

		PLANILHA DE ORÇAMENTO			A 2
GEROM	GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUCINIPAIS				
BADESC CIDADES	PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL	MUNICÍPIO: CAMPOS NOVOS		FOLHA N° 01	
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE CHÃO NATURAL - RUA ADÉLIA SIMADON				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO SERVIÇO
<b>1</b>	<b>Serviços iniciais</b>				
1.1	Placa institucional da obra (0,80x2,40)	m²	1,92	277,65	R\$ 533,09
Subtotal do Item					<b>R\$ 533,09</b>
<b>2</b>	<b>Drenagem Pluvial</b>				
2.1	Escavação mecanica de valas até 2,00m	m³	50,80	12,70	R\$ 645,16
2.2	Escavação mecanica de valas de 2,00m até 4,00m de profundidade	m³	0,00	14,50	R\$ 0,00
2.3	Escoramento de valas	m²	0,00	28,35	R\$ 0,00
2.4	Assentamento e fornecimento de tubo em concreto armado Ø400mm	m	68,00	73,35	R\$ 4.987,80
2.5	Assentamento e fornecimento de tubo em concreto armado Ø600mm	m	0,00	115,00	R\$ 0,00
2.6	Execução de caixa coletora em alvenaria (60cmx60cm interno) com grelha superior (80cmx80cm)	und.	6,00	815,00	R\$ 4.890,00
2.7	Caixa cega ( encontro de tubulação)	und.	1,00	700,00	R\$ 700,00
2.8	Reaterro de valas compactado	m³	38,20	21,00	R\$ 802,20
2.9	Envelopamento de tubo com concreto	m³	0,00	320,00	R\$ 0,00
Subtotal do Item					<b>R\$ 12.025,16</b>
<b>3</b>	<b>Pavimentação</b>				
3.1	Rebaixamento mecanizado de via (hméd.=0,25)	m²	0,00	0,20	R\$ 0,00
3.2	Aterro com material argiloso para elevação de via com compactação - incluso transporte	m³	205,00	40,37	R\$ 8.275,85
3.3	Raspagem, regularização e compactação do SubLeito 100% P.N.	m²	798,50	2,20	R\$ 1.756,70
3.4	Camada de Macadame Seco (e=15cm)	m³	119,78	131,00	R\$ 15.690,53
3.5	Camada de Brita Graduada(e=14cm)	m³	111,79	121,20	R\$ 13.548,95
3.6	Imprimação(e=3,5mm)	m²	798,50	3,50	R\$ 2.794,75
3.7	Pintura de Ligação	m²	798,50	1,30	R\$ 1.038,05
3.8	Camada de revestimento asfáltico (CAUQ, e=4cm)	ton	76,66	224,00	R\$ 17.170,94
Subtotal do Item					<b>R\$ 60.275,77</b>
<b>4</b>	<b>Obras Complementares</b>				
4.1	Meio-fio em concreto extrusado (15MPa) e regularização do passeio	m	237,00	26,50	R\$ 6.280,50
4.2	Sinalização Horizontal	m²	8,20	18,60	R\$ 152,52
4.3	Reaterro compactado de passeios	m³	44,44	20,40	R\$ 906,53
4.4	Camada de brita (e=2,5cm)	m³	8,89	105,30	R\$ 935,85
Subtotal do Item					<b>R\$ 8.275,40</b>
<b>TOTAIS R\$</b>					<b>R\$ 81.109,41</b>
1 - ESTE CUSTO INCLUI RESERVA DE CONTINGÊNCIAS					
2 - BDI UTILIZADO: 25%					
DATA: 19/07/2012	NOME: Ronaldo Frassini / Laides Dalazen Laidnes				
	CREA: 105364-8 / 105168-6				