



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRA

Objeto: Muro de contenção

Endereço: Rua Jacinto Galli, Conj. Habitacional Shigueo Kobayashi e Rua José Aparecido Moretto, Jardim Marajoara - Pedreira/SP

Fonte: Tabela CDHU Boletim 202 com desoneração - vigência a partir de maio de 2026

Item	Fonte dos Serviços	Códigos dos Serviços	Títulos dos Serviços	un	Qtde.	Pr. Unit.	Pr. Total
1. MURO DE CONTENÇÃO - RUA JOSÉ APARECIDO MORETTO							
1.1	CDHU	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00	R\$ 3.129,83	R\$ 3.129,83
1.2	CDHU	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	716,00	R\$ 61,58	R\$ 44.091,28
1.3	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	69,34	R\$ 66,90	R\$ 4.638,85
1.4	CDHU	09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional (Complemento: 3 utilizações)	M2	358,65	R\$ 191,88	R\$ 68.817,76
1.5	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	11191,65	R\$ 10,07	R\$ 112.699,92
1.6	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	130,78	R\$ 522,01	R\$ 68.268,47
1.7	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	46,27	R\$ 188,08	R\$ 8.702,46
1.8	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	67,37	R\$ 129,91	R\$ 8.752,04
1.9	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação (Complemento: Faixa dreno)	M3	507,27	R\$ 20,81	R\$ 10.556,29
1.10	CDHU	14.10.121	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 cm - classe C	M2	480,54	R\$ 120,22	R\$ 57.770,52
1.11	CDHU	17.02.020	Chapisco (Complemento: Trecho de muro expostos)	M2	471,24	R\$ 7,72	R\$ 3.637,97
1.12	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster (Complemento: Trecho de muro expostos)	M2	471,24	R\$ 30,02	R\$ 14.146,62
1.13	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimofo em massa, inclusive preparo (Complemento: Trecho de muro expostos)	M2	471,24	R\$ 37,88	R\$ 17.850,57
1.14	CDHU	08.05.100	Dreno com pedra britada	M3	211,36	R\$ 185,16	R\$ 39.135,42
1.15	CDHU	08.05.190	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 16kN/m e transversal de 14kN/m	M2	1183,63	R\$ 24,72	R\$ 29.259,33
1.16	CDHU	46.13.020	Tubo em polietileno de alta densidade corrugado perfurado, DN= 4', inclusive conexões	M	338,18	R\$ 13,00	R\$ 4.396,34
						Total do Item	R\$ 495.853,67



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRA

2. MURO DE CONTENÇÃO - RUA JACINTO GALLI							
2.1	CDHU	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00	R\$ 3.129,83	R\$ 3.129,83
2.2	CDHU	12.05.040	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 35 cm até 40 t	M	312,00	R\$ 111,59	R\$ 34.816,08
2.3	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	61,45	R\$ 66,90	R\$ 4.111,01
2.4	CDHU	09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	104,02	R\$ 191,88	R\$ 19.959,36
2.5	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	6581,82	R\$ 10,07	R\$ 66.278,93
2.6	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	32,32	R\$ 522,01	R\$ 16.871,36
2.7	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	18,54	R\$ 188,08	R\$ 3.487,00
2.8	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	13,78	R\$ 129,91	R\$ 1.790,16
2.9	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	127,50	R\$ 20,81	R\$ 2.653,28
2.10	CDHU	14.10.121	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 cm - classe C	M2	90,72	R\$ 120,22	R\$ 10.906,36
2.11	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	138,35	R\$ 7,72	R\$ 1.068,06
2.12	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	138,35	R\$ 30,02	R\$ 4.153,27
2.13	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	138,35	R\$ 37,88	R\$ 5.240,70
2.14	CDHU	08.05.100	Dreno com pedra britada	M3	63,75	R\$ 185,16	R\$ 11.803,95
2.15	CDHU	08.05.190	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 16kN/m e transversal de 14kN/m	M2	306,00	R\$ 24,72	R\$ 7.564,32
2.16	CDHU	46.13.020	Tubo em polietileno de alta densidade corrugado perfurado, DN= 4', inclusive conexões	M	76,50	R\$ 13,00	R\$ 994,50
2.17	CDHU	08.06.060	Barbacã em tubo de PVC com diâmetro 75 mm	M	18,00	R\$ 38,75	R\$ 697,50
2.18	CDHU	02.05.090	Montagem e desmontagem de andaime tubular fachadeiro com altura até 10 m	M2	102,00	R\$ 13,57	R\$ 1.384,14
2.19	CDHU	02.05.212	Andaime tubular fachadeiro com piso metálico e sapatas ajustáveis	M2M ES	102,00	R\$ 24,38	R\$ 2.486,76
						Total do Item	R\$ 199.396,57

Subtotal Geral	R\$ 695.250,24
BDI 23,51 %	R\$ 163.453,33
Total Geral	R\$ 858.703,57

Engenheiro Civil: Matheus Almeida Pereira
CREA: 5071145490