%	1/30				

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
 RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA DOS
 BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

Cod. Empreendimento: 00019

BDI: 22,47% 14/03/2024

Ref : Dezembro/2023- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		(%)	VALOR	(%)	VALOR
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR				
01.04.007.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1,60 x 2,10 m, 2 folhas, tipo vai-vem, inclusive batentes e ferragens, exceto	1,16	2.529,14					1,16	2.529,14				
								100,00%	1/30				
01.04.008	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,01	2.196,05			0,50	1.098,03	0,51	1.098,02				
						50,00%		50,00%					
01.04.008.001	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	0,11	229,97			0,05	114,99	0,06	114,98				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04.008.002	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12),	0,46	999,40			0,23	499,70	0,23	499,70				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04.008.003	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	0,3	657,72			0,15	328,86	0,15	328,86				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.04.008.004	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator convencional e lampada - Rev. 01	0,14	308,96			0,07	154,48	0,07	154,48				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.05	DIVERSOS	14,21	31.004,47			3,61	7.882,18	10,60	23.122,29				
						25,42%		74,58%					
01.05.001	PAVIMENTAÇÃO	7,54	16.456,08			3,61	7.882,18	3,93	8.573,90				
						47,90%		52,10%					
01.05.001.001	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	6,23	13.595,98			3,11	6.797,99	3,12	6.797,99				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.05.001.002	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e	0,52	1.130,82			0,26	565,41	0,26	565,41				
						50,00%	1/30	50,00%	1/30				
01.05.001.002	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	0,79	1.729,28			0,24	518,78	0,55	1.210,50				
						30,00%	1/30	70,00%	1/30				
01.05.002	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,2	6.986,24					3,20	6.986,24				
								100,00%					
01.05.002.001	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar,	2,18	4.767,04					2,18	4.767,04				
								100,00%	1/30				
01.05.002.002	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	1,02	2.219,20					1,02	2.219,20				
								100,00%	1/30				
01.05.003	ESQUADRIAS	1,58	3.456,40					1,58	3.456,40				
								100,00%					
01.05.003.001	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal,	1,58	3.456,40					1,58	3.456,40				
								100,00%	1/30				
01.05.004	SERVIÇOS FINAIS	1,89	4.105,75					1,89	4.105,75				
								100,00%					

CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DO POVOADO TABOCAL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
 RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA DOS
 BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

Cod. Empreendimento: 00019

BDI: 22,47% 14/03/2024

Ref : Dezembro/2023- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.05.004.001	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	0,73	1.585,75					0,73	1.585,75				
								100,00%	1/30				
01.05.004.002	Limpeza geral	1,16	2.520,00					1,16	2.520,00				
								100,00%	1/30				
TOTAL SIMPLES =====>		100,00	218.264,41	22,49	49.081,47	39,09	85.319,51	38,42	83.863,43				
TOTAL ACUMULADO =====>		100,00	218.264,41	22,49	49.081,47	61,58	134.400,98	100,00	218.264,41				