



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI

LOCAL: ILHOTA -SC

TRECHO: BAIRRO BOA VISTA

SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB

DATA BASE: 10/2023

OBJETO

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E
SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA PEDRO JACOB NO BAIRRO
BOA VISTA, COM ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DE 25.448,75M²,
CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS.**

ILRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO

[Handwritten signatures and stamps]

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

PROPOSTA DE PREÇOS

SUMÁRIO





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

SUMÁRIO

PROPOSTA DE PREÇOS	2
SUMÁRIO	4
CARTA DE APRESENTAÇÃO	6
RESUMO DOS PREÇOS	8
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	10
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	19
QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE BDI	21
TERMO DE ENCERRAMENTO	24

Chapecó, 30 de janeiro de 2024.




ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

PROPOSTA DE PREÇOS

CARTA DE APRESENTAÇÃO

[Faint watermark of PLANATERRA logo and text]

[Handwritten signatures in blue ink]





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

CARTA DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇOS

ANEXO III

CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 001/2023 – PMI

Data abertura: 30 de janeiro de 2024.

Horário: 09:00:00

NOME DA EMPRESA: PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.

C.N.P.J.: 82.743.832/0001-62

ENDEREÇO: Rua Blumenau, 20 D B. Lider CEP 89.805-430 Chapecó (SC)

FONE: (049) 3321-1924

E-MAIL: licitacao@planaterra.com.br

Dados Bancários: Banco/Agência/Conta

DADOS BANCÁRIOS P/ CRÉDITO DOS PAGAMENTOS			
BANCO:	BANCO DO BRASIL	DÍGITO:	X
AGÊNCIA Nº:	4072	DÍGITO:	3
CONTA Nº:	5431		

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, a partir da data estabelecida para entrega dos envelopes nº 02 - "PROPOSTA DE PREÇOS".

PRAZO DE EXECUÇÃO DO OBJETO LICITADO: A contar da emissão da ORDEM DE SERVIÇO, conforme prazo do cronograma.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: Medições mensais. O pagamento será efetuado através de transferência bancária em até 30 dias após emissão da Nota Fiscal, devidamente atestada pela Secretaria Municipal competente. Não será aceito boleto bancário para pagamento. Na Nota Fiscal será obrigatório estar descrito o número do Contrato.

Item	Especificação	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA PEDRO JACOB NO BAIRRO BOA VISTA, COM ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DE 25.448,75M².	1,000	5.298.000,00	5.298.000,00
Total Geral:				5.298.000,00

Jairo Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.713-1
CPF: 437.314.579-20
RG: 7.949.386

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

PROPOSTA DE PREÇOS

RESUMO DOS PREÇOS





PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
 EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
 LOCAL: ILHOTA -SC
 TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
 SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
 DATA BASE: 10/2023

QUADRO RESUMO DOS PREÇOS

ITEM	GRUPO DOS SERVIÇOS	PREÇO TOTAL	PESO	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	224.025,13	4,23%	DUZENTOS E VINTE E QUATRO MIL E VINTE E CINCO REAIS E TREZE CENTAVOS
2.0	PAVIMENTAÇÃO PISTA	4.927.133,56	93,00%	QUATRO MILHÕES NOVECENTOS E VINTE E SETE MIL E CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
3.0	ROTATÓRIA EM CONCRETO ARMADO	24.874,90	0,47%	VINTE E QUATRO MIL E OITOCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS
4.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	121.966,41	2,30%	CENTO E VINTE E UM MIL E NOVECENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS
TOTAL		5.298.000,00	100%	CINCO MILHÕES DUZENTOS E NOVENTA E OITO MIL REAIS

Chapecó, 30 de janeiro de 2024.

Jairto Paulo Lammei
 Procurador/Representante Legal
 Engº Civil CREA-SC 029.713-1
 CPF: 437.314.579-20
 RG: 7.949.386



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

PROPOSTA DE PREÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large vertical signature on the right and several smaller ones below it.



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Lider - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI

LOCAL: ILHOTA - SC

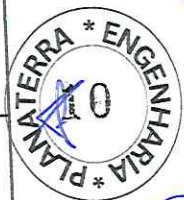
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA

SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB

DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SERVIÇOS INICIAIS									
SERVIÇOS INICIAIS									
1.1	COMP - AMFRI	1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,00	381,72	24,20%	474,10	1.422,30
1.2	COMP - AMFRI	12	PLACA DE RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PADRÃO AMFRI	M2	0,80	423,44	24,20%	525,91	420,73
ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
1.2			EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA OBRA	UND	1,00	84.787,85	24,20%	105.306,51	105.306,51
1.3.1	COMP - AMFRI	2	EQUIPE DE TOPOGRAFIA, INCLUSO TRANSPORTE E EQUIPAMENTOS	UND	1,00	43.194,60	24,20%	53.647,69	53.647,69
1.3.2	COMP - AMFRI	6	EQUIPE DE CONTROLE TECNOLÓGICO	MÊS	4,00	6.733,98	24,20%	8.363,60	33.454,40
1.3.3	COMP - AMFRI	13	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MÊS	4,00	892,90	15,28%	1.029,34	4.117,36
1.4	SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MÊS	4,00	697,57	15,28%	804,16	3.216,64
1.5	SINAPI-I	10776	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11 T E COM GUINDAUTO DE 45 T.M - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	205,90	1,47	24,20%	1,83	376,80
1.6	SICRO	5915014	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	14.619,70	24,20%	18.157,67	18.157,67
1.7	COMP - AMFRI	7	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO DE CONCRETO - ARAME	M	302,95	10,38	24,20%	12,89	3.905,03
1.8	SICRO	4915727							
									5.298.000,00
									224.025,13



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
 EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
 LOCAL: ILHOTA -SC
 TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
 SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
 DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
PAVIMENTAÇÃO PISTA									
2			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	M2	25.467,60	1,15	24,20%	1,43	36.418,67
2.1	SICRO	4011209	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE COM MACADAME SECO - BRITA COMERCIAL	M3	5.254,20	181,35	24,20%	225,24	1.183.456,01
2.2	SICRO	4011279	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ (EXCLUSA) E DESCARGA EM DISTRIBUIDOR AUTOPROPELIDO	T	11.033,80	2,55	24,20%	3,17	34.977,15
2.3	SICRO	5914651	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA PAVIMENTADA	TXKM	212.952,30	0,81	24,20%	1,01	215.081,82
2.4	SICRO	5914389	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - BRITA COMERCIAL	M3	3.940,60	212,26	24,20%	263,63	1.038.860,38
2.5	SICRO	4011276	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ (EXCLUSA) E DESCARGA EM DISTRIBUIDOR AUTOPROPELIDO	T	8.669,30	2,55	24,20%	3,17	27.481,68
2.6	SICRO	5914651		TXKM	167.317,50	0,81	24,20%	1,01	168.990,68
2.7	SICRO	5914389	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	25.467,60	0,41	24,20%	0,51	12.988,48
2.8	SICRO	4011352	EMULSÃO ASFÁLTICA P/ IMPRIMAÇÃO - EAC PRIMING, COM TRANSPORTE (ACRESCIDO DE ICMS)	T	30,56	4.166,69	15,28%	4.803,36	146.790,68
2.9	COT - AMFRI	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	25.467,60	0,28	24,20%	0,35	8.913,66
2.10	SICRO	4011353							
									4.927.133,56



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento

(Handwritten signature and initials)



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Lider - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
 EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
 LOCAL: ILHOTA - SC
 TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
 SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
 DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
2.11	COMP - AMFRI	8	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (COM TRIBUTOS - ICMS 17%)	T	11,50	3.347,11	15,28%	3.858,55	44.373,33
2.12	COMP - AMFRI	9	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C EM RODOVIA PAVIMENTADA (COM TRIBUTOS - ICMS 17%)	T	11,50	196,61	15,28%	226,65	2.606,48
2.13	SICRO	4011463	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, FAIXA C, CAMADA DE ROLAMENTO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	3.740,70	198,00	24,20%	245,92	919.912,94
2.14	COMP - AMFRI	10	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50-70 A GRANEL (COM TRIBUTOS - ICMS 17%)	T	236,50	3.236,01	15,28%	3.730,47	882.256,16
2.15	COMP - AMFRI	11	TRANSPORTE DE CAP 50-70 A GRANEL EM RODOVIA PAVIMENTADA (COM TRIBUTOS - ICMS 17%)	T	236,50	412,99	15,28%	476,09	112.595,29
2.16	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA PAVIMENTADA	TXKM	90.524,90	0,81	24,20%	1,01	91.430,15
3			ROTATORIA EM CONCRETO ARMADO						24.874,90
3.1	SICRO	1106057	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, ESPESSURA DE 5CM - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	1,60	437,56	24,20%	543,45	869,52
3.2	COMP - AMFRI	16	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E = 12 MM	M2	1,60	101,94	24,20%	126,61	202,58

(Handwritten signatures and stamps)



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 2.53.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA - SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
3.3	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	47,25	67,73	24,20%	84,12	3.974,67
3.4	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	166,60	14,00	24,20%	17,39	2.897,17
3.5	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	KG	436,90	11,70	24,20%	14,53	6.348,16
3.6	COMP - AMFRI	15	CONCRETAGEM COM CONCRETO USINADO, FCK 25 MPA - EXCLUI BOMBEAMENTO	M2	13,25	603,69	24,20%	749,78	9.934,59
3.7	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO, PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	3,50	11,30	24,20%	14,03	49,11
3.8	SINAPI-I	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	3,50	36,43	15,28%	42,00	147,00



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
 EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
 LOCAL: ILHOTA - SC
 TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
 SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
 DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
3.9	SICRO	5914651	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ (EXCLUSA) E DESCARGA EM DISTRIBUIDOR AUTOPROPELIDO	T	7,20	2,55	24,20%	3,17	22,82
3.10	SICRO	5914344	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	139,00	0,86	24,20%	1,07	148,73
3.11	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	M2	17,35	13,02	24,20%	16,17	280,55
4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						121.966,41
4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
4.1.1	SICRO	5213408	LFO-3 COR AMARELA - LINHA DUPLA CONTÍNUA - PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	849,14	48,40	24,20%	60,11	51.041,81
4.1.2	SICRO	5213408	LBO COR BRANCA - LINHA DE BORDO - PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	864,09	48,40	24,20%	60,11	51.940,45
4.1.3	SICRO	5213408	LCO-A COR AMARELA CADÊNCIA 1:1 - LINHA DE CONTINUIDADE - PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	0,96	48,40	24,20%	60,11	57,71
4.1.4	SICRO	5213408	LRE COR BRANCA - LINHA DE RETENÇÃO - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	3,92	48,40	24,20%	60,11	235,63



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI

LOCAL: ILHOTA -SC
 TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
 SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
 DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
4.1.5	SICRO	5213408	LDP COR BRANCA CADÊNCIA 1:1 - LINHA DE 'DÊ A PREFERÊNCIA' - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	3,10	48,40	24,20%	60,11	186,34
4.1.6	SICRO	5213408	LCA-A COR AMARELA - LINHA DE CANALIZAÇÃO - PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	6,98	48,40	24,20%	60,11	419,57
4.1.7	SICRO	5214003	ZPA-A COR AMARELA - ZEBRADO DE PREENCHIMENTO DA ÁREA DE PAVIMENTO NÃO UTILIZÁVEL - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	5,90	58,14	24,20%	72,21	426,04
4.1.8	SICRO	5214003	SIP COR BRANCA - SÍMBOLO INDICATIVO DE INTERSEÇÃO COM VIA QUE TEM PREFERÊNCIA - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	4,80	58,14	24,20%	72,21	346,61
4.1.9	SICRO	5214003	PARE COR BRANCA - LEGENDA - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM	M2	0,80	58,14	24,20%	72,21	57,77
4.2	SINALIZAÇÃO POR CONDUÇÃO ÓTICA								
4.2.1	SICRO	5213362	TACHÃO REFLETIVO EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UND	22,00	91,48	24,20%	113,62	2.499,64
4.3	SINALIZAÇÃO VERTICAL								



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento

[Handwritten signatures and initials]



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
 EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
 LOCAL: ILHOTA -SC
 TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
 SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
 DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO									
4.3.1			R-1 - PARADA OBRIGATORIA - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM FIBRA, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	1,00	234,41	24,20%	291,14	291,14
4.3.1.1	SICRO	5213456							
4.3.1.2	SICRO	5213460	R-2 - DÉ A PREFERÊNCIA - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM FIBRA, R2 LADO 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	3,00	162,68	24,20%	202,05	606,15
4.3.1.3	COMP - AMFRI	3	R-19 - VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO D=50 cm - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	14,00	151,62	24,20%	188,31	2.636,34
4.3.1.4	COMP - AMFRI	3	R-33 - SENTIDO DE CIRCULAÇÃO NA ROTATÓRIA - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO D=50 cm - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	3,00	151,62	24,20%	188,31	564,93
SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA									
4.3.2			A-3a - PISTA SINUOSA À ESQUERDA - PLACA DE ADVERTÊNCIA L=50 cm - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	3,00	178,79	24,20%	222,06	666,18
4.3.2.1	COMP - AMFRI	4							
4.3.2.2	COMP - AMFRI	4	A-3b - PISTA SINUOSA À DIREITA - PLACA DE ADVERTÊNCIA L=50 cm - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	1,00	178,79	24,20%	222,06	222,06



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE: 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
 EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
 LOCAL: ILHOTA -SC
 TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
 SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
 DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
4.3.2.3	COMP - AMFRI	5	EA-8 -PISTA SINUOSA NOS PRÓXIMOS METROS - PLACA DE ADVERTÊNCIA 0,70 m x 0,80 m - FORNECIMENTO E IMPLANTACÃO	UND	2,00	335,56	24,20%	416,77	833,54
4.3.3			SINALIZAÇÃO VERTICAL DE INDICAÇÃO						
4.3.3.1	COMP - AMFRI	14	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45 x 25 cm	UND	2,00	91,68	24,20%	113,87	227,74
4.3.4			SUORTE DA SINALIZAÇÃO VERTICAL						
4.3.4.1	SINAPI	7701	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÍDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	75,00	95,09	15,28%	109,62	8.221,50
4.3.4.2	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M3	0,76	514,09	24,20%	638,50	485,26
Preço Global									5.298.000,00
CINCO MILHÕES DUZENTOS E NOVENTA E OITO MIL REAIS									

Chapecó, 30 de janeiro de 2024.

Jairo Paulo Lammel
 Procurador/Representante Legal
 Engº Civil CREA-SC 029.713-1
 CPF: 437.314.579-20
 RG: 7.949.386



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

PROPOSTA DE PREÇOS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO





PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Lider - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
 GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
 EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
 LOCAL: ILHOTA -SC
 TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
 SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
 DATA BASE: 10/2023

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Etapa	Valor Total da Etapa (R\$)	Peso (%)	Mês 1		Mês 2		Mês 3		Mês 4	
				Peso	Valor	Peso	Valor	Peso	Valor	Peso	Valor
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	224.025,13	4,23%	15,54	34.813,51	33,64	75.362,05	35,58	79.708,14	15,24	34.141,43
2.0	PAVIMENTAÇÃO PISTA	4.927.133,56	93,00%	8,42	414.864,65	43,31	2.133.941,54	43,76	2.156.113,65	4,51	222.213,72
3.0	ROTATÓRIA EM CONCRETO ARMADO	24.874,90	0,47%	-	-	-	-	-	-	100,00	24.874,90
4.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	121.966,41	2,30%	-	-	-	-	-	-	100,00	121.966,41
Percentual Global Simples (PGS)		100,00%	8,49%	41,70%	42,20%	7,61%					
Percentual Global Acumulado (PGA)			8,49%	50,19%	92,39%	100,00%					
Valor Global Simples		5.298.000,00		449.678,15	2.209.303,60	2.235.821,79	403.196,46				
Valor Global Acumulado				449.678,15	2.658.981,75	4.894.803,54	5.298.000,00				

Chapecó, 30 de janeiro de 2024.

(Handwritten signature)
Jairo Paulo Lamel
 Procurador/Representante Legal
 Engº Civil CREA-SC 029.713-1
 CPF: 437.314.579-20
 RG: 7.949.386



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento

(Handwritten mark)

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

PROPOSTA DE PREÇOS

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE BDI



Handwritten blue ink signatures and initials.



Handwritten blue ink mark.



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE BDI

Grupo	Parcelas	%	
Despesas Indiretas			
A	Administração Central	Variável - f (CD)	4,01
	Despesas Financeiras	1,01 % (PV-Lucro)	1,11
	Seguros e Garantias Contratuais	0,25 % do PV	0,40
	Riscos	0,50 % do PV	0,56
Bonificação			
B	Lucro	Variável - f (CD)	6,90
Impostos			
C	PIS	0,65% do PV	0,65
	COFINS	3,00% do PV	3,00
	ISSQN	Variável do PV	5,00
TOTAL (%)			24,20

Chapecó, 30 de janeiro de 2024.

Jairo Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.713-1
CPF: 437.314.579-20
RG: 7.949.386



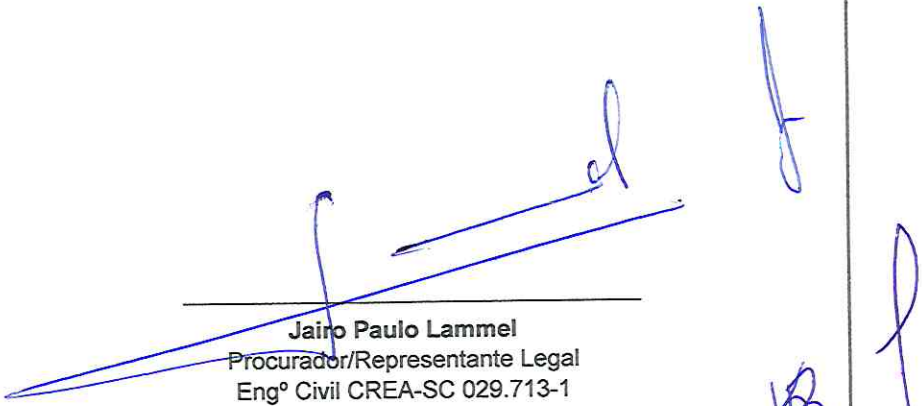


ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE BDI

Grupo	Parcelas	%	
Despesas Indiretas			
A	Administração Central	Variável - f (CD)	3,45
	Despesas Financeiras	1,01 % (PV-Lucro)	0,85
	Seguros e Garantias Contratuais	0,25 % do PV	0,48
	Riscos	0,50 % do PV	0,85
Bonificação			
B	Lucro	Variável - f (CD)	5,11
Impostos			
C	PIS	0,65% do PV	0,65
	COFINS	3,00% do PV	3,00
	ISSQN	Variável do PV	-
TOTAL (%)		15,28	

Chapecó, 30 de janeiro de 2024.



Jairo Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.713-1
CPF: 437.314.579-20
RG: 7.949.386



ESTADO DE SANTA CATARINA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA

GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI

LOCAL: ILHOTA -SC

TRECHO: BAIRRO BOA VISTA

SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB

DATA BASE: 10/2023

PROPOSTA DE PREÇOS

TERMO DE ENCERRAMENTO



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHOTA
GERENCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023 - PMI
LOCAL: ILHOTA -SC
TRECHO: BAIRRO BOA VISTA
SUBTRECHO: RUA PEDRO JACOB
DATA BASE: 10/2023

TERMO DE ENCERRAMENTO

A empresa Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda. Em conformidade com o edital supracitado, encerra o volume da proposta de preços, contendo páginas numeradas de 01 à 24, incluindo esta.

Chapecó, 30 de janeiro de 2024.

Jairo Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.713-1
CPF: 437.314.579-20
RG: 7.949.386

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento

