



Prefeitura Municipal de Dumont

Praça Josefina Negri, nº 21 – Dumont – Fone: (16) 3944-9100 – Estado de São Paulo

PLANILHA DE ORÇAMENTÁRIA

ESCOPO: RESERVATÓRIO METÁLICO – CAPACIDADE 250 m³

LOCAL: RUA PEDRO BOVO esquina com RUA ARGEMIRO RAMOS
DUMONT - SP

Código	Referência	Item	Descrição	Unidade	Qtde	P.Unitário	Total
		1	SERVIÇOS INICIAIS				1.959,47
02.08.040	CDHU	1.1	Placa em lona com impressão digital e requadro	M2	4,50	390,06	1.755,27
02.10.020	CDHU	1.2	Locação de obra de edificação	M2	10,00	20,42	204,20
		2	BASE CIVIL				77.486,09
02.09.030	CDHU	2.1	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	100,00	8,97	897,00
12.05.020	CDHU	2.2	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	200,00	62,58	12.516,00
06.02.020	CDHU	2.3	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	24,50	70,10	1.717,45
17.01.040	CDHU	2.4	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	2,18	832,38	1.812,93
09.01.020	CDHU	2.5	Forma em madeira comum para fundação	M2	20,80	119,99	2.495,80
10.01.040	CDHU	2.6	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	2.304,00	13,54	31.196,16
11.01.130	CDHU	2.7	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	28,80	549,98	15.839,43
11.16.040	CDHU	2.8	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	28,80	197,04	5.674,76
06.11.040	CDHU	2.9	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	6,50	21,80	141,70
10.01.020	CDHU	2.10	Armadura em barra de aço CA-25 fyk = 250 MPa - aterramento	KG	144,00	16,07	2.314,08
05.07.040	CDHU	2.11	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	23,40	123,11	2.880,78
		3	RESERVATÓRIO METÁLICO				225.348,44
	COTAÇÃO	3.1	Reservatório metálico cilíndrico horizontal - capacidade de 250 m3	UN	1,00	216.600,00	216.600,00
46.01.080	CDHU	3.2	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 85 mm, (3'), inclusive conexões	M	30,00	158,10	4.743,00
42.01.020	CDHU	3.3	Captor tipo Franklin, h= 300 mm, 4 pontos, 1 descida, acabamento cromado	UN	1,00	115,32	115,32
42.05.050	CDHU	3.4	Sinalizador de obstáculo simples, com célula fotoelétrica	UN	1,00	69,86	69,86
40.20.300	CDHU	3.5	Chave de nível tipo boia pendular (pera), com contato micro switch	UN	1,00	557,06	557,06
38.13.020	CDHU	3.6	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	M	10,00	15,34	153,40
38.04.040	CDHU	3.7	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	30,00	53,26	1.597,80
39.24.151	CDHU	3.8	Cabo de cobre flexível de 3 x 1,5 mm², isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	120,00	12,60	1.512,00
		4	SERVIÇOS FINAIS				875,95
55.01.020	CDHU	4.1	Limpeza final da obra	M2	10,00	16,36	163,60
05.07.050	CDHU	4.2	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	5,00	142,47	712,35

BANCO DE DADOS
CDHU 20,0%
SINAPI 20,0%
SINAPI_I 20,0%

VALOR TOTAL	305.669,95
--------------------	-------------------

Dumont, 10 de novembro de 2023

Alan Francisco Ferracini
Prefeito Municipal

Salvador Noboa Filho
Engenheiro Civil