

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

REFORMA DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA JOSÉ ALVES DE QUEIROZ NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/SE

Cod. Empreendimento: 00038

BDI: 22,72% 16/11/2022

Ref : Novembro/2022-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	REFROMA DA AVENIDA JOSÉ ALVES DE QUEIROZ				516.661,31	100,00
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				25.627,31	4,99
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	25.627,31	25.627,31	4,99
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES				62.968,64	12,18
01.02.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	453,43	2.720,58	0,53
01.02.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	12,00	307,44	3.689,28	0,71
01.02.003	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	425,00	10,69	4.543,25	0,88
01.02.004	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	8,00	20,64	165,12	0,03
01.02.005	Demolição de concreto manualmente	m3	129,00	278,35	35.907,15	6,95
01.02.006	Coleta e carga manuais de entulho	m3	150,00	18,95	2.842,50	0,55
01.02.007	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	4.500,00	2,68	12.060,00	2,33
01.02.008	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	un	9,00	115,64	1.040,76	0,20
01.03	PASSEIO				101.100,22	19,57
01.03.001	Aterro manual de valas com areia para aterro e compactação mecanizada. af_05/2016	m3	139,00	104,02	14.458,78	2,80
01.03.002	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	4.000,00	3,07	12.280,00	2,38
01.03.003	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	453,00	36,96	16.742,88	3,24
01.03.004	Pintura de meio fio (caiação)	m	453,00	4,52	2.047,56	0,40
01.03.005	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_12/2015	m2	164,00	81,73	13.403,72	2,59
01.03.006	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_12/2015	m2	530,00	74,31	39.384,30	7,62
01.03.007	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	6,00	463,83	2.782,98	0,54
01.04	QUIOSQUES				89.742,07	17,35
01.04.001	FUNDAÇÃO (VIGA-BALDRAME)				17.991,74	3,47
01.04.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	2,20	56,82	125,00	0,02
01.04.001.002	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m2	6,48	35,02	226,93	0,04
01.04.001.003	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	12,98	113,26	1.470,11	0,28
01.04.001.004	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	4,40	3.047,24	13.407,86	2,60
01.04.001.005	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	23,00	120,08	2.761,84	0,53
01.04.002	ELEVAÇÃO				6.090,16	1,18
01.04.002.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	80,00	51,53	4.122,40	0,80
01.04.002.001.	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	36,00	54,66	1.967,76	0,38

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.003	REVESTIMENTO				21.366,55	4,13
01.04.003.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	160,00	7,55	1.208,00	0,23
01.04.003.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	160,00	34,20	5.472,00	1,06
01.04.003.003	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	160,00	46,47	7.435,20	1,44
01.04.003.004	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	160,00	32,13	5.140,80	1,00
01.04.003.005	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	m2	14,50	47,90	694,55	0,13
01.04.003.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha campina, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	25,00	56,64	1.416,00	0,27
01.04.004	ESQUADRIAS				16.075,96	3,11
01.04.004.001	Porta em aço, em chapa galvanizada nº24, raiada, de enrolar	m2	14,52	249,44	3.621,87	0,70
01.04.004.002	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	6,00	1.696,89	10.181,34	1,97
01.04.004.003	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	4,20	541,13	2.272,75	0,44
01.04.005	COBERTURA				7.956,90	1,54
01.04.005.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco ceramico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	22,92	282,33	6.471,00	1,25
01.04.005.002	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igolflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatorios	m2	22,92	64,83	1.485,90	0,29
01.04.006	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				20.260,76	3,92
01.04.006.001	Entrada de energia elétrica, subterrânea, monofásica, com caixa de embutir, cabo de 16 mm2 e disjuntor din 50a (não inclusa mureta de alvenaria). af_07/2020_p	un	6,00	1.037,52	6.225,12	1,20
01.04.006.002	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	12,00	20,47	245,64	0,05
01.04.006.003	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	6,00	291,90	1.751,40	0,34
01.04.006.004	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	6,00	300,86	1.805,16	0,35
01.04.006.005	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	400,00	6,32	2.528,00	0,49
01.04.006.006	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	6,00	218,48	1.310,88	0,25
01.04.006.007	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	18,00	341,66	6.149,88	1,19
01.04.006.008	Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af_03/2022	un	6,00	40,78	244,68	0,05
01.05	CANTEIROS				41.840,43	8,09

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

REFORMA DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA JOSÉ ALVES DE QUEIROZ NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/SE

Cod. Empreendimento: 00038

BDI: 22,72% 16/11/2022

Ref : Novembro/2022-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	54,00	51,53	2.782,62	0,54
01.05.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	108,00	7,55	815,40	0,16
01.05.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	108,00	34,20	3.693,60	0,71
01.05.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	108,00	46,47	5.018,76	0,97
01.05.005	Tampo pré-moldado em concreto para bancos	m3	3,25	3.089,34	10.040,36	1,94
01.05.006	Planta - Palmeira Vecchia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	11,00	1.771,79	19.489,69	3,77
01.06	LETREIRO				3.159,77	0,62
01.06.001	Letra em alumínio 40 x 40cm - instalado	un	10,00	223,66	2.236,60	0,43
01.06.002	Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	un	10,00	18,11	181,10	0,04
01.06.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	5,31	51,53	273,62	0,05
01.06.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	5,31	7,55	40,09	0,01
01.06.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	5,31	34,20	181,60	0,04
01.06.006	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	5,31	46,47	246,76	0,05
01.07	PERGOLADO				36.461,88	7,05
01.07.001	BANCO EM CONCRETO ARMADO E ASSENTO EM MADEIRA DE MASSARANDUBA APARELHADA PINTADO E ENVERNIZADO, SEM ENCOSTO	UN	6,00	1.198,97	7.193,82	1,39
01.07.002	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	m	179,10	78,48	14.055,77	2,72
01.07.003	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	m	24,00	321,50	7.716,00	1,49
01.07.004	Forro/fechamento de bambu trançado para pergolado	m2	53,40	140,38	7.496,29	1,45
01.08	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				132.147,58	25,58
01.08.001	Fornecimento de Luminária em LED 02 pétalas, para iluminação pública,150W,bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio, inclusive poste cônico contínuo de aço reto, h=6,0m	un	19,00	6.152,59	116.899,21	22,63
01.08.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	19,00	305,84	5.810,96	1,12
01.08.003	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	3,00	98,53	295,59	0,06
01.08.004	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	600,00	10,62	6.372,00	1,23
01.08.005	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	19,00	145,78	2.769,82	0,54
01.09	FAIXA ELEVADA				13.274,38	2,56
01.09.001	Execução de lomborampas	m2	106,00	50,27	5.328,62	1,03
01.09.002	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	106,00	50,39	5.341,34	1,03
01.09.003		m2	106,00	24,57	2.604,42	0,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

REFORMA DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA JOSÉ ALVES DE QUEIROZ NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00038

BDI: 22,72% 16/11/2022

Ref : Novembro/2022-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Pintura de faixa de pedestre ou zebrada com tinta acrílica, e = 30 cm, aplicação manual. af_05/2021					
01.10	SERVIÇOS DIVERSOS				10.339,03	2,01
01.10.001	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	910,74	910,74	0,18
01.10.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.356,69	2.356,69	0,46
01.10.003	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	12,00	405,72	4.868,64	0,94
01.10.004	Limpeza geral	m2	822,00	2,68	2.202,96	0,43
Importa o presente orçamento em : (quinhentos e dezesseis mil, seiscentos e sessenta e um reais e trinta e um centavos)				VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	516.661,31	