

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAÍ Secretaria do Planejamento Setor de Projetos		ORÇAMENTO ANALÍTICO Obra: Rede Coletora do Esgoto Sanitário - Rua Vila Florersta até Lauro macedo Local: Vila São Francisco até PV 15 Anel Colet. - Vila Gaudêncio até EE Ponte do Salso, Vila Planape, Vila Kennedy Extensão da Rede: 4759,68 M			Resp.Técnico: Eng. Civil Diego Curvello Lascombe CREA-RS 166 182	
ITEM		UNID.	QUANT.	PREÇO UN.	SINAP	TOTAL
1	Serviços Preliminares				INSUMOS E SERVIÇOS	
1.1	Locação da obra	m	4.173,66	10,68	73686	44.574,69
1.2	Reaterro Apiloado (manual)	m³	1.550,00	22,71	73904/002	35.200,50
1.3	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T.= 6km	m³	2.879,81	6,63	74204/001	19.093,14
1.5	As built projetos (cadastros)	vb	1,00	1.000,00		1.000,00
	SUB TOTAL					R\$ 99.868,33
2	TERRAPLENAGEM					
2.1	Limpeza - roçada (Com pequenos Arbustos)	m²	8.347,32	1,95	73822/001	16.277,27
2.2	Escavação Material 2ª Cat.	m³	2.126,27	58,41	73965/006	124.195,43
2.3	Escavação em Rocha dura em valas a fogo	m³	1.379,60	228,34	Tab. Corsan	315.017,86
2.4	aterro com material de jazida até 10km	m³	2.483,32	14,95	6081	37.125,63
2.5	Compactação de vala manual, sem controle de CG	m³	2.483,32	11,03	74006/001	27.391,02
2.6	Escav. E carga de mat. De jazida 1ª cat. c/ trator de esteira	m³	2.483,32	3,33	74152/001	8.269,46
2.7	Escoramento das valas Serviço e mat.	m²	10.016,78	26,98	2728 - 73466	270.252,72
	SUB TOTAL					798.529,40
3	Rede Coletora					
3.1	Fornecimento e acentamento de tubo de PVC 200mm	m	4.759,68	32,44	9819 - 73840/004	154.404,02
3.2	Acentamento de ferro fundido DN 200mm	m	67,57	3,59	Tab. Corsan	242,58
3.3	Lastro Areia grossa esp. 15Cm	m3	653,36	61,28	73692	40.037,90
	SUB TOTAL					R\$ 194.684,50
4	COLETOR TRONCO					
4.1	COLETOR TRONCO	vb	1,00	115.027,14	Fonte CORSAN	R\$ 115.027,14
	SUB TOTAL					R\$ 115.027,14
5	Diversos					
5.1	Acentamento de tampão de ferro fundido 600mm p/ PV	Pç.	41,00	39,48	74166/01	1.618,68
5.2	POCO VISITA ESG SANIT ANEL CONC PRE-MOLD PROF=2,90M C/TAMPAO	Pç.	41,00	739,62	73963/005	30.324,42
5.3	Caixa Inspeção 90x90x90cm – Alvenaria Tijolos	Pç.	56,00	228,22	72290	12.780,32
	SUB TOTAL					44.723,42
6	Placas					
6.1	Placa Governo federal 2,00x1,50	m²	13,00	228,97	74209/001	2.993,17
6.2						2.993,17
	SUB TOTAL					R\$ 1.255.825,96

Todos os valores Aplicados foram obtidos atraves da composição de preços SINAP - (Serviços e insumos) e CORSAN

TOTAL MATERIAIS	R\$	1.255.825,96
BDI	R\$	251.165,19
TOTAL GERAL	R\$	1.506.991,15

