



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAI
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
SETOR DE PROJETOS

Obra: Pavimentação Polidétrica	Data:
Local: Rua Negro Selvero - Vila Promorar II e Adjacencias	
Agente Financeiro: Caixa Econômica Federal	Responsável:
Agente Promotor: Ministério das Cidades	Natália de Castro Selvero
Valor: R\$ 91.389,20	Eng. Civil CRE 187245

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Material		Mão de Obra		Material + Mão de Obra		BDI 20,00%		Valor Unitário Mat. + M.O.
				Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	
1	Exec. de Pavimentação/ pedras irregulares c/areia	m²	717,94	R\$ 17,00	R\$ 12.204,98	R\$ 5,40	R\$ 3.876,88	R\$ 22,40	R\$ 16.081,86	4,48	R\$ 3.216,37	R\$ 26,88
2	Exec. de Pavimentação/ pedras irregulares c/pó de brita	m²	434,64	R\$ 27,15	R\$ 11.800,48	R\$ 5,40	R\$ 2.347,06	R\$ 32,55	R\$ 14.147,53	6,51	R\$ 2.829,51	R\$ 39,06
3	Exec. Sarjeta em concreto simples traço 1:2:3	m	362,20	R\$ 2,00	R\$ 724,40	R\$ 17,00	R\$ 6.157,40	R\$ 19,00	R\$ 6.881,80	3,80	R\$ 1.376,36	R\$ 22,80
4	Exec. de meio-fio em concreto simples, traço 1:2:3	m	362,20	R\$ 19,10	R\$ 6.918,02	R\$ 5,70	R\$ 2.064,54	R\$ 24,80	R\$ 8.982,56	4,96	R\$ 1.796,51	R\$ 29,76
5	Exec. faixa de contenção concreto simples traço 1:2:3	m	21,40	R\$ 19,10	R\$ 408,74	R\$ 5,70	R\$ 121,98	R\$ 24,80	R\$ 530,72	4,96	R\$ 106,14	R\$ 29,76
6	Escavação e acerto manual na faixa de 0,45m de largura	m	362,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,75	R\$ 996,05	R\$ 2,75	R\$ 996,05	0,55	R\$ 199,21	R\$ 3,30
7	Placa de Obra modelo padrão CEF informações do gestor	m	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
8	Boca de Lobo 1,40X1,40X1,50m	Unid.	2,00	R\$ 1.574,55	R\$ 3.149,10	R\$ 582,37	R\$ 1.164,74	R\$ 2.156,92	R\$ 4.313,84	431,38	R\$ 862,77	R\$ 2.588,30
9	Tubo concreto armado - classe -PA-1 PB DN 800 m	m	97,00	R\$ 163,60	R\$ 15.869,20		R\$ -	R\$ 163,60	R\$ 15.869,20	32,72	R\$ 3.173,84	R\$ 196,32
10	Assentamento de Tubos de Concreto DN 800mm	m	97,00	R\$ 45,32	R\$ 4.396,04	R\$ 21,28	R\$ 2.064,16	R\$ 66,60	R\$ 6.460,20	13,32	R\$ 1.292,04	R\$ 79,92
11	Sarjetão Cruzam. Concreto Armado Fck-20MPa esp.10cm	m	21,00	R\$ 69,70	R\$ 1.463,70	R\$ 9,30	R\$ 195,30	R\$ 79,00	R\$ 1.659,00	15,80	R\$ 331,80	R\$ 94,80
TOTAL					R\$ 57.148,97		R\$ 19.008,70		R\$ 76.157,67		R\$ 15.231,53	

Fonte: SINAPI - 01/2014

TOTAL

Quaraí 17 fevereiro, 2014

Eng. Civil Natália de Castro Selvero
CREA/RS 187245

fev/14
El Técnico: astro Selvero :A/RS 187245
Valor Total Mat. + M.O.
R\$ 19.298,23
R\$ 16.977,04
R\$ 8.258,16
R\$ 10.779,07
R\$ 636,86
R\$ 1.195,26
R\$ 281,89
R\$ 5.176,61
R\$ 19.043,04
R\$ 7.752,24
R\$ 1.990,80
R\$ 91.389,20