

		PLANILHA DE ORÇAMENTO			A 2
GEROM	GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUCINPAIS				
BADESC CIDADES	PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL			MUNICÍPIO: CAMPOS NOVOS	FOLHA N°
					01
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - CORONEL FARRAPO				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO SERVIÇO
<b>1</b>	<b>Serviços iniciais</b>				
1.1	Placa da Obra (0,80x2,40)	m²	1,92	277,65	533,09
Subtotal do Item					<b>533,09</b>
<b>2</b>	<b>Drenagem Pluvial</b>				
2.1	Escavação mecanica de valas até 2,00m	m³	25,80	12,70	327,66
2.2	Escavação mecanica de valas de 2,00m até 4,00m de profundidade	m³	-	14,50	-
2.3	Escoramento de valas	m²	-	28,35	-
2.4	Assentamento e fornecimento de tubo em concreto armado Ø400mm	m	42,00	73,35	3.080,70
2.5	Assentamento e fornecimento de tubo em concreto armado Ø600mm	m	-	115,00	-
2.6	Execução de caixa coletora em alvenaria (60cmx60cm interno) com grelha superior (80cmx80cm)	und.	6,00	815,00	4.890,00
2.7	Reaterro de valas compactado	m³	12,30	21,00	258,30
2.8	Reposição de base com material granular	m³	5,90	111,50	657,85
2.9	Envelopamento de tubo com concreto	m³	-	320,00	-
Subtotal do Item					<b>R\$ 9.214,51</b>
<b>3</b>	<b>Recapeamento</b>				
3.1	Limpeza do pavimento	m²	6334,00	3,60	R\$ 22.802,40
3.2	Pintura de Ligação	m²	6348,05	1,30	R\$ 8.252,47
3.3	Camada de revestimento asfáltico (CAUQ, e=5cm)	ton	761,85	235,00	R\$ 179.034,75
Subtotal do Item					<b>R\$ 210.089,62</b>
<b>4</b>	<b>Pavimentação asfáltica sobre calçamento</b>				
4.1	Limpeza do Pavimento	m²	-	0,95	-
4.2	Pintura de ligação	m²	-	1,30	-
4.3	Camada de reperfilagem (e=0,035m)	ton	-	195,00	-
4.4	Pintura de ligação	m²	-	1,30	-
4.5	Camada de CAUQ (e=0,04m)	ton	-	224,00	-
Subtotal do Item					<b>R\$ 0,00</b>
<b>5</b>	<b>Obras Complementares</b>				
5.1	Pintura de sinalização	m²	82,60	19,15	1.581,79
Subtotal do Item					<b>R\$ 1.581,79</b>
<b>TOTAIS R\$</b>					<b>R\$ 221.419,01</b>
1 - ESTE CUSTO INCLUI RESERVA DE CONTINGÊNCIAS					
2 - BDI UTILIZADO: 25%					
<b>DATA:</b> 06/07/2012	<b>NOME:</b> Ronaldo Frassini / Laídes Dalazen Laidnes				
	<b>CREA:</b> 105364-8 / 105168-6				