

		PLANILHA DE ORÇAMENTO			A 2
GEROM	GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUCINIPAIS				
BADESC CIDADES	PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL			MUNICÍPIO: CAMPOS NOVOS	FOLHA Nº 01
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA LOTEAMENTO GRANZOTTO GLOBAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO SERVIÇO
1 Serviços iniciais					
1.1	Placa institucional da obra (0,80x2,40)	m²	13,44	277,65	3731,62
Subtotal do Item					3731,62
2 Drenagem Pluvial					
2.1	Escavação mecanica de valas até 2,00m de profundidade	m³	1013,08	12,70	R\$ 12.866,12
2.2	Escavação mecanica de valas de 2,00m até 4,00m de profundidade	m³	612,75	14,50	R\$ 8.884,88
2.3	Execução de camada de brita corrida sob tubulação (e=10cm)	m³	74,21	104,50	R\$ 7.754,95
2.4	Fornecimento e assentamento de tubo φ40cm	m	775,00	73,35	R\$ 56.846,25
2.5	Fornecimento e assentamento de tubo φ60cm	m	365,00	115,00	R\$ 41.975,00
2.6	Fornecimento e assentamento de tubo φ100cm	m	52,00	318,00	R\$ 16.536,00
2.7	Execução de caixa coletora em alvenaria (60cmx60cm interno) com grelha superior (80cmx80cm)	unid	54,00	815,00	R\$ 44.010,00
2.8	Reaterro de valas compactado		1209,60	21,00	R\$ 25.401,60
Subtotal do Item					R\$ 214.274,79
3 Pavimentação					
3.1	Rebaixamento mecanizado de via	m²	2225,00	0,17	R\$ 378,25
3.1	Raspagem, regularização e compactação do SubLeito 100% P.N.	m²	9196,50	2,3	R\$ 21.151,95
3.2	Camada de Macadame Seco (e=15cm)	m³	1379,48	135	R\$ 186.229,13
3.3	Camada de Brita Graduada(e=14cm)	m³	1287,51	125	R\$ 160.938,50
3.4	Imprimação(e=3,5mm)	m²	9196,50	3,6	R\$ 33.107,40
3.5	Pintura de Ligação	m²	9196,50	1,30	R\$ 11.955,45
3.6	Camada de revestimento asfáltico (CAUQ, e=4cm)	ton	919,58	224	R\$ 205.985,92
Subtotal do Item					R\$ 619.746,60
4 Obras Complementares					
4.1	Meio-fio em concreto extrusado (15MPa) e regularização do passeio	m	2030,91	27,35	55545,39
4.2	Sinalização Horizontal	m²	317,89	19,15	6087,59
4.3	Reaterro compactado de passeios	m³	609,27	21,00	12794,73
4.4	Camada de brita (e=2,4cm)	m³	101,55	108,50	11017,69
Subtotal do Item					R\$ 85.445,40
TOTAIS R\$					R\$ 923.198,40

1 - ESTE CUSTO INCLUI RESERVA DE CONTINGÊNCIAS	
2 - BDI UTILIZADO: 25%	
DATA: 26/01/2012	NOME: Ronaldo Frassini / Laídes Dalazen Laidnes CREA: 105364-8 / 105168-6