

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

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

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

Cod. Empreendimento: 00038

BDI: 22,72% 16/11/2022

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR										
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR		
01	REFROMA DA AVENIDA JOSÉ ALVES DE QUEIROZ	100	516.661,31										
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,99	25.627,31										
01.01.001	Equipe Dirigente	4,99	25.627,31										
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES	12,18	62.968,64										
01.02.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	0,53	2.720,58										
01.02.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	0,71	3.689,28										
01.02.003	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	0,88	4.543,25										
01.02.004	Remoção de banco de concreto pré-moldado	0,03	165,12										
01.02.005	Demolição de concreto manualmente	6,95	35.907,15										
01.02.006	Coleta e carga manuais de entulho	0,55	2.842,50										
01.02.007	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	2,33	12.060,00										
01.02.008	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	0,2	1.040,76										
01.03	PASSEIO	19,57	101.100,22										
01.03.001	Aterro manual de valas com areia para aterro e compactação mecanizada. af_05/2016	2,8	14.458,78										
01.03.002	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	2,38	12.280,00										
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	3,24	16.742,88										
01.03.004	Pintura de meio fio (caiação)	0,4	2.047,56										

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

Cod. Empreendimento: 00038
BDI: 22,72% 16/11/2022
Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR										
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.03.005	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_12/2015	2,59	13.403,72										
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	7,62	39.384,30										
01.03.007	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor,	0,54	2.782,98										
01.04	QUIOSQUES	17,35	89.742,07										
01.04.001	FUNDAÇÃO (VIGA-BALDRAME)	3,47	17.991,74										
01.04.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	0,02	125,00										
01.04.001.002	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	0,04	226,93										
01.04.001.003	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	0,28	1.470,11										
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)	2,6	13.407,86										
01.04.001.005	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa	0,53	2.761,84										
01.04.002	ELEVAÇÃO	1,18	6.090,16										
01.04.002.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	0,8	4.122,40										
01.04.002.001	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	0,38	1.967,76										
01.04.003	REVESTIMENTO	4,13	21.366,55										
01.04.003.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	0,23	1.208,00										
01.04.003.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	1,06	5.472,00										
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	1,44	7.435,20										

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

Cod. Empreendimento: 00038

BDI: 22,72% 16/11/2022

Ref : Novembro/2022. Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR										
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR		
01.04.003.004	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta	1	5.140,80										
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	0,13	694,55										
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	0,27	1.416,00										
01.04.004	ESQUADRIAS	3,11	16.075,96										
01.04.004.001	Porta em aço, em chapa galvanizada nº24, raiada, de enrolar	0,7	3.621,87										
01.04.004.002	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	1,97	10.181,34										
01.04.004.003	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	0,44	2.272,75										
01.04.005	COBERTURA	1,54	7.956,90										
01.04.005.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco ceramico h=12cm, inclusive escoramento	1,25	6.471,00										
01.04.005.002	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de	0,29	1.485,90										
01.04.006	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	3,92	20.260,76										
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	1,2	6.225,12										
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	0,05	245,64										
01.04.006.003	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	0,34	1.751,40										
01.04.006.004	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	0,35	1.805,16										
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	0,49	2.528,00										
01.04.006.006	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	0,25	1.310,88										

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

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

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

Cod. Empreendimento: 00038
BDI: 22,72% 16/11/2022
Ref : Novembro/2022 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR										
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR		
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	1,19	6.149,88										
01.04.006.008	Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af_03/2022	0,05	244,68										
01.05	CANTEIROS	8,09	41.840,43										
01.05.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	0,54	2.782,62										
01.05.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	0,16	815,40										
01.05.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	0,71	3.693,60										
01.05.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e	0,97	5.018,76										
01.05.005	Tampo pré-moldado em concreto para bancos	1,94	10.040,36										
01.05.006	Planta - Palmeira Vecchia, h=3,00m, fornecimento e plantio	3,77	19.489,69										
01.06	LETREIRO	0,62	3.159,77										
01.06.001	Letra em alumínio 40 x 40cm - instalado	0,43	2.236,60										
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	0,04	181,10										
01.06.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	0,05	273,62										
01.06.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	0,01	40,09										
01.06.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	0,04	181,60										
01.06.006	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e	0,05	246,76										
01.07	PERGOLADO	7,05	36.461,88										

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

Cod. Empreendimento: 00038

BDI: 22,72% 16/11/2022

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR										
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR		
01.07.001	BANCO EM CONCRETO ARMADO E ASSENTO EM MADEIRA DE MASSARANDUBA APARELHADA PINTADO E ENVERNIZADO, SEM ENCOSTO	1,39	7.193,82										
01.07.002	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	2,72	14.055,77										
01.07.003	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	1,49	7.716,00										
01.07.004	Forro/fechamento de bambu trançado para pergolado	1,45	7.496,29										
01.08	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	25,58	132.147,58										
01.08.001	Fornecimento de Luminária em LED 02 pétalas, para iluminação pública,150W,bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio, inclusive poste	22,63	116.899,21										
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	1,12	5.810,96										
01.08.003	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	0,06	295,59										
01.08.004	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	1,23	6.372,00										
01.08.005	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	0,54	2.769,82										
01.09	FAIXA ELEVADA	2,56	13.274,38										
01.09.001	Execução de lomborampas	1,03	5.328,62										
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	1,03	5.341,34										
01.09.003	Pintura de faixa de pedestre ou zebra com tinta acrílica, e = 30 cm, aplicação manual. af_05/2021	0,5	2.604,42										
01.10	SERVIÇOS DIVERSOS	2,01	10.339,03										
01.10.001	Marco inaugural - Rev. 01	0,18	910,74										
01.10.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	0,46	2.356,69										

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

Cod. Empreendimento: 00038
BDI: 22,72% 16/11/2022
Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR										
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.10.003	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	0,94	4.868,64										
01.10.004	Limpeza geral	0,43	2.202,96										
TOTAL SIMPLES =====>		100,00	516.661,31										
TOTAL ACUMULADO =====>		100,00	516.661,31										