



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas areas do municipio de Carmopolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
06111/SINAPI	Servente de obras	h	19.381,6336522	12,75	247.162,35	4,89	4,89
04783/SINAPI	Pintor	h	8.561,70775	18,21	155.948,75	10,13	15,02
04750/SINAPI	Pedreiro	h	5.861,06581692	18,21	106.757,43	6,94	21,96
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	74.606,2184888	0,79	58.938,91	3,83	25,79
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	2.709,2431416	18,21	49.347,99	3,21	29,00
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	2.937,41106149	14,00	41.123,75	2,67	31,67
41904/SINAPI	Emulsao asfaltica cationica rl-lc para uso em pavimentacao asf altica (coletado caixa na anp acrescido de icms)	t	9,41256	3.335,33	31.393,99	2,04	33,71
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	23.586,4200	1,15	27.124,38	1,76	35,47
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	242,15823688	111,43	26.983,69	1,75	37,22
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	11.169,4534	2,39	26.694,99	1,73	38,95
07356/SINAPI	Tinta acrilica premium, cor branco fosco	l	886,4640	29,67	26.301,39	1,71	40,66
01995/ORSE	Rufo chapa alumínio 0,6 mm (2,0 kg/m2), L=30cm	m	200,0000	128,55	25.710,00	1,67	42,33
14162/SINAPI	Poste conico continuo em aco galvanizado, curvo, braco simples , flangeado, h = 9 m, diametro inferior = *135* mm	un	12,0000	1.953,38	23.440,56	1,52	43,85
10492/ORSE	Cesta Básica	un	129,84626459	175,00	22.723,10	1,48	45,33
09422/ORSE	Luminária externa em corpo de aço c/ pintura eletrostática, re fletor em alumínio martelado, difusor em vidro temperado, incl uisive poste de 4m, ref. EX08-S1E40T4 da Lumicenter ou similar	un	10,0000	2.198,38	21.983,80	1,43	46,76
05015/ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/ 02 jogos alizar	cj	90,0000	242,49	21.824,10	1,42	48,18
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	196,4098888	110,00	21.605,09	1,40	49,58
01019/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, a plicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	m2	300,0000	70,00	21.000,00	1,36	50,94
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	18.532,0000	0,94	17.420,08	1,13	52,07
36896/SINAPI	Janela de correr em aluminio, 100 x 120 cm (a x l), 2 fls,sem bandeira, acabamento acet ou brilhante, batente/requadro de 6 a 14 cm, com vidro, sem guarnicao	un	44,9982	357,90	16.104,86	1,05	53,12
02210/ORSE	Tinta Textura acrílica	l	2.100,0000	7,66	16.086,00	1,05	54,17
07156/SINAPI	Tela de aco soldada nervurada, ca-60, q-196, (3,11 kg/m2), dia metro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm	m2	673,4400	23,55	15.859,51	1,03	55,20
03799/SINAPI	Luminaria de sobrepor em chapa de aco para 2 lampadas fluoresc entes de *36* w, aletada, completa (lampadas e reator inclusos)	un	100,0000	157,96	15.796,00	1,03	56,23
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	437,4000	35,56	15.553,94	1,01	57,24
34381/SINAPI	Janela maxim ar em aluminio, 80 x 60 cm (a x l), batente/requa dro de 4 a 14 cm, com vidro, sem guarnicao/alizar	un	58,3324	263,56	15.374,09	1,00	58,24
09385/ORSE	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 85cm	m	170,0000	89,56	15.225,20	0,99	59,23
06079/SINAPI	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)	m3	416,6700	36,51	15.212,62	0,99	60,22
04930/SINAPI	Porta de abrir em gradil com barra chata 3 cm x 1/4", com requ adro e guarnicao - completo - acabamento natural	m2	26,0000	580,02	15.080,52	0,98	61,20
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	11.173,13764	1,34	14.972,00	0,97	62,17
		un	2.937,41106149	5,00	14.687,06	0,95	63,12
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 1		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com mant eiga)						
04430/SINAPI	Caibro nao aparelhado *5 x 6* cm, em macaranduba, angelim ou e quivalente da regioao - bruta	m	1.180,0000	12,15	14.337,00	0,93	65,00
38781/SINAPI	Lampada fluorescente espiral branca 45 w, base e27 (127/220v)	un	216,0000	61,90	13.370,40	0,87	65,87
04425/SINAPI	Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba, angelim ou e quivalente da regioao - bruta	m	508,5000	25,70	13.068,45	0,85	66,72
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1.475,2000	8,83	13.026,02	0,85	67,57
07348/SINAPI	Tinta acrilica premium para piso	l	640,5000	19,90	12.745,95	0,83	68,40
10716/ORSE	Cerâmica 43 x 43 cm, pei-4, arielle,Ref.42145 linha riviera, cor branca ou similar	m2	672,0000	18,57	12.479,04	0,81	69,21
07194/SINAPI	Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)	m2	308,4000	34,81	10.735,40	0,70	69,91
02378/ORSE	Vale transporte	un	2.311,26815718	4,50	10.400,71	0,68	70,59
02436/SINAPI	Eletricista	h	541,42376452	18,21	9.861,86	0,64	71,23
00536/SINAPI	Revestimento em ceramica esmaltada extra, pei menor ou igual a 3, formato menor ou igual a 2025 cm2	m2	327,0000	29,95	9.793,65	0,64	71,87
04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedre ira/fornecedor, sem frete)	m3	72,0000	126,57	9.113,04	0,59	72,46
09410/ORSE	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	m	999,9000	9,05	9.049,10	0,59	73,05
04711/ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm , 26 un/m² (Itabaiana ou similar)	un	10.200,0000	0,85	8.670,00	0,56	73,61
07942/ORSE	Verniz Polisten-Stain p/proteção de superficies de madeira, aç ão fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou simi lar	l	120,0000	72,10	8.652,00	0,56	74,17
09759/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural , dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	105,0000	79,82	8.381,10	0,54	74,71
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	43,28208773	193,41	8.371,19	0,54	75,25
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	11.169,4534	0,74	8.265,40	0,54	75,79
12041/SINAPI	Quadro de distribuicao com barramento trifasico, de embutir, e m chapa de aco galvanizado, para 30 disjuntores din, 150 a	un	12,0000	663,88	7.966,56	0,52	76,31
10554/SINAPI	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 700 x 2100 mm,de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), c apa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura	un	40,0000	196,90	7.876,00	0,51	76,82
11161/SINAPI	Cal hidratada para pintura	kg	4.070,4000	1,92	7.815,17	0,51	77,33
01332/ORSE	Líquido selador acrílico	l	1.004,9600	7,67	7.708,04	0,50	77,83
01602/ORSE	Massa acrílica	l	1.097,8560	6,72	7.377,59	0,48	78,31
00863/SINAPI	Cabo de cobre nu 35 mm2 meio-duro	m	216,0000	33,52	7.240,32	0,47	78,78
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim , louro)	m	1.001,71368	7,19	7.202,32	0,47	79,25
07173/SINAPI	Telha de barro / ceramica, nao esmaltada, tipo colonial, canal , plan, paulista, comprimento de *44 a 50* cm, rendimentode co bertura de *26* telhas/m2	mil	8,2500	870,00	7.177,50	0,47	79,72
04720/SINAPI	Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/ fornecedor, sem frete	m3	45,19008	155,47	7.025,70	0,46	80,18
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	49,6334164	134,66	6.683,64	0,43	80,61
12796/ORSE		m2	24,0000	270,00	6.480,00	0,42	81,03



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
43491/SINAPI	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	h	4.852,9428624	1,33	6.454,41	0,42	81,87
10555/SINAPI	Epi - família servente - horista (encargos complementares -col etado caixa)	un	30,0000	214,72	6.441,60	0,42	82,29
12266/SINAPI	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 800 x 2100 mm,de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), c apa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura	un	48,0000	124,20	5.961,60	0,39	82,68
04759/SINAPI	Luminaria spot de sobrepor em aluminio com aleta plastica para l lampada, base e27, potencia maxima 40/60 w (nao incluiilampad a)	h	324,0000	18,21	5.901,56	0,38	83,06
39746/SINAPI	Calceteiro	un	72,0000	81,59	5.874,48	0,38	83,44
10507/SINAPI	Chumbador de aco, 1" x 600 mm, para postes de aco com base,inc luso porca e arruela	m2	11,3400	508,50	5.766,39	0,37	83,81
34494/SINAPI	Vidro temperado incolor e = 10 mm, sem colocacao	m3	12,0000	478,10	5.737,20	0,37	84,18
03080/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com bri ta 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	cj	90,0000	62,00	5.580,00	0,36	84,54
03093/SINAPI	Fechadura espelho para porta externa, em aco inox (maquina,tes ta e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) c om acabamento cromado, maquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	cj	50,0000	111,15	5.557,50	0,36	84,90
04257/SINAPI	Fechadura roseta redonda para porta interna, em aco inox (maqu ina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, linguetae tri ncos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chav e tipo interna	h	353,5476966	15,28	5.402,78	0,35	85,25
02313/ORSE	Operador de martelete ou marteleteiro	m	80,0000	66,96	5.356,80	0,35	85,60
13334/ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30 mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m2	10,0000	531,27	5.312,70	0,35	85,95
12869/SINAPI	Espelho liso e = 6mm	h	294,9468936	17,98	5.303,41	0,34	86,29
10492/SINAPI	Telhador	m2	35,0000	150,00	5.250,00	0,34	86,63
37666/SINAPI	Vidro liso incolor 4mm - sem colocacao	h	299,7589404	17,43	5.224,28	0,34	86,97
02684/ORSE	Operador de betoneira estacionaria / misturador	kg	3.390,4000	1,54	5.221,22	0,34	87,31
07052/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	m2	220,0000	23,63	5.198,60	0,34	87,65
10420/SINAPI	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou simila r	un	25,0000	202,80	5.070,00	0,33	87,98
04760/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifaoapa rente, saida vertical (sem assento)	h	275,8665	18,21	5.024,82	0,33	88,31
02231/ORSE	Azulejista ou ladrilheiro	l	252,0000	19,42	4.893,84	0,32	88,63
11499/SINAPI	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	un	6,0000	770,10	4.620,60	0,30	88,93
01974/ORSE	Mola hidraulica de piso, para portas de ate 1100 mm e peso de ate 120 kg, com corpo em aco inox	m	1.500,0000	3,01	4.515,00	0,29	89,22
34636/SINAPI	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripa)	un	10,0000	445,00	4.450,00	0,29	89,51
00247/SINAPI	Caixa d'agua / reservatorio em polietileno, 1000 litros, com t ampa	h	332,0757186	13,03	4.326,52	0,28	89,79
20232/SINAPI	Ajudante de eletricista	m	60,0000	71,63	4.297,80	0,28	90,07
	Soleira em granito, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ c orumba ou outros equivalentes da regioao, l= *15* cm, e= *2,0* cm						



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
40782/SINAPI	Calha quadrada de chapa de aço galvanizada num 24, corte 33cm	m	100,8000	40,79	4.111,63	0,27	90,61
00626/SINAPI	Manta líquida de base asfáltica modificada com a adição de elastômeros diluídos em solvente orgânico, aplicação a frio (membrana impermeabilizante asfáltica)	kg	153,0000	26,38	4.036,14	0,26	90,87
43466/SINAPI	Ferramentas - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1.985,5000	1,97	3.911,44	0,25	91,12
10553/SINAPI	Porta de madeira, folha média (nº 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), com capa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura	un	20,0000	195,17	3.903,40	0,25	91,37
09251/ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com anéis, com parafusos	un	270,0000	14,43	3.896,10	0,25	91,62
08876/ORSE	Ripão massaranduba serrado 5,5cm x 3,5cm	m	170,0000	22,50	3.825,00	0,25	91,87
44497/SINAPI	Montador de estruturas metálicas horista	h	225,0000	16,88	3.797,03	0,25	92,12
07266/SINAPI	Bloco cerâmico vazado para alvenaria de vedação, de 9 x 19 x 19 cm (1 x a x c)	mil	7,9268	475,00	3.765,23	0,24	92,36
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	11,54188976	300,00	3.462,57	0,23	92,59
43490/SINAPI	Epi - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1.985,5000	1,73	3.434,92	0,22	92,81
10968/ORSE	Refletor Super Led, corpo em alumínio, potência 10W, bivolt, temperatura de cor 6400K, IP-65, ref: FLC ou similar	un	48,0000	69,90	3.355,20	0,22	93,03
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, número 120 (cor vermelha)	un	4.181,8000	0,80	3.345,44	0,22	93,25
20259/SINAPI	Perfil de borracha epdm macio *12 x 15* mm para esquadrias	m	255,0450	12,90	3.290,08	0,21	93,46
06117/SINAPI	Carpinteiro auxiliar	h	252,487572	13,03	3.289,59	0,21	93,67
01775/ORSE	Forro de gesso, em placas 60x60 cm, sem madeiramento para fixação, sob telhado	m2	105,0000	30,00	3.150,00	0,20	93,87
04221/SINAPI	Óleo diesel combustível comum	l	558,396163	5,50	3.071,18	0,20	94,07
04408/SINAPI	Ripa não aparelhada, *1,5 x 5* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m	1.294,5000	2,31	2.990,30	0,19	94,26
43467/SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	4.852,9428624	0,61	2.960,30	0,19	94,45
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico	h	135,6668551	18,21	2.471,13	0,16	94,61
34493/SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nº 8953)	m3	5,2000	462,68	2.405,94	0,16	94,77
03283/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm², 450/750v	m	312,0000	7,19	2.243,28	0,15	94,92
13285/ORSE	Lâmpada led 50w de potência, luz branca bivolt, marca LLum ou similar	un	72,0000	31,10	2.239,20	0,15	95,07
00378/SINAPI	Armador	h	122,899648	18,21	2.238,58	0,15	95,22
04310/SINAPI	Fixador de aba autotravante para telha de fibrocimento, tipo canaleta 90 ou calhetao	un	540,0000	4,12	2.224,80	0,14	95,36
00995/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, seção nominal 16 mm²	m	157,0800	14,01	2.200,69	0,14	95,50
01014/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 2,5 mm²	m	1.071,0000	2,02	2.163,42	0,14	95,64
41954/SINAPI	Cabo de aço galvanizado, diâmetro 9,53 mm (3/8"), com alma de fibra 6 x 25 f	kg	20,4120	96,49	1.969,55	0,13	95,77
08788/ORSE	Selante adesivo tipo Selacalha, cor alumínio, 300g, ref: Vedacit ou similar	kg	15,0000	129,14	1.937,10	0,13	95,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
07292/SINAPI	Tinta esmalte sintético premium brilhante	l	50,1200	38,34	1.921,60	0,12	96,14
43489/SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares -col etado caixa)	h	1.546,93212	1,24	1.918,20	0,12	96,26
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	60,7040	30,50	1.851,47	0,12	96,38
06085/SINAPI	Selador acrílico opaco premium interior/exterior	l	240,0000	7,67	1.840,80	0,12	96,50
00981/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, ant ichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 4 mm²	m	535,5000	3,36	1.799,28	0,12	96,62
06189/SINAPI	Tabua não aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m	71,1680	25,06	1.783,47	0,12	96,74
39961/SINAPI	Silicone acético uso geral incolor 280 g	un	68,5658	24,30	1.666,15	0,11	96,85
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	129,84626459	12,54	1.628,27	0,11	96,96
02392/SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 até 50a, tensão máxima de 4 15 v	un	24,0000	67,13	1.611,12	0,10	97,06
03378/SINAPI	!em processo de desativação! haste de aterramento em aço com 3 ,00 m de comprimento e dn = 3/4", revestida com baixa camada d e cobre, sem conector	un	12,0000	131,47	1.577,64	0,10	97,16
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	22,85517618	67,20	1.535,87	0,10	97,26
01381/SINAPI	Argamassa colante ac i para cerâmicas	kg	1.842,0000	0,83	1.528,86	0,10	97,36
43483/SINAPI	Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos comple mentares - coletado caixa)	h	1.054,9500	1,43	1.508,58	0,10	97,46
01020/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, ant ichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, seção nominal 10 mm²	m	171,3600	8,80	1.507,97	0,10	97,56
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m²	36,83592	40,08	1.476,38	0,10	97,66
03777/SINAPI	Lona plástica pesada preta, e = 150 micra	m²	676,8000	2,14	1.448,35	0,09	97,75
04253/SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro	h	82,4778308	17,43	1.437,45	0,09	97,84
00982/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, ant ichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 6 mm²	m	297,5000	4,83	1.436,93	0,09	97,93
04230/SINAPI	Operador de máquinas e tratores diversos (terraplanagem)	h	62,2301368	22,10	1.375,54	0,09	98,02
09836/SINAPI	Tubo pvc série normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nº 5 688)	m	100,0000	13,50	1.350,00	0,09	98,11
04460/SINAPI	Sarrafo não aparelhado *2,5 x 10* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m	150,0000	8,57	1.285,50	0,08	98,19
02540/ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	365,2000	3,50	1.278,20	0,08	98,27
43465/SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementa res - coletado caixa)	h	1.546,93212	0,82	1.268,48	0,08	98,35
00867/SINAPI	Cabo de cobre nu 50 mm² meio-duro	m	25,7400	47,75	1.229,09	0,08	98,43
00366/SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m³	11,0400	110,00	1.214,40	0,08	98,51
03798/SINAPI	Luminária aberta p/ iluminação pública, tipo x-57 peterco ou e quiv	un	12,0000	96,58	1.158,96	0,08	98,59
05067/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	62,6808	18,16	1.138,28	0,07	98,66
02690/SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 32 mm	m	290,4000	3,86	1.120,94	0,07	98,73
20007/SINAPI	Guarnição / alizar / vista lisa em madeira maciça, para porta , e = *1* cm, l = *5* cm, pinus /eucalipto / virola ou equiva lente da região	m	232,6000	4,74	1.102,52	0,07	98,80
09429/ORSE	Lâmpada vapor metálico HQI-T tubular de 250w Osram ref. RELAM P00795 ou similar	un	10,0000	109,85	1.098,50	0,07	98,87



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
01030/SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao inclusocano, bolsa, engate	un	25,0000	43,50	1.087,50	0,07	99,01
38168/SINAPI	Puxador tubular reto duplo, em aluminio cromado, comprimento de e aprox 400 mm e diametro de 25 mm (1")	un	6,0000	162,86	977,16	0,06	99,07
43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	810,73396	1,20	972,88	0,06	99,13
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	171,12168	5,45	932,61	0,06	99,19
41898/SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,04018176	23.191,78	931,89	0,06	99,25
38101/SINAPI	Tomada 2p+t 10a, 250v (apenas modulo)	un	144,0000	6,38	918,72	0,06	99,31
01214/SINAPI	Carpinteiro de esquadrias	h	52,495475	17,34	910,44	0,06	99,37
09425/ORSE	Reator para lâmpada vapor metálico, com ignitor, Helfort/Philips ou similar, 1 x 250w, 220v, AFP, uso interno, p/ lâmpada Osram REREAT01150 ou similar	un	10,0000	89,00	890,00	0,06	99,43
03104/SINAPI	Conj. de ferragens para porta de vidro temperado, em zamac cromado, contemplando dobradica inf., dobradica sup., pivo para dobradica inf., pivo para dobradica sup., fechadura central em zamac. cromado, contra fechadura de pressao	cj	6,0000	142,90	857,40	0,06	99,49
39808/SINAPI	Caixa para medidor monofasico, em polycarbonato / termoplastico, para alojar 1 disjuntor (padrao da concessionaria local)	un	12,0000	70,50	846,00	0,05	99,54
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	66,36586785	12,60	836,21	0,05	99,59
21012/SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (11/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	m	16,0000	51,31	820,96	0,05	99,64
38112/SINAPI	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	un	144,0000	5,61	807,84	0,05	99,69
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un	29,49912	26,90	793,53	0,05	99,74
38191/SINAPI	Lampada fluorescente compacta 2u branca 15 w, base e27 (127/220 v)	un	48,0000	16,07	771,36	0,05	99,79
13388/SINAPI	Solda em barra de estanho-chumbo 50/50	kg	5,6640	133,48	756,03	0,05	99,84
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	842,7374576	0,86	724,75	0,05	99,89
02370/SINAPI	Disjuntor tipo nema, monopolar 10 ate 30a, tensao maxima de240v	un	72,0000	10,00	720,00	0,05	99,94
04517/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	187,6480	3,76	705,56	0,05	99,99
39432/SINAPI	Fita de papel reforcada com lamina de metal para reforco decantos de chapa de gesso para drywall	m	223,3350	3,13	699,04	0,05	100,00
25950/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3	m3	18,6400	37,01	689,87	0,04	100,00
43460/SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	810,73396	0,85	689,12	0,04	100,00
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	51,93850549	13,00	675,20	0,04	100,00
00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	25,0000	26,55	663,75	0,04	100,00
20247/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	kg	35,0000	18,86	660,10	0,04	100,00
00033/SINAPI	Aco ca-50, 8,0 mm, vergalhao	kg	70,1520	9,37	657,32	0,04	100,00
00003/SINAPI	Acido cloridrico / acido muriatico, diluicao 10% a 12% parauso em limpeza	l	36,0000	18,09	651,24	0,04	100,00
10596/ORSE	Protetor auricular	un	129,84626459	4,90	636,25	0,04	100,00
00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,4400	431,84	621,85	0,04	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
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	20,3004	30,50	619,16	0,04	100,00
04755/SINAPI	Marmorista / graniteiro	h	33,16461	17,81	590,69	0,04	100,00
00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	25,0000	22,55	563,75	0,04	100,00
02711/SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	2,9558823	189,50	560,14	0,04	100,00
43459/SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1.054,9500	0,49	516,93	0,03	100,00
12295/SINAPI	Soquete de baquelite base e27, para lampadas	un	216,0000	2,30	496,80	0,03	100,00
02685/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	m	73,8342	6,71	495,43	0,03	100,00
11676/SINAPI	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, soldavel, dn 40 mm, com corpo dividido	un	10,0000	46,36	463,60	0,03	100,00
06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	50,0000	9,00	450,00	0,03	100,00
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	11.173,13764	0,04	446,93	0,03	100,00
11674/SINAPI	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, soldavel, dn 25 mm, com corpo dividido	un	20,0000	21,83	436,60	0,03	100,00
10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	25,0000	17,28	432,00	0,03	100,00
39027/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 19 x 36 (3 1/4 x 9)	kg	25,0000	17,02	425,50	0,03	100,00
34643/SINAPI	Caixa de inspecao para aterramento e para raios, em polipropileno, diametro = 300 mm x altura = 400 mm	un	12,0000	34,03	408,36	0,03	100,00
10489/SINAPI	Vidraceiro	h	29,2182375	13,86	404,89	0,03	100,00
02446/ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	27,0000	14,94	403,38	0,03	100,00
00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico	h	30,6414823	13,03	399,22	0,03	100,00
10488/SINAPI	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, larg. paviment. 1,90 a 5,3 m, pot. 78 kw/105 hp, cap. 450 t/h	un	0,0002075	907.100,00	395,72	0,03	100,00
03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	50,0000	7,53	376,50	0,02	100,00
04346/SINAPI	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca parcial, diametro 5/8", comprimento 6", com porca e arruela de pressao media	un	36,0000	10,12	364,32	0,02	100,00
11864/SINAPI	Conector metalico tipo parafuso fendido (split bolt), para cabos ate 95 mm2	un	12,0000	29,96	359,52	0,02	100,00
00096/SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mmx 3/4", para caixa d'agua	un	30,0000	11,95	358,50	0,02	100,00
10583/ORSE	Trincha 3"	un	29,49912	11,98	353,40	0,02	100,00
25961/SINAPI	Rasteleiro	h	24,5882	13,99	343,87	0,02	100,00
38094/SINAPI	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores	un	144,0000	2,37	341,28	0,02	100,00
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	19,0464	17,17	327,03	0,02	100,00
34357/SINAPI	Rejunte cimenticio, qualquer cor	kg	66,0000	4,87	321,42	0,02	100,00
04222/SINAPI	Gasolina comum	l	60,6258	5,29	320,71	0,02	100,00
11830/SINAPI	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao plastico	un	10,0000	27,57	275,70	0,02	100,00
00098/SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 40 mmx 1 1/4", para caixa d'agua	un	10,0000	26,92	269,20	0,02	100,00
14626/SINAPI	Rolo compactador vibratorio tandem, aco liso, potencia 125 hp, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m	un	0,000298	899.714,32	268,11	0,02	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11250/ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	15,077328	17,50	263,85	0,02	100,00
40568/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 22 x 48 (4 1/4 x 5)	kg	15,0000	17,16	257,40	0,02	100,00
01094/SINAPI	Armacão vertical com haste e contra-pino, em chapa de aço galvanizado 3/16", com 1 estribo, sem isolador	un	12,0000	20,63	247,56	0,02	100,00
34557/SINAPI	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	m	117,6000	2,08	244,61	0,02	100,00
14511/SINAPI	Rolo compactador de pneus, estático, pressão variável, potência a 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m	un	0,000245	997.825,41	244,47	0,02	100,00
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	17,31283476	14,00	242,38	0,02	100,00
00392/SINAPI	Abracadela em aço para amarração de eletrodutos, tipo d, com 1/2" e parafuso de fixação	un	171,6000	1,40	240,24	0,02	100,00
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	1.070,0800	0,22	235,42	0,02	100,00
05069/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	13,4400	17,37	233,45	0,02	100,00
06653/ORSE	Tubo descida de embutir com curva para caixa de descarga de sobreponto tigre ou similar	un	25,0000	8,89	222,25	0,01	100,00
03768/SINAPI	Lixa em folha para ferro, número 150	un	90,0000	2,40	216,00	0,01	100,00
04377/SINAPI	Parafuso de aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fendido simples, diâmetro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	un	1.180,0000	0,18	212,40	0,01	100,00
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	590,0800	0,35	206,53	0,01	100,00
06142/SINAPI	Conjunto de ligação ajustável, para vaso / bacia sanitária, em plástico branco, com tubo, canopla e espumador	un	25,0000	8,23	205,75	0,01	100,00
01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un	100,0000	2,01	201,00	0,01	100,00
37595/SINAPI	Argamassa colante tipo ac iii	kg	77,4000	2,55	197,37	0,01	100,00
00142/SINAPI	Selante elástico monocomponente à base de poliuretano (pu) para juntas diversas	310ml	5,0880	36,78	187,14	0,01	100,00
38099/SINAPI	Suporte de fixação para espelho / placa 4" x 2", para 3 módulos, para instalação de tomadas e interruptores (somente suporte)	un	144,0000	1,23	177,12	0,01	100,00
11252/ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,655536	269,00	176,34	0,01	100,00
04262/SINAPI	Pa carregadeira sobre rodas, potência líquida 128 hp, capacidade de carga de 1,7 a 2,8 m³, peso operacional máximo de 11632 kg	un	0,000275	640.000,00	176,00	0,01	100,00
01571/SINAPI	Terminal à compressão em cobre estanhado para cabo 4 mm², 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m5	un	144,0000	1,21	174,24	0,01	100,00
10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	14,0000	12,15	170,10	0,01	100,00
12815/SINAPI	Fita crepe rolo de 25 mm x 50 m	un	15,0000	11,28	169,20	0,01	100,00
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potência 2 cv, sem carregador	un	0,02694	6.240,00	168,11	0,01	100,00
02705/SINAPI	Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda	kw/h	200,343634	0,80	160,27	0,01	100,00
11247/ORSE	Serra mármore	un	0,47981964	327,80	157,28	0,01	100,00
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	22,85929618	6,35	145,16	0,01	100,00
34686/SINAPI	Disjuntor tipo din / iec, monopolar de 40 até 50a	un	12,0000	11,45	137,40	0,01	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
09874/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	m	9,7565	13,66	133,27	0,01	100,00
04233/SINAPI	Operador de usina de asfalto, de solos ou de concreto	h	3,718289	35,83	133,24	0,01	100,00
37758/SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,000192	643.783,77	123,61	0,01	100,00
06141/SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	un	25,0000	4,84	121,00	0,01	100,00
05318/SINAPI	Diluyente aguarras	l	5,0000	23,82	119,10	0,01	100,00
11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,22448344	518,00	116,28	0,01	100,00
20080/SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com 175 gr	un	6,5340	17,58	114,87	0,01	100,00
04238/SINAPI	Operador de rolo compactador	h	6,186285	18,09	111,89	0,01	100,00
14405/SINAPI	Tanque de asfalto estacionario com serpentina, capacidade 30.000 l	un	0,0007695	141.902,75	109,19	0,01	100,00
10788/ORSE	Pá quadrada	un	2,9558823	36,90	109,07	0,01	100,00
37761/SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maximade 10685 kg, distancia entre eixos 4,8m, potencia 189 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,00033456	323.479,37	108,22	0,01	100,00
13458/SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasoli na 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	0,007902	13.530,62	106,92	0,01	100,00
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	5,77094495	18,20	105,03	0,01	100,00
20083/SINAPI	Solucao preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un	1,6000	61,02	97,63	0,01	100,00
01873/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	24,0000	3,99	95,76	0,01	100,00
04083/SINAPI	Encarregado geral de obras	h	3,739872	25,44	95,15	0,01	100,00
05068/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	5,4080	17,04	92,15	0,01	100,00
07141/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 40 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	10,0000	8,95	89,50	0,01	100,00
01691/ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	un	96,0000	0,88	84,48	0,01	100,00
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	4,43382326	18,58	82,38	0,01	100,00
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	75,6570	1,06	80,20	0,01	100,00
04248/SINAPI	Operador de pa carregadeira	h	3,7059765	20,83	77,19	0,01	100,00
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	4,0000	19,09	76,36	0,00	100,00
04096/SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck	h	3,1200828	24,27	75,73	0,00	100,00
09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	18,7740	4,03	75,66	0,00	100,00
07640/SINAPI	Trator de pneus com potencia de 85 cv, tracaco 4 x 4, peso com lastro de 4675 kg	un	0,0002835	260.000,00	73,71	0,00	100,00
21127/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	16,8840	4,15	70,07	0,00	100,00
40703/SINAPI	Martelo demolidor eletrico, com potencia de 2.000 w, frequencia de 1.000 impactos por minuto, força de impacto entre 60e 65 j, peso de 30 kg	un	0,0063805	10.172,35	64,90	0,00	100,00
11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,1800	357,49	64,35	0,00	100,00
25959/SINAPI	Operador de pavimentadora / mesa vibroacabadora	h	3,067995	20,66	63,38	0,00	100,00
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	1,0000	63,36	63,36	0,00	100,00
39276/SINAPI	Curva 180 graus, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	12,0000	5,22	62,64	0,00	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
04237/SINAPI	Operador de trator - exclusive agropecuaria	h	3,07501	20,04	61,63	0,00	100,00
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	5,6767782	10,80	61,31	0,00	100,00
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	1,0000	61,02	61,02	0,00	100,00
37747/SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15935 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 230 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,000125	477.422,99	59,68	0,00	100,00
03535/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 40 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	10,0000	5,73	57,30	0,00	100,00
37395/SINAPI	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	cento	1,4000	40,33	56,46	0,00	100,00
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,22448344	246,00	55,22	0,00	100,00
38604/SINAPI	Usina de asfalto a frio, capacidade de 40 a 60 t/h, eletrica, potencia de 30 cv	un	0,0003375	145.237,64	49,02	0,00	100,00
04725/ORSE	Espátula	un	2,622144	18,50	48,51	0,00	100,00
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,352374	135,37	47,70	0,00	100,00
03522/SINAPI	Joelho pvc, soldavel com rosca, 90 graus, 25 mm x 3/4", cormarrom, para agua fria predial	un	20,0000	2,35	47,00	0,00	100,00
03363/SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm , alcance maximo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,00033456	139.625,00	46,71	0,00	100,00
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	1,4779411	31,50	46,56	0,00	100,00
01884/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	12,0000	3,53	42,36	0,00	100,00
04093/SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,810545	23,10	41,83	0,00	100,00
14153/SINAPI	Fita metalica perfurada, l = *18* mm, rolo de 30 m, carga recomendada = *30* kgf	un	0,7200	55,49	39,95	0,00	100,00
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,95963928	40,80	39,15	0,00	100,00
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	3,35873753	11,60	38,96	0,00	100,00
11267/SINAPI	Arruela lisa, redonda, de latao polido, diametro nominal 5/8", diametro externo = 34 mm, diametro do furo = 17 mm, espessura = *2,5* mm	un	24,0000	1,56	37,44	0,00	100,00
36487/SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv	un	0,00785684	4.691,58	36,86	0,00	100,00
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	1,91927856	18,80	36,08	0,00	100,00
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	1,91927856	18,75	35,99	0,00	100,00
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	3,35873753	10,22	34,33	0,00	100,00
36500/SINAPI	Grupo gerador rebocavel, potencia *66* kva, motor a diesel	un	0,000276	112.469,48	31,04	0,00	100,00
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	1,8000	17,04	30,67	0,00	100,00
11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0675	397,52	26,83	0,00	100,00
20020/SINAPI	Motorista de caminhao-basculante	h	1,0036	24,00	24,08	0,00	100,00
03398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	12,0000	2,00	24,00	0,00	100,00
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	75,6570	0,31	23,45	0,00	100,00
39026/SINAPI	Prego de aco polido sem cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	kg	1,2000	19,16	22,99	0,00	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
01575/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	un	12,0000	1,85	22,20	0,00	100,00
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	2,98204	7,37	21,98	0,00	100,00
11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,44896693	48,95	21,98	0,00	100,00
11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0225	917,00	20,63	0,00	100,00
00013/SINAPI	Estopa	kg	1,2500	16,33	20,41	0,00	100,00
13726/SINAPI	Vassoura mecanica rebocavel com escova cilindrica largura util de varrimento = 2,44m	un	0,0002835	70.306,12	19,93	0,00	100,00
37736/SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada de forcaca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao inclui caminha o)	un	0,000237	82.950,00	19,66	0,00	100,00
06140/SINAPI	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 40 mm (1 1/2")	un	5,0000	3,78	18,90	0,00	100,00
01892/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	12,0000	1,41	16,92	0,00	100,00
11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0450	362,00	16,29	0,00	100,00
02229/ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	1,7280	9,34	16,14	0,00	100,00
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,95963928	15,40	14,78	0,00	100,00
11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,47981964	28,00	13,43	0,00	100,00
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,95963928	13,52	12,97	0,00	100,00
05061/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	kg	0,7680	16,75	12,86	0,00	100,00
10790/ORSE	Prumo de face	un	0,47981964	25,95	12,45	0,00	100,00
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,45720693	26,89	12,29	0,00	100,00
07139/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	10,0000	1,17	11,70	0,00	100,00
11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0225	462,58	10,41	0,00	100,00
11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0450	218,27	9,82	0,00	100,00
05104/SINAPI	Rebite de aluminio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 1025 unidades)	kg	0,1536	60,54	9,30	0,00	100,00
39996/SINAPI	Vergalhao zincado rosca total, 1/4 " (6,3 mm)	m	1,9968	4,53	9,05	0,00	100,00
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	842,7374576	0,01	8,43	0,00	100,00
39997/SINAPI	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	un	24,0000	0,30	7,20	0,00	100,00
10578/ORSE	Formão grande	un	0,44896693	15,15	6,80	0,00	100,00
10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,22448344	29,90	6,71	0,00	100,00
11950/SINAPI	Bucha de nylon sem aba s6, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aco zincado com rosca soberba, cabeca chata e fenda phillips	un	48,0000	0,12	5,76	0,00	100,00
11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0450	120,37	5,42	0,00	100,00
37734/SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminha o)	un	0,000125	42.902,09	5,36	0,00	100,00
38383/SINAPI	Lixa d'agua em folha, grao 100	un	1,9285	2,75	5,30	0,00	100,00
11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0450	105,48	4,75	0,00	100,00
43487/SINAPI		h	3,68424	1,25	4,61	0,00	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS
PRAÇA 16 DE OUTUBRO, 135 edifício centro
Carmópolis-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Serviços comuns de manutenção em diversas áreas do município de Carmópolis

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC		
36397/SINAPI	Epi - família encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa) Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, excluído carregador	un	0,0001608	25.383,05	4,08	0,00	100,00		
11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0450	84,81	3,82	0,00	100,00		
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,05355	63,00	3,37	0,00	100,00		
11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0450	65,31	2,94	0,00	100,00		
11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbogرافite	un	0,0450	60,50	2,72	0,00	100,00		
11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0450	59,35	2,67	0,00	100,00		
06114/SINAPI	Ajudante de armador	h	0,2038976	13,03	2,66	0,00	100,00		
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,098175	25,50	2,50	0,00	100,00		
11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0225	98,10	2,21	0,00	100,00		
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0357	60,00	2,14	0,00	100,00		
11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0675	27,39	1,85	0,00	100,00		
11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0450	35,95	1,62	0,00	100,00		
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,062475	22,80	1,42	0,00	100,00		
11241/ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,00824	163,00	1,34	0,00	100,00		
11274/ORSE	Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0675	18,72	1,26	0,00	100,00		
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0357	32,30	1,15	0,00	100,00		
10586/ORSE	Torquesa	un	0,02429444	36,90	0,90	0,00	100,00		
11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0225	27,93	0,63	0,00	100,00		
03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,0530	10,69	0,57	0,00	100,00		
10585/ORSE	Arco de serra	un	0,02429444	19,90	0,48	0,00	100,00		
14618/SINAPI	Serra circular de bancada com motor elétrico, potência de *1600 w, para disco de diâmetro de 10" (250 mm)	un	0,000292	1.391,46	0,41	0,00	100,00		
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00824	47,69	0,39	0,00	100,00		
43463/SINAPI	Ferramentas - família encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,68424	0,10	0,37	0,00	100,00		
10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,008925	37,24	0,33	0,00	100,00		
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,008925	19,57	0,17	0,00	100,00		
11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00412	37,00	0,15	0,00	100,00		
02463/ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	12,79	0,00	0,00	100,00		
02490/ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,22	0,00	0,00	100,00		
EQUIPAMENTO: 3.215,10 (0,21%)		MATERIAL: 1.071.549,51 (69,63%)		PESSOAL: 618.206,96 (40,17%)		TERCEIRO: 19.938,17 (1,30%)		OUTROS: -174.072,23 -(11,31%)	
(um milhão, quinhentos e trinta e oito mil, oitocentos e trinta e sete reais e cinquenta e um						CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>		1.538.837,51	