

ANEXO I

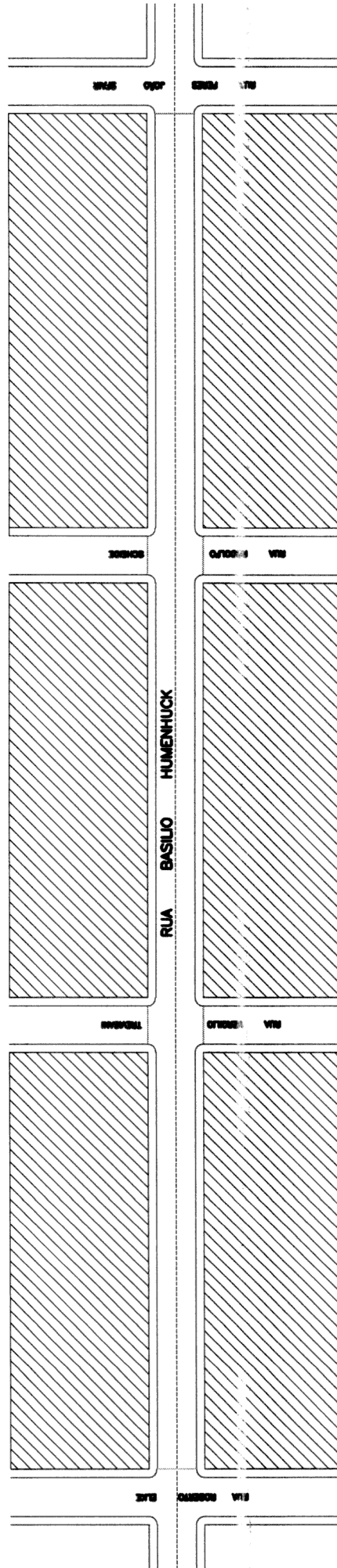
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM PLUVIAL

EXTENSÃO: 589,85m

LOCAL: RUA BASÍLIO HUMENHUCK

BAIRRO: JARDIM ESPERANÇA

MUNICÍPIO: CANOINHAS/SC



ÁREA DE INFLUÊNCIA
DOS BENEFICIÁRIOS



015
NÚMERO
RUBRICA

ANEXO I

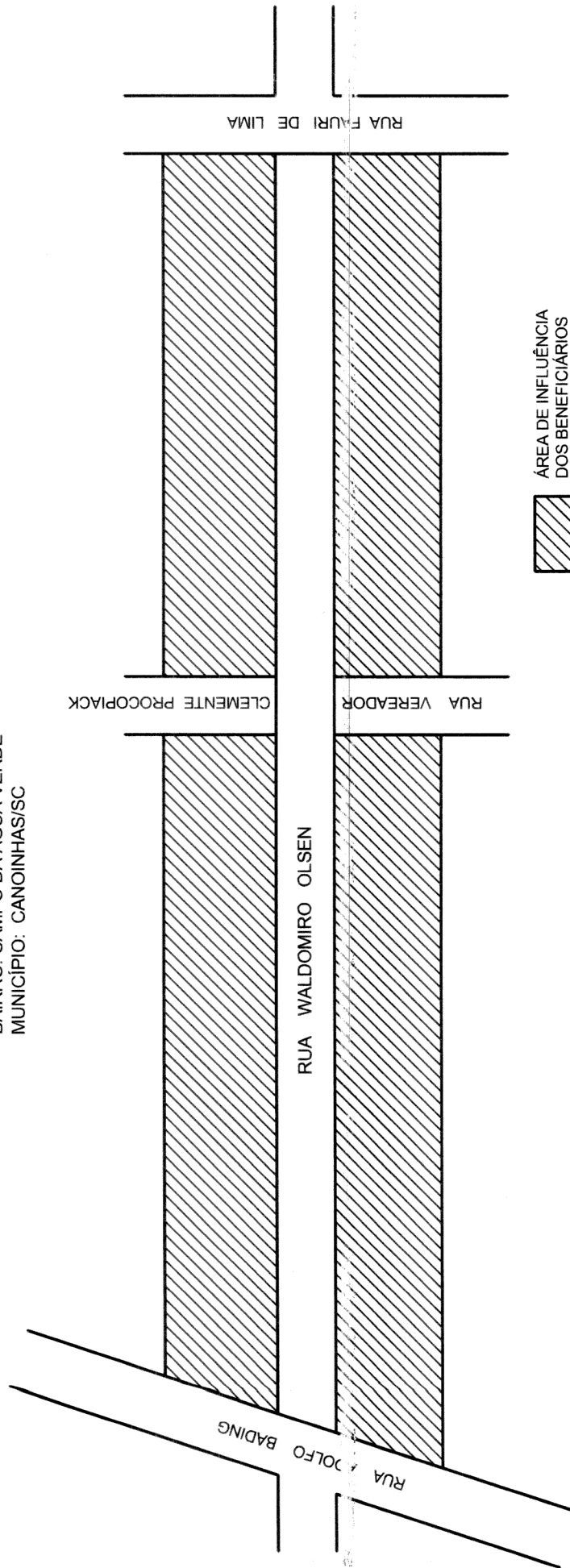
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM PLUVIAL

EXTENSÃO: 462,29m

LOCAL: RUA WALDOMIRO OLSEN

BAIRRO: CAMPO DA ÁGUA VERDE

MUNICÍPIO: CANOINHAS/SC



016
NÚMERO
RUBRICA

ANEXO I

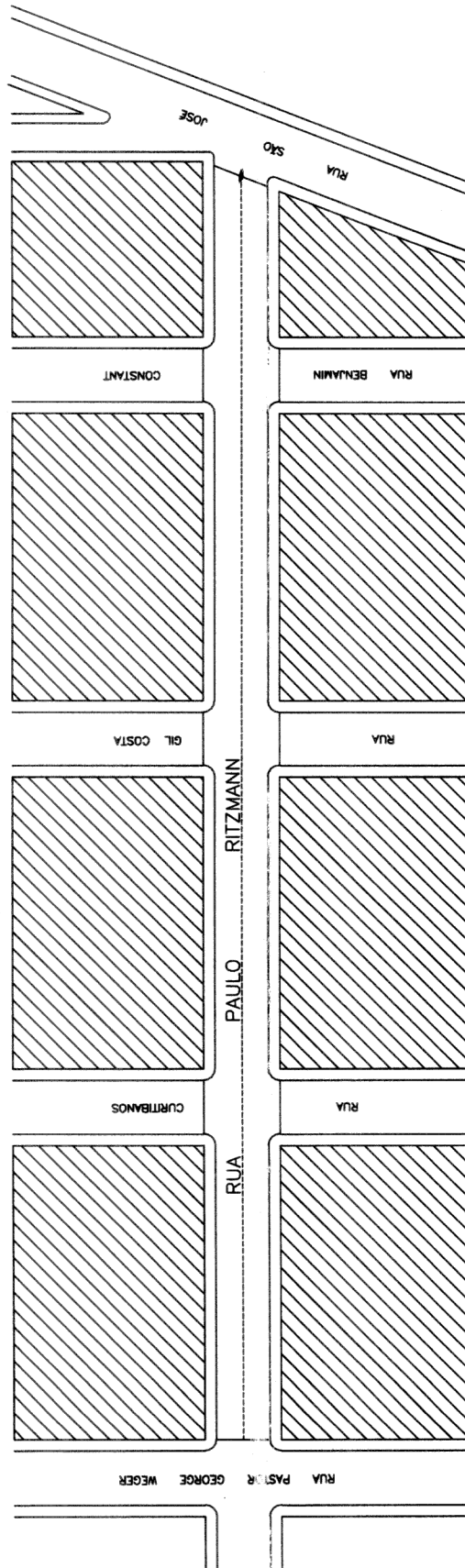
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM PLUVIAL

EXTENSÃO: 388,57m

LOCAL: RUA PAULO RITZMANN

BAIRRO: BOA VISTA

MUNICÍPIO: CANOINHAS/SC



ÁREA DE INFLUÊNCIA
DOS BENEFICIÁRIOS



017
NÚMERO
RUBRICA

ANEXO II

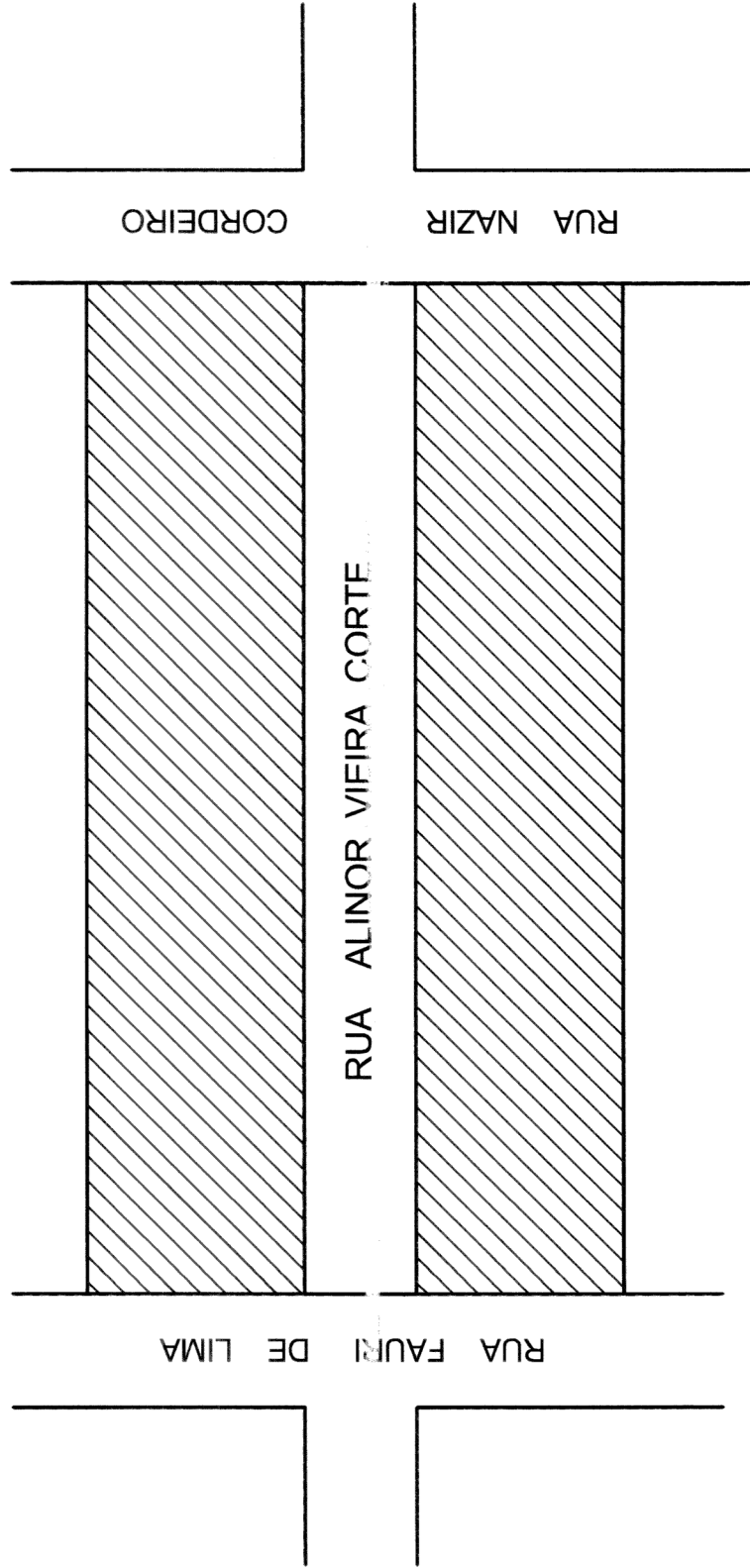
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM PLUVIAL

EXTENSÃO: 187,47m

LOCAL: RUA ALINOR VIEIRA CORTE


BAIRRO: CAMPO DA ÁGUA VERDE

MUNICÍPIO: CANOINHAS/SC



ÁREA DE INFLUÊNCIA
DOS BENEFICIÁRIOS



018
NÚMERO

RÚBRICA

ANEXO I

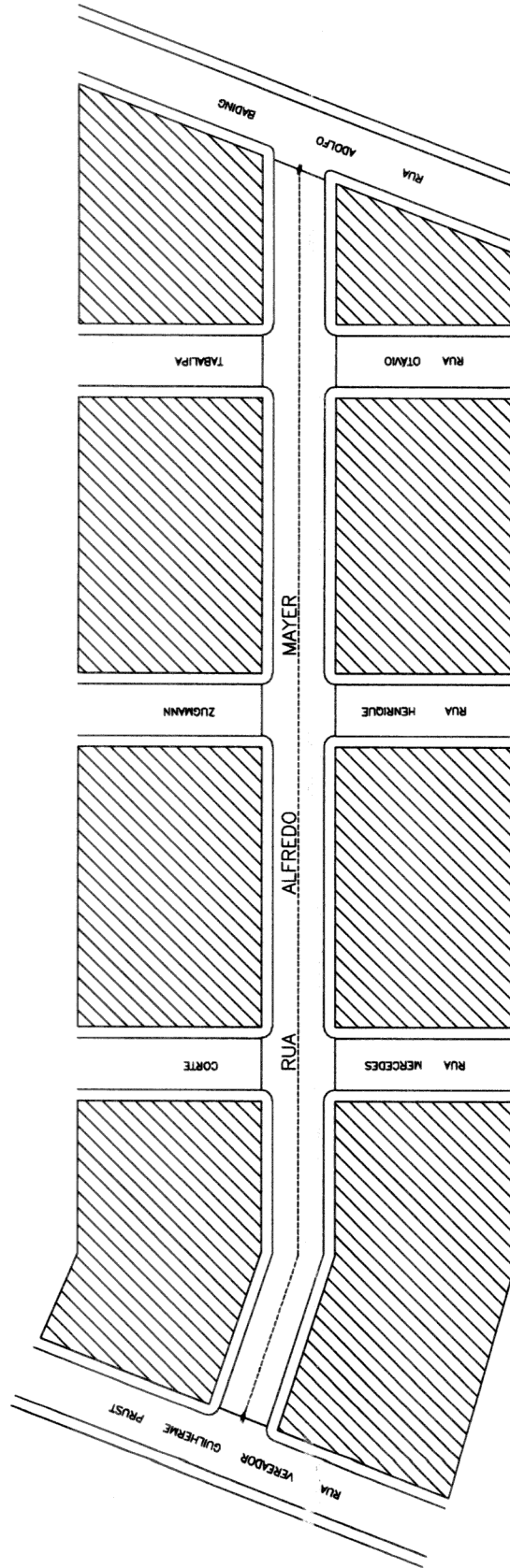
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM PLUVIAL

EXTENSÃO: 834,13m

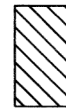
LOCAL: RUA ALFREDO MAYER

BAIRRO: CAMPO DA ÁGUA VERDE

MUNICÍPIO: CANOINHAS/SC



ÁREA DE INFLUÊNCIA
DOS BENEFICIÁRIOS



019
NÚMERO
RUBRICA

Curitiba, 03 de junho de 2016.

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CANOINHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

CARTA PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 84/2016
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 06/2016

A empresa **CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI - EPP**, com sede na cidade de CURITIBA/PR., à RUA Ó BRASIL PARA CRISTO, Nº 3636, CEP:- 81.730-070, TELEFONE:- (41) 3376-3040, e-mail cazamusa@cazamusa.com.br, Com CNPJ - MF Nº 81.099.277/0001-15, para execução de obras relativas a pavimentação asfáltica, do **Lote 03** – Rua Basilio Humenhuck entre Ruas Roberto Ehlke e Feres Joao Spahir com extensão de 589,75 m.

DECLARAMOS:

- a) O valor global resultante da aplicação do percentual de desconto proposto e de R\$ **596.491,49** (Quinhentos e noventa e seis mil, quatrocentos e noventa e um reais e quarenta e nove centavos);
- b) O prazo para execução e de 6 (seis) meses;
- c) O prazo de validade da proposta e de 60 (Sessenta) dias.
- d) Que assinará o contrato o Senhor : **Antonio Niada Nunes**, Diretor da empresa, CPF Nº: 169.630.759-72.
- e) O Responsável Técnico será o Engº Ricardo Dolata Nunes CREA PR-61.165/D.

Atenciosamente

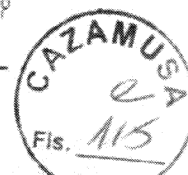
CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR



CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

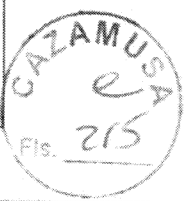
ANTONIO NIADA NUNES
DIRETOR



GERM		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		FONTE		PREÇO TOTAL (R\$)	
MUNICÍPIO:		PROGRAMA BADESC CIDADES		Recursos Budes Cidadania		R\$ 596.491,49	
PROJETO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC		Outros Recursos		R\$ 596.491,49	
Código		SERVIÇO		UNIT. SEM BDI (R\$)		UNIT. COM BDI (R\$)	
ITEM	UNID.	QTD	UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
1							
1.1	74209/001 SINAPI						
2							
2.1	74151/001 SINAPI						
2.2	72858 SINAPI						
2.3	41722 SINAPI						
2.4	83344 SINAPI						
2.5	1 A 00 002 91 SICRO						
3							
3.1	72961 SINAPI						
3.2	4 A 00 001 20 SICRO						
3.3	1 A 00 002 91 SICRO						
3.4	73710 SINAPI						
3.5	1 A 00 002 91 SICRO						
3.6	72645 SINAPI						
3.7	72943 SINAPI						
3.8	72965 SINAPI						
3.9	1 A 00 002 91 SICRO						

PLANILHA DE ORÇAMENTO

BADESC



[Handwritten signature]

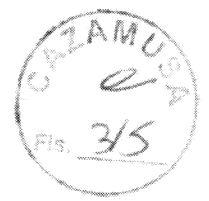
CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
[Handwritten signature]
ANTONIO MIAPAJONES
DIRETOR

GEROM		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		FONTES		PREÇO TOTAL (R\$)			
MUNICÍPIO:		PROGRAMA BADESC CIDADES		Recursos Bases Cidades		R\$ 596.491,49			
PROJETO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDINHAS - SC		Outros Recursos		R\$ 596.491,49			
		TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA BASÍLIO HUMNEHUK - EXTENSÃO: 589,75m		Total do Projeto					
ITEM	Código	SERVIÇO	UNID.	QTD	UNIT. SEM BOI (R\$)	BOI (%)	UNIT. COM BOI (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4		DRENAGEM							R\$ 121.273,24
4.1	07795 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe-PS1, PB, DN 500 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	74,00	R\$ 39,41	24,12%	R\$ 48,91	R\$ 3.619,34	
4.2	73723 SINAPI	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 500mm, simples ou armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	M	74,00	R\$ 30,44	24,12%	R\$ 37,78	R\$ 2.795,72	
4.3	06007781 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe-PS1, PB, DN 400 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	374,00	R\$ 27,20	24,12%	R\$ 33,76	R\$ 12.626,24	
4.4	73724 SINAPI	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 400mm, simples ou armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	M	374,00	R\$ 19,43	24,12%	R\$ 24,11	R\$ 9.017,14	
4.5	07796 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe-PS1, PB, DN 300 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	153,00	R\$ 20,58	24,12%	R\$ 25,54	R\$ 3.907,62	
4.6	73730 SINAPI	Assentamento De Tubos De Concreto Diâmetro = 300Mm, Simples Ou Armado, Destacamento E Limpeza Do Terreno, Utilizando Trator De Esteiras. (Encargado Incluso)	M	153,00	R\$ 13,67	24,12%	R\$ 16,96	R\$ 2.594,88	
4.7	3061 SINAPI	Escavação mec valla h escor mat 1a cat c/retroscav ate 1,50m excl esgotamento	M²	667,04	R\$ 5,10	24,12%	R\$ 6,33	R\$ 4.159,06	
4.8	73964/005 SINAPI	Reaterio De Valia/Cava com Controle De Compactação , Utilizando Retro-Excavadeira E Compactador Vibratorio Com Material Resapreitado	M²	434,71	R\$ 8,46	24,12%	R\$ 10,50	R\$ 4.594,46	
4.9	74164/004 SINAPI	Lastro de brita	M²	62,54	R\$ 77,59	24,12%	R\$ 96,30	R\$ 6.022,60	
4.10	Composição	Caixa Coileira, 1,20X1,20X2,00M, Com Fundo E Tampa De Concreto E Parede em Bloco de Concreto Estrutural	Unid.	29,00	R\$ 977,09	24,12%	R\$ 1.212,76	R\$ 35.176,04	
4.11	Composição	Caixa Coileira, 1,20X1,20X2,10M, Com Fundo E Tampa De Concreto E Paredes em Bloco de Concreto Estrutural	Unid.	1,00	R\$ 1.184,83	24,12%	R\$ 1.470,61	R\$ 1.470,61	
4.12	2 S 04 962 01 SICRO	Caixa De Ligação E Passegem Ctp 01	Unid.	1,00	R\$ 626,26	24,12%	R\$ 777,31	R\$ 777,31	
4.13	72967 SINAPI	Meio-Fio De Concreto Pre-Moldado (12x10) X 30 x 100 Cm, Sobre Base De Concreto Simples E Rejunhado Com Argamassa Traco 1:3 (Cimento E Areia)	m	1.090,00	R\$ 24,42	24,12%	R\$ 30,31	R\$ 33.037,90	
4.14	Composição	Relocação de Meio Fio	m	84,00	R\$ 14,49	24,12%	R\$ 17,98	R\$ 1.510,32	

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 Ricardo Dolata Nunes
 Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

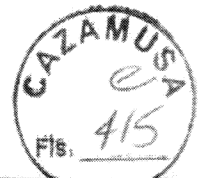
CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 ANTONIO NIADA NUNES
 DIRETOR



GEROM		PROGRAMA BADESC CIDADES		FONTES		PREÇO TOTAL (R\$)			
MUNICÍPIO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC		1 Recursos Badsco Cidades		R\$ 596.491,49			
PROJETO:		TERRAPLEANGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA BASÍLIO HUMNEHUK - EXTENSÃO: 589,75m		2 Outros Recursos Total do Projeto		R\$ 596.491,49			
ITEM	Código	SERVIÇO	UNID.	QTD	UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	UNIT. COM BDI (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PASSEIO									
5.1	5622 SINAPI	Regularização e Compactação Manual de Terreno com Soquete	m2	1.752,66	R\$ 3,86	24,12%	R\$ 4,72	R\$ 8.272,56	R\$ 15.359,13
5.2	4741	Pó de Pedra sem Transporte	m3	87,64	R\$ 49,55	24,12%	R\$ 61,51	R\$ 5.390,74	
5.3	1 A.00 002 91 SICRO	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25,00km - densidade 1,8	Ukm	3.943,80	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 1.695,83	
SINALIZAÇÃO									
6.1	72947 SINAPI	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Branca	m2	287,15	R\$ 18,13	24,12%	R\$ 22,51	R\$ 6.463,75	R\$ 11.199,13
6.2	72947 SINAPI	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Amarela	m2	52,75	R\$ 18,13	24,12%	R\$ 22,51	R\$ 1.187,40	
6.3	4 S 06 202 11 SICRO	Confeção Placa Sinalização Tot.Refletiva	m2	7,68	R\$ 185,29	24,12%	R\$ 229,98	R\$ 1.766,25	
6.4	21022 SINAPI	Tubo Aco Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Media DN 50mm - Placa de Sinalização	m	45,62	R\$ 24,31	24,12%	R\$ 30,18	R\$ 1.378,81	
6.5	73916/002 SINAPI	Placa Esmaltada Para Identificação NR De Rua, Dimensões 45x25cm	un	2,00	R\$ 90,17	24,12%	R\$ 111,92	R\$ 223,84	
TOTAL DO ORÇAMENTO									
							R\$ 30,18	R\$ 181,08	R\$ 596.491,49

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 Ricardo Dolata Nunes
 Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 ANTONIO MIADA MORAES
 DIRETOR

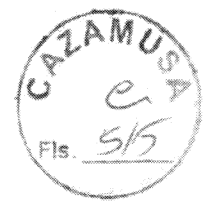


GEROM		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		MUNICÍPIO: CAIOINHAS		A 3									
BADESC CIDADES		PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL		MUNICÍPIO: CAIOINHAS		FOLHA:									
PROJETO E CARACTERÍSTICAS DA OBRA:															
TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA BASÍLIO HUMNEHUK - EXTENSÃO: 589,75m															
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL DO ITEM (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		TOTAL
			R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.154,40	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.154,40
2	TERRAPLENAGEM	R\$ 19.301,88	48%	5.850,26	30%	5.850,56	30%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19.301,88
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 428.003,71	0%	0,00	0%	107.000,93	25%	107.000,29	25%	107.000,93	25%	107.000,93	25%	107.000,93	428.003,71
4	DRENAGEM	R\$ 121.273,24	49%	48.509,30	40%	36.381,97	30%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121.273,24
5	PASSEIO	R\$ 15.358,13	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0,00	7.679,57	50%	7.679,57	50%	0,00	15.358,13
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 11.198,13	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.198,13	11.198,13
TOTAL NO MÊS (SIMPLES)		R\$ 596.409,39	57%	59.279,56	7%	143.382,90	14%	107.000,29	18%	107.000,29	18%	107.000,93	18%	107.000,93	596.409,39
TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)		R\$ 596.409,39	57%	59.279,56	7%	143.382,90	14%	250.383,19	42%	357.383,48	60%	464.384,41	77%	571.385,34	596.409,39
DATA DO ORÇAMENTO:		09/11/2015		NOME E Nº CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:		MARCOS C. MATTEI - 112799-7		ASSINATURA:							

Agência de Fomento do Estado de Santa Catarina S.A. - BADESC
 Rua Almirante Alvim, 491 - CP 1921 - CEP 88015-350 - Florianópolis - SC - Fone: (0-48) 3216-5032 / 5166 - Fax: 3216-5007
 Home Page: <http://www.badesc.gov.br> - <http://www.sc.gov.br> - E-mail: badesc@badesc.gov.br

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 Ricardo Dolata Nunes
 Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 ANTONIO NIADA NEVES
 DIRETOR



Curitiba, 03 de junho de 2016.

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CANOINHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

CARTA PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 84/2016

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 06/2016

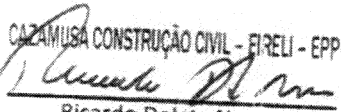
A empresa **CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI - EPP**, com sede na cidade de CURITIBA/PR., à RUA Ó BRASIL PARA CRISTO, Nº 3636, CEP:- 81.730-070, TELEFONE:- (41) 3376-3040, e-mail cazamusa@cazamusa.com.br, Com CNPJ - MF Nº 81.099.277/0001-15, para execução de obras relativas a pavimentação asfáltica, do **Lote 02** – Rua Alinor Vieira Corte entre Ruas Fari de Lima e Nazir Cordeiro com extensão de 187,47 m.

DECLARAMOS:

- a) O valor global resultante da aplicação do percentual de desconto proposto e de R\$ **216.058,69** (Duzentos e dezesseis mil, cinquenta e oito reais e sessenta nove centavos);
- b) O prazo para execução de 6 (seis) meses;
- c) O prazo de validade da proposta e de 60 (Sessenta) dias.
- d) Que assinará o contrato o Senhor : **Antonio Niada Nunes**, Diretor da empresa, CPF Nº: 169.630.759-72.
- e) O Responsável Técnico será o Engº Ricardo Dolata Nunes CREA PR-61.165/D.

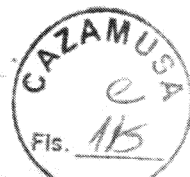
Atenciosamente

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP


Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP


ANTONIO NIADA NUNES
DIRETOR



GEROM		BADESC		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		PLANILHA DE ORÇAMENTO	
MUNICÍPIO:		PROGRAMA BADESC CIDADES		FONTE:		RECURSOS	
PROJETO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC		1 Recursos Badesc Cidades		R\$ 216.058,69	
ITEM		SERVIÇO		2 Outros Recursos		R\$ 216.058,69	
ITEM	Código	UNID.	QTD	UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	UNIT. COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1							
1.1	74209/001 SINAPI	m2	3,00	R\$ 310,02	24,12%	R\$ 384,80	R\$ 1.154,40
OBRAS PRELIMINARES							
Placa De Obra Em Chapa De Aço Galvanizado- Modelo Badesc							
2							
2.1	74151/001 SINAPI	M³	923,44	R\$ 3,15	24,12%	R\$ 3,91	R\$ 3.610,65
Escavação e carga material 1ª categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160hp com lâmina, peso operacional * 13t e pá carregadeira com 170 hp.							
2.2	72860 SINAPI	M³	923,44	R\$ 2,66	24,12%	R\$ 3,30	R\$ 3.047,35
Transporte local com caminhão basculante 6 m3, rodovia com revestimento primário, dmt 600 a 800 m incluindo carga e descarga.							
2.3	41722 SINAPI	M³	7,25	R\$ 3,79	24,12%	R\$ 4,70	R\$ 34,08
Compactação mecânica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana							
2.4	83344 SINAPI		916,19	R\$ 0,91	24,12%	R\$ 1,12	R\$ 1.026,13
Espalhamento de material em bola fora, com utilização de trator de esteiras de 165 hp.							
3							
PAVIMENTAÇÃO							
3.1	72961 SINAPI	m2	1.919,69	R\$ 1,14	24,12%	R\$ 1,42	R\$ 2.725,96
Regularização E Compactação De Subleito Até 20 Cm De Espessura							
3.2	2 S 02 231 50	m3	345,54	R\$ 67,58	24,12%	R\$ 83,88	R\$ 28.983,90
SubBase De Macadame Seco (Pedra Rachão) Esp: 18 cm							
3.3	1 A 00 002 91	tkm	19.004,96	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 8.172,13
Transporte: Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2.2							
3.4	73710 SINAPI	m3	249,56	R\$ 88,84	24,12%	R\$ 111,51	R\$ 27.828,44
Base para Pavimentação com Brita Graduada, Inclusive Compactação Esp: 13 cm							
3.5	1 A 00 002 91	tkm	13.725,80	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 5.902,09
Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2,380							
3.6	72945 SINAPI	m2	1.874,70	R\$ 3,54	24,12%	R\$ 4,39	R\$ 8.229,93
Imprimacao De Base De Pavimentacao Com Emulsao Cm-30							
3.7	72943 SINAPI	m2	1.874,70	R\$ 1,09	24,12%	R\$ 1,36	R\$ 2.549,59
Pintura De Ligacao Com Emulsao Rr-2C							
3.8	72965 SINAPI	t	234,34	R\$ 171,67	24,12%	R\$ 213,07	R\$ 49.930,82
Fabricação E Aplicação De Concreto Betuminoso Usinado A Quente(Cbuq),Cap 50770, Exclusive Transporte Esp: 5 cm							
3.9	1 A 00 002 91	tkm	5.858,44	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 2.519,13
Transporte Comercial (C.B.U.O) C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM							

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 DIRETOR
 ANTONIO NIADA NUNES

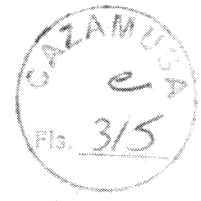
CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 Ricardo Dolata Nunes
 Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA
 Fls. 215

GEROM		PLANILHA DE ORÇAMENTO							
BADESC		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS							
PROGRAMA BADESC CIDADES		FONTES							
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAZAMUSA - SC		1. Recursos Budgets Cidades							
TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA ALINOR VIEIRA CORTE - EXTENÇÃO: 187,47m		2. Outros Recursos							
		Total do Projeto							
ITEM	Código	SERVIÇO	UNID.	QTD.	UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	UNIT. COM BDI (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4		DRENAGEM							R\$ 61.820,65
4.1	00007795 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe- PS1, PB, DN 500 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	44,00	R\$ 39,41	24,12%	R\$ 48,91	R\$ 2.152,04	
4.2	73722 SINAPI	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 500mm, simples ou armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	M	44,00	R\$ 30,44	24,12%	R\$ 37,78	R\$ 1.662,32	
4.3	00007781 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe- PS1, PB, DN 400 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	130,00	R\$ 27,20	24,12%	R\$ 33,76	R\$ 4.388,80	
4.4	73724 SINAPI	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 400mm, simples ou armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	M	130,00	R\$ 19,43	24,12%	R\$ 24,11	R\$ 3.134,30	
4.5	00007798 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe- PS1, PB, DN 300 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	42,00	R\$ 20,58	24,12%	R\$ 25,54	R\$ 1.072,68	
4.6	73730 SINAPI	Assentamento De Tubos De Concreto Diâmetro = 300Mm, Simples Ou Armado, Destocamento E Limpeza Do Terreno, Utilizando Trator De Esteiras. (Encarregado Incluso)	M	42,00	R\$ 13,67	24,12%	R\$ 16,96	R\$ 712,32	
4.7	3061 SINAPI	Escavacao mec vala n escor mat 1a cat c/retroescav ate 1,50m excl esgotamento	M*	246,40	R\$ 5,10	24,12%	R\$ 6,32	R\$ 1.557,25	
4.8	73964/005 SINAPI	Reaterro De Vala/Cava com Controle De Compactação, Utilizando Retro- Escavadeira E Compactador Vibratorio Com Material Reaproveitado	M*	162,95	R\$ 8,46	24,12%	R\$ 10,49	R\$ 1.709,35	
4.9	74164/004 SINAPI	Lastro de brita	M*	24,98	R\$ 77,59	24,12%	R\$ 96,30	R\$ 2.406,54	
4-10	Composição	em Bloco de Concreto Estrutural	Unid	9,00	R\$ 97,09	24,12%	R\$ 1.212,79	R\$ 8.702,08	
4.11	72967 sinapi	Melo-Flo De Concreto Pre-Moldado (12x10) X 30 x 100 Cm, Sobre Base De Concreto Simples E Rejuntado Com Argamassa Traco 1:3 (Cimento E Areia)	m	358,00	R\$ 24,42	24,12%	R\$ 30,30	R\$ 10.847,40	
4.12	Composição	Dreno profundo c/ pead dn 150, bitim e brita n 2	m	89,00	R\$ 127,00	24,12%	R\$ 157,63	R\$ 14.029,07	
4.13	Composição	Dreno profundo, com bitim e brita n 2	m	75,00	R\$ 90,74	24,12%	R\$ 112,62	R\$ 8.446,50	

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
ANTONIO NIADA NUNES
DIRETOR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR



GEROM		PLANILHA DE ORÇAMENTO							
BADESC		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS							
PROGRAMA BADESC CIDADES		FONTES							
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC		Recursos Bases Cidades							
TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA ALINOR VEIRA CORTE - EXTENSÃO: 187,47m		Outros Recursos							
		Total do Projeto							
ITEM	Código	SERVIÇO	UNID.	QTD.	UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	UNIT. COM BDI (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6		PASSEIO							R\$ 4.896,30
5.1	5622 SINAPI	Regularização e Compactação Manual de Terreno com Soquete	m2	558,66	R\$ 3,80	24,12%	R\$ 4,72	R\$ 2.636,88	
5.2	4741	P6 de Pedra sem Transporte	m3	27,93	R\$ 49,55	24,12%	R\$ 61,51	R\$ 1.717,97	
5.3	1 A 00 002 91	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25,00km - densidade 1,8	tkm	1.256,85	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 540,45	
6		SINALIZAÇÃO							R\$ 3.628,14
6.1	72947 SINAPI	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Branca	m2	73,73	R\$ 18,13	24,12%	R\$ 22,51	R\$ 1.659,86	
6.2	72947 SINAPI	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Amarela	m2	19,91	R\$ 18,13	24,12%	R\$ 22,51	R\$ 448,17	
6.3	4 S 06 202 11	Confecção Placa Sinalização Tot.Refletiva	m2	2,27	R\$ 185,29	24,12%	R\$ 229,98	R\$ 522,05	
6.4	21022 SINAPI	Tubo Aco Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Media DN 50mm - Placa de Sinalização	m	19,86	R\$ 24,31	24,12%	R\$ 30,18	R\$ 593,34	
6.5	73916/002 SINAPI	Placa Esmaltada Para Identificação NR De Rua, Dimensões 45x25cm	un	2,00	R\$ 90,17	24,12%	R\$ 111,92	R\$ 223,84	
6.6	21022 SINAPI	Tubo Aco Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Media DN 50mm - Placa de Identificação de Ruas - Altura = 3,00m	m	6,00	R\$ 24,31	24,12%	R\$ 30,18	R\$ 181,08	
TOTAL DO ORÇAMENTO									R\$ 216.058,69

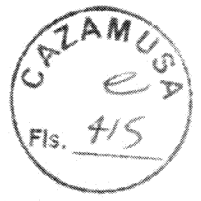
Assin

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

 Ricardo Dolata Nunes
 Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

 ANTONIO NIZADA NUNES
 DIRETOR



BADESC		CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO										A 3			
GEROM		MUNICÍPIO: CANOINHAS										FOLHA:			
BADESC CIDADES		PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL													
PROJETO E CARACTERÍSTICAS DA OBRA:		TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA ALINOR VIEIRA CORTE - EXTENSÃO: 187,47m													
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Mes 01		Mes 02		Mes 03		Mes 04		Mes 05		Mes 06		TOTAL	
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.154,40	100%	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1.154,40	100%
2	TERRAPLENAGEM	7.718,21	40%	2.315,46	30%	2.315,46	30%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	7.718,21	100%
3	PAVIMENTAÇÃO	136.841,99	6%	0,00	0%	34.210,50	25%	34.210,50	25%	34.210,50	25%	34.210,50	25%	136.841,99	100%
4	DRENAGEM	61.826,65	40%	18.546,20	30%	18.546,20	30%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	61.826,65	100%
5	PASEIÃO	4.895,30	6%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	2.447,65	50%	2.447,65	50%	4.895,30	100%
6	SINALIZAÇÃO	3.628,14	6%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	3.628,14	100%	3.628,14	100%
TOTAL NO MES (SIMPLES)		26.569,94	17,4%	20.872,66	78,6%	55.026,76	74,8%	91.210,50	15,3%	4.638,14	1,6%	40.806,29	19,6%	216.028,59	100%
TOTAL NO MES (ACUMULADO)		26.569,94	17,4%	47.442,62	28,6%	102.469,38	38,3%	193.680,88	45,3%	198.319,02	48,3%	202.929,67	49,2%	216.028,59	100%

Adri

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 Ricardo Dolata Nunes
 Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 ANTONIO NIADA NUNES
 DIRETOR

CAZAMUSA
 Fis. 5/5

Curitiba, 03 de junho de 2016.

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CANOINHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

CARTA PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 84/2016
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 06/2016

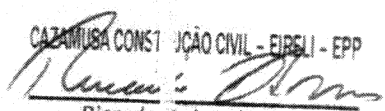
A empresa **CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI - EPP**, com sede na cidade de CURITIBA/PR., à RUA Ó BRASIL PARA CRISTO, Nº 3636, CEP:- 81.730-070, TELEFONE:- (41) 3376-3040, e-mail cazamusa@cazamusa.com.br, Com CNPJ - MF Nº 81.099.277/0001-15, para execução de obras relativas a pavimentação asfáltica, do **Lote 01** – Rua Waldemiro Olsen entre Ruas Adolfo Bading e Nazir Cordeiro com extensão de 462,29 m.

DECLARAMOS:

- a) O valor global resultante da aplicação do percentual de desconto proposto e de R\$ **470.216,65** (Quatrocentos e setenta mil, duzentos e dezesseis reais e sessenta e cinco centavos);
- b) O prazo para execução de 6 (seis) meses;
- c) O prazo de validade da proposta e de 60 (Sessenta) dias.
- d) Que assinará o contrato o Senhor : **Antonio Niada Nunes**, Diretor da empresa, CPF Nº: 169.630.759-72.
- e) O Responsável Técnico será o Engº Ricardo Dolata Nunes CREA PR-61.165/D.

Atenciosamente

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP


Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP


ANTÔNIO NIADA NUNES
DIRETOR



GEROM		MUNICÍPIO		PROJETO		ITEM		FONTE		PREÇO TOTAL (R\$)	
BADESC		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		PROGRAMA BADESC CIDADES		1 Recursos Básicos Cidades		R\$ 470.216,65		R\$	
						2 Outros Recursos		R\$ 470.216,65		R\$	
				TERRAPLEANGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA WALDEMIRO OLSEN - EXTENSAO: 462,29m		Total do Projeto					
ITEM	Código	SERVIÇO	UNID.	QTD	UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	UNIT. COM BDI (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
1		OBRAS PRELIMINARES									
1.1	74209/001 SINAPI	Placa De Obra Em Chapa De Aco Galvanizado- Modelo Badesc	m2	3,00	R\$ 310,02	24,12%	R\$ 384,80	R\$ 1.154,40	R\$ 1.154,40		
2		TERRAPLENAGEM									
2.1	74151/001 SINAPI	Escavação e carga material 1a categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160hp com lamina, peso operacional * 13t e pá carregadeira com 170 hp.	M³	1.037,33	R\$ 3,15	24,12%	R\$ 3,91	R\$ 4.055,96			
2.2	72860 SINAPI	Transporte local com caminhão basculante 6 m3, rodovia com revestimento primário, dmt 600 a 800 m incluindo Carga e Descarga.	M³	1.037,33	R\$ 2,66	24,12%	R\$ 3,30	R\$ 3.423,19			
2.3	41722 SINAPI	Compactação mecânica a 100% do proctor normal - pavimentação urbana	M²	375,96	R\$ 3,79	24,12%	R\$ 4,70	R\$ 1.767,01			
2.4	83344 SINAPI	Espalhamento de material em bola fora, com utilização de trator de esteiras de 165 hp.	M³	661,37	R\$ 0,91	24,12%	R\$ 1,12	R\$ 740,73			
3		PAVIMENTAÇÃO									
3.1	72981 SINAPI	Regularização E Compactação De Subleito Ate 20 Cm De Espessura	m2	4.920,03	R\$ 1,14	24,12%	R\$ 1,42	R\$ 6.986,44			
3.2	2 S 02 231 50	SubBase De Macadame Saco (Pedra Rachão) Esp: 15 cm	m3	738,00	R\$ 67,58	24,12%	R\$ 83,88	R\$ 61.903,44			
3.3	1 A 00 002 91	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2,2	km	40.350,24	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 17.111,86			
3.4	73710 SINAPI	Base para Pavimentação com Brita Graduada, Inclusive Compactação Esp: 13 cm	m3	639,80	R\$ 89,84	24,12%	R\$ 111,51	R\$ 71.321,80			
3.5	1 A 00 002 91	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2,380	km	35.178,21	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 15.128,63			
3.6	72945 SINAPI	Imprimacao De Base De Pavimentacao Com Emulsaõ Cm-30	m2	4.809,08	R\$ 3,54	24,12%	R\$ 4,39	R\$ 21.111,86			
3.7	72943 SINAPI	Pintura De Ligacao Com Emulsaõ Rr-2C	m2	4.809,08	R\$ 1,09	24,12%	R\$ 1,36	R\$ 6.540,35			
3.8	72965 SINAPI	Fabricação E Aplicação De Concreto Betuminoso Usinado A Quente(Cbuq), Cap 50/70, Exclusive Transporte Esp: 5 cm	t	601,14	R\$ 171,67	24,12%	R\$ 213,07	R\$ 128.084,90			
3.9	1 A 00 002 91	Transporte Comercial (C-B.U.O) C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM	km	15.028,38	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 6.462,20			

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
[Signature]
ANTONIO NUNES
DIRETOR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
[Signature]
Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA
Fls. 215



ITEM		FONTE		PREÇO TOTAL (R\$)					
		Recursos Badesc Cidades		R\$	470.216,65				
		Outros Recursos		R\$	470.216,65				
		Total do Projeto		R\$	470.216,65				
PLANILHA DE ORÇAMENTO									
GEROM		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS							
MUNICÍPIO:		PROGRAMA BADESC CIDADES							
PROJETO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC							
		TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA WALDEMIRO OLSEN - EXTENSÃO: 462,20m							
ITEM	Código	SERVIÇO	UNID.	QTD	UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	UNIT. COM BDI (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
DRENAGEM									
4									R\$ 101.832,32
4.1	00007762 SINAPI	Tubo concreto armado, classe PA-2, PB, DN 600 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	62,00	R\$ 90,46	24,12%	R\$ 112,28	R\$ 6.961,36	
4.2	73722 SINAPI	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 600mm, simples ou armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	M	62,00	R\$ 37,78	24,12%	R\$ 46,90	R\$ 2.907,80	
4.3	00007785 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe- PS1, PB, DN 500 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	108,00	R\$ 34,34	24,12%	R\$ 42,62	R\$ 4.602,96	
4.4	73723 SINAPI	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 500mm, simples ou armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	M	108,00	R\$ 30,44	24,12%	R\$ 37,78	R\$ 4.080,24	
4.5	00007781 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe- PS1, PB, DN 400 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	245,00	R\$ 27,20	24,12%	R\$ 33,76	R\$ 8.271,20	
4.6	73724 SINAPI	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 400mm, simples ou armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	M	245,00	R\$ 19,43	24,12%	R\$ 24,11	R\$ 5.906,95	
4.7	00007796 SINAPI	Tubo de concreto simples, classe- PS1, PB, DN 300 MM, para águas pluviais (NBR 8890)	M	84,00	R\$ 20,58	24,12%	R\$ 25,54	R\$ 2.145,36	
4.8	73730 SINAPI	Assentamento De Tubos De Concreto Diâmetro = 300Mm, Simples Ou Armado, Destocamento E Limpeza Do Terreno, Utilizando Trator De Esteiras. (Encarregado Incluso)	M	84,00	R\$ 13,67	24,12%	R\$ 16,96	R\$ 1.424,64	
Escavação mecânica e transporte de material									
4.10	73984/005 SINAPI	Reaterro De Valar/Cava com Controle De Compactação, Utilizando Retro-Escavadeira E Compactador Vibratório Com Material Reaproveitado	M³	365,54	R\$ 8,46	24,12%	R\$ 10,50	R\$ 3.838,17	
4.11	74164/004 SINAPI	Lastro de brita	M³	60,11	R\$ 77,59	24,12%	R\$ 96,30	R\$ 5.788,59	
4.12	Composição	Caixa Coleteira, 1,20X1,20X1,50M, Com Fundo E Tampa De Concreto E Paredes em Bloco De Concreto Estrutural - H Até 1,50 metros	Unid.	15,00	R\$ 977,09	24,12%	R\$ 1.212,76	R\$ 18.191,40	
4.13	Composição	Caixa Coleteira, 1,20X1,20X1,50M, Com Fundo E Tampa De Concreto E Paredes em Bloco De Concreto Estrutural - H de 1,50 metros a 2,00 metros	Unid.	4,00	R\$ 1.156,58	24,12%	R\$ 1.435,55	R\$ 5.742,20	
4.14	72967 SINAPI	Melo-Fio De Concreto Pre-Moldado (12x10) X 30 x 100 Cm, Sobre Base De Concreto Simples E Rejuntado Com Argamassa Traco 1:3 (Cimento E Areia)	m	934,00	R\$ 24,42	24,12%	R\$ 30,31	R\$ 28.309,54	

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
ANTONIO NIADA NUNES
DIRETOR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA
Fig. 3/5

GEROM		PLANILHA DE ORÇAMENTO							
MUNICÍPIO:		FONTES							
PROJETO:		Recursos Badesc Cidades							
		Outros Recursos							
		Total do Projeto							
ITEM	Código	SERVIÇO	UNID.	QTD	UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	UNIT. COM BDI (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
PROGRAMA BADESC CIDADES		R\$ 470.216,65							
PROGRAMA BADESC CIDADES		R\$ 470.216,65							
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC									
TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA WALDEMIRO OLSEN - EXTENSAO: 462,28m									
5		PASSEIO							
5.1	5622 SINAPI	Regularização e Compactação Manual de Terreno com Soquete	m2	1.397,40	R\$ 3,80	24,12%	R\$ 4,72	R\$ 6.595,73	
5.2	4741	Pó de Pedra sem Transporte	m3	69,86	R\$ 49,55	24,12%	R\$ 61,51	R\$ 4.297,09	
5.3	1 A 00 002 91	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25,00km - densidade 1,8	l/km	3.143,70	R\$ 0,35	24,12%	R\$ 0,43	R\$ 1.351,79	
6		SINALIZAÇÃO							
6.1	72947 SINAPI	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorrefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Branca	m2	201,90	R\$ 18,13	24,12%	R\$ 22,51	R\$ 4.544,77	
6.2	MERCADO	Sinalização Horizontal Com Tinta à Quente - Branca (Extrusão)	m2	23,52	R\$ 26,82	24,12%	R\$ 33,04	R\$ 777,10	
6.3	72947 SINAPI	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorrefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Amarela	m3	41,67	R\$ 18,13	24,12%	R\$ 22,51	R\$ 937,99	
6.4	4 S 06 202 11	Confeção Placa Sinalização Tot. Refletiva	m2	7,26	R\$ 185,29	24,12%	R\$ 229,98	R\$ 1.669,65	
6.5	21022 SINAPI	Tube Aco Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Media DN 50mm - Placa de Sinalização	m	55,42	R\$ 24,31	24,12%	R\$ 30,18	R\$ 1.672,58	
6.6	72947 SINAPI	Placa Enxofada Para Identificação NIR De Rua - Dimensões 45x25cm	l/m	2,00	R\$ 90,17	24,12%	R\$ 111,92	R\$ 223,84	
6.7	21022 SINAPI	Tube Aco Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Media DN 50mm - Placa de Identificação de Ruas - Altura = 3,00m	m	6,00	R\$ 24,31	24,12%	R\$ 30,18	R\$ 181,08	
TOTAL DO ORÇAMENTO									R\$ 470.216,65

 CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 Ricardo Dolata Nunes
 Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
 ANTONIO NIADA NUNES
 DIRETOR

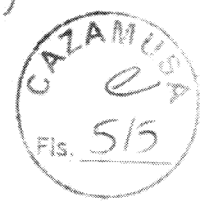
CAZAMUSA
 Fls. 415

GEROM		CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO												A 3			
BADESC CIDADES		MUNICÍPIO: CANOINHAS												FOLHA:			
PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL		PROJETO E CARACTERÍSTICAS DA OBRA:															
TERRAPLEANGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, URBANIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE - RUA WALDEMIRO OLSEN - EXTENSÃO: 462,29m																	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERÍODO												TOTAL			
		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	R\$		%		R\$	%				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.154,40	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.154,40	100%
2	TERRAPLEANGEM	R\$ 9.986,89	40%	2.996,07	30%	2.996,07	30%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0,00	5.990,74	59%
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 334.991,42	0%	0,00	0%	83.747,86	25%	83.747,86	25%	83.747,86	25%	83.747,86	25%	83.747,86	25%	334.991,42	100%
4	DRENAGEM	R\$ 101.832,32	40%	30.549,76	30%	30.549,76	30%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	162.139,58	160%
5	PASSEIO	R\$ 12.244,61	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	12.244,61	100%
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 10.007,01	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	10.007,01	100%
TOTAL NO MÊS (SIMPLES S)		R\$ 150.216,65	27%	117.986,63	24%	146.726,61	24%	85.747,86	27%	89.870,34	27%	350.350,34	27%	89.870,34	27%	570.316,65	100%
TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)		R\$ 150.216,65	27%	292.276,29	46%	439.002,90	60%	524.750,76	70%	614.621,10	77%	765.071,44	87%	854.941,78	97%	1.005.258,09	100%

Handwritten signatures and initials

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
ANTONIO NUNES
DIRETOR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP
Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR



Curitiba, 8 de junho de 2016.

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CANOINHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

CARTA PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 89 /2016

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 08/2016

A empresa **CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI - EPP**, com sede na cidade de CURITIBA/PR., à RUA Ó BRASIL PARA CRISTO, Nº 3636, CEP:- 81.730-070, TELEFONE:- (41) 3376-3040, e-mail cazamusa@cazamusa.com.br, Com CNPJ - MF Nº 81.099.277/0001-15, para execução de obras relativas a pavimentação asfáltica, Rua Alfredo Mayer com extensão de 834,13 m.

DECLARAMOS:

- a) O valor global resultante da aplicação do percentual de desconto proposto e de **R\$ 1.013.568,77** (Hum milhão, treze mil, quinhentos e sessenta e oito reais e setenta e sete centavos);
- b) O prazo para execução e de 6 (seis) meses;
- c) O prazo de validade da proposta e de 60 (Sessenta) dias.
- d) Que assinará o contrato o Senhor : **Antonio Niada Nunes**, Diretor da empresa, CPF Nº: 169.630.759-72.
- e) O Responsável Técnico será o Engº Ricardo Dolata Nunes CREA PR-61.165/D.

Atenciosamente,

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D PR

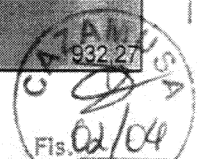
CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

ANTONIO NIADA NUNES
DIRETOR

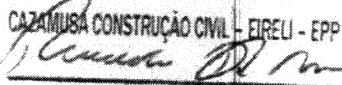


GEROM		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		PLANILHA DE ORÇAMENTO			(A 2)
PROGRAMA BADESC CIDADES		ITEM	FONTES				%
		1	Recursos Badesc Cidades				
		2	Outros Recursos				
MUNICÍPIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC			Total do Projeto			0%
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS - RUA ALFREDO MAYER - EXTENSÃO: 834,13						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO SERVIÇO		
1	OBRAS PRELIMINARES				0,00		
1.1	Placa De Obra Em Chapa De Aço Galvanizado-Modelo Badesc	m2	3,00	399,07	1.197,21		
2	TERRAPLENAGEM				0,00		
2.1	Escavação carga de material de 1ª Cat. Utilizando Trator de Esteiras de 110 a 160hp com lamina, peso Operacional 13t e pá carregadeira com 170hp	m3	3.203,64	4,06	13.006,78		
2.2	Transporte Local com caminhão basculante 6m3, rodovia com revestimento primario. dmt 600 a 800m incluindo carga e descarga	m3	3.203,64	3,43	10.988,49		
2.3	Esc. carga e descarga transporte de mat 1ª C. Dmt 3000 A 5000M C/Carreg - Caixa de Emprestimo (inclui material)	m3	2.773,75	15,17	42.077,79		
2.4	Compactação de aterros a 100% proctor normal - Pavimentação Urbana	m3	2.133,65	4,87	10.390,88		
3	PAVIMENTAÇÃO				0,00		
3.1	Regularização E Compactação De Subleito Ate 20 Cm De Espessura	m2	9.517,45	1,47	13.990,65		
3.2	SubBase De Macadame Seco (Per. Ra Rachão) Esp:17 cm	m3	1.589,95	86,99	138.309,75		
3.3	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2,2	tkm	87.447,05	0,45	39.351,17		
3.4	Base De Brita Graduada Bc - Esp - 15cm	m3	1.334,90	115,65	154.381,19		
3.5	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2,380	tkm	79.426,73	0,45	35.742,03		
3.6	Imprimacao De Base De Pavimentacao Com Emulsao Cm-30	m2	8.693,32	4,55	39.554,61		
3.7	Pintura De Ligacao Com Emulsao Br-2C	m2	8.693,32	1,41	12.257,58		
3.8	Fabricação E Aplicação De Concreto Betuminoso Usinado A Quente(Cbuq),Cap 50/70 -Esp - 5cm	t	1.086,67	220,98	240.132,34		
3.9	Transporte Comercial (C.A.U.Q) C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM	tkm	27.166,63	0,45	12.224,98		
4	DRENAGEM				0,00		
4.1	Escavacao Mec Vala N Escor Mat 1A Cat C/Retroescav Ate 1,50M Excl Esgotamento	m3	1.792,20	6,56	11.756,83		
4.2	Reaterro De Vala/Cava com Controle De Compactação , Utilizando Retro-Escavadeira E Compactador Vibratorio Com Material Reaproveitado	m3	1.490,65	10,89	16.233,18		
4.3	Caixa Coletora, com boca de lobo 20X1,20X1,50M, Com Fundo E Tampa De Concreto E Paredes em Bloco de Cncreto Estrutural	Un	38,00	1.257,73	47.793,74		
4.4	Caixa De Passagem 80X80X62 Fundo Brita Com Tampa	Un	3,00	420,07	1.260,21		
4.5	Assentamento De Tubos De Concreto Diametro = 300Mm, Simples Ou Armado, Destacamento E Limpeza Do Terreno, Utilizando Trator De Esteiras. (Encarregado Incluso)	m	53,00	17,59	922,27		

Adm



GEROM		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		PLANILHA DE ORÇAMENTO			(A 2)
PROGRAMA BADESC CIDADES		ITEM	FONTES		%		
		1	Recursos Badesco Cidades				
		2	Outros Recursos				
MUNICÍPIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC	Total do Projeto					0%
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS - RUA ALFREDO MAYER - EXTENSÃO: 834,13						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO SERVIÇO		
4.6	Assentamento De Tubos De Concreto Diâmetro = 400Mm, Simples Ou Armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	m	1.239,00	25,00	30.975,00		
4.7	Assentamento De Tubos De Concreto Diâmetro = 800Mm, Simples Ou Armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	m	15,00	100,63	1.509,45		
4.8	Tubo Concreto Simples Classe Ps1, Pb Nbr-8890 Dn 300Mm P/Águas Pluviais	m	53,00	26,49	1.403,97		
4.9	Tubo Concreto Simples Classe -Ps1 Pb Nbr-8890 Dn 400 Mm P/Águas Pluviais	m	1.239,00	35,02	43.389,78		
4.10	Tubo Concreto Armado Classe Pa-1 Pb Nbr-8890/2007 Dn 800 Mm Para Águas Pluviais	m	15,00	159,02	2.385,30		
4.11	Boca para Bueiro simples Tubular D=0,80M em concreto Ciclóptico, incluindo formas, Escavação Reaterro e Materiais	Un	2,00	1.103,25	2.206,50		
4.12	Lastro de Brita	m3	118,68	99,88	11.853,76		
4.13	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-47,00km, Densidade 1,75	t/km	9.761,43	0,45	4.392,64		
4.14	Meio-Fio De Concreto Pre-Moldado (12X10)X30 Cm, Sobre Base De Concreto Simples E Rejuntado Com Argamassa Traco 1:3 (Cimento E Areia)	m	1.642,00	31,43	51.608,06		
5	PASSEIO						0,00
5.1	Reaterro com Material escavado em Pista destinado para Bota Fora com espessura de 20 cm, com Apiloamento Mecanico	m3	453,19	7,90	3.580,20		
5.2	Pó de Pedra sem Transporte e=1,50cm	m3	33,99	63,79	2.168,22		
5.3	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-47,00km - desnsidade 1,8	t/km	2.875,50	0,45	1.293,98		
6	SINALIZAÇÃO						0,00
6.1	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Branca	m2	322,65	23,34	7.530,65		
6.2	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro - Amarela	m3	94,80	23,34	2.212,63		
6.3	Confecção Placa Sinalização Tot. Refletiva	und	6,24	238,51	1.488,30		
6.4	Tubo Aço Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Média DN 50mm - Placa de Sinalização	m	44,10	31,30	1.380,33		
6.5	Placa Esmaltada para identificação NR de rua, Dimensões 45x25cm	un	16,00	116,07	1.857,12		
6.6	Tubo Aço Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Média DN 50mm - Placa de Identificação de Ruas - Altura = 3,00m	m	24,00	31,30	751,20		
TOTAL DA OBRA						1.013.568,77	

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

 Ricardo Dolata Nunes
 Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

 ANTONIO NILDA NUNES
 DIRETOR



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

A 3

FOLHA:

GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS

PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

MUNICÍPIO: CANOINHAS

PROJETO E CARACTERÍSTICAS DA OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS - RUA ALFREDO MAYER - EXTENSÃO: 834,13

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL DO ITEM (R\$)	PERÍODO						Mês 06		TOTAL				
			Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	R\$	%	R\$		%			
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES	R\$ 1.197,21	R\$ 1.197,21	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0%	1.197,21	100%
2	TERRAPLENAGEM	R\$ 76.463,94	R\$ 30.585,38	40%	22.939,18	30%	22.939,18	30%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	76.463,94	100%
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 685.944,30	R\$ 0,00	0%	171.485,08	25%	171.485,08	25%	0,00	0,00	0%	171.485,08	25%	685.944,30	100%
4	DRENAGEM	R\$ 227.700,69	R\$ 91.080,28	40%	68.310,21	30%	68.310,21	30%	0,00	0,00	0%	0,00	0%	227.700,69	100%
5	PASSEIO	R\$ 7.042,40	R\$ 0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	3.521,20	50%	50%	3.521,20	50%	7.042,40	100%
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 15.220,23	R\$ 0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0%	15.220,23	100%	15.220,23	100%
TOTAL NO MÊS (SIMPLES)		R\$ 1.013.568,77	R\$ 122.863,06	12,12%	214.112,45	21,12%	214.112,45	21,12%	0,00	0,00	0%	171.485,08	16,87%	1.013.568,77	100,00%
TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)		R\$ 1.013.568,77	R\$ 122.863,06	12,12%	214.112,45	21,12%	214.112,45	21,12%	0,00	0,00	0%	171.485,08	16,87%	1.013.568,77	100,00%

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

 ANTONIO NIADAZINHAS
DIRETOR

CAZAMUSA CONSTRUÇÃO CIVIL - EIRELI - EPP

 Ricardo Dolata Nunes
Eng. Civil CREA nº 61.165/D-PR

Adm





039
NÚMERO
RÚBRICA

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

União da Vitória, Pr. 09 de Junho de 2016

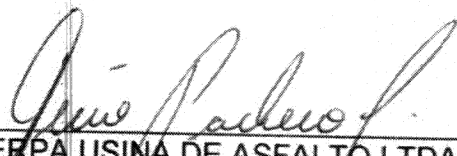
À
Prefeitura Municipal de Canoinhas - SC.
Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Concorrência n.º 09/2016

Prezados Senhores,
Apresentamos e submetemos à apreciação de V.S.^ª a nossa proposta de preços, relativa à execução dos Serviços de Pavimentação Asfáltica da Rua:

RUA PAULO RITZMANN-EXTENSÃO: 388,57M
R\$ 480.834,44 (Quatrocentos e oitenta mil, oitocentos e trinta e quatro reais e quarenta e quatro centavos).

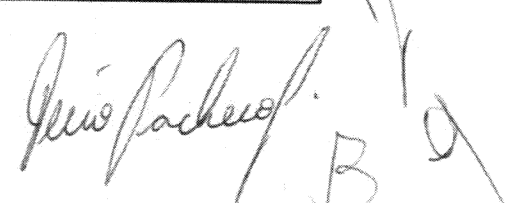
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias de prazo, o qual será contado, a partir do último dia previsto para a entrega do envelope "Proposta de Preços"

Atenciosamente,


DERPA USINA DE ASFALTO LTDA. - EPP
DÉCIO PACHECO JUNIOR-SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 005.359.219-00

BADESC		PLANILHA DE ORÇAMENTO		(A 2)	
GEROM - GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		ITEM	FONTES		%
PROGRAMA BADESC CIDADES		1	Recursos Badesc Cidades		
		2	Outros Recursos		
MUNICÍPIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC		Total do Projeto			0%
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS - RUA PAULO RITZMANN - EXTENSÃO: 388,57m					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO SERVIÇO
1	OBRAS PRELIMINARES				1.223,01
1.1	Placa De Obra Em Chapa De Aço Galvanizado- Modelo Badesc	m2	3,00	407,67	1.223,01
2	TERRAPLENAGEM			0,00	32.549,11
2.1	Escavação carga de material de 1ª Cat. Utilizando Trator de Esteiras de 110 a 160hp com lamina, peso Operacional 13t e pá carregadeira com 170hp	m3	1.490,84	4,15	6.186,99
2.2	Transporte Local com caminhão basculante 6m3, rodovia com revestimento primario, dmt 600 a 800m incluindo carga e descarga	m3	1.490,84	3,50	5.217,94
2.3	Esc. carga e descarga transporte de mat 1ª C. Dmt 3000 A 5000M C/Carreg - Caixa de Emprestimo (inclui material)	m3	1.093,81	15,50	16.954,06
2.4	Compactação de aterros a 100% proctor normal - Pavimentação Urbana	m3	841,39	4,98	4.190,12
3	PAVIMENTAÇÃO			0,00	305.133,00
3.1	Regularização E Compactação De Subleito Ate 20 Cm De Espessura	m2	4.534,37	1,50	6.801,56
3.2	SubBase De Macadame Seco (Pedra Rachão) Esp: 17 cm	m3	757,63	88,87	67.330,58
3.3	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2.2	t/km	41.669,65	0,35	14.584,38
3.4	Base De Brita Graduada Bc - Esp - 15cm	m3	636,44	88,61	56.394,95
3.5	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM Densid. 2.380	t/km	37.868,18	0,35	13.253,86
3.6	Imprimacao De Base De Pavimentacao Com Emulsao Cm-30	m2	4.145,80	4,65	19.277,97
3.7	Pintura De Ligacao Com Emulsao R-2C	m2	4.145,80	1,44	5.969,95
3.8	Fabricação E Aplicação De Concreto Betuminoso Usinado A Quente(Cbuq).Cap. 50/70 -Esp - 5cm	t	518,23	225,74	116.985,24
3.9	Transporte Comercial (C.A.U.Q) C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-25 KM	t/km	12.955,75	0,35	4.534,51
4	DRENAGEM			0,00	129.534,61
4.1	Escavacao Mec Vala N Escor Mat 1A Cat C/Retroescav Ate 1,50M Excl Esgotamento	m3	1.117,80	6,70	7.489,26
4.2	Reaterro De Vala/Cava com Controle De Compactação , Utilizando Retro-Escavadeira E Compactador Vibratorio Com Material Reaproveitado	m3	921,80	11,12	10.250,42
4.3	Caixa Coletora, com boca de lobo, 1,20X1,20X1,50M, Com Fundo E Tampa De Concreto E Paredes em Bloco de Concreto Estrutural - H Até 1,50 metros	Un	19,00	1.284,84	24.411,96
4.4	Caixa De Passagem 80X80X62 Fundo Brita Com Tampa	Un	4,00	429,12	1.716,48
4.5	Assentamento De Tubos De Concreto Diametro = 400Mm, Simples Ou Armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	m	308,00	25,54	7.866,32
4.6	Assentamento De Tubos De Concreto Diametro = 500Mm, Simples Ou Armado, Junta Em Argamassa 1:3 Cimento:Areia	m	390,00	40,03	15.611,70
4.7	Tubo Concreto Simples Classe - Ps1 Pb Nbr-8890 Dn 400 Mm P/Agua Pluviais	m	308,00	35,77	11.017,16
4.8	Tubo Concreto Simples Classe - Ps1 Pb Nbr-8890 Dn 500Mm P/Agua Pluviais	m	390,00	45,15	17.608,50
4.9	Lastro de Brita	m3	74,52	102,03	7.603,28
4.10	Transporte Comercial C/ Basc. 10M3 Rod. Pav. DMT-47,00km, Densidade 1,75	t/km	6.129,27	0,46	2.819,46
4.11	Meio-Fio De Concreto Pre-Moldado (2X10)X30 Cm, Sobre Base De Concreto Simples E Rejuntado Com Argamassa Traco 1:3 (Cimento E Areia)	m	720,65	32,11	23.140,07





DERPA USINA DE ASFALTO LTDA. EPP

041
NÚMERO
RÚBRICA

5 PASSEIO				0,00	3.157,84
5.1	Reaterro com Material escavado em Pista destinado para Bota Fora com espessura de 20 cm, com Apiloamento Mecanico (inclui material)	m3	198,90	8,07	1.605,12
5.2	Pó de Pedra sem Transporte e=1,50cm	m3	14,92	65,16	972,19
5.3	Transporte Comercial C/ Basc, 10M3 Rod. Pav. DMT-47,00km - densidade 1,8	t/km	1.262,02	0,46	580,53
6 SINALIZAÇÃO				0,00	9.236,87
6.1	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro (Cor Branca)	m2	174,60	23,84	4.162,46
6.2	Sinalização Horizontal Com Tinta Retrorefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro (Cor Amarela)	m2	44,40	23,84	1.058,50
6.3	Confeção Placa Sinalização Tot Refletiva	und	2,76	243,65	672,47
6.4	Tubo Aco Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Media DN 50mm - Placa de Sinalização	m	21,24	31,97	679,04
6.5	Placa Esmaltada para identificação NR de rua, Dimensões 45x25cm	un	16,00	118,57	1.897,12
6.6	Tubo Aco Preto C/ Costura din 2440/NBR 5580 Classe Media DN 50mm - Placa de identificação de Ruas - Altura = 3,00m	m	24,00	31,97	767,28
TOTAL DA OBRA					480.834,44

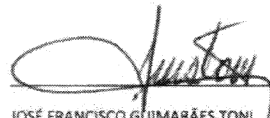
UNIÃO DA VITÓRIA, PR. 09 DE JUNHO DE 2016


DERPA USINA DE ASFALTO LTDA.

DÉCIO PACHECO JUNIOR - SÓCIO ADMINISTRADOR

CPF: 005.359.219-00

RG: 8151436-4 SSP/PR



JOSÉ FRANCISCO GUIMARÃES TONI

ENG. RESP. TÉCNICO

CREA-SC 024434-0

Derpa Usina de Asfalto Ltda. EPP

BR 476, s/n, KM 354 - Colônia Rio Vermelho - Invernadinha - União da Vitória/PR - CEP 84600-000

Tel: (42) 3524-7423 / Fax: (42) 3524-7423

E-mail: derpausina deasfalto@hotmail.com

CNPJ: 10.752.454/0001-72

Insc. Estadual: 904.762.41-58

Insc. Municipal: 109.65-0

GEROM		GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS		CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO												A 3	
BADESC CIDADES		PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL		MUNICÍPIO: CANOINHAS												FOLHA:	
PROJETO E CARACTERÍSTICAS DA OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS-RUA PAULO RITZMANN-EXTENSÃO: 388,57M				PERÍODO													
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL DO ITEM (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		TOTAL		
			R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.223,01	1.223,01	100%												1.223,01	100%
2	TERRAPLENAGEM	32.549,11	16.274,56	50%	8.137,28	25%	8.137,28	25%								32.549,11	100%
3	PAVIMENTAÇÃO	305.133,00					76.283,25	25%	76.283,25	25%	76.283,25	25%	76.283,25	25%		305.133,00	100%
4	DRENAGEM	129.534,61	51.813,84	40%	38.860,38	30%	38.860,38	30%								129.534,61	100%
5	PASSEIO	3.157,84									1.578,92	50%	1.578,92	50%		3.157,84	100%
6	SINALIZAÇÃO	9.236,87											9.236,87	100%		9.236,87	100%
TOTAL NO MÊS (SIMPLES)		480.834,44	69.311,41	14,41	46.997,66	9,77	123.280,91	25,64	76.283,25	15,86	77.862,17	16,19	87.099,04	18,11		480.834,44	100%
TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)			69.311,41	14,41	116.309,07	24,19	239.589,98	49,83	315.873,23	65,69	393.735,40	81,89	480.834,44	100,00			

UNIÃO DA VITÓRIA PR. 09 DE JUNHO DE 2016

DERPA USINA DE ASFALTO LTDA.
 DÉCIO PACHECO JUNIOR - SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF: 005.359.249-00
 RG: 8151436-4 SSP/PR

JOSÉ FRANCISCO GUIMARÃES TONI
 ENG. RESP. TÉCNICO
 CREA-SC 024434-0

032
 NÚMERO
 RUBRICA