

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				124.472,93	6,38
01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	124.472,93	124.472,93	6,38
02	MOBILIZAÇÃO/DSMOBILIZAÇÃO				2.782,04	0,14
02.001	Equipamentos de Apoio a Produção	un	2,00	1.391,02	2.782,04	0,14
03	CANTEIRO DA OBRA				78.336,79	4,03
03.001	Implantação do Canteiro	un	1,00	78.336,79	78.336,79	4,03
04	SERVIÇOS PRELIMINARES				229.617,48	11,82
04.001	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	0,47	10.552,54	0,55
04.002	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	22.452,22	1,62	36.372,60	1,87
04.003	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	8,00	432,85	3.462,80	0,18
04.004	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	15,23	153.706,95	7,91
04.005	Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso - exclusive solo, escavação, carga e transporte. af_11/2019	m3	1.100,97	13,55	14.918,14	0,77
04.006	Escavação mecânica para acerto de taludes, em material de 1ª categoria, com escavadeira hidraulica	m3	229,73	7,54	1.732,16	0,09
04.007	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1.941,75	1.941,75	0,10
04.008	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	671,22	671,22	0,03
04.009	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaladas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_10/2018	m	85,85	72,91	6.259,32	0,32
05	FUNDAÇÕES				103.823,36	5,36
05.001	Escavação manual para bloco de coroamento ou sapata (sem escavação para colocação de fôrmas). af_06/2017	m3	85,43	185,53	15.849,83	0,82
05.002	Escavação manual de vala para viga baldrame (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_06/2017	m3	6,62	155,59	1.030,01	0,05
05.003	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	4,75	102,81	488,35	0,03
05.004	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m2	112,32	39,22	4.405,19	0,23
05.005	Armação de bloco, viga baldrame e sapata utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. af_06/2017	kg	323,41	23,37	7.558,09	0,39
05.006	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2017	kg	80,53	21,73	1.749,92	0,09
05.007	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 8 mm - montagem. af_06/2017	kg	442,32	20,16	8.917,17	0,46
05.008	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af_06/2017	kg	348,62	17,94	6.254,24	0,32
05.009	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2017	kg	61,13	15,13	924,90	0,05
05.010		m2	141,42	152,51	21.567,96	1,11

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	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					
05.011	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaleta. af_03/2016	m	39,65	47,14	1.869,10	0,10
05.012	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m2	49,80	98,54	4.907,29	0,25
05.013	Concretagem de blocos de coroamento e vigas baldrames, fck 30 mpa, com uso de bomba e lançamento, adensamento e acabamento. af_06/2017	m3	31,71	721,22	22.869,89	1,18
05.014	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos af_06/2018	m2	84,47	64,30	5.431,42	0,28
06	SUPERESTRUTURA - VIGAS, PILARES E LAJES				198.831,34	10,24
06.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 17mm, 04 usos, inclusive escoramento	m2	69,84	85,00	5.936,40	0,31
06.002	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento com pontaletes de madeira, pé-direito simples, em madeira serrada, 4 utilizações. af_09/2020	m2	69,84	208,75	14.579,10	0,75
06.003	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	19,11	22.306,53	1,15
06.004	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	18,38	3.868,25	0,20
06.005	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	17,50	11.224,50	0,58
06.006	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	15,74	23.400,03	1,20
06.007	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	13,31	4.175,48	0,21
06.008	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 16,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	354,22	12,95	4.587,15	0,24
06.009	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 20,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	153,50	14,82	2.274,87	0,12
06.010	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 4,2 mm - montagem. af_06/2022	kg	38,10	20,78	791,72	0,04
06.011	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	53,22	18,48	983,51	0,05
06.012	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	5,91	17,76	104,96	0,01
06.013	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	29,23	16,92	494,57	0,03
06.014	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	233,97	15,21	3.558,68	0,18
06.015	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	43,50	669,47	29.121,95	1,50
06.016	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	454,06	157,30	71.423,64	3,67
07	ELEVAÇÕES				31.833,99	1,63
07.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	514,77	52,97	27.267,37	1,40
07.002	Verga pré-moldada para janelas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	21,90	62,96	1.378,82	0,07
07.003	Contraverga pré-moldada para vãos de até 1,5 m de comprimento. af_03/2016	m	21,90	61,66	1.350,35	0,07

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
07.004	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	5,00	80,37	401,85	0,02
07.005	Contraverga pré-moldada para vãos de mais de 1,5 m de comprimento. af_03/2016	m	5,00	75,14	375,70	0,02
07.006	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	18,30	46,67	854,06	0,04
07.007	Verga pré-moldada para portas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	2,60	79,17	205,84	0,01
08	REVESTIMENTOS				115.373,25	5,92
08.001	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	5,32	3.429,80	0,18
08.002	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	m2	196,16	9,60	1.883,14	0,10
08.003	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	8,22	3.214,10	0,17
08.004	Chapisco aplicado somente na estrutura de concreto da fachada, com desempenadeira dentada. argamassa industrializada com preparo manual. af_10/2022	m2	75,66	26,79	2.026,93	0,10
08.005	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia / aditivo branco) - Revisada 08/2015	m2	61,32	23,67	1.451,44	0,07
08.006	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	58,93	3.613,59	0,19
08.007	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	45,33	29.224,25	1,50
08.008	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	46,84	21.858,82	1,12
08.009	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	63,82	12.518,93	0,64
08.010	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicadas em ambientes com area menor que 5m2 na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	70,95	66,67	4.730,24	0,24
08.011	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	65,50	3.576,30	0,18
08.012	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	71,54	9.881,10	0,51
08.013	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	212,75	17.964,61	0,92
09	ESQUADRIAS PORTAS				32.317,05	1,68
09.001	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 batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	3,00	1.234,22	3.702,66	0,19
09.002	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 batente, sem fechadura - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	4,00	1.058,71	4.234,84	0,22

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
09.003	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 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	un	1,00	1.289,07	1.289,07	0,07
09.004	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 batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação . af_12/2019	un	2,00	1.382,57	2.765,14	0,14
09.005	Tarjeta tipo livre/ocupado para porta de banheiro. af_12/2019	un	4,00	104,37	417,48	0,02
09.006	Dobradiça tipo vai e vem em latão polido 3". af_12/2019	un	2,00	253,92	507,84	0,03
09.007	Porta em aço, em chapa galvanizada nº24, raiada, de enrolar	m2	41,44	256,08	10.611,96	0,55
09.008	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	un	3,00	1.591,02	4.773,06	0,25
09.009	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	un	1,00	1.673,16	1.673,16	0,09
09.010	Porta de correr de alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem alizar. af_12/2019	m2	4,20	557,58	2.341,84	0,12
10	ESQUADRIAS JANELAS				39.881,25	2,05
10.001	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	1,80	741,69	1.335,04	0,07
10.002	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivot ante, exclusive vidro	m2	0,80	556,59	445,27	0,02
10.003	Instalação de vidro impresso, e = 4 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. af_01/2021_ps	m2	0,80	341,56	273,25	0,01
10.004	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	12,30	611,04	7.515,79	0,39
10.005	Instalação de vidro temperado incolor, E= 6mm, em esquadria de aluminio ou pvc, fixado com baguete	m2	12,30	517,13	6.360,70	0,33
10.006	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	689,64	23.951,20	1,23
11	SISTEMA DE COBERTURA				72.270,77	3,72
11.001	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	28,94	11.393,68	0,59
11.002	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	69,59	27.397,58	1,41
11.003	Rufo externo/interno em chapa de aço galvanizado número 26, corte de 33 cm, incluso içamento. af_07/2019	m	135,62	76,42	10.364,08	0,53
11.004	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 80 cm	m	32,95	157,80	5.199,51	0,27
11.005	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	17,65	102,56	1.810,18	0,09
11.006		m2	340,43	47,31	16.105,74	0,83

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado					
12	PISOS				53.828,86	2,76
12.001	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers. af_08/2017	m3	27,86	784,72	21.862,30	1,12
12.002	Camada separadora para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, em lona plástica. af_09/2021	m2	397,99	4,09	1.627,78	0,08
12.003	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	76,23	30.338,78	1,56
13	AREAS EXTERNAS				459.329,49	23,65
13.001	Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia). af_05/2020	m2	1.842,55	113,90	209.866,45	10,80
13.002	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	82,86	44.857,92	2,31
13.003	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	92,36	13.612,94	0,70
13.004	Lastro com material granular, aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *5 cm*. af_08/2017	m3	74,02	235,79	17.453,18	0,90
13.005	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	41,65	68.347,23	3,52
13.006	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	50,01	11.283,76	0,58
13.007	Alambrado em mourões de concreto, com tela de arame galvanizado (inclusive mureta em concreto). af_05/2018	m	214,72	192,95	41.430,22	2,13
13.008	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	m3	12,33	654,39	8.068,63	0,42
13.009	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	1.770,70	25,08	44.409,16	2,29
14	ACESSIBILIDADE				15.310,88	0,79
14.001	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntamento, exclusive regularização de base	m2	63,02	181,83	11.458,93	0,59
14.002	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	469,25	3.284,75	0,17
14.003	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af_05/2021	m2	10,08	56,27	567,20	0,03
15	PINTURA				46.066,04	2,38
15.001	Fundo selador acrílico, aplicação manual em teto, uma demão. af_04/2023	m2	61,32	5,52	338,49	0,02
15.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	m2	865,31	4,39	3.798,71	0,20
15.003	Emassamento com massa látex, aplicação em teto, duas demãos, lixamento manual. af_04/2023	m2	61,32	36,05	2.210,59	0,11
15.004	Emassamento com massa látex, aplicação em parede, duas demãos, lixamento manual. af_04/2023	m2	338,51	19,64	6.648,34	0,34
15.005	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, duas demãos. af_05/2017	m2	526,80	31,84	16.773,31	0,86
15.006	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em teto, duas demãos. af_04/2023	m2	61,32	17,69	1.084,75	0,06

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE
SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
15.007	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023	m2	865,31	14,94	12.927,73	0,67
15.008	Aplicação massa acrílica para madeira, para pintura com tinta de acabamento (pigmentada). af_01/2021	m2	56,19	20,58	1.156,39	0,06
15.009	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético acetinado em madeira, 2 demãos. af_01/2021	m2	56,19	20,07	1.127,73	0,06
16	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - ÁGUA FRIA				14.452,25	0,75
16.001	(composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 20 mm (instalado em ramal, sub-ramal ou ramal de distribuição), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios. af_10/2015	m	12,67	54,14	685,95	0,04
16.002	(composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 25 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios. af_10/2015	m	126,10	53,45	6.740,05	0,35
16.003	(composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 50 mm (instalado em prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios. af_10/2015	m	4,67	63,82	298,04	0,02
16.004	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	15,00	116,57	1.748,55	0,09
16.005	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1 1/2", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00	206,41	412,82	0,02
16.006	Caixa d'água em polietileno, 500 litros (inclusos tubos, conexões e torneira de bóia) - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	675,75	675,75	0,03
16.007	Caixa d'água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	3,00	1.128,43	3.385,29	0,17
16.008	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 25 mm x 3/4, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af_06/2016	un	6,00	26,14	156,84	0,01
16.009	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 50 mm x 1 1/2, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af_06/2016	un	3,00	54,05	162,15	0,01
16.010	Torneira de boia para caixa d'água, roscável, 3/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	3,00	45,23	135,69	0,01
16.011	Furo em caixa d'água com espessura de 2 até 5 mm e diâmetro de 25 mm. af_06/2021	un	6,00	4,92	29,52	0,00
16.012	Furo em caixa d'água com espessura de 2 até 5 mm e diâmetro de 50 mm. af_06/2021	un	3,00	7,20	21,60	0,00
17	INSTALAÇÕES DE PEÇAS SANITÁRIAS - ESGOTO				56.065,36	2,87
17.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, micrômetros, ralos sifonados, etc...)	un	11,00	94,16	1.035,76	0,05
17.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	4,00	152,06	608,24	0,03
17.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	9,00	138,34	1.245,06	0,06
17.004	(composição representativa) do serviço de instalação de tubo de pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário), inclusive conexões, cortes e fixações para, prédios. af_10/2015	m	55,88	116,72	6.522,31	0,34
17.005	Ramal predial de esgoto em tubo pvc esgoto DN 10mm, - fornecimento, instalação, escavação e reaterro	m	42,28	87,76	3.710,49	0,19

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
17.006	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	52,03	624,36	0,03
17.007	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	9,00	653,09	5.877,81	0,30
17.008	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	4,00	741,62	2.966,48	0,15
17.009	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	9,00	593,18	5.338,62	0,27
17.010	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	9,00	49,36	444,24	0,02
17.011	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	2,00	766,89	1.533,78	0,08
17.012	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	9,00	303,13	2.728,17	0,14
17.013	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	328,99	1.315,96	0,07
17.014	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	4,00	13,58	54,32	0,00
17.015	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm	m2	11,01	945,29	10.407,64	0,54
17.016	Divisória sanitária, tipo cabine, em granito cinza polido, esp = 3cm, assentado com argamassa colante ac iii-e, exclusive ferragens. af_01/2021	m2	10,99	782,20	8.596,38	0,44
17.017	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, 1/2", ref. 1167, da Deca ou similar	un	4,00	170,32	681,28	0,04
17.018	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	6,00	134,87	809,22	0,04
17.019	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	4,00	391,31	1.565,24	0,08
18	ÁGUAS PLUVIAIS - DRENAGEM				18.978,58	0,97
18.001	(composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, série r, água pluvial, dn 75 mm (instalado em ramal de encaminhamento, ou condutores verticais), inclusive conexões, corte e fixações, para prédios. af_10/2015	m	9,66	60,91	588,39	0,03
18.002	(composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm (instalado em ramal de encaminhamento, ou condutores verticais), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios. af_10/2015	m	6,14	72,10	442,69	0,02
18.003	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de drenagem. af_12/2020	un	9,00	628,84	5.659,56	0,29
18.004	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	34,50	190,70	6.579,15	0,34
18.005	Ramal predial de esgoto em tubo pvc esgoto DN 10mm, - fornecimento, instalação, escavação e reaterro	m	65,05	87,76	5.708,79	0,29
19	SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO - FOSSA SÉPTICAS E FILTROS				13.370,46	0,69
19.001	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	un	2,00	2.882,74	5.765,48	0,30
19.002		un	2,00	3.802,49	7.604,98	0,39

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Filtro anaeróbico 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					
20	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				224.531,95	11,55
20.001	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4"	un	1,00	1,25	1,25	0,00
20.002	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	un	2,00	1,97	3,94	0,00
20.003	Quebra em alvenaria para instalação de caixa de tomada (4x4 ou 4x2). af_05/2015	un	73,00	5,19	378,87	0,02
20.004	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	45,00	13,19	593,55	0,03
20.005	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	26,00	20,81	541,06	0,03
20.006	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	2,00	36,35	72,70	0,00
20.007	Curva 135 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação.	un	1,00	20,23	20,23	0,00
20.008	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	24,31	24,31	0,00
20.009	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	3,00	14,98	44,94	0,00
20.010	Fita isolante de borracha autofusão, uso ate 69 kv (alta tensão)	m	20,00	1,73	34,60	0,00
20.011	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	553,00	3,28	1.813,84	0,09
20.012	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1.916,20	4,76	9.121,11	0,47
20.013	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	7,33	450,43	0,02
20.014	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	676,20	10,21	6.904,00	0,36
20.015	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1.319,32	18,21	24.024,82	1,24
20.016	Caixa de Passagem de Alumínio para piso 30x30x12cm, da marca Wetzal Mod: Cp-3030-12 ou similar.	un	44,00	321,97	14.166,68	0,73
20.017	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	10,00	32,11	321,10	0,02
20.018	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	8,00	48,73	389,84	0,02
20.019	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	26,00	38,09	990,34	0,05
20.020	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	45,00	33,59	1.511,55	0,08
20.021	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	3,00	46,27	138,81	0,01
20.022	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	23,00	13,76	316,48	0,02
20.023	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	27,20	81,60	0,00
20.024	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	83,61	83,61	0,00

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
20.025	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_05/2015	m	522,50	8,09	4.227,03	0,22
20.026	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_05/2015	m	522,50	16,38	8.558,55	0,44
20.027	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	495,85	10,94	5.424,60	0,28
20.028	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	26,65	13,92	370,97	0,02
20.029	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	383,51	11,81	4.529,25	0,23
20.030	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de areia, lançamento manual. af_08/2020	m3	42,63	283,55	12.087,74	0,62
20.031	Reaterro manual de valas, com compactador de solos de percussão. af_08/2023	m3	338,28	30,35	10.266,80	0,53
20.032	Concretagem como proteção mecânica adicional no reaterro para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m3	21,31	992,97	21.160,19	1,09
20.033	Fita de advertência de rede elétrica enterrada - Fornecimento	m	852,20	1,73	1.474,31	0,08
20.034	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	10,49	3.001,19	0,15
20.035	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 63 (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	193,40	14,96	2.893,26	0,15
20.036	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	138,70	22,07	3.061,11	0,16
20.037	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 100 (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	93,90	28,47	2.673,33	0,14
20.038	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 5", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	140,10	157,32	22.040,53	1,13
20.039	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1,00	16,17	16,17	0,00
20.040	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1,00	20,50	20,50	0,00
20.041	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	20,46	20,46	0,00
20.042	Luminária plafon (sobrepor) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar	un	56,00	66,30	3.712,80	0,19
20.043	Luminária de led para iluminação pública, de 98 w até 137 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	30,00	519,03	15.570,90	0,80
20.044	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 19 e 26,6 kw - Rev 01	un	1,00	2.361,75	2.361,75	0,12
20.045	Quadro de medição geral de energia para barramento blindado com 4 medidores - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	2.427,97	2.427,97	0,12
20.046	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	520,12	3.640,84	0,19
20.047	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	513,44	513,44	0,03
20.048	Poste circular de concreto 7/150 - fornecimento e assentamento	un	30,00	904,98	27.149,40	1,40
20.049	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	un	30,00	176,64	5.299,20	0,27
21	IMPERMEABILIZAÇÕES				4.725,32	0,24

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

CONSTRUÇÃO DO CENTRO COMERCIAL JOÃO BASTISTA DO NASCIMENTO

Cod. Empreendimento: 00027

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO DE SÃO JOÃO

Cod. Obra: 01

PRAÇA GETULIO VARGAS, Nº 42 CENTRO CEDRO DE

RODOVIA PRESTES MAIA, CEDRO DE SÃO JOÃO-SE

BDI: 21%

SÃO JOÃO-SE CNPJ : 13.117.601/0001-20

Ref : Agosto/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
21.001	Impermeabilização com vedapren branco ou similar, para lajes, 06 demãos	m2	61,32	77,06	4.725,32	0,24
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO				7.447,88	0,38
22.001	Extintor de pó químico ABC, capacidade 8 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	3,00	326,58	979,74	0,05
22.002	Extintor de água pressurizada capacidade 10 litros, instalado	un	2,00	261,46	522,92	0,03
22.003	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	pt	9,00	246,40	2.217,60	0,11
22.004	Luminária de emergência, tipo balizamento, com autonomia de 3h, modelo LED - 3000 lumens, SEGURIMAX ou similarr	un	9,00	337,54	3.037,86	0,16
22.005	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	28,41	284,10	0,01
22.006	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	5,00	19,77	98,85	0,01
22.007	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc , com seta indicativa de localização de equipamentos - Placa E13	un	1,00	25,46	25,46	0,00
22.008	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af_05/2021	m2	5,00	56,27	281,35	0,01
Importa o presente orçamento em :				VALOR UNIT DO ORÇAMENTO =====>	1.943.647,32	
(um milhão, novecentos e quarenta e três mil, seiscentos e quarenta e sete reais e trinta e dois centavos)				FATOR MULTIPLICADOR =====>	01	
				VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO =====>	1.943.647,32	