



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

PREFEITURA MUNICIPAL DE DILERMANDO DE AGUIAR

Av. Ibicuí, 1.002 - CEP 97.180-000 - Fone: (55) 3612.4246

www.dilermandodeaguiar.rs.gov.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL:	MEIO FIOS DE CONCRETO: 1) Entre a ponte de concreto e 63,00 metros após a Rua Vergílio Mortari; 2) Rua Vergílio Mortari; 3) na Rua Roque Calage e 4) no Corredor dos Rocha. MICRODRENAGEM COM TUBOS DE CONCRETO: Entre a ponte de concreto e 63,00 metros após a Rua Vergílio Mortari e o Corredor dos Rocha)	AVENIDA ROCHA VIEIRA (Entre a Ponte de Concreto e 63,00m após a Rua Vergílio Mortari)	
		Data Base:	Janeiro / 2021
		BDI com Desoneração:	25,70%

Item	Cód.SINAP	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)		Valor Total (R\$)	
					Sem BDI	Com BDI	Sem BDI	Com BDI

1.0		MEIO FIO						
------------	--	-----------------	--	--	--	--	--	--

1.1		Entre ponte de concreto e Rua Vegílio Mortari (lado esquerdo)						
1.1.1	1530-DAER	Fornecimento e assentamento de meio fio novo (incluindo: escavação, rejuntamento e escoramento)	m	843,00	39,06	49,10	32.927,58	41.391,30
1.1.2	94963	Concreto para fixação dos meio fios fck= 15 Mpa	m ³	10,15	315,24	396,26	3.199,69	4.022,04
1.1.3	96386	Execução e compactação de aterro	m ³	672,00	4,97	6,25	3.339,84	4.200,00
Total subitem 1.1							39.467,11	49.613,34

1.2		Entre ponte de concreto e Rua Vegílio Mortari (lado direito)						
------------	--	---	--	--	--	--	--	--

1.2.1	1530-DAER	Fornecimento e assentamento de meio fio novo (incluindo: escavação, rejuntamento e escoramento)	m	854,00	39,06	49,10	33.357,24	41.931,40
1.1.2	94963	Concreto para fixação dos meio fios fck= 15 Mpa	m ³	10,43	315,24	396,26	3.287,95	4.132,99
1.2.2	96386	Execução e compactação de aterro	m ³	668,00	4,97	6,25	3.319,96	4.175,00
Total subitem 1.2							39.965,15	50.239,39
Total item 1.0							79.432,26	99.852,73

2.0		MICRODRENAGEM						
------------	--	----------------------	--	--	--	--	--	--

2.1		Tubos de concreto						
------------	--	--------------------------	--	--	--	--	--	--

2.1.1		Trecho entre a ponte de concreto e o campo de futebol						
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--

2.1.1.1	95568	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto novo (incluindo tubo), reaterro e compactação (400 mm)	m	220,00	74,50	93,65	16.390,00	20.603,00
2.1.1.2	95569	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto novo (incluindo tubo), reaterro e compactação (500 mm)	m	107,00	95,40	119,92	10.207,80	12.831,44
2.1.1.3	92212	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto novo (incluindo tubo), reaterro e compactação (600 mm)	m	183,00	165,80	208,42	30.341,40	38.140,86

Item	Cód.SINAPI	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)		Valor Total (R\$)	
					Sem BDI	Com BDI	Sem BDI	Com BDI
2.1.1.4	7752	Tubo de concreto armado (500 mm)	m	75,00	82,15	103,27	6.161,25	7.745,25
2.1.1.5	92810	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto armado (tubo não incluído), reaterro e compactação (500 mm)	m	75,00	31,50	39,60	2.362,50	2.970,00
2.1.1.6	7763	Tubo de concreto armado (800 mm), classe PA-2	m	106,00	215,10	270,39	22.800,60	28.661,34
2.1.1.7	92813	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto armado (tubo não incluído), reaterro e compactação (800 mm)	m	106,00	56,50	71,03	5.989,00	7.529,18
Total subsubitem 2.1.1							94.252,55	118.481,07
2.1.2		Trecho entre o campo de futebol e 63,00 metros após a Rua Vergílio Mortari						
2.1.2.1	95568	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto novo (incluindo tubo), reaterro e compactação (400 mm)	m	410,00	74,50	93,65	30.545,00	38.396,50
2.1.2.2	95569	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto novo (incluindo tubo), reaterro e compactação (500 mm)	m	80,00	95,40	119,92	7.632,00	9.593,60
2.1.2.3	92212	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto novo (incluindo tubo), reaterro e compactação (600 mm)	m	65,00	165,80	208,42	10.777,00	13.547,30
2.1.2.4	7752	Tubo de concreto armado (500 mm)	m	18,00	82,15	103,27	1.478,70	1.858,86
2.1.2.5	92810	Escavação, emparelhamento e assentamento de tubo de concreto armado (tubo não incluído), reaterro e compactação (500 mm)	m	18,00	31,50	39,60	567,00	712,80
Total subsubitem 2.1.2							50.999,70	64.109,06
Total subitem 2.1							145.252,25	182.590,13
2.2		Boca de lobo						
2.2.2	97949	Alvenaria de tijolos maciços (tijolo inteiro), fundo e tampa de concreto armado, revestida internamente, dimensões internas mínimas = 0,60m x 1,00m x 1,20m	unid.	41,00	988,00	1.241,92	40.508,00	50.918,72
Total subitem 2.2							40.508,00	50.918,72
Total item 2.0							185.760,25	233.508,85
Total Geral							265.192,51	333.361,58
Importa o presente orçamento em R\$ 333.361,58 (Trezentos e trinta e três mil, trezentos e sessenta e um reais e cinquenta e oito centavos).								

Dilermando de Aguiar, 30 de março de 2.021

Marcos Antonio Carazzo
Eng. Civil - CREA 49.848/D

Helidiane Schossler de Brites
Arquiteta e Urbanista - CAU-A117652-8
Diretora de Projetos

José Claiton Sauzem Ilha
Prefeito Municipal