

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	CICLOVIA SE-230 - MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/SE				9.876.118,06	100,00
01.01	CICLOVIA: PRIMEIRA ETAPA				5.525.234,25	55,95
01.01.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				493.204,94	4,99
01.01.001.001	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	65.407,10	65.407,10	0,66
01.01.001.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	22.817,22	22.817,22	0,23
01.01.001.003	Equipe Dirigente	un	1,00	404.980,62	404.980,62	4,10
01.01.002	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				20.083,92	0,20
01.01.002.001	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	km	1.080,00	14,91	16.102,80	0,16
01.01.002.002	Motorista operador de munck com encargos complementares	h	96,00	41,47	3.981,12	0,04
01.01.003	SERVIÇOS PRELIMINARES				397.502,44	4,02
01.01.003.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	471,18	5.654,16	0,06
01.01.003.002	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	443,63	443,63	0,00
01.01.003.003	Equipe de topografia para trabalhos exclusivos de campo - Diária incluindo transporte - Rev 04_10/2022	dia	60,00	1.173,68	70.420,80	0,71
01.01.003.004	Barracão aberto para refeitório de obra (capacidade 24 refeições simultâneas)-s=61,60m2 com materiais novos	un	1,00	22.776,27	22.776,27	0,23
01.01.003.005	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	m2	16,00	256,09	4.097,44	0,04
01.01.003.006	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	746,34	746,34	0,01
01.01.003.007	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	2.175,43	2.175,43	0,02
01.01.003.008	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	1,00	23.733,53	23.733,53	0,24
01.01.003.009	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	128,00	215,69	27.608,32	0,28
01.01.003.010	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	m	2.412,00	35,14	84.757,68	0,86
01.01.003.011	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	20,00	697,97	13.959,40	0,14
01.01.003.012	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	12,00	993,84	11.926,08	0,12
01.01.003.013	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	16,00	316,38	5.062,08	0,05
01.01.003.014	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	un	10,00	132,73	1.327,30	0,01
01.01.003.015	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	943,83	37,27	35.176,54	0,36
01.01.003.016	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	55,80	33,87	1.889,95	0,02
01.01.003.017	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	155,00	12,99	2.013,45	0,02
01.01.003.018	Coleta e carga manuais de entulho	m3	629,22	23,03	14.490,94	0,15
01.01.003.019	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	9.438,29	1,47	13.874,29	0,14
01.01.003.020	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	854,53	13,78	11.775,42	0,12
	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica					

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.003.021		m2	1.580,29	6,26	9.892,62	0,10
01.01.003.022	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	1.020,29	15,62	15.936,93	0,16
01.01.003.023	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	33,60	69,88	2.347,97	0,02
01.01.003.024	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	6.292,19	2,45	15.415,87	0,16
01.01.004	CICLOVIA				947.334,49	9,59
01.01.004.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.969,48	1,79	5.315,37	0,05
01.01.004.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	755,19	7,88	5.950,90	0,06
01.01.004.003	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	2.969,48	62,12	184.464,10	1,87
01.01.004.004	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal,sem fornecimento de material	m3	1.336,26	11,14	14.885,94	0,15
01.01.004.005	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	1.173,00	54,50	63.928,50	0,65
01.01.004.006	Colchão de areia	m3	14,07	162,17	2.281,73	0,02
01.01.004.007	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 6cm, tela soldada q61, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serrada 5x10 a 40mm	m²	2.969,48	161,66	480.046,14	4,86
01.01.004.008	Polimento de piso cimentado - R1	m2	2.969,48	34,78	103.278,51	1,05
01.01.004.009	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	2.969,48	28,55	84.778,65	0,86
01.01.004.010	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	1.173,00	2,05	2.404,65	0,02
01.01.005	PASSEIO DA CICLOVIA				968.637,67	9,82
01.01.005.001	Regularização mecanizada de áreas	m2	1.516,37	1,17	1.774,15	0,02
01.01.005.002	Lona plástica preta	m2	1.516,37	6,86	10.402,30	0,11
01.01.005.003	Colchão de areia	m3	22,42	162,17	3.635,85	0,04
01.01.005.004	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	359,31	7,88	2.831,36	0,03
01.01.005.005	Gabião com tela de arame galvanizado, fio 2,7mm, malha hexagonal 8 x 10cm, tipo caixa	m3	560,40	1.176,58	659.355,43	6,68
01.01.005.006	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	606,55	62,12	37.678,89	0,38
01.01.005.007	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal,sem fornecimento de material	m3	545,89	11,14	6.081,21	0,06
01.01.005.008	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	1.868,00	54,50	101.806,00	1,03
01.01.005.009	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	m3	151,64	875,88	132.818,44	1,34
01.01.005.010	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un	14,00	601,76	8.424,64	0,09
01.01.005.011	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	1.868,00	2,05	3.829,40	0,04
01.01.006	PASSEIO DA UBS				406.073,28	4,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.006.001	Regularização mecanizada de áreas	m2	1.194,67	1,17	1.397,76	0,01
01.01.006.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	290,04	7,88	2.285,52	0,02
01.01.006.003	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	783,87	62,12	48.694,00	0,49
01.01.006.004	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal, sem fornecimento de material	m3	705,48	11,14	7.859,05	0,08
01.01.006.005	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	1.708,00	54,50	93.086,00	0,94
01.01.006.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	m3	119,47	875,88	104.641,38	1,06
01.01.006.007	Gabião com tela de arame galvanizado, fio 2,7mm, malha hexagonal 8 x 10cm, tipo caixa	m3	108,00	1.176,58	127.070,64	1,29
01.01.006.008	Lona plástica preta	m2	1.194,67	6,86	8.195,44	0,08
01.01.006.009	Colchão de areia	m3	20,50	162,17	3.324,49	0,03
01.01.006.010	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un	10,00	601,76	6.017,60	0,06
01.01.006.011	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	1.708,00	2,05	3.501,40	0,04
01.01.007	PONTO DE ÔNIBUS 1				62.007,48	0,63
01.01.007.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	12,86	3.010,97	38.721,07	0,39
01.01.007.002	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m2	14,48	627,67	9.088,66	0,09
01.01.007.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	4,66	69,08	321,91	0,00
01.01.007.004	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	19,54	142,09	2.776,44	0,03
01.01.007.005	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	64,48	59,23	3.819,15	0,04
01.01.007.006	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	20,68	73,58	1.521,63	0,02
01.01.007.007	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm, c/ junta plástica 3 x 27 mm	m2	25,00	67,69	1.692,25	0,02
01.01.007.008	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 2cm. af_07/2021	m2	25,00	40,83	1.020,75	0,01
01.01.007.009	Serviço de furo em laje de concreto armado com Ø=110mm e esp=15cm	un	1,00	80,75	80,75	0,00
01.01.007.010	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 6" (Kadadreno ou similar) - Rev 01_11/2022	m	0,15	57,13	8,57	0,00
01.01.007.011	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	20,68	141,54	2.927,05	0,03
01.01.007.012	Regularização mecanizada de áreas	m2	25,00	1,17	29,25	0,00
01.01.008	PONTO DE ÔNIBUS 2				62.007,48	0,63
01.01.008.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	12,86	3.010,97	38.721,07	0,39

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.008.002	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m2	14,48	627,67	9.088,66	0,09
01.01.008.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	4,66	69,08	321,91	0,00
01.01.008.004	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	19,54	142,09	2.776,44	0,03
01.01.008.005	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	64,48	59,23	3.819,15	0,04
01.01.008.006	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	20,68	73,58	1.521,63	0,02
01.01.008.007	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm, c/ junta plástica 3 x 27 mm	m2	25,00	67,69	1.692,25	0,02
01.01.008.008	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 2cm. af_07/2021	m2	25,00	40,83	1.020,75	0,01
01.01.008.009	Serviço de furo em laje de concreto armado com Ø=110mm e esp=15cm	un	1,00	80,75	80,75	0,00
01.01.008.010	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 6" (Kanadreno ou similar) - Rev 01_11/2022	m	0,15	57,13	8,57	0,00
01.01.008.011	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	20,68	141,54	2.927,05	0,03
01.01.008.012	Regularização mecanizada de áreas	m2	25,00	1,17	29,25	0,00
01.01.009	PONTO DE TÁXI				63.630,89	0,66
01.01.009.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	16,11	3.010,97	48.506,73	0,49
01.01.009.002	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm, c/ junta plástica 3 x 27 mm	m2	23,82	67,69	1.612,38	0,02
01.01.009.003	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 2cm. af_07/2021	m2	23,82	40,83	972,57	0,01
01.01.009.004	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	19,20	141,54	2.717,57	0,03
01.01.009.005	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	7,20	69,08	497,38	0,01
01.01.009.006	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	35,52	142,09	5.047,04	0,05
01.01.009.007	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	25,60	59,23	1.516,29	0,02
01.01.009.008	Regularização mecanizada de áreas	m2	23,82	1,17	27,87	0,00
01.01.009.009	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	2,00	1.366,53	2.733,06	0,03
01.01.010	CANTEIRO CICLOVIA				261.802,45	2,66
01.01.010.001	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	1.062,00	54,50	57.879,00	0,59
01.01.010.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	31,86	7,88	251,06	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.010.003	Colchão de areia	m3	12,74	162,17	2.066,05	0,02
01.01.010.004	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	1.062,00	2,05	2.177,10	0,02
01.01.010.005	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal,sem fornecimento de material	m3	220,20	11,14	2.453,03	0,02
01.01.010.006	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana em leito natural (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	3.120,00	4,43	13.821,60	0,14
01.01.010.007	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m3	244,67	160,16	39.186,35	0,40
01.01.010.008	Planta - Palmeira Vecchia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	50,00	1.986,20	99.310,00	1,01
01.01.010.009	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	61,17	283,49	17.341,08	0,18
01.01.010.010	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	611,67	44,66	27.317,18	0,28
01.01.011	DRENAGEM				402.505,35	4,06
01.01.011.001	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca2 d=0,40 m	m	605,00	258,81	156.580,05	1,59
01.01.011.002	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa,lançado e adensado	m3	42,35	871,71	36.916,92	0,37
01.01.011.003	Locação de rede de drenagem	m	605,00	2,04	1.234,20	0,01
01.01.011.004	Sinalização de Valas com Placas Indicativas	m	96,00	4,09	392,64	0,00
01.01.011.005	Limpeza de tubos de concreto d=0,40 m	m	605,00	23,03	13.933,15	0,14
01.01.011.006	Teste hidrostático em rede de água / adutora	m	605,00	0,65	393,25	0,00
01.01.011.007	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	423,50	9,28	3.930,08	0,04
01.01.011.008	Escoramento de valas tipo Contínuo Simples	m2	1.210,00	69,10	83.611,00	0,85
01.01.011.009	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão af_08/2023	m3	847,00	19,62	16.618,14	0,17
01.01.011.010	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	847,00	12,87	10.900,89	0,11
01.01.011.011	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	847,00	62,12	52.615,64	0,53
01.01.011.012	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	2,31	1.811,87	4.185,42	0,04
01.01.011.013	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	m2	46,20	71,74	3.314,39	0,03
01.01.011.014	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	46,20	13,68	632,02	0,01
01.01.011.015	Reconstrução de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 10 cm - exclusive carga e transporte. af_09/2024	m3	4,62	301,36	1.392,28	0,01
01.01.011.016	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	un	23,00	613,51	14.110,73	0,14
01.01.011.017	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	23,00	75,85	1.744,55	0,02
01.01.012	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				231.787,55	2,36
01.01.012.001	PADRÃO DE ENTRADA				4.269,71	0,05
01.01.012.001.	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	un	1,00	600,45	600,45	0,01
01.01.012.001.	Disjuntor termomagnetico bipolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	72,76	72,76	0,00
01.01.012.001.		un	1,00	6,66	6,66	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Cabecote para entrada de linha de alimentacao para eletroduto, em liga de aluminio com acabamento anti corrosivo, com fixacao por encaixe liso de 360 graus, de 3/4"					
01.01.012.001.	Armação secundária, com 1 estribo e 1 isolador - fornecimento e instalação. af_07/2020	un	1,00	51,85	51,85	0,00
01.01.012.001.	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	622,38	622,38	0,01
01.01.012.001.	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	1.233,39	1.233,39	0,01
01.01.012.001.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	10,00	17,54	175,40	0,00
01.01.012.001.	Luva de pvc rígido roscável diâm = 3/4"	un	10,00	9,12	91,20	0,00
01.01.012.001.	Curva de 90° de pvc rígido roscável, diâm = 3/4"	un	4,00	19,98	79,92	0,00
01.01.012.001.	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 0,6/ 1kv/ 70°	m	32,00	21,04	673,28	0,01
01.01.012.001.	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	3,00	4,72	14,16	0,00
01.01.012.001.	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	3,00	1,55	4,65	0,00
01.01.012.001.	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 35mm2	un	1,00	587,07	587,07	0,01
01.01.012.001.	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020	un	1,00	56,54	56,54	0,00
01.01.012.002	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO				2.722,77	0,02
01.01.012.002.	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	545,67	545,67	0,01
01.01.012.002.	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 0,6/ 1kv/ 70°	m	10,00	21,04	210,40	0,00
01.01.012.002.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	3,00	22,49	67,47	0,00
01.01.012.002.	Luva de pvc rígido roscável diâm = 1"	un	4,00	12,12	48,48	0,00
01.01.012.002.	Curva de 90° de pvc rígido roscável, diâm = 1"	un	4,00	23,48	93,92	0,00
01.01.012.002.	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	165,11	165,11	0,00
01.01.012.002.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	1,00	363,91	363,91	0,00
01.01.012.002.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	2,00	377,87	755,74	0,01
01.01.012.002.	Disjuntor termomagnetico monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	26,16	52,32	0,00
01.01.012.002.	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	10,00	15,65	156,50	0,00
01.01.012.002.	Fornecimento de fita isolante nº 33	un	10,00	15,48	154,80	0,00
01.01.012.002.	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *45* ka (tipo ac)	un	1,00	108,45	108,45	0,00
01.01.012.003	ILUMINAÇÃO				186.031,43	1,90
01.01.012.003.	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	18,00	2.062,91	37.132,38	0,38
01.01.012.003.	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	un	18,00	265,06	4.771,08	0,05
01.01.012.003.		un	36,00	1.262,76	45.459,36	0,46

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar					
01.01.012.003.	Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste	un	36,00	76,31	2.747,16	0,03
01.01.012.003.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	18,00	363,91	6.550,38	0,07
01.01.012.003.	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	18,00	153,41	2.761,38	0,03
01.01.012.003.	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	18,00	7,70	138,60	0,00
01.01.012.003.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	400,00	22,49	8.996,00	0,09
01.01.012.003.	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	169,00	9,81	1.657,89	0,02
01.01.012.003.	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	2.000,00	37,29	74.580,00	0,76
01.01.012.003.	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	m	120,00	10,31	1.237,20	0,01
01.01.012.004	MANUTENÇÃO DE POSTES EXISTENTES				38.763,64	0,39
01.01.012.004.	Braço para iluminação pública, em tubo de aço galvanizado, comprimento de 1,50 m, para fixação em poste de concreto - fornecimento e instalação. af_02/2025_ps	un	18,00	172,07	3.097,26	0,03
01.01.012.004.	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	m	200,00	10,31	2.062,00	0,02
01.01.012.004.	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,24.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	18,00	1.790,60	32.230,80	0,33
01.01.012.004.	Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste	un	18,00	76,31	1.373,58	0,01
01.01.013	SINALIZAÇÃO				52.989,72	0,53
01.01.013.001	Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dnit diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	39,00	770,91	30.065,49	0,30
01.01.013.002	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	13,00	779,72	10.136,36	0,10
01.01.013.003	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana em leito natural (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	312,00	4,43	1.382,16	0,01
01.01.013.004	Poste de ferro galv. Ø 2", h = 2,50m com 2 placas de 20x35cm em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	11,00	809,94	8.909,34	0,09
01.01.013.005	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	172,64	14,46	2.496,37	0,03
01.01.014	MARCO INAUGURAL				10.615,95	0,11
01.01.014.001	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025	un	1,00	10.615,95	10.615,95	0,11
01.01.015	PORTICO SENTIDO NOSSA SENHORA DA GLÓRIA				1.027.938,56	10,40
01.01.015.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	147,70	69,08	10.203,12	0,10
01.01.015.002		m2	560,00	8,32	4.659,20	0,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00052

BDI: 24,23% 10/04/2024

Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira					
01.01.015.003	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	80,42	3.010,97	242.142,21	2,45
01.01.015.004	Letra em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado	un	19,00	270,16	5.133,04	0,05
01.01.015.005	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m2	256,80	627,67	161.185,66	1,63
01.01.015.006	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	50,58	142,09	7.186,91	0,07
01.01.015.007	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	28,00	1.811,87	50.732,36	0,51
01.01.015.008	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	m2	560,00	71,74	40.174,40	0,41
01.01.015.009	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	560,00	13,68	7.660,80	0,08
01.01.015.010	Reconstrução de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 10 cm - exclusive carga e transporte. af_09/2024	m3	56,00	301,36	16.876,16	0,17
01.01.015.011	Defensa metálica semi-maleável simples, fornecimento e implantação. Inclusive pintura.	m	61,30	572,82	35.113,87	0,36
01.01.015.012	Estrutura metálica em tubo galvanizado, inclusive montagem, primer anticorrosivo e pintura de acabamento	kg	25.697,00	17,39	446.870,83	4,52
01.01.016	SERVIÇOS FINAIS				117.112,08	1,19
01.01.016.001	Limpeza geral	m2	37.416,00	3,13	117.112,08	1,19
01.02	CICLOVIA: SEGUNDA ETAPA				4.350.883,81	44,05
01.02.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				71.521,64	0,73
01.02.001.001	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	844,85	37,27	31.487,56	0,32
01.02.001.002	Coleta e carga manuais de entulho	m3	563,23	23,03	12.971,19	0,13
01.02.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	8.448,51	1,47	12.419,31	0,13
01.02.001.004	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	65,00	12,99	844,35	0,01
01.02.001.005	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	5.632,34	2,45	13.799,23	0,14
01.02.002	CICLOVIA				554.879,27	5,62
01.02.002.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.817,16	1,79	3.252,72	0,03
01.02.002.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	486,87	7,88	3.836,54	0,04
01.02.002.003	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	726,86	62,12	45.152,54	0,46
01.02.002.004	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal, sem fornecimento de material	m3	490,63	11,14	5.465,62	0,06
01.02.002.005	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	1.510,00	54,50	82.295,00	0,83
01.02.002.006	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 6cm, tela soldada q61, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serrada 5x10 a 40mm	m²	1.817,16	161,66	293.762,09	2,97
	Polimento de piso cimentado - R1					

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.002.007		m2	1.817,16	34,78	63.200,82	0,64
01.02.002.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	1.817,16	28,55	51.879,92	0,53
01.02.002.009	Colchão de areia	m3	18,12	162,17	2.938,52	0,03
01.02.002.010	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	1.510,00	2,05	3.095,50	0,03
01.02.003	PASSEIO				320.571,48	3,23
01.02.003.001	Regularização mecanizada de áreas	m2	1.139,29	1,17	1.332,97	0,01
01.02.003.002	Lona plástica preta	m2	1.139,29	6,86	7.815,53	0,08
01.02.003.003	Colchão de areia	m3	15,22	162,17	2.468,23	0,02
01.02.003.004	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	265,90	7,88	2.095,29	0,02
01.02.003.005	Gabião com tela de arame galvanizado, fio 2,7mm, malha hexagonal 8 x 10cm, tipo caixa	m3	90,00	1.176,58	105.892,20	1,07
01.02.003.006	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	341,79	62,12	21.231,99	0,21
01.02.003.007	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal,sem fornecimento de material	m3	307,61	11,14	3.426,78	0,03
01.02.003.008	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	1.268,00	54,50	69.106,00	0,70
01.02.003.009	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	m3	113,93	875,88	99.789,01	1,01
01.02.003.010	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un	8,00	601,76	4.814,08	0,05
01.02.003.011	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	1.268,00	2,05	2.599,40	0,03
01.02.004	PONTO DE ÔNIBUS 3				62.007,48	0,63
01.02.004.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	12,86	3.010,97	38.721,07	0,39
01.02.004.002	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m2	14,48	627,67	9.088,66	0,09
01.02.004.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	4,66	69,08	321,91	0,00
01.02.004.004	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	19,54	142,09	2.776,44	0,03
01.02.004.005	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	64,48	59,23	3.819,15	0,04
01.02.004.006	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	20,68	73,58	1.521,63	0,02
01.02.004.007	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm, c/ junta plástica 3 x 27 mm	m2	25,00	67,69	1.692,25	0,02
01.02.004.008	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 2cm. af_07/2021	m2	25,00	40,83	1.020,75	0,01
01.02.004.009	Serviço de furo em laje de concreto armado com Ø=110mm e esp=15cm	un	1,00	80,75	80,75	0,00
01.02.004.010		m	0,15	57,13	8,57	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento: 00052
 BDI: 24,23% 10/04/2024
 Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 6" (Kanadreno ou similar) - Rev 01_11/2022					
01.02.004.011	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	20,68	141,54	2.927,05	0,03
01.02.004.012	Regularização mecanizada de áreas	m2	25,00	1,17	29,25	0,00
01.02.005	ENTRADA DO CONJUNTO				79.376,27	0,80
01.02.005.001	Regularização mecanizada de áreas	m2	566,50	1,17	662,80	0,01
01.02.005.002	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	m2	566,50	7,35	4.163,77	0,04
01.02.005.003	Colchão de areia	m3	56,65	162,17	9.186,93	0,09
01.02.005.004	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	m2	566,50	115,38	65.362,77	0,66
01.02.006	PRAÇINHA				423.381,22	4,30
01.02.006.001	Regularização mecanizada de áreas	m2	498,90	1,17	583,71	0,01
01.02.006.002	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	m2	498,90	7,35	3.666,91	0,04
01.02.006.003	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	65,00	2,05	133,25	0,00
01.02.006.004	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	65,00	54,50	3.542,50	0,04
01.02.006.005	Colchão de areia	m3	30,35	162,17	4.921,86	0,05
01.02.006.006	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	149,67	62,12	9.297,50	0,09
01.02.006.007	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	m2	303,50	115,38	35.017,83	0,35
01.02.006.008	Gabião com tela de arame galvanizado, fio 2,7mm, malha hexagonal 8 x 10cm, tipo caixa	m3	179,52	1.176,58	211.219,64	2,14
01.02.006.009	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal, sem fornecimento de material	m3	134,70	11,14	1.500,56	0,02
01.02.006.010	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 3001 a 5000m	m3	251,40	23,31	5.860,13	0,06
01.02.006.011	ACADEMIA AO AR LIVRE				53.048,79	0,54
01.02.006.011.	Equipamento de ginástica - Prancha abdominal em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e pranchão em madeira, ref. Sergipark ou similar	Un	2,00	1.339,36	2.678,72	0,03
01.02.006.011.	Equipamento de ginástica - Barras paralelas em tubo de ferro galv. ø=1 1/2", Sergipark ou similar	Un	4,00	1.066,05	4.264,20	0,04
01.02.006.011.	Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01	un	2,00	3.305,19	6.610,38	0,07
01.02.006.011.	Equipamento de ginástica - barra fixa em tubo de ferro galv. ø=2", conjunto com 03 unidades, Sergipark ou similar	Un	1,00	2.581,66	2.581,66	0,03
01.02.006.011.	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	2,00	5.275,02	10.550,04	0,11
01.02.006.011.	Instalação de multiexercitador com seis funções, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af_10/2021	un	1,00	8.059,12	8.059,12	0,08
01.02.006.011.	Equipamento de ginástica - APC - Bicicleta de Mão - galvanizado	un	2,00	3.092,11	6.184,22	0,06
01.02.006.011.	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	2,00	3.519,72	7.039,44	0,07
01.02.006.011.		un	1,00	5.081,01	5.081,01	0,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.006.012	Instalação de pressão de pernas triplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af_10/2021 PLAYGROUND				94.588,54	0,96
01.02.006.012.	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	138,40	102,34	14.163,86	0,14
01.02.006.012.	Lona plástica preta	m2	138,40	6,86	949,42	0,01
01.02.006.012.	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m2	138,40	76,90	10.642,96	0,11
01.02.006.012.	Junta de dilatação com barra de transferência ø = 16mm a cada 30cm, inclusive preenchimento com tarugo e mastique, para piso de concreto com espessura de 10,1 até 12,5cm	m	58,80	173,80	10.219,44	0,10
01.02.006.012.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	46,80	65,25	3.053,70	0,03
01.02.006.012.	Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un	1,00	3.515,71	3.515,71	0,04
01.02.006.012.	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	6,00	931,73	5.590,38	0,06
01.02.006.012.	Brinquedo - Gangorra em estrutura de concreto, tubo de ferro galvanizado de 3" e 4" e assento de madeira, com 03 pranchas	un	2,00	6.319,98	12.639,96	0,13
01.02.006.012.	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	2,00	4.842,65	9.685,30	0,10
01.02.006.012.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	70,20	46,20	3.243,24	0,03
01.02.006.012.	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	11.717,09	11.717,09	0,12
01.02.006.012.	Tampo pré-moldado em concreto para bancos	m3	1,39	3.040,86	4.226,80	0,04
01.02.006.012.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	70,20	8,60	603,72	0,01
01.02.006.012.	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	70,20	61,78	4.336,96	0,04
01.02.007	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				298.563,99	3,02
01.02.007.001	PADRÃO DE ENTRADA				4.269,71	0,05
01.02.007.001.	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	un	1,00	600,45	600,45	0,01
01.02.007.001.	Disjuntor termomagnético bipolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	72,76	72,76	0,00
01.02.007.001.	Cabecote para entrada de linha de alimentação para eletroduto, em liga de alumínio com acabamento anti corrosivo, com fixação por encaixe liso de 360 graus, de 3/4"	un	1,00	6,66	6,66	0,00
01.02.007.001.	Armação secundária, com 1 estribo e 1 isolador - fornecimento e instalação. af_07/2020	un	1,00	51,85	51,85	0,00
01.02.007.001.	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	622,38	622,38	0,01
01.02.007.001.	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	1.233,39	1.233,39	0,01
01.02.007.001.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	10,00	17,54	175,40	0,00
01.02.007.001.	Luva de pvc rígido roscável diâm = 3/4"	un	10,00	9,12	91,20	0,00
01.02.007.001.	Curva de 90° de pvc rígido roscável, diâm = 3/4"	un	4,00	19,98	79,92	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00052

BDI: 24,23% 10/04/2024

Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.007.001.	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm ² , 0,6/ 1kv/ 70°	m	32,00	21,04	673,28	0,01
01.02.007.001.	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	3,00	4,72	14,16	0,00
01.02.007.001.	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	3,00	1,55	4,65	0,00
01.02.007.001.	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 35mm ²	un	1,00	587,07	587,07	0,01
01.02.007.001.	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020	un	1,00	56,54	56,54	0,00
01.02.007.002	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO				3.622,59	0,02
01.02.007.002.	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	545,67	545,67	0,01
01.02.007.002.	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm ² , 0,6/ 1kv/ 70°	m	10,00	21,04	210,40	0,00
01.02.007.002.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	3,00	22,49	67,47	0,00
01.02.007.002.	Luva de pvc rígido roscável diâm = 1"	un	4,00	12,12	48,48	0,00
01.02.007.002.	Curva de 90° de pvc rígido roscável, diâm = 1"	un	4,00	23,48	93,92	0,00
01.02.007.002.	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	165,11	165,11	0,00
01.02.007.002.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	1,00	363,91	363,91	0,00
01.02.007.002.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	3,00	377,87	1.133,61	0,01
01.02.007.002.	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un	2,00	89,62	179,24	0,00
01.02.007.002.	Disjuntor termomagnetico bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	105,37	105,37	0,00
01.02.007.002.	Disjuntor termomagnetico bipolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	72,76	72,76	0,00
01.02.007.002.	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	10,00	15,65	156,50	0,00
01.02.007.002.	Fornecimento de fita isolante nº 33	un	10,00	15,48	154,80	0,00
01.02.007.002.	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *45* ka (tipo ac)	un	3,00	108,45	325,35	0,00
01.02.007.003	ILUMINAÇÃO				269.250,89	2,73
01.02.007.003.	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	30,00	2.062,91	61.887,30	0,63
01.02.007.003.	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	un	30,00	265,06	7.951,80	0,08
01.02.007.003.	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	60,00	1.262,76	75.765,60	0,77
01.02.007.003.	Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste	un	60,00	76,31	4.578,60	0,05
01.02.007.003.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	30,00	363,91	10.917,30	0,11
01.02.007.003.	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	30,00	153,41	4.602,30	0,05
01.02.007.003.	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	30,00	7,70	231,00	0,00
01.02.007.003.		m	2.200,00	37,29	82.038,00	0,83

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00052

BDI: 24,23% 10/04/2024

Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021					
01.02.007.003.	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	150,00	9,43	1.414,50	0,01
01.02.007.003.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	600,00	22,49	13.494,00	0,14
01.02.007.003.	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	229,00	9,81	2.246,49	0,02
01.02.007.003.	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm ² , 450/750v - fornecimento	m	400,00	10,31	4.124,00	0,04
01.02.007.004	MANUTENÇÃO DE POSTES EXISTENTES				21.420,80	0,22
01.02.007.004.	Braço para iluminação pública, em tubo de aço galvanizado, comprimento de 1,50 m, para fixação em poste de concreto - fornecimento e instalação. af_02/2025_ps	un	10,00	172,07	1.720,70	0,02
01.02.007.004.	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm ² , 450/750v - fornecimento	m	100,00	10,31	1.031,00	0,01
01.02.007.004.	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,24.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	10,00	1.790,60	17.906,00	0,18
01.02.007.004.	Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste	un	10,00	76,31	763,10	0,01
01.02.008	SINALIZAÇÃO				59.576,06	0,60
01.02.008.001	Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dnit diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	44,00	770,91	33.920,04	0,34
01.02.008.002	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	13,00	779,72	10.136,36	0,10
01.02.008.003	Transporte com caminhão carrocieria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana em leito natural (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	624,00	4,43	2.764,32	0,03
01.02.008.004	Poste de ferro galv. Ø 2", h = 2,50m com 2 placas de 20x35cm em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	9,00	809,94	7.289,46	0,07
01.02.008.005	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m ²	378,00	14,46	5.465,88	0,06
01.02.009	PORTICO SENTIDO NOSSA SENHORA DAS DORES				1.027.938,56	10,40
01.02.009.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m ³	147,70	69,08	10.203,12	0,10
01.02.009.002	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m ² , inclusive execução de gabarito de madeira	m ²	560,00	8,32	4.659,20	0,05
01.02.009.003	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m ³	80,42	3.010,97	242.142,21	2,45
01.02.009.004	Letra em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado	un	19,00	270,16	5.133,04	0,05
01.02.009.005	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m ²	256,80	627,67	161.185,66	1,63
01.02.009.006	Impermeabilização de alicerces e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m ²	50,58	142,09	7.186,91	0,07
01.02.009.007	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m ³	28,00	1.811,87	50.732,36	0,51

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.009.008	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	m2	560,00	71,74	40.174,40	0,41
01.02.009.009	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	560,00	13,68	7.660,80	0,08
01.02.009.010	Reconstrução de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 10 cm - exclusive carga e transporte. af_09/2024	m3	56,00	301,36	16.876,16	0,17
01.02.009.011	Defensa metálica semi-maleável simples, fornecimento e implantação. Inclusive pintura.	m	61,30	572,82	35.113,87	0,36
01.02.009.012	Estrutura metálica em tubo galvanizado, inclusive montagem, primer anticorrosivo e pintura de acabamento	kg	25.697,00	17,39	446.870,83	4,52
01.02.010	CANTEIRO				389.165,74	3,93
01.02.010.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	2.559,98	44,66	114.328,71	1,16
01.02.010.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 3001 a 5000m	m3	18,72	23,31	436,36	0,00
01.02.010.003	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	624,00	54,50	34.008,00	0,34
01.02.010.004	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	624,00	2,05	1.279,20	0,01
01.02.010.005	Colchão de areia	m3	7,49	162,17	1.214,65	0,01
01.02.010.006	Limitador de grama com borda fina, l=12,5cm	m	867,00	20,20	17.513,40	0,18
01.02.010.007	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana em leito natural (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	3.120,00	4,43	13.821,60	0,14
01.02.010.008	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m3	467,99	160,16	74.953,28	0,76
01.02.010.009	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	155,99	283,49	44.221,61	0,45
01.02.010.010	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	7,00	283,19	1.982,33	0,02
01.02.010.011	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	43,00	1.986,20	85.406,60	0,86
01.02.011	ROTULA				710.310,69	7,21
01.02.011.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	252,00	33,87	8.535,24	0,09
01.02.011.002	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m2	2.700,00	6,26	16.902,00	0,17
01.02.011.003	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 3001 a 5000m	m3	2.700,00	23,31	62.937,00	0,64
01.02.011.004	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	150,00	12,99	1.948,50	0,02
01.02.011.005	Aterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m³/potência: 111 hp), largura até 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com areia para aterro. af_08/2023	m3	1.125,00	115,86	130.342,50	1,32
01.02.011.006	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal,sem fornecimento de material	m3	1.012,50	11,14	11.279,25	0,11
01.02.011.007	Transporte de material, por peso, com caminhão basculante, com ciclo definido e dmt 2001 a 3000m. Rev 01	t	2.025,00	14,78	29.929,50	0,30
01.02.011.008	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	1.926,00	1,48	2.850,48	0,03
01.02.011.009	Reconstrução de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 10 cm - exclusive carga e transporte. af_09/2024	m3	192,60	301,36	58.041,94	0,59
01.02.011.010	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_08/2022	m2	281,00	114,40	32.146,40	0,33
01.02.011.011		m3	562,50	5,22	2.936,25	0,03

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00052

BDI: 24,23% 10/04/2024

Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 95% do proctor normal					
01.02.011.012	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.926,00	13,68	26.347,68	0,27
01.02.011.013	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	m2	1.926,00	71,74	138.171,24	1,40
01.02.011.014	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	96,30	1.811,87	174.483,08	1,77
01.02.011.015	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	133,00	54,50	7.248,50	0,07
01.02.011.016	Pintura de meio fio (caiação)	m	133,00	5,44	723,52	0,01
01.02.011.017	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	m²	66,00	69,08	4.559,28	0,05
01.02.011.018	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	64,20	14,46	928,33	0,01
01.02.012	FRETE				212.557,62	2,15
01.02.012.001	Frete: Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)				113.948,66	1,16
01.02.012.001.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	115.099,66	0,99	113.948,66	1,16
01.02.012.002	Frete: Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)				20.641,77	0,21
01.02.012.002.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	20.850,27	0,99	20.641,77	0,21
01.02.012.003	Frete: Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)				10.192,46	0,10
01.02.012.003.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	10.295,41	0,99	10.192,46	0,10
01.02.012.004	Frete: Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete				17.060,44	0,17
01.02.012.004.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	17.232,77	0,99	17.060,44	0,17
01.02.012.005	Frete: Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete				10.904,17	0,11
01.02.012.005.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	11.014,31	0,99	10.904,17	0,11
01.02.012.006	Frete: Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete				21.729,80	0,22
01.02.012.006.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	21.949,29	0,99	21.729,80	0,22
01.02.012.007	Frete: Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete				61,30	0,00
01.02.012.007.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	61,92	0,99	61,30	0,00
01.02.012.008	Frete: Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)				147,63	0,00
01.02.012.008.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	149,12	0,99	147,63	0,00
01.02.012.009	Frete: Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)				17.867,31	0,18
01.02.012.009.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	18.047,79	0,99	17.867,31	0,18

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CÓPIA: IMPLANTAÇÃO DE CICLOVIA NA BR- 230 NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA/ SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00052
BDI: 24,23% 10/04/2024
Ref : Setembro/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.012.010	Frete: Seixo rolado para aplicacao em concreto (posto pedreira/fornecedor, sem frete)				4,08	0,00
01.02.012.010.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	4,12	0,99	4,08	0,00
01.02.013	SERVIÇOS FINAIS				141.033,79	1,43
01.02.013.001	Limpeza geral	m2	45.058,72	3,13	141.033,79	1,43
Importa o presente orçamento em : (nove milhões, oitocentos e setenta e seis mil, cento e dezoito reais e seis centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>			9.876.118,06	