

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
 AVENIDA CONEGO MIGUEL BARBOSA Nº 356 BAIRRO
 CENTRO FEIRA NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

REDE DE DRENAGEM NA SEDE DE FEIRA NOVA

Cod. Empreendimento: 00005

BDI: 26,24% 20/12/2022

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	REDE DE DRENAGEM NA SEDE DE FEIRA NOVA				257.201,14	100,00
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				31.771,21	12,33
01.01.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00	4.571,10	4.571,10	1,75
01.01.002	Equipe Dirigente	un	1,00	27.200,11	27.200,11	10,58
01.02	REDE DE DRENAGEM - RUA PETRONILDO MENEZES DE CUTIA - 1				36.217,26	14,10
01.02.001	SERVIÇOS INICIAIS				8.149,01	3,17
01.02.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	68,40	18,60	1.272,24	0,49
01.02.001.002	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	32,00	28,61	915,52	0,36
01.02.001.003	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	95,00	62,75	5.961,25	2,32
01.02.002	ASSENTAMENTO DE TUBOS				23.171,20	9,02
01.02.002.001	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	8,00	78,95	631,60	0,25
01.02.002.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	8,00	741,26	5.930,08	2,31
01.02.002.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	64,00	81,69	5.228,16	2,03
01.02.002.004	Ligação Predial de Esgoto Tipo I - Domiciliar	un	32,00	27,77	888,64	0,35
01.02.002.005	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,20 m	m	164,00	63,98	10.492,72	4,08
01.02.003	REATERRO				4.897,05	1,91
01.02.003.001	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	68,40	15,82	1.082,09	0,42
01.02.003.002	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	32,00	60,84	1.946,88	0,76
01.02.003.003	Remoção e reposição de meio-fio	m	32,00	19,74	631,68	0,25
01.02.003.004	Colchão de areia	m3	8,20	150,78	1.236,40	0,48
01.03	REDE DE DRENAGEM - RUA JOSÉ ALVES DE QUEIROZ -1				11.551,68	4,48
01.03.001	SERVIÇOS INICIAIS				1.578,15	0,61
01.03.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	27,00	58,45	1.578,15	0,61
01.03.002	ASSENTAMENTO DE TUBOS				8.867,88	3,44
01.03.002.001	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	3,00	78,95	236,85	0,09
01.03.002.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	3,00	741,26	2.223,78	0,86
01.03.002.003	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	m	75,00	85,43	6.407,25	2,49
01.03.003	REATERRO				1.105,65	0,43
01.03.003.001	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	27,00	15,82	427,14	0,17
01.03.003.002	Colchão de areia	m3	4,50	150,78	678,51	0,26
01.04	REDE DE DRENAGEM - RUA JOSÉ ALVES DE QUEIROZ- 2				10.125,40	3,94
01.04.001	SERVIÇOS INICIAIS				1.472,94	0,57
01.04.001.001		m3	25,20	58,45	1.472,94	0,57

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
 AVENIDA CONEGO MIGUEL BARBOSA Nº 356 BAIRRO
 CENTRO FEIRA NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

REDE DE DRENAGEM NA SEDE DE FEIRA NOVA

Cod. Empreendimento: 00005

BDI: 26,24% 20/12/2022

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m					
01.04.002	ASSENTAMENTO DE TUBOS				7.620,52	2,97
01.04.002.001	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	2,00	78,95	157,90	0,06
01.04.002.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2,00	741,26	1.482,52	0,58
01.04.002.003	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	m	70,00	85,43	5.980,10	2,33
01.04.003	REATERRO				1.031,94	0,40
01.04.003.001	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	25,20	15,82	398,66	0,15
01.04.003.002	Colchão de areia	m3	4,20	150,78	633,28	0,25
01.05	REDE DE DRENAGEM - RUA SANTA RITA - 1				19.313,78	7,52
01.05.001	SERVIÇOS INICIAIS				1.292,21	0,51
01.05.001.001	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	4,80	62,75	301,20	0,12
01.05.001.002	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	53,28	18,60	991,01	0,39
01.05.002	ASSENTAMENTO DE TUBOS				16.056,88	6,24
01.05.002.001	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	4,00	78,95	315,80	0,12
01.05.002.002	Ligação Predial de Esgoto Tipo I - Domiciliar	un	8,00	27,77	222,16	0,09
01.05.002.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	24,00	81,69	1.960,56	0,76
01.05.002.004	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	4,00	741,26	2.965,04	1,15
01.05.002.005	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	m	124,00	85,43	10.593,32	4,12
01.05.003	REATERRO				1.964,69	0,77
01.05.003.001	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	53,28	15,82	842,89	0,33
01.05.003.002	Colchão de areia	m3	7,44	150,78	1.121,80	0,44
01.06	REDE DE DRENAGEM - RUA DO MATADOURO				29.205,15	11,36
01.06.001	SERVIÇOS INICIAIS				1.359,29	0,53
01.06.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	73,08	18,60	1.359,29	0,53
01.06.002	ASSENTAMENTO DE TUBOS				25.332,71	9,85
01.06.002.001	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	7,00	78,95	552,65	0,21
01.06.002.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	7,00	741,26	5.188,82	2,02
01.06.002.003	Ligação Predial de Esgoto Tipo I - Domiciliar	un	14,00	27,77	388,78	0,15
01.06.002.004	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	28,00	81,69	2.287,32	0,89
01.06.002.005	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	m	198,00	85,43	16.915,14	6,58
01.06.003	REATERRO				2.513,15	0,98
01.06.003.001	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	73,08	15,82	1.156,13	0,45

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
 AVENIDA CONEGO MIGUEL BARBOSA Nº 356 BAIRRO
 CENTRO FEIRA NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

REDE DE DRENAGEM NA SEDE DE FEIRA NOVA

Cod. Empreendimento: 00005

BDI: 26,24% 20/12/2022

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.003.002	Colchão de areia	m3	9,00	150,78	1.357,02	0,53
01.07	REDE DE DRENAGEM - RUA SANTA RITA - 2				54.480,58	21,19
01.07.001	SERVIÇOS INICIAIS				7.568,15	2,95
01.07.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	124,56	18,60	2.316,82	0,90
01.07.001.002	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	73,20	62,75	4.593,30	1,79
01.07.001.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	23,00	28,61	658,03	0,26
01.07.002	ASSENTAMENTO DE TUBOS				40.525,86	15,76
01.07.002.001	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	13,00	78,95	1.026,35	0,40
01.07.002.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	13,00	741,26	9.636,38	3,75
01.07.002.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	30,00	81,69	2.450,70	0,95
01.07.002.004	Ligação Predial de Esgoto Tipo I - Domiciliar	un	15,00	27,77	416,55	0,16
01.07.002.005	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	m	316,00	85,43	26.995,88	10,50
01.07.003	REATERRO				6.386,57	2,48
01.07.003.001	Remoção e reposição de meio-fio	m	8,00	19,74	157,92	0,06
01.07.003.002	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	124,56	15,82	1.970,54	0,77
01.07.003.003	Colchão de areia	m3	18,96	150,78	2.858,79	1,11
01.07.003.004	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	23,00	60,84	1.399,32	0,54
01.08	REDE DE DRENAGEM - RUA SANTA RITA COM RUA DO MATADOURO				34.760,77	13,50
01.08.001	SERVIÇOS INICIAIS				5.432,91	2,10
01.08.001.001	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	60,00	62,75	3.765,00	1,46
01.08.001.002	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	4,00	28,61	114,44	0,04
01.08.001.003	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	83,52	18,60	1.553,47	0,60
01.08.002	ASSENTAMENTO DE TUBOS				25.784,42	10,03
01.08.002.001	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	7,00	78,95	552,65	0,21
01.08.002.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	7,00	741,26	5.188,82	2,02
01.08.002.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	22,00	81,69	1.797,18	0,70
01.08.002.004	Ligação Predial de Esgoto Tipo I - Domiciliar	un	11,00	27,77	305,47	0,12
01.08.002.005	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	m	210,00	85,43	17.940,30	6,98
01.08.003	REATERRO				3.543,44	1,37
01.08.003.001	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	83,52	15,82	1.321,29	0,51
01.08.003.002	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	4,00	60,84	243,36	0,09
01.08.003.003	Remoção e reposição de meio-fio	m	4,00	19,74	78,96	0,03

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.08.003.004	Colchão de areia	m3	12,60	150,78	1.899,83	0,74
01.09	REDE DE DRENAGEM - RUA PETRONILDO MENEZES DE CUTIA - 2				26.976,73	10,49
01.09.001	SERVIÇOS INICIAIS				6.680,25	2,60
01.09.001.001	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	81,00	62,75	5.082,75	1,98
01.09.001.002	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	18,00	28,61	514,98	0,20
01.09.001.003	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	58,20	18,60	1.082,52	0,42
01.09.002	ASSENTAMENTO DE TUBOS				16.704,00	6,49
01.09.002.001	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	4,00	78,95	315,80	0,12
01.09.002.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	4,00	741,26	2.965,04	1,15
01.09.002.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	32,00	81,69	2.614,08	1,02
01.09.002.004	Ligação Predial de Esgoto Tipo I - Domiciliar	un	16,00	27,77	444,32	0,17
01.09.002.005	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,20 m	m	162,00	63,98	10.364,76	4,03
01.09.003	REATERRO				3.592,48	1,40
01.09.003.001	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	58,20	15,82	920,72	0,36
01.09.003.002	Colchão de areia	m3	8,10	150,78	1.221,32	0,47
01.09.003.003	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	18,00	60,84	1.095,12	0,43
01.09.003.004	Remoção e reposição de meio-fio	m	18,00	19,74	355,32	0,14
01.10	SERVIÇOS INICIAIS				2.798,58	1,09
01.10.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	466,43	2.798,58	1,09
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	257.201,14
(duzentos e cinquenta e sete mil, duzentos e um reais e quatorze centavos)						