

REFORMA E AMPLIAÇÃO PARQUE AMBIENTAL E FONTES

Thayna Rocha Souza
Engenheira Civil
CREA/SE 2719189758

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

Ref : Setembro/2023-1

Moeda : R\$

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

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
14139/ORSE	Pedra para revestimento São Tomé - 47x47cm - 5 und/m2	m2			96,7470	237,92	23.018,05	13,39	13,39
06111/SINAPI	Servente de obras	h			1.282,3873	12,72	16.306,58	9,46	22,85
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h			496,6478	18,16	9.020,32	5,23	28,08
02706/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior (horista)	h			60,9300	108,08	6.585,58	3,82	31,90
04069/SINAPI	Mestre de obras (horista)	h			122,6640	50,10	6.145,50	3,56	35,46
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg			589,2500	8,95	5.273,79	3,06	38,52
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			10,4340	465,00	4.851,81	2,81	41,33
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h			255,6899	18,16	4.643,94	2,69	44,02
09924/ORSE	Cerâmica 30 x 60 cm, porcelanato, Portobello, linha white home, antártida ou similar cod.26090	m2			79,4220	48,02	3.813,84	2,21	46,23
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			32,8996	111,43	3.666,00	2,13	48,36
00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3			7,7460	446,23	3.456,50	2,00	50,36
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un			225,1696	14,00	3.152,37	1,83	52,19
02715/ORSE	Divisória em pvc estruturado em painéis de aço pintado em epoxi-poliéster	m2			25,9700	120,00	3.116,40	1,81	54,00
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			22,8041	134,66	3.070,80	1,78	55,78
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg			3.530,6942	0,78	2.753,94	1,60	57,38
37329/SINAPI	Rejunte epoxi, qualquer cor	kg			25,6504	98,93	2.537,59	1,47	58,85
00463/ORSE	Caixa d'agua fibra vidro 5.000 litros - Fortlev-Torres (ou similar)	un			1,0000	2.488,46	2.488,46	1,44	60,29
00675/ORSE	Motobomba centrífuga, marca schneider ou similar, modelo BC-91 S/T, motor 3/4 cv, trifásico 220V, hm = 11 a 23 m, q = 3,4 a 7,3 m3/h	un			1,0000	2.277,55	2.277,55	1,32	61,61
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2			55,5659	39,26	2.181,52	1,26	62,87
01611/ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m			74,6800	27,59	2.060,42	1,19	64,06
02614/ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,60 x 0,80m	un			1,0000	1.913,68	1.913,68	1,11	65,17
34381/SINAPI	Janela maximar, em aluminio perfil 25, 60 x 80 cm (axl), acabamento branco ou brilhante, batente de 4 a 5 cm, com vidro 4 mm, sem guarnicao/alizar	un			6,6666	283,44	1.889,58	1,10	66,27
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un			2.267,8880	0,82	1.859,67	1,08	67,35
03190/ORSE	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Naval ou similar	Un			6,0000	300,00	1.800,00	1,04	68,39
10492/ORSE	Cesta Básica	un			9,9220	175,00	1.736,35	1,01	69,40
01019/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	m2			21,8700	70,00	1.530,90	0,89	70,29
04813/SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m2			6,0000	250,00	1.500,00	0,87	71,16
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m			174,1476	8,49	1.478,51	0,86	72,02
02069/ORSE		un			1,0000	1.474,87	1.474,87	0,86	72,88

REFORMA E AMPLIAÇÃO PARQUE AMBIENTAL E FONTES

Thayna Reda Souza
Engenheira Civil
CREA/SE 2719189753

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

Ref : Setembro/2023-1

Moeda : R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA

DOS BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
	Tampa de ferro fundido quadrada (600x600mm), carga máx. 2000kg p/cx.inspeção								
11005/ORSE	Gramma esmeralda em placas	m2			92,8400	15,10	1.401,88	0,81	74,55
04783/SINAPI	Pintor (horista)	h			74,2565	18,16	1.348,68	0,78	75,33
04015/SINAPI	Manta asfáltica elastomérica em poliéster 4 mm, tipo iii, classe b, acabamento pp (nº 9952)	m2			16,2994	79,69	1.298,90	0,75	76,08
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m			218,6038	5,81	1.270,09	0,74	76,82
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h			69,8940	18,16	1.269,44	0,74	77,56
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h			69,3652	18,16	1.259,84	0,73	78,29
00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg			145,1780	8,47	1.229,66	0,71	79,00
00462/ORSE	Caixa d'água fibra vidro 3.000 litros - Fortlev-Torres (ou similar)	un			1,0000	1.175,90	1.175,90	0,68	79,68
37595/SINAPI	Argamassa colante tipo ac iii	kg			460,7000	2,46	1.133,32	0,66	80,34
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un			225,1696	5,00	1.125,85	0,65	80,99
12019/ORSE	Cerâmica 10 x 10 cm, Elizabeth, linha cristal piscina ou similar	m2			40,6140	27,50	1.116,89	0,65	81,64
01753/ORSE	Piso alta resistência, comum, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	m2			21,8700	50,00	1.093,50	0,63	82,27
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg			901,2600	1,07	964,35	0,56	82,83
09205/ORSE	Chuveiro antivandalismo, Biopress, ref. 1990 AV-BIO, da Fabrimar ou similar	un			3,0000	314,90	944,70	0,55	83,38
36365/SINAPI	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 100 mm (nº 7362)	m			23,1000	40,37	932,55	0,54	83,92
09304/ORSE	Vaso sanitário com saída horizontal p/ caixa de descarga acoplada, linha ravena DECA ou similar	un			4,0000	218,44	873,76	0,51	84,43
00378/SINAPI	Armador (horista)	h			46,2702	18,16	840,38	0,49	84,92
02378/ORSE	Vale transporte	un			180,8767	4,50	813,95	0,47	85,39
13755/ORSE	Porta em madeira mista, com almofadadas - 90 x 210cm	un			2,0000	396,00	792,00	0,46	85,85
08877/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	m			19,1100	39,06	746,44	0,43	86,28
00629/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2			24,0340	30,62	735,92	0,43	86,71
09410/ORSE	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	m			74,5592	9,05	674,76	0,39	87,10
44535/SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m³, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	m3			14,0000	47,81	669,34	0,39	87,49
00370/SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			6,0060	110,00	660,66	0,38	87,87
02208/ORSE	Terra vegetal	m3			7,4272	85,71	636,59	0,37	88,24
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un			3,2689	190,46	622,59	0,36	88,60
06189/SINAPI	Tabua não aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m			21,7483	26,40	574,16	0,33	88,93
05067/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg			27,1987	19,51	530,65	0,31	89,24
37370/SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			112,7415	4,66	525,38	0,30	89,54
05015/ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alisar	cj			2,0000	260,00	520,00	0,30	89,84

REFORMA E AMPLIAÇÃO PARQUE AMBIENTAL E FONTES

Thayna Rocha Souza
Engenheira Civil
CREA/SE 2719189758

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

Ref : Setembro/2023-1

Moeda : R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA

DOS BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
10420/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifaoaparente, saida vertical (sem assento)	un			2,4600	202,80	498,89	0,29	90,42
09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m			111,4400	4,46	497,02	0,29	90,71
04711/ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (Itabaiana ou similar)	un			581,6200	0,85	494,38	0,29	91,00
09001/ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, media	un			5,0000	88,00	440,00	0,26	91,26
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			16,3172	26,50	432,41	0,25	91,51
01731/ORSE	Peitoril marmorite branco pré-moldado 17 x 2cm	m			4,1000	103,83	425,70	0,25	91,76
10425/SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes*40 x 30* cm	un			4,4600	91,81	409,47	0,24	92,00
09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			27,2340	14,99	408,24	0,24	92,24
01975/ORSE	Ripa massaranduba serrada 5cm x 1,5cm	m			111,8500	3,61	403,78	0,23	92,47
04325/ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	un			4,0000	98,89	395,56	0,23	92,70
01567/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m			12,8600	30,00	385,80	0,22	92,92
02414/ORSE	Vassoura piaçava	un			31,9720	11,80	377,27	0,22	93,14
02193/ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2			15,8400	22,98	364,00	0,21	93,35
01572/ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m³/m	m			72,5534	5,00	362,77	0,21	93,56
02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	m			82,0800	4,39	360,33	0,21	93,77
12966/ORSE	Barra de apoio para lavatório de canto, três lados, e m aço inox, L=18+25+18cm, d=1 1/4"	un			2,0000	175,84	351,68	0,20	93,97
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			36,1608	9,54	344,97	0,20	94,17
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			292,7415	1,14	333,73	0,19	94,36
07952/ORSE	Luminária de embutir no forro, ref.CE-2495, em aluminio repuxado, Tecnolux ou similar	un			4,0000	82,01	328,04	0,19	94,55
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			11,5780	26,50	306,82	0,18	94,73
13415/SINAPI	Torneira de mesa/bancada, para lavatorio, fixa, metalica cromada, padrao popular, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1193)	un			4,0000	68,50	274,00	0,16	94,89
06969/ORSE	Lavatório louça, de canto, linha Izy, ref. 10117, DEC A ou similar	un			2,0000	136,75	273,50	0,16	95,05
09869/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	m			28,2800	9,62	272,05	0,16	95,21
00994/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 6 mm²	m			50,0000	5,42	271,00	0,16	95,37
36791/SINAPI	Torneira metalica cromada de mesa para lavatorio, bica alta, com arejador (ref 1195)	un			2,0000	133,90	267,80	0,16	95,53
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj			0,8652	300,00	259,56	0,15	95,68
06005/SINAPI	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 3/4 " (ref 1509)	un			3,0000	86,25	258,75	0,15	95,83

REFORMA E AMPLIAÇÃO PARQUE AMBIENTAL E FONTES

Thayna Rocha Souza
Engenheira Civil
CREA/SE 27191897-58

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

Ref : Setembro/2023-1

Moeda : R\$

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

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
00939/SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m			113,4000	2,28	258,55	0,15	96,13
12873/SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h			13,7253	18,16	249,28	0,14	96,27
00371/SINAPI	Argamassa industrializada multiuso, para revestimento interno e externo e assentamento de blocos diversos	kg			285,9192	0,87	248,75	0,14	96,41
06136/SINAPI	Sifao em metal cromado para pia ou lavatorio, 1 x 1.1 /2 "	un			2,0000	118,50	237,00	0,14	96,55
01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg			31,2360	7,36	229,90	0,13	96,68
02231/ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l			12,0150	19,13	229,85	0,13	96,81
00511/SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio	l			8,4557	23,98	202,77	0,12	96,93
02684/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg			129,9648	1,49	193,65	0,11	97,04
00827/ORSE	Disjuntor tripolar 10 A, padrão DIN (linha branca) , curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, re f.: Siemens 5SX1 ou similar.	un			3,0000	61,00	183,00	0,11	97,15
12035/ORSE	Cabo cobre flexível, não hologenado, 4,0mm2 - 450/750 V / 70°	m			57,1200	3,20	182,78	0,11	97,26
02036/ORSE	Solucão limpadora pvc	l			2,5174	69,30	174,46	0,10	97,36
00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj			6,4600	26,55	171,51	0,10	97,46
09859/SINAPI	Tubo pvc roscavel, 3/4", agua fria predial	m			15,0000	10,92	163,80	0,09	97,55
01602/ORSE	Massa acrílica	l			24,0300	6,72	161,48	0,09	97,64
09835/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr5688)	m			24,0000	6,55	157,20	0,09	97,73
07313/SINAPI	Tinta asfaltica impermeabilizante diluida em solvente , paramateriais cimenticios, metal e madeira	l			5,2650	29,55	155,58	0,09	97,82
09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m			17,7880	8,52	151,55	0,09	97,91
04351/SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixarpeca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-8	un			8,0000	18,72	149,76	0,09	98,00
06016/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4 " (ref 1509)	un			4,2300	35,35	149,53	0,09	98,09
10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m			10,8852	12,95	140,96	0,08	98,17
43487/SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			120,0000	1,17	140,40	0,08	98,25
03080/SINAPI	Fechadura espelho para porta externa, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	cj			2,0000	64,95	129,90	0,08	98,33
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un			9,9220	12,54	124,42	0,07	98,40
10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un			6,4600	19,19	123,97	0,07	98,47
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/maçaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m			6,6124	18,09	119,62	0,07	98,54
01907/ORSE	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref. n°20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un			2,0000	59,40	118,80	0,07	98,61
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par			1,7262	67,20	116,00	0,07	98,68
07258/SINAPI		un			277,0880	0,39	108,06	0,06	98,74
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 4		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento					

REFORMA E AMPLIAÇÃO PARQUE AMBIENTAL E FONTES

Thayna Reda Souza
Engenheira Civil
CREA/SE 2719189759

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

Ref : Setembro/2023-1

Moeda : R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA

DOS BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
	Tijolo ceramico macico comum *5 x 10 x 20* cm (1 x a x c)								
03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para e sgoto predial	un			12,9200	8,36	108,01	0,06	98,86
01030/SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitari o, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon , nao inclusocano, bolsa, engate	un			2,4600	43,60	107,26	0,06	98,92
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h			7,4272	14,22	105,62	0,06	98,98
39961/SINAPI	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	un			3,9894	26,43	105,44	0,06	99,04
01332/ORSE	Líquido selador acrílico	l			13,3500	7,67	102,39	0,06	99,10
02688/SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m			44,2800	2,31	102,29	0,06	99,16
05069/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg			5,4200	18,66	101,14	0,06	99,22
02540/ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmic os	kg			28,7432	3,50	100,60	0,06	99,28
00436/ORSE	Caixa de medicaao bi ou trifásica, em noril (policarbo nato)	un			1,0000	95,00	95,00	0,06	99,34
02384/ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou s imilar	un			2,0000	47,18	94,36	0,05	99,39
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos compl ementares)	h			112,7415	0,78	87,94	0,05	99,44
09251/ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/par afusos	un			6,0000	14,33	85,98	0,05	99,49
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complement ares -coletado caixa)	h			69,6216	1,17	81,46	0,05	99,54
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastic o, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fund o de vigas	un			231,5700	0,35	81,05	0,05	99,59
09862/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	m			2,4000	33,65	80,76	0,05	99,64
00013/SINAPI	Estopa	kg			4,3040	16,86	72,57	0,04	99,68
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral , em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrim ento 20 mm	un			304,7700	0,22	67,05	0,04	99,72
00071/SINAPI	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedaca o, 1",para caixa d' agua	un			2,0000	33,36	66,72	0,04	99,76
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par			5,0712	12,60	63,90	0,04	99,80
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un			77,3240	0,82	63,41	0,04	99,84
00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, bra nco, padrão popular	un			2,4600	25,00	61,50	0,04	99,88
01951/ORSE	Registro gaveta bruto, c/ volante, d = 25mm (1")	un			1,0000	60,87	60,87	0,04	99,92
02459/ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136 ,0 hp ou equivalente)	h	0,2114	1,9026	0,0000	69,19	60,62	0,04	99,96
01690/ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un			12,0000	5,00	60,00	0,03	99,99
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos co mplementares - coletado caixa)	h			69,6216	0,84	58,48	0,03	100,02
06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un			6,4600	9,00	58,14	0,03	100,05
03053/ORSE	Aparelhamento de ripão de madeira de lei	m			74,5592	0,77	57,41	0,03	100,08
	Operador de betoneira estacionaria / misturador	h			3,3775	16,49	55,69	0,03	100,11
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 5		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento					

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

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
37666/SINAPI									
11683/SINAPI	Engate / rabicho flexível inox 1/2 " x 30 cm	un			2,0000	27,17	54,34	0,03	100,17
00072/SINAPI	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1 1/2", para caixa d'agua	un			1,0000	54,01	54,01	0,03	100,20
06141/SINAPI	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	un			10,9200	4,84	52,85	0,03	100,23
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un			3,9560	13,00	51,43	0,03	100,26
00545/ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3			0,2480	200,00	49,60	0,03	100,29
10596/ORSE	Protetor auricular	un			9,9220	4,90	48,62	0,03	100,32
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l			1,3608	35,56	48,39	0,03	100,35
07588/SINAPI	Automatico de boia superior / inferior, *15* a / 250 v	un			1,0000	46,28	46,28	0,03	100,38
01052/ORSE	Grade de ferro tipo tijolinho em barras chatas de 1/2 " x 1/8"	m2			0,4200	103,40	43,43	0,03	100,41
02711/SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un			0,2255	192,00	43,30	0,03	100,44
43486/SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			60,0000	0,71	42,60	0,02	100,46
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			0,3136	135,37	42,45	0,02	100,48
03516/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un			18,0000	2,35	42,30	0,02	100,50
04517/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m			10,0680	4,01	40,37	0,02	100,52
00033/SINAPI	Aco ca-50, 8,0 mm, vergalhao	kg			4,2091	9,49	39,94	0,02	100,54
00242/SINAPI	Ajudante especializado (horista)	h			3,0635	12,72	38,95	0,02	100,56
04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16 " x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un			19,2240	2,00	38,45	0,02	100,58
03517/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	un			18,0000	2,12	38,16	0,02	100,60
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h			30,2374	1,25	37,80	0,02	100,62
38365/SINAPI	Camada separadora de filme de polietileno 20 a 25 micra	m2			14,9760	2,51	37,59	0,02	100,64
02600/ORSE	Bóia elétrica para reservatório inferior	un			1,0000	37,50	37,50	0,02	100,66
09866/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1", agua fria predial	m			1,6000	22,81	36,50	0,02	100,68
01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg			0,5720	63,10	36,09	0,02	100,70
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg			0,5001	71,96	35,99	0,02	100,72
03052/ORSE	Aparelhamento de ripa de madeira de lei	m			111,8500	0,30	33,56	0,02	100,74
01997/ORSE	Sabão em pó	kg			3,1972	10,19	32,58	0,02	100,76
01523/SINAPI	Concreto usinado convencional (nao bombeavel) classe de resistencia c15, com brita 1 e 2, slump = 80 mm +/- 10 mm (nbr 8953)	m3			0,0720	446,23	32,13	0,02	100,78
06865/ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 12 x 19 x 39 cm	un			12,5000	2,56	32,00	0,02	100,80
44945/SINAPI	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	un			4,0000	8,00	32,00	0,02	100,82
40331/SINAPI	Assentador de manilhas	h			1,6830	18,52	31,17	0,02	100,84

REFORMA E AMPLIAÇÃO PARQUE AMBIENTAL E FONTES

Thayna Rocha Souza
Engenheira Civil
CREA/SE 2719189758

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

Ref : Setembro/2023-1

Moeda : R\$

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

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
00982/ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj			2,4600	12,66	31,14	0,02	100,88
05068/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg			1,6600	18,31	30,39	0,02	100,90
07060/ORSE	Lampada fluorescente eletrônica PL 26W / 127V (compa cta integrada)	Un			4,0000	7,40	29,60	0,02	100,92
00345/SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg			0,7688	37,80	29,06	0,02	100,94
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg			9,2840	3,10	28,78	0,02	100,96
04226/SINAPI	Gas de cozinha - glp	kg			3,7440	7,60	28,45	0,02	100,98
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO	h			0,7688	36,85	28,33	0,02	101,00
12001/SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", p ara eletroduto flexivel corrugado	un			5,3800	5,20	27,98	0,02	101,02
01001/ORSE	Flange pvc rigido roscavel, c/ sextavado e sem furos, d= 3/4"	un			2,0000	13,88	27,76	0,02	101,04
44497/SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h			1,5000	17,36	26,04	0,02	101,06
11830/SINAPI	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao pla stico	un			1,0000	25,41	25,41	0,01	101,07
00032/SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	kg			2,5166	9,44	23,76	0,01	101,08
00425/ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un			0,9200	25,40	23,37	0,01	101,09
01032/ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l			0,6804	32,91	22,39	0,01	101,10
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m			6,2760	3,49	21,90	0,01	101,11
06153/SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1 ", sem unho e sem ladrao	un			4,4600	4,70	20,96	0,01	101,12
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complemen tares)	h			292,7415	0,07	20,49	0,01	101,13
12895/SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de po lietileno, sem jugular (classe b)	un			1,3505	14,00	18,91	0,01	101,14
00584/ORSE	Chapuz de madeira 10x10x2,5cm, p/fixação de esquadria s	un			12,0000	1,50	18,00	0,01	101,15
03744/SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) par a piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao a te 4,50 m (sem colocacao)	m2			0,3720	48,02	17,86	0,01	101,16
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos co mplementares - coletado caixa)	h			30,2374	0,59	17,84	0,01	101,17
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg			0,9480	18,31	17,36	0,01	101,18
06653/ORSE	Tubo descida de embutir com curva para caixa de desca rga de sobrepor tigre ou similar	un			2,0000	8,67	17,34	0,01	101,19
11247/ORSE	Serra mármore	un			0,0519	327,80	17,01	0,01	101,20
00073/SINAPI	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedaca o, 3/4", para caixa d' agua	un			1,0000	16,71	16,71	0,01	101,21
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h			0,7688	21,72	16,70	0,01	101,22
04377/SINAPI	Parafuso de aco zincado com rosca soberba, cabeca cha ta e fenda simples, diametro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	un			78,0800	0,21	16,40	0,01	101,23
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l			2,0295	8,01	16,26	0,01	101,24
04730/SINAPI		m3			0,1200	126,57	15,19	0,01	101,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS/SE

RUA C CONJUNTO MARIA ROSA MALHADA

DOS BOIS-SE CNPJ : 13.115.993/0001-99

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
20111/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (po sto pedreira/fornecedor, sem frete)	un			1,3160	10,50	13,82	0,01	101,27
43463/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em ro lo de 19 mm x 20 m	h			120,0000	0,11	13,20	0,01	101,28
11249/ORSE	Ferramentas - familia encarregado geral - horista (en cargos complementares - coletado caixa)	un			0,0249	518,00	12,90	0,01	101,29
03878/SINAPI	Serra circular eletrica portatil	un			1,0000	12,84	12,84	0,01	101,30
02306/ORSE	Luva pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	un			0,4600	27,00	12,42	0,01	101,31
09096/ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un			1,3800	8,87	12,24	0,01	101,32
04230/SINAPI	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em p vc	h			0,6751	17,89	12,08	0,01	101,33
03482/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos (terraplanag em)	un			2,0000	5,83	11,66	0,01	101,34
01651/ORSE	Joelho pvc, roscavel, 90 graus, 1", cor branca, para agua fria predial	pr			1,7322	6,35	11,00	0,01	101,35
00140/ORSE	Óculos branco proteção	m3			0,4642	22,67	10,52	0,01	101,36
03876/SINAPI	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	un			2,0000	5,11	10,22	0,01	101,37
00848/ORSE	Luva pvc, roscavel, 1", agua fria predial	un			2,7600	3,60	9,94	0,01	101,38
01117/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un			2,9200	3,40	9,93	0,01	101,39
11251/ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un			0,3358	26,90	9,03	0,01	101,40
00246/SINAPI	Pincel de seda 2"	h			0,6762	12,93	8,74	0,01	101,41
01872/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	un			4,3000	2,01	8,64	0,01	101,42
01000/ORSE	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduct o flexivel corrugado	un			1,0000	8,39	8,39	0,00	101,42
10788/ORSE	Flange pvc rigido roscavel, c/ sextavado e sem furos, d= 1/2"	un			0,2255	36,90	8,32	0,00	101,42
04722/SINAPI	Pá quadrada	m3			0,0620	127,20	7,89	0,00	101,42
12894/SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornec edor, sem frete	un			0,4309	18,20	7,84	0,00	101,42
06140/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com ca puz (amarela ou azul)	un			2,0000	3,79	7,58	0,00	101,42
06145/SINAPI	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 40 mm (1 1/2")	un			0,4600	16,18	7,44	0,00	101,42
01803/ORSE	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1 .1/2 "	un			0,9200	8,00	7,36	0,00	101,42
01607/SINAPI	Porta cadeado médio	cj			19,2240	0,38	7,31	0,00	101,42
43059/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibroci mento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conic as)	kg			0,8570	8,47	7,26	0,00	101,42
11248/ORSE	Aco ca-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, v ergalhao	un			0,0249	246,00	6,13	0,00	101,42
04728/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar p rofissional	un			0,3203	18,58	5,95	0,00	101,42
20078/SINAPI	Talhadeira chata 10"	un			0,2288	25,24	5,77	0,00	101,42
	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta el astica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polie tileno e outros)	un							

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

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg			0,2760	20,51	5,66	0,00	101,42
06117/SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)	h			0,4331	12,93	5,60	0,00	101,42
07342/SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg			1,7292	3,24	5,60	0,00	101,42
02261/ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un			0,4600	12,00	5,52	0,00	101,42
03884/SINAPI	Luva pvc, roscavel, 3/4", agua fria predial	un			2,0000	2,60	5,20	0,00	101,42
02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un			10,0100	0,50	5,01	0,00	101,42
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			4,8920	1,01	4,94	0,00	101,42
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			5,6784	0,82	4,66	0,00	101,42
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m			16,1480	0,26	4,20	0,00	101,42
10583/ORSE	Trincha 3"	un			0,3358	11,98	4,02	0,00	101,42
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un			0,3022	11,60	3,51	0,00	101,42
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un			0,0820	40,80	3,35	0,00	101,42
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un			0,1729	18,80	3,25	0,00	101,42
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un			0,1729	18,75	3,24	0,00	101,42
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un			0,0994	31,50	3,13	0,00	101,42
43483/SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			2,3121	1,34	3,10	0,00	101,42
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un			0,3022	10,22	3,09	0,00	101,42
11250/ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un			0,1717	17,50	3,00	0,00	101,42
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atas ou similar	un			0,2570	10,80	2,78	0,00	101,42
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un			0,0381	63,00	2,40	0,00	101,42
11252/ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un			0,0077	269,00	2,07	0,00	101,42
11244/ORSE	Martelo com unha	un			0,0502	39,04	1,96	0,00	101,42
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un			0,0699	25,50	1,78	0,00	101,42
11241/ORSE	Alicate volt-ampermetro	un			0,0116	146,00	1,69	0,00	101,42
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un			0,0618	26,89	1,66	0,00	101,42
03146/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (1 x c)	un			0,4756	3,50	1,66	0,00	101,42
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			4,8920	0,32	1,57	0,00	101,42
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un			0,0251	60,00	1,51	0,00	101,42
11243/ORSE	Martelo sem unha	un			0,0519	28,00	1,45	0,00	101,42
10790/ORSE	Prumo de face	un			0,0519	25,95	1,35	0,00	101,42
02705/SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh			1,6597	0,79	1,31	0,00	101,42
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un			0,0820	15,40	1,26	0,00	101,42
43459/SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			2,3121	0,49	1,13	0,00	101,42
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un			0,0820	13,52	1,11	0,00	101,42
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un			0,0442	22,80	1,01	0,00	101,42
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un			1,8400	0,55	1,01	0,00	101,42
00613/ORSE	Cimento cp - 320 (50 kg)	kg			1,1760	0,78	0,92	0,00	101,42
	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un			0,0251	32,30	0,81	0,00	101,42

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

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11257/ORSE									
00301/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nb r 5688)	un			0,2340	3,42	0,80	0,00	101,42
10578/ORSE	Formão grande	un			0,0502	15,15	0,76	0,00	101,42
10577/ORSE	Serrote 40cm	un			0,0249	29,90	0,74	0,00	101,42
43462/SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			60,0000	0,01	0,60	0,00	101,42
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un			0,0116	47,69	0,55	0,00	101,42
04725/ORSE	Espátula	un			0,0245	18,50	0,45	0,00	101,42
11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un			0,0012	357,49	0,43	0,00	101,42
03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un			0,0318	12,90	0,41	0,00	101,42
06114/SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h			0,0299	12,50	0,37	0,00	101,42
10586/ORSE	Torquesa	un			0,0090	36,90	0,33	0,00	101,42
11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbogr afite	un			0,0006	393,57	0,24	0,00	101,42
11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 100 0 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un			0,0006	362,00	0,22	0,00	101,42
10592/ORSE	Lima chata 12"	un			0,0061	36,87	0,22	0,00	101,42
10585/ORSE	Arco de serra	un			0,0090	22,80	0,21	0,00	101,42
11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un			0,0040	37,00	0,15	0,00	101,42
11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un			0,0006	216,10	0,13	0,00	101,42
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un			0,0061	19,57	0,12	0,00	101,42
11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un			0,0006	119,18	0,07	0,00	101,42
11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un			0,0006	107,83	0,06	0,00	101,42
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			5,6784	0,01	0,06	0,00	101,42
11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref .44044101 Tramontina ou similar	un			0,0006	86,70	0,05	0,00	101,42
11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un			0,0006	60,50	0,04	0,00	101,42
11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un			0,0006	60,67	0,04	0,00	101,42
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 do brada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un			0,0006	66,76	0,04	0,00	101,42
11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 3 00x0,4x0,5mm	un			0,0006	28,00	0,02	0,00	101,42
11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un			0,0006	36,75	0,02	0,00	101,42
11274/ORSE	Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un			0,0006	18,53	0,01	0,00	101,42
11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206 BR Belzer	un			0,0000	28,55	0,00	0,00	101,42
11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un			0,0000	100,28	0,00	0,00	101,42
02461/ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h			0,0000	2,73	0,00	0,00	101,42
11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un			0,0000	900,00	0,00	0,00	101,42

REFORMA E AMPLIAÇÃO PARQUE AMBIENTAL E FONTES

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO


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

Cod. Empreendimento: 00010

Ref : Setembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un			0,0000	472,87	0,00	0,00	101,42
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potência 2 cv, sem carregador	un			0,0000	6.048,95	0,00	0,00	101,42
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, excluído carregador	un			0,0000	24.605,89	0,00	0,00	101,42
14618/SINAPI	Serra circular de bancada com motor elétrico, potência de *1600* w, para disco de diâmetro de 10" (250 mm)	un			0,0000	1.374,79	0,00	0,00	101,42
EQUIPAMENTO: 79,65 (0,05%)			MATERIAL: 119.719,22 (69,42%)		PESSOAL: 47.998,83 (27,83%)		TERCEIRO: 4.666,51 (2,71%)		OUTROS: -3,63 (0,00%)
(cento e setenta e dois mil, quatrocentos e sessenta reais e cinquenta e oito centavos)							CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>		172.460,58


Thayna Redha Souza
Engenheira Civil
CREA/ SE 2719189758