

## Planilha de Orçamento GLOBAL

29/2/2012  
Página 1 de 2Obra: 06/12 - PAVIMENTAÇÃO DA AVENIDA  
Cliente: PREFEITURA M. CORONEL PILAREndereço: LINHA SAO BARTOLOMEU  
Cidade: CORONEL PILAR

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total Material	Mão-de-Obra	Total
<b>1. SERVIÇOS INICIAIS</b>					
.1 PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	3,00	M2	208,00	84,50	
			624,00	253,50	877,50
.2 LOCACAO DE OBRA POR M2	10.060,00	M2	0,43	0,13	
			4.325,80	1.307,80	5.633,60
<b>Total de SERVIÇOS INICIAIS</b>			<b>4.949,80</b>	<b>1.561,30</b>	<b>6.511,10</b>
<b>2. TERRAPLENAGEM</b>					
.1 LIMPEZA DO TERRENO	3.480,00	M2	0,33	0,13	
			1.148,40	452,40	1.600,80
.2 ESC.,CARGA,TRANSP.E DESC.EM TER.1A CAT,D-4 DMT 0,5KM	3.452,00	M3	3,45	1,56	
			11.909,40	5.385,12	17.294,52
.3 ESC.,CARGA,TRANSP.E DESC.EM TER.1A CAT,D4 DMT 1000M	1.843,00	M3	4,75	2,08	
			8.754,25	3.833,44	12.587,69
.4 ESC.,CARGA,TRANSP.E DESC.EM TER.1A.CAT,D-4 DMT 5KM	600,00	M3	7,61	3,25	
			4.566,00	1.950,00	6.516,00
.5 ESC.,CARGA,TRANSPORTE 3A.CAT.(C/EXPLOSIVOS) -DTM-1000M	850,00	M3	48,10	19,50	
			40.885,00	16.575,00	57.460,00
.6 ESPALHAMENTO E CONFORMAÇÃO DE BOTA FORA-DTM 2 KM	6.050,00	M3	1,95	0,78	
			11.797,50	4.719,00	16.516,50
.7 REMOCAO DE MAT.1A.CAT. (MÁ QUALIDADE) P/ BOTA FORA- DMT 5KM	600,00	M3	7,67	3,25	
			4.602,00	1.950,00	6.552,00
.8 COMPACTACAO DE ATERROS - 100% PN	2.520,00	M3	3,51	1,56	
			8.845,20	3.931,20	12.776,40
<b>Total de TERRAPLENAGEM</b>			<b>92.507,75</b>	<b>38.796,16</b>	<b>131.303,91</b>
<b>3. DRENAGEM</b>					
.1 ESCAVACAO EM VALA,SOLO 1a CATEGORIA	862,00	M3	8,65	3,90	
			7.456,30	3.361,80	10.818,10
.2 ESCAVACAO EM VALA,SOLO 3a CAT. C/EXPLOSIVOS	149,50	M3	78,00	32,50	
			11.661,00	4.858,75	16.519,75
.3 MEIO-FIO RETO-CONCRETO PRE-MOLDADO	580,00	M	21,62	12,47	
			12.539,60	7.232,60	19.772,20
.4 REGULARIZACAO DE PASSEIOS	520,00	M2	3,55	1,40	
			1.846,00	728,00	2.574,00
.5 CAIXA COLET. ALVEN.PEDRA GRES (120X120X150) C/TAMPA CONC.	5,00	UN	845,00	390,00	
			4.225,00	1.950,00	6.175,00
.6 CAIXA ALV. PEDRA GRES (160x140x150) C/TAMPA CONC.	2,00	UN	1.040,00	455,00	
			2.080,00	910,00	2.990,00
.7 CALHA DE CONCRETO L=60 CM	110,00	M	40,30	16,90	
			4.433,00	1.859,00	6.292,00
.8 REATERRO DE BUEIROS COM MATERIAL LOCAL (MECANICO E MANUAL)	322,00	M	12,35	5,46	
			3.976,70	1.758,12	5.734,82
.9 IMPLANTAÇAO DE BUEIRO-TUBO CONCRETO 600MM sem fornecimento de tubos	27,00	M	49,40	21,45	
			1.333,80	579,15	1.912,95
.10 IMPLANTAÇÃO BUEIRO CONCRETO-800MM sem fornecimento de tubos	40,00	M	67,60	29,25	
			2.704,00	1.170,00	3.874,00
.11 IMPLANTAÇÃO BUEIRO CONCRETO -1000MM sem fornecimento de tubos	22,00	M	85,80	37,05	
			1.887,60	815,10	2.702,70
.12 IMPLANTAÇÃO BUEIRO CONCRETO -1200MM sem fornecimento de tubos	20,00	M	94,90	40,95	
			1.898,00	819,00	2.717,00
.13 ALA P/ BUEIRO	1,00	UN	676,00	299,00	
			676,00	299,00	975,00
<b>Total de DRENAGEM</b>			<b>56.717,00</b>	<b>26.340,52</b>	<b>83.057,52</b>
<b>4. PAVIMENTAÇÃO</b>					
.1 REGULARIZACAO E COMPACTACAO DO SUB-LEITO 100% PN	10.060,00	M2	1,43	0,65	
			14.385,80	6.539,00	20.924,80
.2 CAMADA DE BASE COM BRITA ANTI-INTRUSIVA	302,00	M3	23,66	9,75	
			7.145,32	2.944,50	10.089,82
.3 TRANSPORTE DE BRITA ANTI-INTRUSIVA-DTM<=30Km (TXKM)	694,00	TK	17,55	7,54	
			12.179,70	5.232,76	17.412,46
.4 BASE DE BRITA GRADUADA -e=20CM	1.657,00	M3	76,70	32,50	

# Planilha de Orçamento GLOBAL

29/2/2012  
Página 2 de 2

Obra: 06/12 - PAVIMENTAÇÃO DA AVENIDA  
Cliente: PREFEITURA M. CORONEL PILAR

Endereço: LINHA SAO BARTOLOMEU  
Cidade: CORONEL PILAR

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
			127.091,90	53.852,50	180.944,40
.5 TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA-DTM<=30Km (TXKM)	3.430,00	TK	17,55	7,54	
			60.196,50	25.862,20	86.058,70
.6 IMPRIMACAO ASFALTICA - CM 30	8.286,00	M2	2,60	1,04	
			21.543,60	8.617,44	30.161,04
.7 PINTURA DE LIGACAO-RR-2C	8.060,00	M2	0,91	0,39	
			7.334,60	3.143,40	10.478,00
.8 CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ - e=5 CM	403,00	M3	351,00	149,50	
			141.453,00	60.248,50	201.701,50
.9 TRANSPORTE DE MAT. ASFALTICO-DTM<=30KM (TXKM)	927,00	TK	23,53	10,14	
			21.812,31	9.399,78	31.212,09
<b>Total de PAVIMENTAÇÃO</b>			<b>413.142,73</b>	<b>175.840,08</b>	<b>588.982,81</b>
<b>5. SINALIZAÇÃO</b>					
.1 PINTURA EIXO/BORDOS-(AMARELO/BRANCO)-L=10 CM	245,00	M2	11,83	5,07	
			2.898,35	1.242,15	4.140,50
.2 PLACA CIRC. SEMI-REFLETIVA TIPO I-A- D=60CM	7,00	UN	65,00	4,34	
			455,00	30,38	485,38
.3 PLACA SEMI-REFLETIVA C/ QUADRO ADVERTENCIA - L=50 CM	8,00	UN	53,30	22,10	
			426,40	176,80	603,20
.4 POSTE DE MADEIRA 7,5x7,5 CM	13,00	UN	24,70	10,40	
			321,10	135,20	456,30
<b>Total de SINALIZAÇÃO</b>			<b>4.100,85</b>	<b>1.584,53</b>	<b>5.685,38</b>
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>			<b>571.418,13</b>	<b>244.122,59</b>	<b>815.540,72</b>