

Planilha Orçamentária de Referência

MEMÓRIA DE CÁLCULO - Pavimentação Paralelepípedo Parque do Sol Etapa 3

BOLETIM REFERECIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO

Vigencia:

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DECORIO ÃO	LINUD	OLIANIT	Manufelt de effecte
ITEM		S PRELIMINA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Memória de cálculo
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	Placa 2,00 x 3,00
1.1	CDHO	02.06.020	Locação de container tipo guarita - área mínima de		6,00	Placa 2,00 x 3,00
1.2	CDHU	02.02.160	4,60 m²	UNMES	6,00	6 MESES DE OBRA
1.3	CDHU	70.03.003	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película III/III - área até 2,0 m²	M2	5,12	0,80 * 0,80 * 8
1.4	CDHU	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	32,00	8 * 6 Kgs
2	DRENAGEM					
2.1	CDHU	49.12.058	Boca de leão simples tipo PMSP com grelha	UN	12,00	12 Bocas de Leao com Grelha em ferro em ferro fundido ductil, articulada, classe mín. 250 - 25T, medidas aproximadas: 810x270mm - NBR 10160
2.2	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	М3	462,40	(249+49)*0,80*2
2.3	CDHU	46.12.020	Tubo de concreto (PS-1), DN= 400mm	М	40,00	projeto 3,50*14
2.4	CDHU	46.12.080	Tubo de concreto (PA-1), DN= 600mm	М	249,00	50,0+50,+17,00+49,35+36,00+46,65
2.5	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	М3	400,92	476,8-(0,28*249+0,12566*49)
2.6	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	М3	1,05	0,025*2*7*3 somente sarjetão onde termina o asfalto e começa o paralelo
2.7	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	М	621,13	70+13+24,21+5,5+43,88+293+288+12,73+19,46+7,94+143,00 +144,88
2.8	CDHU	49.12.140	Poço de visita em alvenaria tipo PMSP - balão	UN	6,00	PROJETO
2.9	CDHU	49.12.120	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	М	3,00	0,50 m * 7 poços de visita
2.10	CDHU	49.06.420	Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe D 400 (ruptura> 400 kN)	UN	6,00	6 tampões
	PAVIMEN					
3.0	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	900,00	Rua Daniel Fachardo Junqueira = 900,00 m2
3.1	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	М3	180,00	Rua Daniel Fachardo Junqueira = 900 m2 * 0,20
3.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	900,00	Rua Daniel Fachardo Junqueira = 900,00 m2 (129 * Média da larg do leito da Rua)
3.3	CDHU	54.20.110	Reassentamento de paralelepípedos, sem rejunte	M2	900,00	= total área pavimentação em Paralelepípedo
3.4	CDHU	54.04.050	Rejuntamento de paralelepípedo com argamassa de cimento e areia 1:3	M2	900,00	= total área pavimentação em Paralelepípedo

Eng^a Mônica de Souza Lenzi Baraldi CREA 5060266194 ART 28027230211143028