

CADE & CIA LTDA

Rua Almirante Alexandrino, nº 34 – Casca/RS CEP 99260-000 Fone: (54) 3347-1726 ou 996284929

CNPJ: 00.388.026/0001-59

E-mail: cadeecia@gmail.com

TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022

PROPOSTA FINANCEIRA

LICITAÇÃO, MODALIDADE TOMADA DE PREÇOS, OBJETIVANDO EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS, CONFORME A SEGUIR:

Razão Social: Cade & Cia LTDA	CNPJ: 00.388.026/0001-59	
Endereço: Rua Almirante Alexandrino	Nº: 34	
Bairro: São Luiz	CEP: 99260-000	
Cidade/Estado: Casca - RS		
Telefone: (54) 3347-1726 / 99628-4929	E-mail: cadeecia@gmail.com	
Banco: Banrisul	Agência: 0585	Conta: 06.016372.0-6
Nome da pessoa para contato: Ilmar Celso Cade / Ismael Luís Cappelli		

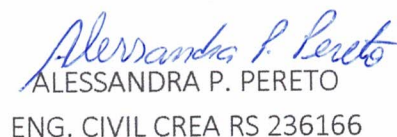
LOTE	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)
01	Pavimentação do acesso a Comunidade Nossa Senhora do Rosário, extensão 76,52 metros; Rua José Zanette, extensão 155,45	275.273,51
	Valor dos Materiais (70% do valor total)	192.691,46
	Valor dos Serviços (mão de obra) (30% do valor total)	82.582,05
	Valor Total R\$	275.273,51

Prazo de execução: 03 meses

Validade da Proposta: 60 dias

Data: 22/08/2022


 CADE & CIA LTDA
 CNPJ 00.388.026/0001-59


 ALESSANDRA P. PERETO
 ENG. CIVIL CREA RS 236166

CADE & CIA LTDA
 CNPJ: 00.388.026/0001-59
 Rua Almirante Alexandrino, 34
 CEP 99260-000 - CASCA - RS



Nº OPERAÇÃO	889250/2019	GESTOR	MINISTÉRIO DO	PROGRAMA	PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE	INFRAESTRUTURA URBANA	OBJETO	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE VIAS URBANAS			
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO DE COTIPORÁ	MUNICÍPIO / UF	COTIPORÁ / RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO	CENTRO / COM. Nº Sº DO ROSÁRIO	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO	PAVIMENTAÇÃO RUA JOSÉ ZANETTE E ACESSO A COMUNIDADE DE Nº Sº	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
DATA BASE	Jun-22	DESON.	Não	LOCALIDADE DO SINAPI	Porto Alegre / RS	PAVIMENTAÇÃO RUA JOSÉ ZANETTE E ACESSO A COMUNIDADE DE Nº Sº DO ROSÁRIO		19.69%				

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSÉ ZANETTE E ACESSO A COMUNIDADE DE Nº Sº DO ROSÁRIO									
1.									275.273,61
1.1.									227.637,20
1.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	01	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	UNIDADE	3,00	800,00	BDI 1	957,52	2.872,56
1.2.									2.289,06
1.2.0.1.	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (3,0 x 1,5 METROS) DIVERSOS	M2	4,50	425,00	BDI 1	508,68	2.289,06
1.3.									208.745,80
1.3.0.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO E CURVO. CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:3. PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO (PEDRAS PEQUENAS- 30 A 35 PEÇAS POR M²) SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (ESPESSURA: 12 CM) E REJUNTADO COM MISTURA DE PEDRISO E PÓ DE PEDRA, INCLINDO COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATORIA EM TODA A PAVIMENTAÇÃO, MÃO DE OBRA, MATERIAIS E FRETE DOS MATERIAIS. (COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO SINAPI 101167)	M	304,80	43,00	BDI 1	51,47	15.688,06
1.3.0.2.	COMPOSIÇÃO	COMP.03	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, INCLUSIVE PISOS TATEIS (COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO SINAPI 92398).	M2	1.564,55	78,00	BDI 1	93,36	146.066,45
1.3.0.3.	COMPOSIÇÃO	COMP.05	RAMPA PNE EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO. ESPESSURA 6 CM. LARGURA 2,5 M. TELA DE AÇO CA60 DE DIÂMETRO 5 MM E ESPALÇAMENTO DA MALHA 10X10 CM (COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO SINAPI 94992)	UNIDADE	2,00	900,00	BDI 1	1.077,21	2.154,42
1.4.									10.413,06
1.4.0.1.	SINAPI	97949	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MÁGICO. REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3. SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE GRADE. DRENAGEM	UN	6,00	1.450,00	BDI 1	1.735,51	10.413,06
1.5.									3.216,92
1.5.1.									454,86
1.5.1.1.	SINAPI	102501	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO PARA FAIXA DE PEDESTRES.	M2	19,00	20,00	BDI 1	23,94	454,86
1.5.2.									2.762,06
1.5.2.1.	SICRO	5213418	SINALIZAÇÃO VERTICAL	M2	0,41	425,00	BDI 1	508,68	206,02
1.5.2.2.	SICRO	5213418	CONFECÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III + III - PLACA DE ADVERTÊNCIA QUADRADAS (LADO 0,45 METRO) - TOTALMENTE REFLXIVAS.	M2	0,40	430,00	BDI 1	514,67	205,87
1.5.2.3.	SICRO	5213418	CONFECÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III + III - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO REDONDA (DIÂMETRO 0,4 METRO) - TOTALMENTE REFLXIVAS.	M2	0,29	430,00	BDI 1	514,67	149,25
1.5.2.4.	SINAPI	92395	SUPORTE PARA PLACA EM AÇO GALVANIZADO DN 50 (2"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	110,00	BDI 1	131,66	1.974,90
1.5.2.5.	SINAPI	94963	CONCRETO PARA BASE DE FIXAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL, FCK = 15MPa, TRACO 1:3:4:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,27	380,00	BDI 1	454,82	122,35
1.5.2.6.	SINAPI	108670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM SAPATAS PARA BASE DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL.	M3	0,27	250,00	BDI 1	298,23	80,49
1.5.2.7.	SINAPI	83358	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FIXAÇÃO DE PLACA	M3	0,27	72,00	BDI 1	86,18	23,18
2.									47.736,31
2.1.									553,62
2.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	01	PAVIMENTAÇÃO DO ACESSO A COMUNIDADE DE Nº Sº DO ROSÁRIO	UNIDADE	0,58	800,00	BDI 1	957,52	553,62
2.2.									13.029,27
27.476.008 milrco									

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
2.2.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP.05	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, INCLUSIVE PISOS TÁVEIS (COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO SINAPI 92396).	M2	166,44	60,00	BDI 1	71,81	11.952,06
2.2.0.2.	COMPOSIÇÃO	COMP.04	RAMPA PNE EM CONCRETO ARMADO MOLDAO IN LOCO, ESPESSURA 6 CM, LARGURA 2,5 M, TELA DE AÇO CA80 DE DIÂMETRO 5 MM E ESPALÇAMENTO DA MALHA 10X10 CM (COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO SINAPI 94992)	UNIDADE	1,00	900,00	BDI 1	1.077,21	1.077,21
2.3.			DRENAGEM						3.471,02
2.3.0.1.	SINAPI	97949	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLÓ MACIO, REVESTIDA C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE GRADE.	UN	2,00	1.450,00	BDI 1	1.735,51	3.471,02
2.4.			SINALIZAÇÃO						4.012,86
2.4.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						454,86
2.4.1.1.	SINAPI	102501	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO PARA FAIXA DE PÉDESTRES.	M2	19,00	20,00	BDI 1	23,94	454,86
2.4.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL						3.557,80
2.4.2.1.	SICRO	5213418	CONFECÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO III + III - PLACA DE ADVERTENCIA QUADRADAS (LADO 0,45 METRO) - TOTALMENTE REFLEXIVAS.	M2	0,41	430,00	BDI 1	514,67	211,01
2.4.2.2.	SICRO	5213418	CONFECÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO III + III - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO REDONDA (DIÂMETRO 0,4 METRO) - TOTALMENTE REFLEXIVAS.	M2	0,40	430,00	BDI 1	514,67	205,87
2.4.2.3.	SICRO	5213418	CONFECÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO III + III - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO (OCTOGONAL - LADO 0,25 METROS) - TOTALMENTE REFLEXIVAS.	M2	0,29	430,00	BDI 1	514,67	149,25
2.4.2.4.	SINAPI	92335	SUPORTE PARA PLACA EM AÇO GALVANIZADO DN 50 (2"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	18,00	110,00	BDI 1	131,66	2.369,88
2.4.2.5.	SINAPI	94963	CONCRETO PARA BASE DE FIXAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL, FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CEMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,32	390,00	BDI 1	454,82	145,54
2.4.2.6.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM SAPATAS PARA BASE DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL.	M3	0,32	250,00	BDI 1	299,23	95,75
2.4.2.7.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FIXAÇÃO DE PLACA	M3	0,32	70,00	BDI 1	83,78	26,81
2.4.2.8.	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,30	985,00	BDI 1	1.178,95	353,89
2.5.			MURO EM PEDRA BASALTO						26.669,74
2.5.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP. 06	GUARDA CORPO DE AÇO GALVANIZADO FIXADO COM CHUMBADOR MECANICO, INCLUSIVE FUNDO (UMA DEMÃO) PINTURA ESMALTE (DUAS DEMÃOS) REF: SINAPI 99839	M	46,91	475,00	BDI 1	568,53	26.669,74

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Preço Unitário; Preço Total.

COTIPORÁ/RS

Local

22 de agosto de 2022

Data

Nome: ALESSANDRA P. PERETO
Título: ENGENHEIRA CIVIL
CREALCAU/RS 236156
ARTIRRT: _____

CADE & CIA LTDA
CNPJ: 00.388.026/0001-59
Rua Almirante Alexandrino, 34
CEP 99260-000 - CASCA - RS

PREF. MUNIC. COTIPORÁ

Fls. 700

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	MUNICÍPIO / UF	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
889250/2019			MINISTERIO DO	COTIPORÁ / RS	PLANEJAMENTO URBANO	INFRAESTRUTURA URBANA	
RESPONSÁVEL / TOMADOR	EMPRESA EXECUTORA						
MUNICÍPIO DE COTIPORÁ							
CTEF			CNPJ		LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	INÍCIO DA OBRA
					CENTRO / COM. Nº Sº DO ROSÁRIO	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE VIAS URBANAS	01/09/2022
					OBJETO DO CTEF	PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSÉ ZANETTE E ACESSO DA COMUNIDADE DE Nº 39º DO ROSÁRIO	

Nº de Evento	Título dos Eventos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50				
1	Administração Local	1	1	2																																																			
2	DIVERSOS	1	1	2																																																			
3	ASSENTAMENTO DE MEIO FIO	1	2	2																																																			
4	PAVIMENTAÇÃO E PARALELELO	2	3	3	2	3																																																	
5	PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO	1	1	1	1																																																		
6	DRENAGEM	3	2	2	2																																																		
7	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	3	2	2	2																																																		
8	SINALIZAÇÃO VERTICAL	3	2	2	2																																																		
9	CORRIMÃO	3	2	2	2																																																		

Inform e abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (mediado por eventos)

Cronograma		Mês 01	Mês 02	Mês 03
Parcela	%	27,55%	46,74%	25,71%
Acumulado	R\$	75.836,38	128.665,67	100.00%
	R\$	204.502,05	275.273,51	

COTIPORÁ / RS, 22 de agosto de 2022
Local e Data

Responsável Técnico: ALESSANDRA P. PE
CREA / CAU: RS 238199

[Assinatura]
CNPJ: 00.388.026/0001-59
Rua Almirante Alexandrino, 34
CEP 99260-000 - CASCA - RS

[Assinatura]



Quadro de Composição do BDI 1

Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº TC/CR 889250/2019 PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE COTIPORÁ

OBJETO
 PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE VIAS URBANAS

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas DESONERAÇÃO Não

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: 30,00%
 Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): 4,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,01%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,40%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,56%	-	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,11%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	7,30%	-	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,20%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	19,69%	OK	19,60%	20,97%	24,23%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.PAD = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 30%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

[Empty box for observations]

COTIPORÁ / RS
 Local

segunda-feira, 22 de agosto de 2022
 Data

Alessandra P. Pereto
 Responsável Técnico
 Nome: ALESSANDRA P. PERETO
 Título: ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CAU: RS 236166
 ART/RRT:
 27.476 v008 micro

Responsável Tomador
 Nome:
 Cargo:

CAIXA & CONSULTORIA
 CNPJ: 00.288.026/0001-89
 Rua Almirante Alexandrino, 34
 CEP 99260-000 - CASCA - RS

[Handwritten signatures]

CADE & CIA LTDA

Rua Almirante Alexandrino, nº 34 – Casca/RS CEP 99260-000 Fone: (54) 3347-1726 ou 996284929

CNPJ: 00.388.026/0001-59

E-mail: cadeecia@gmail.com

TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022

DECLARAÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

Ao Município de Cotiporã - RS
 Comissão Permanente de Licitações

A empresa CADE & CIA LTDA, declara que foi utilizada a composição de encargos sociais disponibilizada pelo SINAPI, na versão não desonerada e de horista, tendo o percentual de 111,22%.

SINAPI – Cálculos e Parâmetros



RIO GRANDE DO SUL		VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2021			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
		%	%	%	%
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,93%	Não incide	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide	4,24%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,81%	8,33%	10,81%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,53%	Não incide	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,14%	6,28%	8,14%	6,28%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	44,42%	15,99%	44,42%	15,99%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,50%	3,47%	4,50%	3,47%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,78%	3,68%	4,78%	3,68%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,48%	2,69%	3,48%	2,69%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
C	Total	13,25%	10,21%	13,25%	10,21%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,69%	16,35%	5,88%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%	0,40%	0,31%
D	Total	7,84%	2,98%	16,75%	6,19%
TOTAL(A+B+C+D)		82,31%	45,98%	111,22%	69,19%

Casca, 22 de agosto de 2022.

[Handwritten signatures]

CADE & CIA LTDA
 CNPJ 00.388.026/0001-59

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	01	ACOMPANHAMENTO TÉCNICO DE OBRA - POR FRENTE DE OBRA	UNIDADE		0,00	868,58
SINAPI-I	2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	2	0,00	111,69
SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	0,00	80,65
COMP.	02	EXECUÇÃO DE MURO EM PEDRA BASALTO 0,50 X 0,25 X 0,15, TRABALHADA 3 FACES (COMPOSIÇÃO ADAPTADA 101165)	m ²		0,00	1.037,78
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,13	0,00	486,88
SINAPI-I	10734	PEDRA GRANITICA, SERRADA, TIPO MIRACEMA, MADEIRA, PADUANA, RACHINHA, SANTA ISABEL OU OUTRAS SIMILARES, *11,5 X *23 CM, E= *1,0 A *2,0 CM	M2	4	0,00	140,20
SINAPI-I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	7,35	0,00	11,31
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,263	0,00	22,79
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,132	0,00	18,84
COMP.	03	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO (PEDRAS PEQUENAS - 30 A 35 PEDRAS POR M ²) SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (ESPESSURA: 12 CM) E REJUNTADO COM MISTURA DE PEDRISCO E PÓ DE PEDRA, INCLUINDO COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA EM TODA PAVIMENTAÇÃO, MÃO DE OBRA, MATERIAIS E FRETE DOS MATERIAS. (COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI 101167).	M2		0,00	85,36
SINAPI-I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,04	0,00	71,48
SINAPI-I	4385	PARALELEPIEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	MIL	0,033	0,00	1.696,79
SINAPI-I	4741	PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,13	0,00	58,48
SINAPI	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031	0,00	152,81
SINAPI	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,107	0,00	52,49
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3305	0,00	20,05
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3305	0,00	18,84
COMP.	04	RAMPA PNE EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA 6 CM, LARGURA 2,5 M, TELA DE AÇO CA60 DE DIÂMETRO 5 MM E ESPAÇAMENTO DA MALHA 10X10 CM - (COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO SINAPI 94992)	unidade		0,00	1.031,44
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,7588	0,00	2,28
SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	11,8694	0,00	39,69
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,431855	0,00	22,53
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3444775	0,00	22,79
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,775275	0,00	18,84
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. AF_05/2021	M3	0,748	0,00	441,08
SINAPI-I	96155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,24	0,00	46,31
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	M3	0,00846	0,00	633,91
COMP.	05	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, INCLUSIVE PISOS TÁTEIS. (COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO SINAPI 92396).	M ²		0,00	67,56
SINAPI-I	4741	PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0465	0,00	58,48
SINAPI-I	36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0487	0,00	46,31
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	0,00	20,05
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	0,00	18,84
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	0,00	11,17
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947	0,00	0,58
SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483	0,00	11,99
SINAPI	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,1604	0,00	0,93

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMP.	06	GUARDA - CORPO DE AÇO GALVANIZADO FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO REF 99839	M		0,00	539,81
SINAPI-I	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48*	M	1,95	0,00	69,59
SINAPI-I	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,422362	0,00	12,67
SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40*	M	1,475	0,00	90,82
SINAPI-I	11964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	2	0,00	2,31
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,071	0,00	67,35
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,74	0,00	19,92
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,78	0,00	22,65
SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1,07804	0,00	21,34
SINAPI	100734	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	0,53902	0,00	13,14

Casca, 22 de agosto de 2022

CADE & CIA LTDA
 CNPJ 00.388.026/0001-59

ALESSANDRA P. PERETO
 ENG. CIVIL CREA RS 236166

CADE & CIA LTDA
 CNPJ: 00.388.026/0001-59
 Rua Almirante Alexandrino, 34
 CEP 99260-000 - CASCA - RS

CADE & CIA LTDA

Rua Almirante Alexandrino, nº 34 – Casca/RS CEP 99260-000 Fone: (54) 3347-1726 ou 996284929

CNPJ: 00.388.026/0001-59

E-mail: cadeecia@gmail.com

TOMADA DE PREÇOS N° 009/2022

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Ao Município de Cotiporã - RS

Comissão Permanente de Licitações

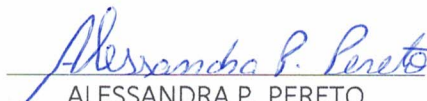
A empresa CADE & CIA LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 00.388.026/0001-59, com sede na Rua Almirante Alexandrino, nº 34, centro do município de Casca, juntamente com a responsável técnica Alessandra P. Pereto, CREA RS 236166, declaramos que se responsabilizamos pela execução das obras e/ou serviços e pela fiel observância das especificações técnicas da Tomada de Preços nº 009/2022, bem assim que concordamos com as especificações e detalhes previstos no Edital.

Por ser expressão da verdade, firmamos o presente.

Casca, 22 de agosto de 2022.

CADE E CIA Assinado de forma
LTDA:0038 digital por CADE E
802600015 CIA
9 LTDA:00388026000
159
Dados: 2022.08.22
10:04:10 -03'00'

CADE & CIA LTDA
CNPJ 00.388.026/0001-59


ALESSANDRA P. PERETO
ENG. CIVIL CREA RS 236166

