

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO & DRENAGEM - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE - RS SECRETARIA DE MUNICÍPIO DE INFRAESTRUTURA							
ORÇAMENTO DA RUA GONÇALVES DIAS							
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	2,00	504,74	656,16	1.312,32
1.2	Aquisição e assentamento de placa de obra	74209/1	m²	6,00	217,82	283,17	1.699,02
1.3	Ligação Provisória água	PLEO - 25101	pt	1,00	693,22	901,19	901,19
1.4	Entrada Provisória de Energia	73960/1	pt	1,00	1.173,99	1526,19	1.526,19
1.5	Sinalização de Segurança	74221/1	m	211,30	1,74	2,26	477,54
1.6	Locação e nivelamento de obra - topografia	85323	m	313,71	2,12	2,76	865,84
Total de Instalações Provisórias						R\$	6.782,10
2. Pavimentação							
2.1	Preparo da Cancha	73822/002	m²	470,57	0,52	0,68	319,98
2.1.1	Decapagem	72961	m²	3.137,10	1,34	1,74	5.458,58
2.1.2	Regularização e compactação do sub-leito	72948	m²	376,45	75,50	98,15	36.948,76
2.1.3	Colchão de areia (sub-base)	73710	m²		82,18	106,83	0,00
2.1.4	Reforço sub-leito com br. graduada e=25cm, transp., compac., controle						
2.2	Pavimentação com Blocos de Concreto	84184	m²	3.137,10	15,37	19,98	62.679,26
2.2.1	Assentamento de blocos de concreto c/ rejunte ar. Grossa, compac. e s/forac. blocos						
2.3	Meio Fio de Concreto Prêmo dado		m	628,60	12,88	16,74	10.522,76
2.3.1	Assentamento de Meio Fio de Concreto, c/ rejunte argamassa e s/ meio fio	83717	m	628,60	2,58	3,35	2.105,81
2.3.2	Escoramento Meio Fio c/mat. Local, compac. Manualmente, faixa	83718	m				
Total de Pavimentação						R\$	118.035,12
3. PASEIO PÚBLICO							
3.1	Regularização e compactação do sub-leito	72961	m²	-	1,34	1,74	0,00
3.2	Lastro de Brita n 2 aplicado manualmente	74164/004	m²	-	70,78	92,01	0,00
3.3	Piso de conc. desempenado, incl. junta de dilatação - 7cm	68333	m²	-	40,88	53,14	0,00
3.4	Rampas p/ PPNE	PLEO 000834	Unid.	20,00	127,5	165,75	3.315,00
Total Passeio Público						R\$	3.315,00
4. VEGETAÇÃO							
4.1	Supressão de árvores c/ transporte do entulho até 5 Km	85186	Unid.	-	58,60	76,18	0,00
Total da Vegetação						R\$	-
5. LIMPEZA DA OBRA							
5.1	Limpeza gera. da obra	73948/016	m²	3.137,10	2,81	3,65	11.450,42
Total da Limpeza Geral						R\$	11.450,42
TOTAL DA OBRA						R\$	139.582,64

Calculo do BDI utilizado no orçamento

1. Garantia	0,42%
2. Riscos	2,05%
3. Despesas financeiras	1,20%
4. Administração Central	8,03%
5. Lucro	9,96%
6. Tributos	8,34%
Total	30%

Superintendente Eng.º Suzel Magali Leite

Secretário SMI **Meide Torres Rodrigues**
Secretário SMI

Rio Grande, 11 de Novembro de 2014.

OBS: A base dos custos unitários de cada item contido neste orçamento têm origem da tabela do SINAPI de Setembro de 2014 e Franam de Outubro de 2014