



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOPOLI
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 SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
02296/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	3.500,00	33,78	118.230,00	7,68
00270/ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal, 1ª, com reposição de 20% do material - R1	m2	1.500,00	65,87	98.805,00	6,42
94994/SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	600,00	122,31	73.386,00	4,77
02292/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de 1 líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	1.400,00	33,49	46.886,00	3,05
100625/SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de pré-misturado a frio, camada de binder - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	50,00	918,07	45.903,50	2,98
00165/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	380,00	114,64	43.563,20	2,83
102498/SINAPI	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	38.400,00	1,13	43.392,00	2,82
92542/SINAPI	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de mais que 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	500,00	83,32	41.660,00	2,71
100620/SINAPI	Poste de aço conico contínuo curvo simples, flangeado, h=9m, inclusive luminária, sem lâmpada - fornecimento e instalação. af_11/2019	un	12,00	3.401,33	40.815,96	2,65
03316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	1.200,00	30,98	37.176,00	2,42
87535/SINAPI	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_06/2014	m2	1.200,00	26,63	31.956,00	2,08
07369/ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	12,00	2.467,55	29.610,60	1,92
10062/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha riviera, cor branca, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	640,00	45,95	29.408,00	1,91
03543/ORSE	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	40,00	677,07	27.082,80	1,76
00091/ORSE	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	60,00	405,53	24.331,80	1,58
03314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	950,00	25,34	24.073,00	1,56
00265/ORSE	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 6mm	m2	1.200,00	20,01	24.012,00	1,56
00290/ORSE	Rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm	m	200,00	115,09	23.018,00	1,50
100330/SINAPI	Retirada e recolocação de telha cerâmica capa-canal, com até duas águas, incluso içamento. af_07/2019	m2	1.500,00	15,26	22.890,00	1,49
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	4.160,00	5,47	22.755,20	1,48
94319/SINAPI	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso. af_08/2023	m3	300,00	74,53	22.359,00	1,45
102491/SINAPI	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	m2	1.500,00	14,85	22.275,00	1,45
09120/ORSE	Luminária externa em corpo de aço c/ pintura eletrostática, refletor em alumínio martelado, difusor em vidro temperado, inclusive poste de 4m, ref. EX08-S1E40T4 da Lumicenter ou similar, inclusive lâmpada e reator	un	10,00	2.170,60	21.706,00	1,41
07988/ORSE	Pintura de proteção sobre madeira, com 2 demãos, verniz POLISTEN - STAIN, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar - R1	m2	1.000,00	21,19	21.190,00	1,38



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

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
03544/ORSE	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	30,00	691,98	20.759,40	1,35
04449/ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	300,00	67,29	20.187,00	1,31
09101/ORSE	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm	m	170,00	118,23	20.099,10	1,31
06316/ORSE	Lastro de areia	m3	135,00	140,83	19.012,05	1,24
01923/ORSE	Remoção e reposição de piso em pedra portuguesa sobre camada de areia	m²	180,00	103,60	18.648,00	1,21
07808/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m2	1.300,00	14,22	18.486,00	1,20
87275/SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² a meia altura das paredes. af_06/2014	m2	300,00	61,54	18.462,00	1,20
93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	300,00	60,52	18.156,00	1,18
02288/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	1.300,00	13,90	18.070,00	1,17
87520/SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo manual. af_06/2014	m2	280,00	63,55	17.794,00	1,16
97627/SINAPI	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelo e, sem reaproveitamento. af_12/2017	m3	72,00	229,97	16.557,84	1,08
101490/SINAPI	Entrada de energia elétrica, aérea, monofásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16 mm² e disjuntor din 50a (não incluso o poste de concreto). af_07/2020_p	un	12,00	1.307,79	15.693,48	1,02
00304/ORSE	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	400,00	35,96	14.384,00	0,93
97586/SINAPI	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	100,00	141,52	14.152,00	0,92
01907/ORSE	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço 1 - 1:3 (cimento / areia) - revisado 08/2015	m2	830,00	17,01	14.118,30	0,92
00045/MS	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado com 1,50m de comp., com encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos, conforme modelo da secretaria	un	24,00	578,22	13.877,28	0,90
03312/ORSE	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço 1 - 1:3 (cimento / areia) - revisado a 08/2015	m2	1.330,00	10,22	13.592,60	0,88
03542/ORSE	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	20,00	675,62	13.512,40	0,88
100701/SINAPI	Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições. af_12/2019	m2	26,00	487,03	12.662,78	0,82
12952/ORSE	Porta de vidro temperado, de abrir, duas folhas, 1,8x2,10m, espessura 10mm, inclusive acessórios - Rev 01	un	3,00	4.084,19	12.252,57	0,80
02308/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	830,00	14,41	11.960,30	0,78
100919/SINAPI	Lâmpada fluorescente espiral branca 45 w, base e27 - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	216,00	55,10	11.901,60	0,77
101880/SINAPI	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 30 disjuntores din 150a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	12,00	984,33	11.811,96	0,77
94570/SINAPI	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	54,00	217,28	11.733,12	0,76
00228/ORSE	Revisão de estrutura metálica exclusive chumbamento (alambrado, guarda-corpo), exclusive tela	m²	160,00	67,22	10.755,20	0,70
102162/SINAPI	Instalação de vidro liso incolor, e = 4 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. af_01/2021_p	m2	35,00	299,11	10.468,85	0,68



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOPOLI
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 SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
97622/SINAPI	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m3	250,00	39,81	9.952,50	0,65
94569/SINAPI	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive aliz ar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	28,00	352,47	9.869,16	0,64
07593/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha a Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusiv e regularização de base ou emboço	m2	200,00	48,62	9.724,00	0,63
00022/ORSE	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	600,00	15,84	9.504,00	0,62
07174/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de descida de embutir e engate plástico - Rev 03	un	20,00	430,18	8.603,60	0,56
04298/ORSE	Montagem de Forro de pvc, em régua larg =100 mm	m2	300,00	28,39	8.517,00	0,55
09417/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	100,00	83,25	8.325,00	0,54
01954/ORSE	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento com ripões 3,5cm x 5,5cm, instalado	m2	100,00	82,71	8.271,00	0,54
102623/SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 1000 litros (inclusos tubos, conexões e torneira de bóia) - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	10,00	807,74	8.077,40	0,52
94227/SINAPI	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	96,00	81,66	7.839,36	0,51
11947/ORSE	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	m2	24,00	302,97	7.271,28	0,47
07696/ORSE	Pintura de Gradil Metálico padrão CEHOP, confeccionado com barras chata 2" x 5/16", com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	m2	200,00	33,93	6.786,00	0,44
00071/ORSE	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	160,00	42,37	6.779,20	0,44
12214/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmontada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	20,00	338,05	6.761,00	0,44
10026/ORSE	Impermeabilização - Aplicação de 1 demão de asfalto elastomérico, sem armação de estrudante, em calhas e lajes descobertas, Denverpren ou similar	m2	150,00	44,86	6.729,00	0,44
97593/SINAPI	Luminária tipo spot, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	48,00	126,89	6.090,72	0,40
91306/SINAPI	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	50,00	118,16	5.908,00	0,38
12516/ORSE	Espelho plano 6mm	m2	10,00	580,73	5.807,30	0,38
102220/SINAPI	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético brilhante em madeira, 2 demãos. af_01/2021	m2	400,00	11,71	4.684,00	0,30
93204/SINAPI	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco em concreto. af_03/2016	m	80,00	58,17	4.653,60	0,30
98689/SINAPI	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm. af_09/2020	m	60,00	71,02	4.261,20	0,28
10200/ORSE	Refletor Super Led, corpo em alumínio, potencia 10W, bivolt, temp.cor 6400K, IP-65, ref: FLC ou similar	un	48,00	84,25	4.044,00	0,26
91926/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	900,00	3,90	3.510,00	0,23
91928/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	450,00	6,50	2.925,00	0,19
04179/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm², 450/750v - fornecimento	m	312,00	9,36	2.920,32	0,19
92004/SINAPI	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	72,00	38,13	2.745,36	0,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOPOLI
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 SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00048

Ref : Dezembro/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
01683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	25,00	103,54	2.588,50	0,17
91836/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	264,00	9,30	2.455,20	0,16
04865/ORSE	Limpeza de calha de zinco	m	170,00	14,11	2.398,70	0,16
12561/ORSE	Lâmpada led 50w de potência, luz branca bivolt, marca LLum ou similar	un	72,00	33,27	2.395,44	0,16
91933/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	144,00	15,99	2.302,56	0,15
07167/ORSE	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 03	un	5,00	448,19	2.240,95	0,15
91930/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	250,00	8,95	2.237,50	0,15
91959/SINAPI	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	72,00	30,94	2.227,68	0,14
101893/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo nema, corrente nominal de 10 até 50a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	24,00	91,27	2.190,48	0,14
104791/SINAPI	Demolição de argamassas, de forma de forma mecanizada com marteleiro, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	350,00	5,41	1.893,50	0,12
100660/SINAPI	Alizar de 5x1,5cm para porta fixado com pregos, padrão popular - fornecimento e instalação. af_12/2019	m	200,00	7,91	1.582,00	0,10
02096/ORSE	Suporte para auxílio de deficientes físicos (barra de apoio) l = 50cm em tubo de ferro galvanizado d = 1 1/2"	un	20,00	68,25	1.365,00	0,09
08456/ORSE	Fornecimento e aplicação de selante p/calhas e rufos, tipo selacalha (veda calha), cor alumínio, ref: Vedacit ou similar	m	150,00	7,51	1.126,50	0,07
91940/SINAPI	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	100,00	11,26	1.126,00	0,07
101890/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo nema, corrente nominal de 10 até 30a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	72,00	15,26	1.098,72	0,07
01572/ORSE	Tubo de ligação PVC para saída de vaso sanitário, diâm = 100mm	un	25,00	23,66	591,50	0,04
01595/ORSE	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	25,00	21,87	546,75	0,04
91943/SINAPI	Caixa retangular 4" x 4" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	24,00	15,02	360,48	0,02