

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	ETAPA 02: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PARQUE ECOLÓGICO E FONTES				116.696,11	100,00
01.01	EQUIPE DIRIGENTE				5.579,40	4,80
01.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	20,00	138,63	2.772,60	2,39
01.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	40,00	70,17	2.806,80	2,41
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.625,31	2,25
01.02.001	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	0,37	95,22	35,23	0,03
01.02.002	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	431,68	2.590,08	2,22
01.03	INFRAESTRUTURA & SUPERESTRUTURA				2.768,60	2,37
01.03.001	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,72	730,58	526,02	0,45
01.03.002	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,78	2.875,10	2.242,58	1,92
01.04	REVESTIMENTO				404,83	0,34
01.04.001	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	m2	8,05	9,22	74,22	0,06
01.04.002	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	8,05	41,07	330,61	0,28
01.05	PAVIMENTAÇÃO				20.539,04	17,60
01.05.001	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	m	132,00	62,22	8.213,04	7,04
01.05.002	Pavimentação c/ brita granítica n°1, espalhada, e = 5,0cm	m2	634,38	19,43	12.326,00	10,56
01.06	DIVERSOS				61.679,38	52,85
01.06.001	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	m	80,00	324,39	25.951,20	22,24
01.06.002	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	20,00	883,55	17.671,00	15,14
01.06.003	Conjunto com 06 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un	2,00	1.246,35	2.492,70	2,14
01.06.004	Letras em aço escovado 40 x 40 cm	un	32,00	251,07	8.034,24	6,88
01.06.005	Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	48,00	156,88	7.530,24	6,45
01.07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				6.399,91	5,48
01.07.001	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar)	un	12,00	138,93	1.667,16	1,43
01.07.002	Poste em aço carbono, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=8.00m, d=148mm (base) e d=60mm (topo)ref.1008/B, incl base concreto	un	1,00	2.428,75	2.428,75	2,08
01.07.003	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 450/ 750v / 70°C	m	90,00	25,60	2.304,00	1,97
01.08	CHURRASQUEIRA				13.276,96	11,37
01.08.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	2,04	57,70	117,71	0,10
01.08.002	Bancada de mármore branco	m2	2,10	545,81	1.146,20	0,98
01.08.003	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	16,20	74,97	1.214,51	1,04

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

ETAPA 02 : REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PARQUE ECOLÓGICO E FONTES

Cod. Empreendimento: 00021

BDI: 23,38% 24/03/2024

Ref : Dezembro/2023-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.08.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	39,57	8,06	318,93	0,27
01.08.005	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	39,57	41,07	1.625,14	1,39
01.08.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, porcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	39,57	94,05	3.721,56	3,19
01.08.007	Grade de ferro com barra quadrada de 1/2" na vertical, barras de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive chumbadores com parafusos	m2	2,43	1.437,61	3.493,39	2,99
01.08.008	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	m3	0,55	628,58	345,72	0,30
01.08.009	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,45	2.875,10	1.293,80	1,11
01.09	SERVIÇOS FINAIS				3.422,68	2,94
01.09.001	Limpeza geral	m2	300,00	2,83	849,00	0,73
01.09.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.573,68	2.573,68	2,21
Importa o presente orçamento em : (cento e dezesseis mil, seiscentos e noventa e seis reais e onze centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	116.696,11