

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO & DRENAGEM - PLANILHA ORÇAMENTARIA
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE - RS
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DE INFRAESTRUTURA - SMI

ORÇAMENTO PISTA DE CAMINHADA AVENIDAS DO PARQUE MARINHA

Item	Descrição dos Serviços	Código Sinapi	Unid.	Quant.	Custo Unit.	Custo Unit. c/ BDI	Custo total c/BDI
1. Instalações Provisórias							
1.1	Instalações Provisórias (Container p/ escritório c/ banheiro	73847/002	mês	3,00	478,73	607,99	1.823,97
1.2	Banheiro Químico (Inst. Provisória Unidade Sanitária - 5 m	PLEO - 25301	pt	1,00	502,48	638,15	638,15
1.3	Aquisição e assentamento de placa de obra	74209/1	m²	2,00	262,79	333,74	667,48
1.4	Ligação Provisória água	PLEO - 25101	pt	1,00	549,45	697,80	697,80
1.5	Entrada Provisória de Energia	73960/1	pt	1,00	938,45	1.191,83	1.191,83
1.6	Sinalização de Segurança	74221/1	m	4.680,00	1,37	1,74	8.143,20
Total de Instalações Provisórias							R\$ 13.162,43
2. Pavimentação							
2.1 Preparo da Cancha							
2.1.1	Escavação Mecânica c/ carga até 200 m	4154/001	m³	2.106,00	4,48	5,69	11.983,14
2.1.2	Regularização e compactação do sub-leito	72961	m²	14.040,00	1,24	1,57	22.042,80
2.1.3	Transporte material em via pav. Caminhão basculante 6 m	72887	m³.km	0,00	0,72	0,91	0,00
2.1.4	Base de saibro s/ fornecimento do saibro c/ espalhamento e compactação	PLEO 000297	m³	2.106,00	5,61	7,12	14.994,72
2.2 Pavimentação com Asfalto CBUQ e=4 cm							
2.2.1	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-4	72945	m²	14.040,00	2,89	3,67	51.526,80
2.2.2	Espalhamento de asfalto CBUQ e compactação	PLEO 592028	m²	14.040,00	5,26	6,68	93.787,20
2.2.3	Realinhamento de meio fio (retirada e recolocação)	85335+74223/01	m	680,00	12,02	15,27	10.383,60
Total de Pavimentação							R\$ 192.735,12
3. Limpeza da obra							
3.1	Limpeza geral da obra	PLEO 000296	m²	14.040,00	1,02	1,30	18.252,00
Total da Limpeza da Obra							R\$ 18.252,00
TOTAL DA OBRA							R\$ 224.149,55

Cálculo do BDI utilizado no orçamento	
1. Garantia	0,42%
2. Riscos	2,05%
3. Despesas financeiras	1,20%
4. Administração Central	7,03%
5. Lucro	7,96%
6. Tributos	8,34%
Total	27%


Eng.ª Suzel Magali V. Leite - CREA/RS 039.323


Superintendente Eng.ª Suzel Magali Leite

OBS: A base dos custos unitários de cada item contido neste orçamento têm origem da tabela do SINAPI de Março de 2014 e PLEO Franarin de Maio 2014.


Secretário de Infraestrutura Cleide Rodrigues

Cleide Torres Rodrigues
Secretário
SMI

Rio Grande, 30 de Maio de 2014.

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO			
Período	Avenidas do Parque Marinha		
	Porcentagem	Parcela	
Mês 1	25%	R\$	56.037,39
Mês 2	45%	R\$	100.867,30
Mês 3	30%	R\$	67.244,87
Mês 4		R\$	-
Mês 5		R\$	-
Mês 6		R\$	-
Mês 7		R\$	-
Mês 8		R\$	-
Mês 9		R\$	-
Mês 10		R\$	-
Mês 11		R\$	-
Total	100%	R\$	224.149,55

Suzanne Paes de Almeida
 Projeto e Superintendente Engª Suzane Paes Leite

Rio Grande, 30 de Maio de 2014.
W
 Secretário SMI Adv. J. Torres Rodrigues