

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
INFRA-ESTRUTURA/Pavimentação Rodoviária/Meios-Fios e Guias(1)				
02620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	50,43	62,22
INFRA-ESTRUTURA/Terraplenagem/Escavação Manual em Área Urbana(1)				
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	49,71	61,33
OBRAS CIVIS/Coberturas/Madeiramento(1)				
11116/ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	m	262,92	324,39
OBRAS CIVIS/Conversão InfoWOrca(7)				
12032/ORSE	Argamassa cal e areia traço 1:4 - Confeção mecânica e transporte	m3	409,31	505,01
03308/ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	m3	554,83	684,55
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	6,53	8,06
06456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2.330,28	2.875,10
03346/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	570,88	704,35
03227/ORSE	Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	127,15	156,88
07842/ORSE	Letras em aço escovado 40 x 40 cm	un	203,49	251,07
OBRAS CIVIS/Diversos/Diversos(1)				
09369/ORSE	Conjunto com 06 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un	1.010,17	1.246,35
OBRAS CIVIS/Diversos/Limpeza(1)				
02450/ORSE	Limpeza geral	m2	2,29	2,83
OBRAS CIVIS/Diversos/Urbanização de Parques e Praças(1)				
12114/ORSE	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	716,12	883,55
OBRAS CIVIS/Elevações/Alvenarias de Vedação(2)				
00151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	46,77	57,70
00154/ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	60,76	74,97
OBRAS CIVIS/Esquadrias/Esquadrias de Ferro(1)				
08898/ORSE	Grade de ferro com barra quadrada de 1/2" na vertical, barras de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive chumbadores com parafusos	m2	1.165,19	1.437,61
OBRAS CIVIS/Estruturas/Armaduras Convencionais(1)				
00140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	12,74	15,72
OBRAS CIVIS/Estruturas/Concreto Simples(7)				
00124/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	m3	518,91	640,23
00126/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	592,14	730,58
00125/ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3	545,59	673,15
00127/ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	542,78	669,68
07692/ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	m3	46,52	57,40
00128/ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	m3	46,52	57,40
06320/ORSE	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	592,14	730,58
OBRAS CIVIS/Estruturas/Formas(1)				
00116/ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	m2	76,82	94,78
OBRAS CIVIS/Fundações/Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações(2)				
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 - Confeção mecânica e transporte	m3	509,47	628,58
00095/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	565,46	697,66
OBRAS CIVIS/Fundações/Aterros / Reaterros / Compactações(1)				
00072/ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	33,14	40,89
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Entrada em Baixa Tensão(1)				
00336/ORSE		un	1.968,51	2.428,75

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Entrada em Baixa Tensão(1)				
	Poste em aço carbono, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=8.00m, d=148mm (base) e d=60mm (topo)ref.1008/B, incl ba se concreto			
00404/ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm ² , 450/ 750 v / 70°C	m	20,75	25,60
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Luminárias Internas(1)				
13159/ORSE	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar)	un	112,60	138,93
OBRAS CIVIS/Pavimentação/Pavimentações Externas(1)				
02238/ORSE	Pavimentação c/ brita granítica nº1, espalhada, e = 5,0cm	m ²	15,75	19,43
OBRAS CIVIS/Pinturas e Tratamentos/Latex PVA(4)				
08624/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m ²	17,10	21,10
02288/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m ²	17,48	21,57
02295/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m ²	42,61	52,57
02282/ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m ²	8,02	9,90
OBRAS CIVIS/Provisório/Provisórios(6)				
10555/ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	3,64	4,49
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	3,71	4,58
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	3,68	4,54
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	3,72	4,59
10553/ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	3,89	4,80
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,82	4,71
OBRAS CIVIS/Revestimentos de Tetos e Paredes/Argamassas(4)				
01903/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	m ³	542,29	669,08
01906/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m ³	422,05	520,73
03406/ORSE	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	kg	0,87	1,07
04783/ORSE	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m ²	33,29	41,07
OBRAS CIVIS/Revestimentos de Tetos e Paredes/Azulejos e Cerâmicas(1)				
09604/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, porcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m ²	76,23	94,05
OBRAS CIVIS/Revestimentos de Tetos e Paredes/Peitoris e Tampos de Balcões(1)				
04773/ORSE	Bancada de mármore branco	m ²	442,38	545,81
OBRAS CIVIS/Serviços Preliminares/Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização(1)				
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m ²	349,88	431,68
OBRAS CIVIS/Serviços Preliminares/Serviços Iniciais de Obras Civis(1)				
00005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	2.085,98	2.573,68
SINAPI(19)				
87313/SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia grossa úmida) para chapisco convencional, preparo mecânico com betoneira 400 l . af_08/2019	m ³	545,37	672,88
88831/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chi diurno. af_05/2023	chi	0,46	0,57
88830/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno. af_05/2023	chp	1,89	2,33
88826/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - d epreciação. af_05/2023	h	0,37	0,46
88827/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - j uros. af_05/2023	h	0,09	0,11
88828/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - m anutenção. af_05/2023	h	0,43	0,53
88829/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - m ateriais na operação. af_05/2023	h	1,00	1,23
87905/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	m ²	7,47	9,22

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (19)				
95402/SINAPI	Curso de capacitação para engenheiro civil de obra júnior (encargos complementares) - horista	h	1,84	2,27
95405/SINAPI	Curso de capacitação para mestre de obras (encargos complementares) - horista	h	1,29	1,59
95389/SINAPI	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	h	0,16	0,20
95371/SINAPI	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	h	0,44	0,54
95378/SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h	0,31	0,38
90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	112,36	138,63
93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	77,18	95,22
90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	56,87	70,17
88377/SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h	22,96	28,33
88309/SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h	25,22	31,12
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	19,51	24,07