

PREFEITURA MUNICIPAL BALNEÁRIO PINHAL
 SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
 Obra: INFRAESTRUTURA URBANA DA AV. PAMPA ALA SUL
 End.: TRECHO AV.GEN. OSÓRIO E RUA SHÖENWALD

Revisão		
1	20/05/2011	Ofício 1291/11
2	20/12/2011	e-mail
3	06/01/2011	e-mail
4	16/02/2012	ofício 0643/12

BASE SINAPI - OUTUBRO/2011

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		SERVIÇO		un	Quant.	R\$ Unit.		BDI (20%)	TOTAL	R\$ TOTAL	
						SINAPI	Código				
1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	1.1 Barraco de obra		m²	10,00	225,29	74210/1R	45,06	270,35	2.703,50	
		1.2 Placas		m²	3,00	231,76	74209/1R	46,35	278,11	834,33	
		Total do Item								3.537,83	
2	SINALIZAÇÃO	2.1 Sinalização 2.1.1 Diurna (cavaletes de madeira)-sinalização da via		un	10,00	30,75	67279/1I	6,15	36,90	369,00	
		Total do Item								369,00	
3	SERVIÇOS PRELIMINÁRES	3.1 Locação	3.1.1 Servicos topograficos p/ pavimentacao,nota de servicos, acompanhamento e greide	m²	2360,40	0,40	9546/N	0,08	0,48	1.132,99	
			3.1.2 Remoção de pedra irregular	m²	518,00	3,68	55543/1I	0,74	4,42	2.289,56	
			3.1.3 Carga mecanizada e transporte (altura 15 cm)	m³.km	77,70	2,55	25092/1N	0,51	3,06	237,76	
			3.1.4 Remoção da camada vegetal +ou- 20cm (passeio)	m²	85,60	0,93	19156/1I	0,19	1,12	95,87	
			3.1.5 Regularização e compactação de sub-leito	m²	2360,40	1,56	72961/1R	0,31	1,87	4.413,95	
			Total do Item								8.170,13
		4	MEIO-FIO	4.1 Meio fio	4.1.1 Remoção de meio-fio	m	157,00	3,68	55546/1I	0,74	4,42
4.1.2 Meio fio pré moldado 12x15x30x100 cm rejuntado com cimento e areia	m				167,00	26,59	23404/1N	5,32	31,91	5.328,97	
4.1.3 Meio fio pré moldado 12x30 cm -Calçadas e contenção de final rua	m				95,20	21,52	72967/R	4,30	25,82	2.458,06	
Total do Item										8.480,97	
5	ATERRO	5.1 Aterro	5.1.1 Aterro manual compactado em camadas de 20cm (10cm) para pista de rolamento	m³	227,48	22,10	68684/2N	4,42	26,52	6.032,77	
			5.1.2 Aterro manual compactado em camadas de 20cm (10cm) para passeio	m³	8,56	22,10	68684/2N	4,42	26,52	227,01	
		Total do Item								6.259,78	
6	PAVIMENTAÇÃO	6.1 Pavimentação	6.1.1 Pav. blocos intertravados de concreto, 8cm, fck 35mpa, sobre colchao de areia de 6cm	m²	2.274,80	39,90	75378/14	7,98	47,88	108.917,42	
			6.2.1 Pav. blocos intertravados de concreto, 6cm, fck 35mpa, sobre colchao de areia de 6cm	m²	85,60	37,71	75377/14	7,54	45,25	3.873,40	
			6.3.1 Grama em leivas incl.preparo cancha	m²	348,40	11,21	19147/1I	2,24	13,45	4.685,98	
		Total do Item								117.476,80	
7	SINALIZAÇÃO	7.1 Sinalização	7.1.1 Placa de Pare R-6	pç	5,00	64,00	signasul	12,80	76,80	384,00	
			7.1.2 Placa Identificação de logradouro	pç	6,00	46,00	signasul	9,20	55,20	331,20	
			7.1.3 Pintura de Faixa de segurança	m²	178,00	12,96	72947/R	2,59	15,55	2.767,90	
		Total do Item								3.483,10	
8	LIMPEZA	8.1 Entrega 8.1.1 Limpeza geral		m²	2.360,40	1,14	9537/R	0,23	1,37	3.233,75	
		Total do Item								3.233,75	
		TOTAL								R\$	151.011,36

Balneário Pinhal, 27 de fevereiro de 2012.

Raul Dariva Maggi
 Eng. Civil - CREA RS 172453

Amilton Romeiro Abella
 Engº Civil e Seg. Trabalho
 CREA - RS 008558 - Matrícula 3219-0