



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
EQUIPAMENTO						
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
36397/SINAPI	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
37734/SINAPI	Cacamba metálica basculante com capacidade de 10 m³ (incluindo montagem, não inclui caminhão)	un			0,000125	42.902,09
37761/SINAPI	Caminhão toco, peso bruto total 16000 kg, carga útil máxima 10685 kg, distância entre eixos 4,8m, potência 189 cv (inclui cabine e chassi, não inclui carroceria)	un			0,00033456	323.479,37
37758/SINAPI	Caminhão tratorado, peso bruto total 23000 kg, carga útil máxima 15285 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 326 cv (inclui cabine e chassi, não inclui carroceria)	un			0,000192	643.783,77
37747/SINAPI	Caminhão tratorado, peso bruto total 23000 kg, carga útil máxima 15935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv (inclui cabine e chassi, não inclui carroceria)	un			0,000125	477.422,99
13458/SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un			0,007902	13.530,62
02463/ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h			0,0000	12,79
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un			0,22448344	246,00
36500/SINAPI	Grupo gerador rebocável, potência *66* kva, motor a diesel	un			0,000276	112.469,48
36487/SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto-freio, motor trifásico de 1,25 cv	un			0,00785684	4.691,58
03363/SINAPI	Guindaste hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhão pbt mínimo 13000 kg (inclui montagem, não inclui caminhão)	un			0,00033456	139.625,00
40703/SINAPI	Martelo demolidor elétrico, com potência de 2.000 w, frequência de 1.000 impactos por minuto, força de impacto entre 60 e 65 j, peso de 30 kg	un			0,0063805	10.172,35
41898/SINAPI	Martelo demolidor pneumático manual, peso de 28 kg, com silenciador	un			0,04018176	23.191,78
04262/SINAPI	Pa-carregadeira sobre rodas, potência líquida 128 hp, capacidade da cacamba de 1,7 a 2,8 m³, peso operacional máximo de 11632 kg	un			0,000275	640.000,00
14511/SINAPI	Rolo compactador de pneus, estático, pressão variável, potência 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m	un			0,000245	997.825,41
14626/SINAPI	Rolo compactador vibratório tandem, aço liso, potência 125 hp, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m	un			0,000298	899.714,32
02490/ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco - tex 11 ou equivalente)	h			0,0000	6,22
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
11249/ORSE	Serra circular elétrica portátil	un			0,22448344	518,00
37736/SINAPI		un			0,000237	82.950,00
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 1			rptRelacaoInsumoEmpreendimento	



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
EQUIPAMENTO						
14405/SINAPI	Tanque de aço carbono não revestido, para transporte de água com capacidade de 10 m³, com bomba centrífuga por tomada de força, vazão máxima *75* m³/h (inclui montagem, não inclui mão de obra)	un			0,0007695	141.902,75
07640/SINAPI	Tanque de asfalto estacionário com serpentina, capacidade 30.000 l	un			0,0002835	260.000,00
38604/SINAPI	Trator de pneus com potência de 85 cv, tração 4 x 4, peso com lastro de 4675 kg	un			0,0003375	145.237,64
13726/SINAPI	Usina de asfalto a frio, capacidade de 40 a 60 t/h, elétrica, potência de 30 cv	un			0,0002835	70.306,12
10488/SINAPI	Vassoura mecânica rebocável com escova cilíndrica largura útil de varrimento = 2,44m	un			0,0002075	907.100,00
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				
MATERIAIS						
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 de cobre, sem conector	un			12,0000	131,47
00392/SINAPI	Abracadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo d, com 1/2" e parafuso de fixação	un			171,6000	1,40
00003/SINAPI	Ácido clorídrico / ácido muriático, diluição 10% a 12% para uso em limpeza	l			36,0000	18,09
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg			1.475,2000	8,83
00033/SINAPI	Aço ca-50, 8,0 mm, vergalhão	kg			70,1520	9,37
00096/SINAPI	Adaptador pvc soldável, com flange e anel de vedação, 25 mm x 3/4", para caixa d'água	un			30,0000	11,95
00098/SINAPI	Adaptador pvc soldável, com flange e anel de vedação, 40 mm x 1 1/4", para caixa d'água	un			10,0000	26,92
20080/SINAPI	Adesivo plástico para pvc, frasco com 175 gr	un			6,5340	17,58
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg			1,0000	63,36
11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un			0,0225	98,10
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un			0,00824	47,69
11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un			0,0450	59,35
11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un			0,0450	105,48
11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçado em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un			0,0450	65,31
11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un			0,0450	35,95
11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.4404410 l Tramontina ou similar	un			0,0450	84,81
11241/ORSE	Alicate volt-amperímetro	un			0,00824	163,00
37370/SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h			11.169,4534	2,39
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un			1.937,41106149	14,00
06138/SINAPI	Anel de vedação, pvc flexível, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitário	un			50,0000	9,00
43130/SINAPI		kg			20,3004	30,50



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)					
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
10585/ORSE	Arco de serra	un			0,02429444	19,90
00366/SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			11,0400	110,00
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			242,15823688	111,43
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			196,4098888	110,00
01381/SINAPI	Argamassa colante ac i para ceramicas	kg			1.842,0000	0,83
37595/SINAPI	Argamassa colante tipo ac iii	kg			77,4000	2,55
02684/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg			3.390,4000	1,54
06079/SINAPI	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)	m3			416,6700	36,51
01094/SINAPI	Armacao vertical com haste e contra-pino, em chapa de aco galvanizado 3/16", com 1 estribo, sem isolador	un			12,0000	20,63
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
00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un			25,0000	22,55
10420/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifaoap arente, saida vertical (sem assento)	un			25,0000	202,80
05015/ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo com 02 jogos alizar	cj			90,0000	242,49
07266/SINAPI	Bloco ceramico vazado para alvenaria de vedacao, de 9 x 19 x 19 cm (1 x a x c)	mil			7,9268	475,00
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un			18.532,0000	0,94
06140/SINAPI	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 40 mm (1 1/2")	un			5,0000	3,78
11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un			0,1800	357,49
12893/SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par			22,85517618	67,20
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
41954/SINAPI	Cabo de aco galvanizado, diametro 9,53 mm (3/8"), com alma de fibra 6 x 25 f	kg			20,4120	96,49
00863/SINAPI	Cabo de cobre nu 35 mm2 meio-duro	m			216,0000	33,52
00867/SINAPI	Cabo de cobre nu 50 mm2 meio-duro	m			25,7400	47,75
03283/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v	m			312,0000	7,19
01014/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 2,5 mm2	m			1.071,0000	2,02
00981/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 4 mm2	m			535,5000	3,36
00982/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 6 mm2	m			297,5000	4,83
		m			171,3600	8,80



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
01020/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, seção nominal 10 mm2					
00995/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, seção nominal 16 mm2	m			157,0800	14,01
04430/SINAPI	Caibro não aparelhado *5 x 6* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m			1.180,0000	12,15
34636/SINAPI	Caixa d'água / reservatório em polietileno, 1000 litros, com tampa	un			10,0000	445,00
01030/SINAPI	Caixa de descarga plástica para bacia / vaso sanitário, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, não inclusocan o, bolsa, engate	un			25,0000	43,50
34643/SINAPI	Caixa de inspeção para aterramento e para raios, em polipropileno, diâmetro = 300 mm x altura = 400 mm	un			12,0000	34,03
01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un			100,0000	2,01
01873/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	un			24,0000	3,99
39808/SINAPI	Caixa para medidor monofásico, em policarbonato / termoplástico, para alojar 1 disjuntor (padrão da concessionária local)	un			12,0000	70,50
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg			23.586,4200	1,15
11161/SINAPI	Cal hidratada para pintura	kg			4.070,4000	1,92
09385/ORSE	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85cm	m			170,0000	89,56
40782/SINAPI	Calha quadrada de chapa de aço galvanizada num 24, corte 33cm	m			100,8000	40,79
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un			5,77094495	18,20
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un			17,31283476	14,00
02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un			2,9558823	189,50
11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un			0,0450	120,37
07052/ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	m2			220,0000	23,63
10716/ORSE	Cerâmica 43 x 43 cm, pei-4, arielle, Ref.42145 linha riviera, cor branca ou similar	m2			672,0000	18,57
10492/ORSE	Cesta Básica	un			129,84626459	175,00
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un			0,45720693	26,89
11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un			0,00412	37,00
11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbogرافite	un			0,0450	60,50
39746/SINAPI	Chumbador de aço, 1" x 600 mm, para postes de aço com base, incluído porca e arruela	un			72,0000	81,59
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg			4.606,2184888	0,79
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un			1,91927856	18,80
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirito ou similar	m2			36,83592	40,08
00634/ORSE	Concreto usinado bombeável b0-b1 fck=15mpa	m3			1,4400	431,84
34493/SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, excluí serviço de bombeamento (nº 8953)	m3			5,2000	462,68



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
34494/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com br ita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamen to (nbr 8953)	m3			12,0000	478,10
11864/SINAPI	Conector metalico tipo parafuso fendido (split bolt), para ca bos ate 95 mm2	un			12,0000	29,96
03104/SINAPI	Conj. de ferragens para porta de vidro temperado, em zamac cr omado, contemplando dobradica inf., dobradica sup., pivo para dobradica inf., pivo para dobradica sup., fechadura central e m zamc. cromado, contra fechadura de pressao	cj			6,0000	142,90
06142/SINAPI	Conjunto de ligacao ajustavel, para vaso / bacia sanitaria , em plastico branco, com tubo, canopla e espude	un			25,0000	8,23
39276/SINAPI	Curva 180 graus, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletrodu to	un			12,0000	5,22
01884/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para el etroduto	un			12,0000	3,53
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou s imilar	un			5,6767782	10,80
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un			3,35873753	11,60
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaem ulsionada em agua	l			2,98204	7,37
05318/SINAPI	Diluyente aguarras	l			5,0000	23,82
34686/SINAPI	Disjuntor tipo din / iec, monopolar de 40 ate 50a	un			12,0000	11,45
02370/SINAPI	Disjuntor tipo nema, monopolar 10 ate 30a, tensao maxima de24 0 v	un			72,0000	10,00
02392/SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	un			24,0000	67,13
09251/ORSE	Dobradica ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos	un			270,0000	14,43
02685/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	m			73,8342	6,71
02690/SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	m			290,4000	3,86
41904/SINAPI	Emulsao asphaltica cationica rl-1c para uso em pavimentacao as faltica (coletado caixa na anp acrescido de icms)	t			9,41256	3.335,33
06141/SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	un			25,0000	4,84
43483/SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos compl ementares - coletado caixa)	h			1.054,9500	1,43
43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			810,73396	1,20
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			75,6570	1,06
43487/SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos complemen tares - coletado caixa)	h			3,68424	1,25
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos comple mentares - coletado caixa)	h			842,7374576	0,86
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -co letado caixa)	h			1.546,93212	1,24
43490/SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - col etado caixa)	h			1.985,5000	1,73
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -co letado caixa)	h			4.852,9428624	1,33



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
11252/ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un			0,655536	269,00
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un			3,35873753	10,22
11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un			0,0450	362,00
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, comprimento 20 mm	un			1.070,0800	0,22
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, comprimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un			590,0800	0,35
04725/ORSE	Espátula	un			2,622144	18,50
38094/SINAPI	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalação de tomadas e interruptores	un			144,0000	2,37
13334/ORSE	Espelho liso e = 6mm	m2			10,0000	531,27
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
00013/SINAPI	Estopa	kg			1,2500	16,33
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h			11.173,13764	1,34
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un			43,28208773	193,41
03080/SINAPI	Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (máquina, teste e contra-teste) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, máquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	cj			90,0000	62,00
03093/SINAPI	Fechadura roseta redonda para porta interna, em aço inox (máquina, teste e contra-teste) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, máquina de 55 mm, incluindo chave tipo interna	cj			50,0000	111,15
43459/SINAPI	Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			1.054,9500	0,49
43460/SINAPI	Ferramentas - família eletricitista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			810,73396	0,85
43461/SINAPI	Ferramentas - família encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			75,6570	0,31
43463/SINAPI	Ferramentas - família encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			3,68424	0,10
43464/SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			842,7374576	0,01
43465/SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			1.546,93212	0,82
43466/SINAPI	Ferramentas - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			1.985,5000	1,97
43467/SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			4.852,9428624	0,61
12815/SINAPI	Fita crepe rolo de 25 mm x 50 m	un			15,0000	11,28
39432/SINAPI	Fita de papel reforçada com lâmina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	m			223,3350	3,13
21127/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un			16,8840	4,15
14153/SINAPI	Fita metálica perfurada, l = *18* mm, rolo de 30 m, carga recomendada = *30* kgf	un			0,7200	55,49
03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un			0,0530	10,69
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 6			rptRelacaoInsumoEmpreendimento	



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj			25,0000	26,55
04310/SINAPI	Fixador de aba autotravante para telha de fibrocimento, tipo canaleta 90 ou kalhetao	un			540,0000	4,12
11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140 ED	un			0,0225	917,00
10578/ORSE	Formão grande	un			0,44896693	15,15
01775/ORSE	Forro de gesso, em placas 60x60 cm, sem madeiramento para fixação, sob telhado	m2			105,0000	30,00
01019/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilão) ref:Araforros ou similar	m2			300,0000	70,00
04222/SINAPI	Gasolina comum	l			60,6258	5,29
11274/ORSE	Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un			0,0675	18,72
20007/SINAPI	Guarnição / alizar / vista lisa em madeira maciça, para porta, e = *1* cm, l = *5* cm, pinus / eucalipto / virola ou equivalente da região	m			232,6000	4,74
38112/SINAPI	Interruptor simples 10a, 250v (apenas módulo)	un			144,0000	5,61
03398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensões de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensão	un			12,0000	2,00
36896/SINAPI	Janela de correr em alumínio, 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 guarnição	un			44,9982	357,90
34381/SINAPI	Janela maximizar em alumínio, 80 x 60 cm (a x l), batente/requadro de 4 a 14 cm, com vidro, sem guarnição/alizar	un			58,3324	263,56
03522/SINAPI	Joelho pvc, soldável com rosca, 90 graus, 25 mm x 3/4", cor marrom, para água fria predial	un			20,0000	2,35
03535/SINAPI	Joelho pvc, soldável, 90 graus, 40 mm, cor marrom, para água fria predial	un			10,0000	5,73
03520/SINAPI	Joelho pvc, soldável, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un			50,0000	7,53
10908/SINAPI	Junção de redução invertida, pvc soldável, 100 x 50 mm, série normal para esgoto predial	un			25,0000	17,28
38191/SINAPI	Lâmpada fluorescente compacta 2u branca 15 w, base e27 (127/20 v)	un			48,0000	16,07
38781/SINAPI	Lâmpada fluorescente espiral branca 45 w, base e27 (127/220v)	un			216,0000	61,90
13285/ORSE	Lâmpada led 50w de potência, luz branca bivolt, marca LLum ou similar	un			72,0000	31,10
09429/ORSE	Lâmpada vapor metálico HQI-T tubular de 250w Osram ref. RELAMP00795 ou similar	un			10,0000	109,85
10592/ORSE	Lima chata 12"	un			0,008925	37,24
01332/ORSE	Líquido selador acrílico	l			1.004,9600	7,67
38383/SINAPI	Lixa d'água em folha, grau 100	un			1,9285	2,75
03768/SINAPI	Lixa em folha para ferro, número 150	un			90,0000	2,40
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, número 120 (cor vermelha)	un			4.181,8000	0,80
03777/SINAPI	Lona plástica pesada preta, e = 150 micra	m2			676,8000	2,14
03798/SINAPI	Luminária aberta p/ iluminação pública, tipo x-57 peterco ou equivalente	un			12,0000	96,58



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
03799/SINAPI	Luminaria de sobrepor em chapa de aco para 2 lampadas fluores centes de *36* w, aletada, completa (lampadas e reator inclus os)	un			100,0000	157,96
09422/ORSE	Luminária externa em corpo de aço c/ pintura eletrostática, r eflator em alumínio martelado, difusor em vidro temperado, in clusive poste de 4m, ref. EX08-S1E40T4 da Lumicenter ou simi lar	un			10,0000	2.198,38
12266/SINAPI	Luminaria spot de sobrepor em aluminio com aleta plastica par a 1 lampada, base e27, potencia maxima 40/60 w (nao incluulam pada)	un			48,0000	124,20
01892/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un			12,0000	1,41
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par			66,36586785	12,60
11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un			0,0675	397,52
01974/ORSE	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripa)	m			1.500,0000	3,01
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angeli m, louro)	m			1.001,71368	7,19
00626/SINAPI	Manta liquida de base asphaltica modificada com a adicao de el astomeros diluidos em solvente organico, aplicacao a frio (me mbrana impermeabilizante asfastica)	kg			153,0000	26,38
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un			1,4779411	31,50
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un			0,95963928	13,52
11244/ORSE	Martelo com unha	un			0,44896693	48,95
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un			1,91927856	18,75
11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0 ,5mm	un			0,0675	27,39
11243/ORSE	Martelo sem unha	un			0,47981964	28,00
01602/ORSE	Massa acrílica	l			1.097,8560	6,72
11499/SINAPI	Mola hidraulica de piso, para portas de ate 1100 mm e peso de ate 120 kg, com corpo em aco inox	un			6,0000	770,10
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un			0,95963928	15,40
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr			22,85929618	6,35
04221/SINAPI	Óleo diesel combustivel comum	l			558,396163	5,50
10788/ORSE	Pá quadrada	un			2,9558823	36,90
04377/SINAPI	Parafuso de aco zincado com rosca soberba, cabeca chata e fen da simples, diametro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	un			1.180,0000	0,18
04346/SINAPI	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca parcial, diame tro 5/8", comprimento 6", com porca e arruela de pressao medi a	un			36,0000	10,12
01691/ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	un			96,0000	0,88
04720/SINAPI	Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira /fornecedor, sem frete	m3			45,19008	155,47
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,se m frete	m3			49,6334164	134,66
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, se m frete	m3			0,352374	135,37
04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedr eira/fornecedor, sem frete)	m3			72,0000	126,57
	Perfil de borracha epdm macico *12 x 15* mm para esquadrias					



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
20259/SINAPI		m			255,0450	12,90
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un			29,49912	26,90
37395/SINAPI	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	cento			1,4000	40,33
09759/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natura l, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2			105,0000	79,82
39997/SINAPI	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	un			24,0000	0,30
04930/SINAPI	Porta de abrir em gradil com barra chata 3 cm x 1/4", com req uadro e guarnicao - completo - acabamento natural	m2			26,0000	580,02
10553/SINAPI	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm,de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura	un			20,0000	195,17
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), capa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura	un			40,0000	196,90
10555/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), capa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura	un			30,0000	214,72
12796/ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidr o (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilho s, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	m2			24,0000	270,00
14162/SINAPI	Poste conico continuo em aco galvanizado, curvo, braco simple s, flangeado, h = 9 m, diametro inferior = *135* mm	un			12,0000	1.953,38
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un			0,008925	19,57
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg			4,0000	19,09
20247/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	kg			35,0000	18,86
05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg			62,6808	18,16
05068/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg			5,4080	17,04
05069/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg			13,4400	17,37
05061/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	kg			0,7680	16,75
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg			1,8000	17,04
39027/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 19 x 36 (3 1/4 x 9)	kg			25,0000	17,02
40568/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 22 x 48 (4 1/4 x 5)	kg			15,0000	17,16
39026/SINAPI	Prego de aco polido sem cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	kg			1,2000	19,16
10596/ORSE	Protetor auricular	un		129,84626459		4,90
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un		51,93850549		13,00
10790/ORSE	Prumo de face	un		0,47981964		25,95
38168/SINAPI	Puxador tubular reto duplo, em aluminio cromado, comprimento de aprox 400 mm e diametro de 25 mm (1")	un		6,0000		162,86
12041/SINAPI	Quadro de distribuicao com barramento trifasico, de embutir, em chapa de aco galvanizado, para 30 disjuntores din, 150 a	un			12,0000	663,88
09425/ORSE	Reator para lâmpada vapor metálico, com ignitor, Helfort/Phil ips ou similar, 1 x 250w, 220v, AFP, uso interno, p/ lâmpada Osram REREAT01150 ou similar	un			10,0000	89,00
05104/SINAPI	Rebite de aluminio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 1025un idades)	kg			0,1536	60,54
10968/ORSE	Refletor Super Led, corpo em aluminio, potencia 10W, bivolt, temp.cor 6400K, IP-65, ref: FLC ou similar	un			48,0000	69,90



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
11674/SINAPI	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, soldavel, dn 25 mm, com corpo dividido	un			20,0000	21,83
11676/SINAPI	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, soldavel, dn 40 mm, com corpo dividido	un			10,0000	46,36
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un			0,95963928	40,80
34357/SINAPI	Rejunte cimentício, qualquer cor	kg			66,0000	4,87
02540/ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg			365,2000	3,50
00536/SINAPI	Revestimento em cerâmica esmaltada extra, pei menor ou igual a 3, formato menor ou igual a 2025 cm2	m2			327,0000	29,95
04408/SINAPI	Ripa não aparelhada, *1,5 x 5* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m			1.294,5000	2,31
08876/ORSE	Ripão massaranduba serrada 5,5cm x 3,5cm	m			170,0000	22,50
09410/ORSE	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	m			999,9000	9,05
11250/ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un			15,077328	17,50
01995/ORSE	Rufo chapa alumínio 0,6 mm (2,0 kg/m2), L=30cm	m			200,0000	128,55
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m			171,12168	5,45
04517/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m			187,6480	3,76
04460/SINAPI	Sarrafo não aparelhado *2,5 x 10* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m			150,0000	8,57
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h			11.173,13764	0,04
06085/SINAPI	Selador acrílico opaco premium interior/exterior	l			240,0000	7,67
11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un			0,0225	462,58
08788/ORSE	Selante adesivo tipo Selacalha, cor alumínio, 300g, ref: Veda cit ou similar	kg			15,0000	129,14
00142/SINAPI	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	310ml			5,0880	36,78
11247/ORSE	Serra mármore	un			0,47981964	327,80
10577/ORSE	Serrote 40cm	un			0,22448344	29,90
25950/SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m3	m3			18,6400	37,01
39961/SINAPI	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	un			68,5658	24,30
13388/SINAPI	Solda em barra de estanho-chumbo 50/50	kg			5,6640	133,48
20232/SINAPI	Soleira em granito, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da região, l= *15* cm, e= *2,0* cm	m			60,0000	71,63
02036/ORSE	Solução limpadora pvc	l			1,0000	61,02
20083/SINAPI	Solução preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un			1,6000	61,02
12295/SINAPI	Soquete de baquelite base e27, para lâmpadas	un			216,0000	2,30
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
06193/SINAPI	Tabua não aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m			19,0464	17,17
10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m			14,0000	12,15
06189/SINAPI		m			71,1680	25,06



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelimou equivalente da regioao - bruta					
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un			4,43382326	18,58
11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belze r	un			0,0225	27,93
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un			0,0357	60,00
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un			0,0357	32,30
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un			0,05355	63,00
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un			0,098175	25,50
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un			0,062475	22,80
07139/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbro 5648)	un			10,0000	1,17
07141/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 40 mm, para agua fria predial (nbro 5648)	un			10,0000	8,95
34557/SINAPI	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fiode = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	m			117,6000	2,08
07156/SINAPI	Tela de aco soldada nervurada, ca-60, q-196, (3,11 kg/m2), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm	m2			673,4400	23,55
04711/ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (Itabaiana ou similar)	un			10.200,0000	0,85
07173/SINAPI	Telha de barro / ceramica, nao esmaltada, tipo colonial, canal, plan, paulista, comprimento de *44 a 50* cm, rendimento de cobertura de *26* telhas/m2	mil			8,2500	870,00
07194/SINAPI	Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)	m2			308,4000	34,81
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
01571/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un			144,0000	1,21
07348/SINAPI	Tinta acrilica premium para piso	l			640,5000	19,90
07356/SINAPI	Tinta acrilica premium, cor branco fosco	l			886,4640	29,67
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l			437,4000	35,56
07292/SINAPI	Tinta esmalte sintetico premium brilhante	l			50,1200	38,34
02229/ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l			1,7280	9,34
02231/ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l			252,0000	19,42
02210/ORSE	Tinta Textura acrílica	l			2.100,0000	7,66
38101/SINAPI	Tomada 2p+t 10a, 250v (apenas modulo)	un			144,0000	6,38
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
10586/ORSE	Torquesa	un			0,02429444	36,90
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h			11.169,4534	0,74
10583/ORSE	Trincha 3"	un			29,49912	11,98
21012/SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (11/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbro 5580)	m			16,0000	51,31
02313/ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m			80,0000	66,96



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
06653/ORSE	Tubo descida de embutir com curva para caixa de descarga de s obrepôr tigre ou similar	un			25,0000	8,89
09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			100,0000	13,50
09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m			18,7740	4,03
09874/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	m			9,7565	13,66
02378/ORSE	Vale transporte	un			1.311,26815718	4,50
39996/SINAPI	Vergalhao zincado rosca total, 1/4 " (6,3 mm)	m			1,9968	4,53
07942/ORSE	Verniz Polisten-Stain p/proteção de superficies de madeira, a ção fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou si milar	l			120,0000	72,10
10492/SINAPI	Vidro liso incolor 4mm - sem colocacao	m2			35,0000	150,00
10507/SINAPI	Vidro temperado incolor e = 10 mm, sem colocacao	m2			11,3400	508,50
04425/SINAPI	Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m			508,5000	25,70
02446/ORSE	Zarcão anticorrosivo	l			27,0000	14,94
PESSOAL						
06114/SINAPI	Ajudante de armador	h			0,2038976	6,13
00247/SINAPI	Ajudante de eletricista	h			332,0757186	6,13
00378/SINAPI	Armador	h			122,899648	8,57
00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico	h			30,6414823	6,13
04760/SINAPI	Azulejista ou ladrilheiro	h			275,8665	8,57
04759/SINAPI	Calceteiro	h			324,0000	8,57
06117/SINAPI	Carpinteiro auxiliar	h			252,487572	6,13
01214/SINAPI	Carpinteiro de esquadrias	h			52,495475	8,16
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h			2.709,2431416	8,57
02436/SINAPI	Eletricista	h			541,42376452	8,57
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h			135,6668551	8,57
04083/SINAPI	Encarregado geral de obras	h			3,739872	11,97
04755/SINAPI	Marmorista / graniteiro	h			33,16461	8,38
44497/SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h			225,0000	7,94
20020/SINAPI	Motorista de caminhao-basculante	h			1,0036	11,29
04093/SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h			1,810545	10,87
04096/SINAPI	Motorista operador de caminhao com munch	h			3,1200828	11,42
37666/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador	h			299,7589404	8,20
04253/SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro	h			82,4778308	8,20
04230/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos (terraplanagem)	h			62,2301368	10,40
04257/SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro	h			353,5476966	7,19
04248/SINAPI	Operador de pa carregadeira	h			3,7059765	9,80
25959/SINAPI	Operador de pavimentadora / mesa vibroacabadora	h			3,067995	9,72
04238/SINAPI	Operador de rolo compactador	h			6,186285	8,51
04237/SINAPI	Operador de trator - exclusive agropecuaria	h			3,07501	9,43
04233/SINAPI	Operador de usina de asfalto, de solos ou de concreto	h			3,718289	16,86
04750/SINAPI	Pedreiro	h			1.861,06581692	8,57
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 12		rptRelacaoInsumoEmpreendimento		



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

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00048
Ref : Dezembro/2023-1
Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
PESSOAL						
04783/SINAPI	Pintor	h		8.561,70775		8,57
25961/SINAPI	Rasteleiro	h		24,5882		6,58
06111/SINAPI	Servente de obras	h		.9.381,6336522		6,00
12869/SINAPI	Telhador	h		294,9468936		8,46
10489/SINAPI	Vidraceiro	h		29,2182375		6,52
SERVIÇO DE TERCEIRO						
02705/SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kw/h		200,343634		0,80
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj		11,54188976		300,00
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com man teiga)	un		!.937,41106149		5,00
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un		129,84626459		12,54