

\* Conferido U

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO  
Gilson  
01103

# Prefeitura de Canoinhas

## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

**Comunicação Interna n. 01/2016-DJ/LD**

Canoinhas, 29 de fevereiro de 2016.

Ao Senhor  
**Gilson Luiz Guimarães**  
Secretário Municipal de Planejamento  
Município de Canoinhas/SC

**Assunto: Análise de Projeto de Lei.**

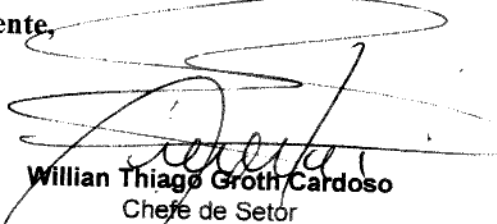
**Prezado Secretário,**

Cumprimentando-o, cordialmente, venho à presença de Vossa Senhoria, encaminhar o Projeto de Lei abaixo descrito, para vosso conhecimento, análise e correções que julgar pertinente.

**“INSTITUI E AUTORIZA A COBRANÇA DE CONTRIBUIÇÃO DE MELHORIA E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS<sup>1</sup>”**

Outrossim, frisa-se que a manifestação desta Secretaria é de suma importância, sendo necessária, atendimento prioritário da presente análise, tendo em vista a urgência do município para os demais trâmites administrativos.

**Respeitosamente,**

  
**Willian Thiago Groth Cardoso**  
Chefe de Setor  
Mat. 11.943

<sup>1</sup> Rua Basílio Humenhuk – mapa da área e planilha de orçamento com tabela de valores.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - (A2)****Dados do projeto**

Nº do projeto: em proposta

Município: CANOINHAS

Engenheiro: MARCOS CANCELIER MATTEI

CREA: CREA-112799-7

Data: 01/11/2015

BDI: 24 %

Descrição: RUA BASÍLIO HUMENHUK - EXTENSÃO: 589,75m - TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE

Obs: ESTE CUSTO INCLUI RESERVA DE CONTINGÊNCIAS

**Recursos do projeto**

Badesc Cidades : 100,00 %

Outros : 0,00 %

OBRAS PRELIMINARES	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
Placa De Obra Em Chapa De Aco Galvanizado- Modelo Badesc	m2	3,00	407,69	1.223,07
			SUB-TOTAL (R\$)	1.223,07
TERRAPLENAGEM	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M³	2.012,49	4,15	8.351,83
TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO, DMT 600 A 800 M	M³	560,11	3,50	1.960,39
COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	M³	560,11	4,98	2.789,35
ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M³	1.452,38	1,19	1.728,33
Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT- 5,00 Km	TXKM	13.071,42	0,46	6.012,85
			SUB-TOTAL (R\$)	20.842,75
PAVIMENTAÇÃO	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
Regularização E Compactação De Subleito Ate 20 Cm De Espessura	m2	6.285,98	1,50	9.428,97
Base De Macadame Seco	m3	942,90	88,87	83.795,52
Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2,2	tkm	51.859,34	0,46	23.855,30
Base para Pavimentação com Brita Graduada, Inclusive Compactação	m3	817,18	118,14	96.541,65
Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2,380	tkm	44.944,76	0,46	20.674,59
Imprimacao De Base De Pavimentacao Com Emulsao Cmi-30	m2	6.144,44	4,65	28.571,65
Pintura De Ligacao Com Emulsao Rr-2C	m2	6.144,44	1,44	8.847,99
Fabricação E Aplicação De Concreto Betuminoso Usinado A Quente(Cbuq),Cap 50/70, Exclusive Transporte	t	768,06	225,75	173.389,55
Transporte Comercial (C.B.U,Q) C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM	tkm	19.201,38	0,46	8.832,63
			SUB-TOTAL (R\$)	453.937,85
DRENAGEM	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, PB, DN 500 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	74,00	51,82	3.834,68
ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 500MM, SIMPLES OU ARMADO	M	74,00	38,79	2.870,46
TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	374,00	35,77	13.377,98
ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 400MM, SIMPLES OU ARMADO	M	374,00	25,54	9.551,96
TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, PB, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	153,00	27,06	4.140,18

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - (A2)**

ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 300MM, SIMPLES OU ARMADO	M	153,00	17,97	2.749,41
ESCAVAÇÃO MEC VALA N ESCOR MAT 1A CAT C/RETROESCAV ATE 1,50M EXCL ESGOTAMENTO	M³	657,04	6,70	4.402,17
REATERRO DE VALA/CAVA, COMPACTADA A MAÇO EM CAMADAS DE ATÉ 30 CM	M³	434,71	31,86	13.849,86
LASTRO DE BRITA	M³	62,54	102,03	6.380,96
Caixa Coletora, 1,20X1,20X1,50M, Com Fundo E Tampa De Concreto E Paredes em Bloco de Concreto Estrutural	Unid.	29,00	1.284,89	37.261,81
Caixa Coletora, 1,20X1,20X2,10M, Com Fundo E Tampa De Concreto E Paredes em Bloco de Concreto Estrutural	Unid.	1,00	1.558,08	1.558,08
Caixa De Ligação E Passagem	Unid.	1,00	429,14	429,14
Meio-Fio De Concreto Pre-Moldado 12 X 30 Cm, Sobre Base De Concreto	m	1.090,00	32,11	34.999,90
Simplex E Rejuntado Com Argamassa Traco 1:3 (Cimento E Areia)				
Relocação de Meio Fio	m	84,00	19,05	1.600,20
SUB-TOTAL (R\$)				137.006,79
<b>PASSEIO</b>				
	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
Regularização e Compactação Manual de Terreno com Soquete	m2	1.752,66	5,00	8.763,30
Lastro de Brita para Calçada Esp= 5cm	m3	87,64	102,03	8.941,91
Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25,00km - densidade 1,8	t/km	3.943,80	0,46	1.814,15
SUB-TOTAL (R\$)				19.519,36
<b>SINALIZAÇÃO</b>				
	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Branca	m2	287,15	23,84	6.845,66
Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Amarela	m3	52,75	23,84	1.257,56
Confeção Placa Sinalização Tot Refletiva	m2	7,68	243,66	1.871,31
Tubo Aço Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Media DN 50mm	m2	45,62	31,97	1.458,47
Placa Esmaltada Para Identificação NR De Rua, Dimensões 45x25cm	un	2,00	118,58	237,16
SUB-TOTAL (R\$)				11.670,16
TOTAL GERAL(R\$)				644.199,98

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - A3 ORÇADO**

**Dados do projeto**

Nº do projeto: **Município: CANOINHAS**  
**Engenheiro: MARCOS CANCELLIER MATTEI**  
 Data: 01/11/2015  
 Descrição: **RUA BASÍLIO HUMENHUK - EXTENSÃO: 589,75m - TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE**  
 CREA: CREA-112799-7  
 BDI: 24,00 %

	1		2		3		4		5		6	
	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
OBRAS PRELIMINARES	1.223,07	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TERRAPLENAGEM	8.337,10	40,00	6.252,83	30,00	6.252,82	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAVIMENTAÇÃO	0,00	0,00	0,00	0,00	113.484,46	25,00	113.484,46	25,00	113.484,46	25,00	113.484,47	25,00
DRENAGEM	54.802,72	40,00	41.102,04	30,00	41.102,03	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PASSEIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.759,68	50,00	9.759,68	50,00
SINALIZAÇÃO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.670,16	100,00

## ANEXO I

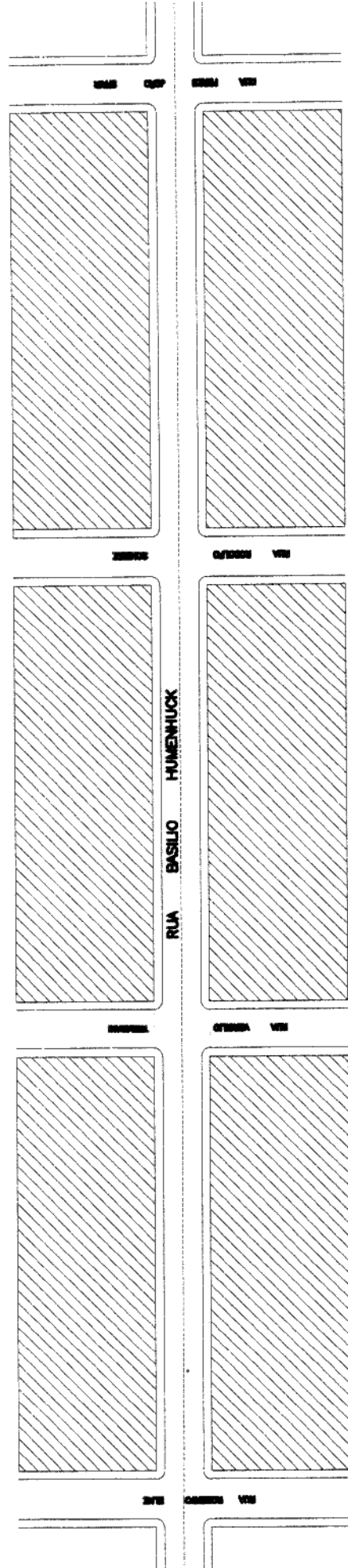
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM PLUVIAL

EXTENSÃO: 589,85m

LOCAL: RUA BASÍLIO HUMENHUCK

BAIRRO: JARDIM ESPERANÇA

MUNICÍPIO: CANOINHAS/SC



ÁREA DE INFLUÊNCIA  
DOS BENEFICIÁRIOS