



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAI  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO  
SETOR DE PROJETOS

Obra: Pavimentação Poliédrica												Data: jun/13	
Local: Rua 08 de Abril (entre a Rua 01 de Maio e a Rua 03) - Vila Lauro Macedo												Responsável Técnico: Sirio Wiliam Nunes Knierim Eng. Civil CREA/RS 138 783	
Agente Financeiro: Caixa Econômica Federal													
Agente Promotor: Ministério das Cidades													
Valor: R\$ 19.908,54													
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Material		Mão de Obra		Material + Mão de Obra		BDI 20,00%		Valor Unitário Mat. + M.O.	Valor Total Mat. + M.O.
				Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total		
1	Exec. de Pavimentação/ pedras irregulares c/areia	m²	230,40	R\$ 17,00	R\$ 3.916,80	R\$ 5,40	R\$ 1.244,16	R\$ 22,40	R\$ 5.160,96	4,48	R\$ 1.032,19	R\$ 26,88	R\$ 6.193,15
2	Exec. de Pavimentação/ pedras irregulares c/pó de brita	m²	153,60	R\$ 27,15	R\$ 4.170,24	R\$ 5,40	R\$ 829,44	R\$ 32,55	R\$ 4.999,68	6,51	R\$ 999,94	R\$ 39,06	R\$ 5.999,62
3	Exec. Sarjeta em concreto simples traço 1:2:3	m	128,00	R\$ 2,00	R\$ 256,00	R\$ 17,00	R\$ 2.176,00	R\$ 19,00	R\$ 2.432,00	3,80	R\$ 486,40	R\$ 22,80	R\$ 2.918,40
4	Exec. de meio-fio em concreto simples, traço 1:2:3	m	114,00	R\$ 19,10	R\$ 2.177,40	R\$ 5,70	R\$ 649,80	R\$ 24,80	R\$ 2.827,20	4,96	R\$ 565,44	R\$ 29,76	R\$ 3.392,64
5	Exec. faixa de contenção concreto simples traço 1:2:3	m	14,00	R\$ 19,10	R\$ 267,40	R\$ 5,70	R\$ 79,80	R\$ 24,80	R\$ 347,20	4,96	R\$ 69,44	R\$ 29,76	R\$ 416,64
6	Escavação e acerto manual na faixa de 0,45m de largura	m	114,00	R\$ (0,02)	R\$ (2,28)	R\$ 2,77	R\$ 315,78	R\$ 2,75	R\$ 313,50	0,55	R\$ 62,70	R\$ 3,30	R\$ 376,20
7	Placa de Obra modelo padrão CEF informações do gestor	m²	1,00	R\$ 214,31	R\$ 214,31	R\$ 20,60	R\$ 20,60	R\$ 234,91	R\$ 234,91	46,98	R\$ 46,98	R\$ 281,89	R\$ 281,89
8	Sinalização Viaria Vertical com poste H= 3,00m e placa - comple	Unid.	1,00	R\$ 247,00	R\$ 247,00	R\$ 28,00	R\$ 28,00	R\$ 275,00	R\$ 275,00	55,00	R\$ 55,00	R\$ 330,00	R\$ 330,00
TOTAL					R\$ 11.246,87		R\$ 5.343,58		R\$ 16.590,45		R\$ 3.318,09		
Fonte: SINAPI - 01/2013												TOTAL	R\$ 19.908,54

Fonte: SINAPI - 01/2013

Quaraí 21 junho, 2013

Eng. Civil Sirio Wiliam Nunes Knierim  
CREA/RS 138.783