



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
SETOR DE PROJETOS

Obra: Pavimentação Polidétrica	Data:
Local: Rua Miguel Arriel - Vila Promorar II e Adjacencias	
Agente Financeiro: Caixa Econômica Federal	Responsável:
Agente Promotor: Ministério das Cidades	Natália de C.
Valor: R\$ 91.788,48	Eng. Civil CRE

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	719,46	R\$ 17,00	R\$ 12.230,82	R\$ 5,40	R\$ 3.885,08	R\$ 22,40	R\$ 16.115,90	4,48	R\$ 3.223,18	R\$ 26,88
2	Exec. de Pavimentação/ pedras irregulares c/pó de brita	m²	435,60	R\$ 27,15	R\$ 11.826,54	R\$ 5,40	R\$ 2.352,24	R\$ 32,55	R\$ 14.178,78	6,51	R\$ 2.835,76	R\$ 39,06
3	Exec. Sarjeta em concreto simples traço 1:2:3	m	363,00	R\$ 2,00	R\$ 726,00	R\$ 17,00	R\$ 6.171,00	R\$ 19,00	R\$ 6.897,00	3,80	R\$ 1.379,40	R\$ 22,80
4	Exec. de meio-fio em concreto simples, traço 1:2:3	m	363,00	R\$ 19,10	R\$ 6.933,30	R\$ 5,70	R\$ 2.069,10	R\$ 24,80	R\$ 9.002,40	4,96	R\$ 1.800,48	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	363,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,75	R\$ 998,25	R\$ 2,75	R\$ 998,25	0,55	R\$ 199,65	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	98,00	R\$ 163,60	R\$ 16.032,80		R\$ -	R\$ 163,60	R\$ 16.032,80	32,72	R\$ 3.206,56	R\$ 196,32
10	Assentamento de Tubos de Concreto DN 800mm	m	98,00	R\$ 45,32	R\$ 4.441,36	R\$ 21,28	R\$ 2.085,44	R\$ 66,60	R\$ 6.526,80	13,32	R\$ 1.305,36	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\$ 57.426,67		R\$ 19.063,73		R\$ 76.490,40		R\$ 15.298,08	
TOTAL												

Fonte: SINAPI - 01/2013

Quaraí 17 fevereiro, 2014

Eng. Civil Natália de Castro Selvero
CREA/RS 187245

fev/14
Assessor Técnico: astro Selvero :A/RS 187245
Valor Total Mat. + M.O.
R\$ 19.339,08
R\$ 17.014,54
R\$ 8.276,40
R\$ 10.802,88
R\$ 636,86
R\$ 1.197,90
R\$ 281,89
R\$ 5.176,61
R\$ 19.239,36
R\$ 7.832,16
R\$ 1.990,80
R\$ 91.788,48