PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÓPOLIS SERGIPE

ENDEREÇO:PRAÇA 16 DE OUTUBRO 135 CENTRO CARMÓPOLIS-SE CNPJ : 13.108.535/0001-22

Obra: CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PARA A GARAGEM NO POVOADO AGUADA

FONTES: SINAPI - 07/2026 - Sergipe

B.D.I.: 22,49%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 111,51% Mensalista: 69,72%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
146	ORSE	Estrutura Galpões em Pórticos Pré-Moldados de Concreto Armado, sem lanternim,montada e com telha de fibrocimento de 6mm, inclusive fundação - Rev 09 - 09/2021	Estruturas Pre-Moldadas de Concreto	m²	311,5	453,21	141.174,91	40,97	40,97
9104	ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	Pavimentação em Paralepípedo ou com Peças Pré-moldadas de Concreto	m²	246,5	154,14	37.995,51	11,03	51,99
2292	ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tintapva latex convencional para exteriores - Rev 03	Latex PVA	m²	494,24	58,37	28.848,78	8,37	60,36
13720	ORSE	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", tubo de aço galv1" na vertical e tubo de aço galv. 1 1/2" na horizontal, inclusive dobradiçase e ferrolho	Esquadrias de Ferro	m²	33,05	705,13	23.304,54	6,76	67,13
11139	ORSE	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 38,1 e 57,1 kw - Rev 01	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0	11.315,38	11.315,38	3,28	70,41
5045	ORSE	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís), instalado	Forros	m²	43,5	209,53	9.114,55	2,64	73,05
3096	ORSE	Equipe de obras civis	Equipes de Montagem e Construção	h	30,0	231,22	6.936,60	2,01	75,07
9903	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado, c/ peça 5 x 9 cm e ripa 5 x 1,5cm	Madeiramento	m²	33,0	186,17	6.143,61	1,78	76,85
2606	ORSE	Reposição de pavimentação em paralelepípedo granítico, exclusive paralelos, inclusive colchão de areia de 0.13 m e rej. arg. cimento e areia 1:3	Pavimentação em Paralepípedo ou com Peças Pré-moldadas de Concreto	m²	90,97	60,87	5.537,34	1,61	78,46
2289	ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	Latex PVA	m²	172,0	30,98	5.328,56	1,55	80,00
13215	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha riviera, cor branco mate, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	45,0	76,50	3.442,50	1,00	81,00

5088	ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m²	10,0	328,01	3.280,10	0,95	81,95
51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m²	6,0	494,98	2.969,88	0,86	82,81
11941	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	Esquadrias de Alumínio	m²	4,5	625,39	2.814,25	0,82	83,63
9800	ORSE	Canaleta em concreto simples, revestida com argamassa de cimento e areia, seção interna	Diversos	m	35,53	77,86	2.766,36	0,80	84,43
400	ORSE	Fio rígido isolado em pvc 2,5mm2 (fio 12) - 450/750v / 70°c	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	m	277,7	9,75	2.707,57	0,79	85,22
11618	ORSE	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, sem uso de grampo de arame, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar - Rev 01	Telhamento	m²	36,0	72,42	2.607,12	0,76	85,98
230	ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	Telhamento	m²	33,0	73,75	2.433,75	0,71	86,68
649	ORSE	Fio rígido isolado em pvc 1,5mm2 - 450/750v / 70°c	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	m	282,0	8,25	2.326,50	0,68	87,36
1428	ORSE	Calha Pluvial de beiral, Ø 132 x 89mm, PVC, retangular, linha Style Aquapluv,Tigre ou similar, exclusive condutores e acessórios	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	m	19,5	114,27	2.228,26	0,65	88,00
3544	ORSE	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	Conversão InfoWOrca	un	2,0	1.088,33	2.176,66	0,63	88,64
399	ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	235,3	8,84	2.080,05	0,60	89,24
9763	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede/ piso classic branco, BIANCOGRÊS ou similar, PEI 4, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	21,35	95,66	2.042,34	0,59	89,83
140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	128,8	15,76	2.029,88	0,59	90,42
14176	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=30 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	2,1	949,81	1.994,60	0,58	91,00
11986	ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	Conversão InfoWOrca	un	1,0	1.689,67	1.689,67	0,49	91,49
5047	ORSE	Caixa d'agua de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros	Reservatórios	un	2,0	819,99	1.639,98	0,48	91,97
401	ORSE	Fio rígido isolado em pvc 4,0mm2 (fio 10) - 450/750v / 70°c	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	m	117,8	12,55	1.478,39	0,43	92,39
3	ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	Serviços Iniciais de Obras Civis	m²	246,0	5,95	1.463,70	0,42	92,82
151	ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	Alvenarias de Vedação	m²	17,8	73,27	1.304,20	0,38	93,20

141	ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao deferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	88,0	14,68	1.291,84	0,37	93,57
13197	ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias, inclusive descarte. Rev 01_03/2025	Diversos	un	3,0	428,71	1.286,13	0,37	93,95
18	ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	Demolições / Remoções	m²	66,51	18,75	1.247,06	0,36	94,31
7710	ORSE	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, linha thema ecoflush, 3/6 lt, ref. 25353/25570, INCEPA ou similar,incl. assento INCEPA linha thema ref. 25987ou similar, conjunto de fixação, anel de vedação e engate plástico	Louças e Metais Sanitários	un	1,0	1.244,54	1.244,54	0,36	94,67
105031	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	14,5	78,08	1.132,16	0,33	95,00
2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	345,46	3,18	1.098,56	0,32	95,32
12305	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 32 disjuntores, SLIM, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	Conversão InfoWOrca	un	1,0	1.011,59	1.011,59	0,29	95,61
14195	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=13cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 5cm.	Estruturas Pre-Moldadas de Concreto	m²	4,8	204,27	980,49	0,28	95,89
1756	ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.60 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens	Esquadrias de Madeira	un	1,0	947,08	947,08	0,27	96,17
1878	ORSE	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	Vidros Lisos	m²	4,5	208,23	937,03	0,27	96,44
1908	ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	17,8	47,97	853,86	0,25	96,69
13602	ORSE	Interruptor diferencial residual - IDR 2P DR 2x63A/30mA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	4,0	211,68	846,72	0,25	96,93
2180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	21,35	36,39	776,92	0,23	97,16
6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	Conversão InfoWOrca	UN	1,0	738,34	738,34	0,21	97,37
98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	Pisos	M	5,1	144,18	735,31	0,21	97,59
10570	ORSE	Regularização de reboco interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 0,5 cm	Argamassas	m²	45,0	14,15	636,75	0,18	97,77
13176	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	Luminárias Internas	un	8,0	77,85	622,80	0,18	97,95
1028	ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	m	32,0	18,00	576,00	0,17	98,12

8465	ORSE	Regularização de piso em cimento traço t2 - 1:3	Conversão InfoWOrca	m²	23,76	22,96	545,52	0,16	98,28
1907	ORSE	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Rev 02 04/2022	Argamassas	m²	17,8	27,43	488,25	0,14	98,42
82	ORSE	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	Formas para Fundações	m²	3,5	125,18	438,13	0,13	98,55
2091	ORSE	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) com coluna, c/ sifão plástico, válvula plástica, engate PVC e torneira plastica ou similares	Louças e Metais Sanitários	un	1,0	362,44	362,44	0,11	98,65
2309	ORSE	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	Esmalte Sintético / Óleo	m²	4,62	74,27	343,12	0,10	98,75
11383	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A com caixa moldada 10 kA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0	334,00	334,00	0,10	98,85
478	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	11,0	29,49	324,39	0,09	98,94
9205	ORSE	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 10mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	m	14,0	23,15	324,10	0,09	99,04
353	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	18,3	17,39	318,23	0,09	99,13
13157	ORSE	Luminária plafon (sobrepor) 22,5 x 22,5 - 9,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar	Luminárias Internas	un	4,0	71,71	286,84	0,08	99,21
31	ORSE	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	Demolições / Remoções	m²	12,62	21,43	270,44	0,08	99,29
1464	ORSE	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=15mm (1/2") - ref.1509 Deca ou similar	Registros e Válvulas	un	2,0	114,28	228,56	0,07	99,36
1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	2,0	103,56	207,12	0,06	99,42
6	ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	Demolições / Remoções	m³	5,0	40,20	201,00	0,06	99,48
2082	ORSE	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	2,0	96,22	192,44	0,06	99,53
2025	ORSE	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	Louças e Metais Sanitários	un	1,0	148,04	148,04	0,04	99,58
10012	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm,ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar	Armaduras Convencionais	m²	4,8	28,35	136,08	0,04	99,61
8484	ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	2,0	63,95	127,90	0,04	99,65
13814	ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (linha branca), corrente deinterrupção 3KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	2,0	59,68	119,36	0,03	99,69
4942	ORSE	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	Demolições / Remoções	m²	4,44	26,72	118,63	0,03	99,72
2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	1,5	71,54	107,31	0,03	99,75
69	ORSE	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	2,5	35,62	89,05	0,03	99,78

1117	ORSE	Curva 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	6,0	13,66	81,96	0,02	99,80
354	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	3,5	22,23	77,80	0,02	99,82
8309	ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	2,0	38,68	77,36	0,02	99,85
4964	ORSE	Joelho 90º pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	3,0	19,34	58,02	0,02	99,86
3401	ORSE	Interruptor 01 seção simples	Conversão InfoWOrca	un	6,0	9,48	56,88	0,02	99,88
1703	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	Caixas de Inspeção	un	1,0	56,81	56,81	0,02	99,90
7216	ORSE	Remoção de acessórios sanitários	Demolições / Remoções	un	3,0	18,69	56,07	0,02	99,91
479	ORSE	Joelho 90º red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	3,0	16,94	50,82	0,01	99,93
1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0	47,96	47,96	0,01	99,94
10970	ORSE	Remoção de prateleira / vigas pre-moldadas	Demolições / Remoções	m	6,4	7,14	45,69	0,01	99,95
1168	ORSE	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	3,0	12,64	37,92	0,01	99,97
1037	ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	3,0	11,30	33,90	0,01	99,98
11327	ORSE	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0	30,84	30,84	0,01	99,98
1299	ORSE	Luva de correr de pvc rígido roscável diâm = 1/2"	Tubos e Conexões de PVC Rígido Roscável	un	1,0	21,91	21,91	0,01	99,99
4992	ORSE	Luva pvc rigido soldavel e c/bucha de latão, d= 25 x 3/4"	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	1,0	13,51	13,51	0,00	99,99
1210	ORSE	Luva de pvc soldável e c/rosca, marrom d = 25mmx3/4"	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	1,0	12,40	12,40	0,00	100,00
9517	ORSE	Placa 4"x2" com furo	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	un	1,0	6,43	6,43	0,00	100,00

Flavia Vieira
Engenheira Civil - CREA: 270980204-0

Documento assinado digitalmente
gov.br
FLAVIA VIEIRA
Data: 22/09/2026 11:55:11-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br