

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE S
PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO
CEDRO DE SÃO JOÃO-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00027

Ref : Agosto/2023-1

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
101169/SINAPI	Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia). af_05/2020	m2	1.842,55	94,13	173.439,23	10,80
101146/SINAPI	Escavação horizontal, incluindo carga, descarga e transporte em solo de 1ª categoria com trator de esteiras (170hp/lâmina: 5,20m3) e caminhão basculante de 14m3, dmt até 200m. af_07/2020	m3	10.092,38	12,59	127.063,06	7,91
00145/ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	454,06	130,00	59.027,80	3,67
04555/ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	1.640,99	34,42	56.482,88	3,52
94993/SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022	m2	541,37	68,48	37.073,02	2,31
12135/ORSE	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	1.770,70	20,73	36.706,61	2,29
98522/SINAPI	Alambrado em mourões de concreto, com tela de arame galvanizado (inclusive mureta em concreto). af_05/2018	m	214,72	159,46	34.239,25	2,13
02548/ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	22.452,22	1,34	30.085,97	1,87
10169/ORSE	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	397,99	63,00	25.073,37	1,56
87529/SINAPI	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_06/2014	m2	644,70	37,46	24.150,46	1,50
03346/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	43,50	553,28	24.067,68	1,50
94207/SINAPI	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação maior que 10°, com até 2 águas, incluso içamento. af_07/2019	m2	393,70	57,51	22.641,69	1,41
00151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	514,77	43,78	22.536,63	1,40
10794/ORSE	Poste circular de concreto 7/150 - fornecimento e assentamento	un	30,00	747,92	22.437,60	1,40
91932/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1.319,32	15,05	19.855,77	1,24
99837/SINAPI	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m, montantes tubulares de 1.1/4" espaçados de 1,20m, travessa superior de 1.1/2", gradil formado por tubos horizontais de 1" e verticais de 3/4", fixado com chumbador mecânico. af_04/2019_ps	m	34,73	569,95	19.794,36	1,23
92762/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	1.486,66	13,01	19.341,45	1,20
96557/SINAPI	Concretagem de blocos de coroamento e vigas baldrames, fck 30 mpa, com uso de bomba ? lançamento, adensamento e acabamento. af_06/2017	m3	31,71	596,05	18.900,75	1,18
92759/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	1.167,27	15,79	18.431,19	1,15
07151/ORSE	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 5", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	140,10	130,02	18.215,80	1,13
96620/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers. af_08/2017	m3	27,86	648,53	18.068,05	1,12
87792/SINAPI	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem presença de vãos), espessura de 25 mm. af_08/2022	m2	466,67	38,71	18.064,80	1,12
103334/SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19 cm (espessura 14 cm, bloco deitado) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	141,42	126,04	17.824,58	1,11
103491/SINAPI		m3	21,31	820,64	17.487,84	1,09

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE S
PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO
CEDRO DE SÃO JOÃO-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00027

Ref : Agosto/2023-1

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
13.117.601/0001-20	Concretagem como proteção mecânica adicional no reaterro para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021					
87244/SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes externas em pastilhas de porcelana 5 x 5 cm (placas de 30 x 30 cm), alinhadas a prumo. af_02/2023	m2	84,44	175,83	14.847,09	0,92
96622/SINAPI	Lastro com material granular, aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *5 cm*. af_08/2017	m3	74,02	194,87	14.424,28	0,90
96135/SINAPI	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, duas demãos. af_05/2017	m2	526,80	26,31	13.860,11	0,86
12026/ORSE	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado	m2	340,43	39,10	13.310,81	0,83
96522/SINAPI	Escavação manual para bloco de coroamento ou sapata (sem escavação para colocação de fôrmas). af_06/2017	m3	85,43	153,33	13.098,98	0,82
101657/SINAPI	Luminária de led para iluminação pública, de 98 w até 137 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	30,00	428,95	12.868,50	0,80
96385/SINAPI	Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso - exclusive solo, escavação, carga e transporte. af_11/2019	m3	1.100,97	11,20	12.330,86	0,77
92448/SINAPI	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento com pontalete de madeira, pé-direito simples, em madeira serrada, 4 utilizações. af_09/2020	m2	69,84	172,52	12.048,80	0,75
12890/ORSE	Caixa de Passagem de Alumínio para piso 30x30x12cm, da marca Wetzal Mod: Cp-3030-12 ou similar.	un	44,00	266,09	11.707,96	0,73
92396/SINAPI	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	m2	147,39	76,33	11.250,28	0,70
88489/SINAPI	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023	m2	865,31	12,35	10.686,58	0,67
87775/SINAPI	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura de 25 mm. af_08/2022	m2	196,16	52,74	10.345,48	0,64
101618/SINAPI	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de areia, lançamento manual. af_08/2020	m3	42,63	234,34	9.989,91	0,62
07324/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusiva regularização de base	m2	63,02	150,27	9.470,02	0,59
92543/SINAPI	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	393,70	23,92	9.417,30	0,59
101202/SINAPI	Cerca com mourões de madeira roliça, diâmetro 11 cm, espaçamento de 2,5 m, altura livre de 1,7 m, cravados 0,5 m, com 5 fios de arame farpado nº 14 classe 250 - fornecimento e instalação. af_05/2020	m	225,63	41,33	9.325,29	0,58
92761/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	641,40	14,46	9.274,64	0,58
01857/ORSE	Porta em aço, em chapa galvanizada nº24, raiada, de enrolar	m2	41,44	211,64	8.770,36	0,55
98525/SINAPI	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m), com trator de esteiras. af_05/2018	m2	22.452,22	0,39	8.756,37	0,55
11150/ORSE	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm	m2	11,01	781,23	8.601,34	0,54
100327/SINAPI	Rufo externo/interno em chapa de aço galvanizado número 26, corte de 33 cm, incluso içamento. af_07/2019	m	135,62	63,16	8.565,76	0,53
93382/SINAPI	Reaterro manual de valas, com compactador de solos de percussão. af_08/2023	m3	338,28	25,08	8.484,06	0,53
87267/SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicadas a meia altura das paredes. af_02/2023_pe	m2	138,12	59,12	8.165,65	0,51
91926/SINAPI		m	1.916,20	3,93	7.530,67	0,47

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE S
PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO
CEDRO DE SÃO JOÃO-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00027

Ref : Agosto/2023-1

Moeda : R\$

13.117.601/0001-20	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
96545/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	kg	442,32	16,66	7.369,05	0,46
102253/SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 8 mm - montagem. af_06/2017	m2	10,99	646,45	7.104,49	0,44
90466/SINAPI	Divisoria sanitária, tipo cabine, em granito cinza polido, esp = 3cm, assentado com argamassa colante ac iii-e, exclusive ferragens. af_01/2021	m	522,50	13,54	7.074,65	0,44
103800/SINAPI	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_05/2015	m3	12,33	540,82	6.668,31	0,42
98088/SINAPI	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3, 40% de argamassa em volume - areia e pedra de mão comerciais - fornecimento e assentamento. af_08/2022	un	2,00	3.142,55	6.285,10	0,39
96543/SINAPI	Filtro anaeróbio retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 0,8 x 1,2 x h=1,67 m, volume útil: 1152 l (para 5 contribuintes). af_12/2020	kg	323,41	19,31	6.245,05	0,39
11941/ORSE	Armação de bloco, viga baldrame e sapata utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. af_06/2017	m2	12,30	504,99	6.211,38	0,39
91930/SINAPI	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m	676,20	8,44	5.707,13	0,36
88497/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m2	338,51	16,23	5.494,02	0,34
11701/ORSE	Emassamento com massa látex, aplicação em parede, duas demãos, lixamento manual. af_04/2023	m	34,50	157,60	5.437,20	0,34
99059/SINAPI	Canaleta em alvenaria de bloco cerâmico, com tampa e fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida com argamassa de cimento e areia, com seção externa 50 x 50cm	m	85,85	60,26	5.173,32	0,32
96546/SINAPI	Locacao convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_10/2018	kg	348,62	14,83	5.170,03	0,32
07496/ORSE	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af_06/2017	m2	69,84	70,25	4.906,26	0,31
97902/SINAPI	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 17mm, 04 usos, inclusive escoramento	un	9,00	539,74	4.857,66	0,30
01711/ORSE	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de esgoto. af_12/2020	un	2,00	2.382,43	4.764,86	0,30
99253/SINAPI	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	un	9,00	519,70	4.677,30	0,29
98557/SINAPI	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de drenagem. af_12/2020	m2	84,47	53,14	4.488,74	0,28
91854/SINAPI	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos af_06/2018	m	495,85	9,04	4.482,48	0,28
86931/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	9,00	490,23	4.412,07	0,27
101636/SINAPI	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	30,00	145,98	4.379,40	0,27
09078/ORSE	Braço para iluminação pública, em tubo de aço galvanizado, comprimento de 1,50 m, para fixação em poste de concreto - fornecimento e instalação. af_08/2020	m	32,95	130,41	4.297,01	0,27
96536/SINAPI	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 80 cm	m2	49,80	81,44	4.055,71	0,25
90845/SINAPI	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	un	3,00	1.314,89	3.944,67	0,25
04849/ORSE	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (pesada ou superpesada), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	61,32	63,69	3.905,47	0,24
92764/SINAPI	Impermeabilização com vedapren branco ou similar, para lajes, 06 demãos	kg	354,22	10,70	3.790,15	0,24
02503/ORSE	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 16,0 mm - montagem. af_06/2022	m3	383,51	9,76	3.743,06	0,23

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE S
PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO
CEDRO DE SÃO JOÃO-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00027

Ref : Agosto/2023-1

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
13.117.601/0001-20	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade					
95241/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m2	112,32	32,41	3.640,29	0,23
90848/SINAPI	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 70x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do b atente, sem fechadura - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	4,00	874,97	3.499,88	0,22
90447/SINAPI	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_05/2015	m	522,50	6,69	3.495,53	0,22
92763/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	313,71	11,00	3.450,81	0,21
92760/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	210,46	15,19	3.196,89	0,20
88485/SINAPI	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	m2	865,31	3,63	3.141,08	0,20
13157/ORSE	Luminária plafon (sobrepór) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar	un	56,00	54,79	3.068,24	0,19
90842/SINAPI	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 70x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do b atente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	3,00	1.020,02	3.060,06	0,19
101875/SINAPI	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 12 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	7,00	429,85	3.008,95	0,19
90406/SINAPI	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em teto, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_03/2015	m2	61,32	48,70	2.986,28	0,19
87265/SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicadas na altura inteira das paredes. af_02/2023_pe	m2	54,60	54,13	2.955,50	0,18
92771/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	233,97	12,57	2.941,00	0,18
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	8,00	357,73	2.861,84	0,18
87879/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	m2	644,70	4,40	2.836,68	0,18
102608/SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	3,00	932,59	2.797,77	0,17
12214/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	7,00	387,81	2.714,67	0,17
87894/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (sem 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	m2	391,01	6,79	2.654,96	0,17
97669/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	138,70	18,24	2.529,89	0,16
12312/ORSE	Luminária de emergência, tipo balizamento, com autonomia de 3h, modelo LED - 3000 lumens, SEGURIMAX ou similarr	un	9,00	278,96	2.510,64	0,16
97667/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 50 (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	286,10	8,67	2.480,49	0,15
11334/ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	4,00	612,91	2.451,64	0,15
97668/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 63 (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	193,40	12,36	2.390,42	0,15
90844/SINAPI	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do b atente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	2,00	1.142,62	2.285,24	0,14
86943/SINAPI		un	9,00	250,52	2.254,68	0,14

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE S
PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO
CEDRO DE SÃO JOÃO-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00027

Ref : Agosto/2023-1

Moeda : R\$

13.117.601/0001-20	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
97670/SINAPI	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incl uso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	m	93,90	23,53	2.209,47	0,14
97362/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 100 (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	un	1,00	2.006,59	2.006,59	0,12
11137/ORSE	Quadro de medição geral de energia para barramento blindado com 4 medidores - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	1.951,86	1.951,86	0,12
100702/SINAPI	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 19 e 26,6 kw - Rev 01	m2	4,20	460,81	1.935,40	0,12
92765/SINAPI	Porta de correr de alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem alizar. af_12/2019	kg	153,50	12,25	1.880,38	0,12
03298/ORSE	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 20,0 mm - montagem. af_06/2022	pt	9,00	203,64	1.832,76	0,11
88496/SINAPI	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	m2	61,32	29,79	1.826,72	0,11
87910/SINAPI	Emassamento com massa látex, aplicação em teto, duas demãos, lixamento manual. af_04/2023	m2	75,66	22,14	1.675,11	0,10
09416/ORSE	Chapisco aplicado somente na estrutura de concreto da fachada, com desempenadeira dentada. argamassa industrializada com preparo manual. af_10/2022	un	1,00	1.604,75	1.604,75	0,10
87905/SINAPI	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	m2	196,16	7,93	1.555,55	0,10
93205/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 40 l. af_10/2022	m	39,65	38,96	1.544,76	0,10
91924/SINAPI	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaletas. af_03/2016	m	553,00	2,71	1.498,63	0,09
03850/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m2	17,65	84,76	1.496,01	0,09
96544/SINAPI	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	kg	80,53	17,96	1.446,32	0,09
89987/SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2017	un	15,00	96,34	1.445,10	0,09
90846/SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	1,00	1.382,78	1.382,78	0,09
97087/SINAPI	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (pesada ou superpesada), padrão médio, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	397,99	3,38	1.345,21	0,08
100868/SINAPI	Camada separadora para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, e m lona plástica. af_09/2021	un	4,00	323,40	1.293,60	0,08
10345/ORSE	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	633,79	1.267,58	0,08
92000/SINAPI	Mictório de louça branca com sifão integrado, engate flexível cromado 1/2", registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto de fixação	un	45,00	27,76	1.249,20	0,08
10422/ORSE	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	852,20	1,43	1.218,65	0,08
03313/ORSE	Fita de advertência de rede elétrica enterrada - Fornecimento	m2	61,32	19,56	1.199,42	0,07
93182/SINAPI	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo bianco) - Revisada 08/2015	m	21,90	52,03	1.139,46	0,07
93194/SINAPI	Verga pré-moldada para janelas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	21,90	50,96	1.116,02	0,07
	Contraverga pré-moldada para vãos de até 1,5 m de comprimento. af_03/2016					

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE S
PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO
CEDRO DE SÃO JOÃO-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00027

Ref : Agosto/2023-1

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
13.117.601/0001-20						
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	1,80	612,97	1.103,35	0,07
86935/SINAPI	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	4,00	271,89	1.087,56	0,07
90843/SINAPI	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x 210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do b atente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	1,00	1.065,35	1.065,35	0,07
01683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	9,00	114,33	1.028,97	0,06
102201/SINAPI	Aplicação massa acrílica para madeira, para pintura com tinta de acabamento (pigmentada). af_01/2021	m2	56,19	17,01	955,79	0,06
102219/SINAPI	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético acetinado em madeira, 2 demãos. af_01/2021	m2	56,19	16,59	932,19	0,06
88488/SINAPI	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em teto, duas demãos. af_04/2023	m2	61,32	14,62	896,50	0,06
01679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictório s, ralos sifonados, etc...)	un	11,00	77,82	856,02	0,05
96527/SINAPI	Escavação manual de vala para viga baldrame (incluindo escavação para colocação d e fôrmas). af_06/2017	m3	6,62	128,59	851,27	0,05
91996/SINAPI	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	26,00	31,48	818,48	0,05
92768/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	53,22	15,27	812,67	0,05
09221/ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 8 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	3,00	269,90	809,70	0,05
96547/SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2017	kg	61,13	12,50	764,13	0,05
93184/SINAPI	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	18,30	38,57	705,83	0,04
102513/SINAPI	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af_05/2021	m2	15,08	46,50	701,22	0,04
13110/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	6,00	111,46	668,76	0,04
92767/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 4,2 mm - montagem. af_06/2022	kg	38,10	17,17	654,18	0,04
03696/ORSE	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, 1/2", ref. 1167, da Deca ou similar	un	4,00	140,76	563,04	0,04
102622/SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 500 litros (inclusos tubos, conexões e torneira de b óia) - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	558,47	558,47	0,03
06096/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	UN	1,00	554,73	554,73	0,03
89707/SINAPI	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	12,00	43,00	516,00	0,03
01678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	4,00	125,67	502,68	0,03
91941/SINAPI	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	45,00	10,90	490,50	0,03
91940/SINAPI	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	26,00	17,20	447,20	0,03
01503/ORSE	Extintor de água pressurizada capacidade 10 litros, instalado	un	2,00	216,08	432,16	0,03
12235/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	424,33	424,33	0,03
100710/SINAPI	Dobradiça tipo vai e vem em latão polido 3". af_12/2019	un	2,00	209,85	419,70	0,03

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE S
PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO
CEDRO DE SÃO JOÃO-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00027

Ref : Agosto/2023-1

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
13.117.601.0001-20						
92770/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	29,23	13,98	408,64	0,03
93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	4,75	84,97	403,61	0,03
91928/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	61,45	6,06	372,39	0,02
11945/ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	0,80	459,99	367,99	0,02
100849/SINAPI	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalacao. af_01/2020	un	9,00	40,79	367,11	0,02
100705/SINAPI	Tarjeta tipo livre/ocupado para porta de banheiro. af_12/2019	un	4,00	86,26	345,04	0,02
94794/SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1 1/2", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00	170,59	341,18	0,02
93183/SINAPI	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	5,00	66,42	332,10	0,02
91959/SINAPI	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	8,00	40,27	322,16	0,02
90456/SINAPI	Quebra em alvenaria para instalação de caixa de tomada (4x4 ou 4x2). af_05/2015	un	73,00	4,29	313,17	0,02
93195/SINAPI	Contraverga pré-moldada para vãos de mais de 1,5 m de comprimento. af_03/2016	m	5,00	62,10	310,50	0,02
91856/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	26,65	11,50	306,48	0,02
88484/SINAPI	Fundo selador acrílico, aplicação manual em teto, uma demão. af_04/2023	m2	61,32	4,56	279,62	0,02
91953/SINAPI	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	10,00	26,54	265,40	0,02
93653/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	23,00	11,37	261,51	0,02
12884/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	10,00	23,48	234,80	0,01
102170/SINAPI	Instalação de vidro impresso, e = 4 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. af_01/2021_ps	m2	0,80	282,28	225,82	0,01
93185/SINAPI	Verga pré-moldada para portas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	2,60	65,43	170,12	0,01
94706/SINAPI	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 50 mm x 1 1/2, instalado em reservação de água de edificação que possui reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af_06/2016	un	3,00	44,67	134,01	0,01
94703/SINAPI	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 25 mm x 3/4, instalado em reservação de água de edificação que possui reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af_06/2016	un	6,00	21,60	129,60	0,01
101632/SINAPI	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	3,00	38,24	114,72	0,01
94796/SINAPI	Torneira de boia para caixa d'água, roscável, 3/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	3,00	37,38	112,14	0,01
92769/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	5,91	14,68	86,76	0,01
12888/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	5,00	16,34	81,70	0,01
93667/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	69,10	69,10	0,00
08634/ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	3,00	22,48	67,44	0,00
91939/SINAPI	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	2,00	30,04	60,08	0,00
86885/SINAPI		un	4,00	11,22	44,88	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE S
PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO
CEDRO DE SÃO JOÃO-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00027

Ref : Agosto/2023-1

Moeda : R\$

13.117.601/0001-20 CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020					
91885/SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	3,00	12,38	37,14	0,00
102591/SINAPI	Furo em caixa d'água com espessura de 2 até 5 mm e diâmetro de 25 mm. af_06/2021	un	6,00	4,07	24,42	0,00
12883/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc, com seta indicativa de localização de equipamentos - Placa E13	un	1,00	21,04	21,04	0,00
91917/SINAPI	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	1,00	20,09	20,09	0,00
102597/SINAPI	Furo em caixa d'água com espessura de 2 até 5 mm e diâmetro de 50 mm. af_06/2021	un	3,00	5,95	17,85	0,00
91872/SINAPI	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1,00	16,94	16,94	0,00
93008/SINAPI	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	1,00	16,91	16,91	0,00
91871/SINAPI	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1,00	13,36	13,36	0,00
00344/ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	un	2,00	1,63	3,26	0,00
09924/ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4"	un	1,00	1,03	1,03	0,00