



GK ENGENHARIA



PROPOSTA DE PREÇO

Rua: Andrade Furtado, nº 150 Loja 06.
Email: gkengenharia@hotmail.com
Cel: (85) 99657-6741 – CEP 60.192-070
CNPJ: 45.022.575/0001-43



GK ENGENHARIA

PROPOSTA DE PREÇO



A

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.
EDITAL N° 01.14.06.2023-PE-PE
MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ROÇO NAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL-CE.

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações. Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores. Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

VALOR GLOBAL R\$ 126.150,79 (Cento e Vinte e Seis Mil Cento e Cinquenta reais e Setenta e Nove centavos)

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse o fim o Sra. Grace Kelly Cardoso Mendonça, portadora do CPF n° 055.084.863-05, como representante legal desta empresa.

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, despesas, mão-de-obra, transporte, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

Declaro que cumprimos com inteira responsabilidade o prazo para início da obra conforme exigência editalícia a partir dos dias estabelecidos em edital, após entrega da ordem de serviço.

Garantia da obra será de 5 anos.

Proponente: GK ENGENHARIA LTDA
Endereço: Rua André Furtado, 150 loja 06
CNPJ: 45.022.575/0001-43
Prazo de Execução: 12 meses.
Validade da Proposta: 90 (noventa) dias.
Contato: (85) 9 9657-6741 Grace Kelly
E-mail: gkengenharia@hotmail.com
AG: 1369-2 CC: 31599-0 (BANCO DO BRASIL)

Fortaleza, 28 de junho de 2023.

GRACE KELLY: Assinado eletronicamente por GRACE KELLY
CARDOSO MENDONÇA 0555086305
CPF: 055.084.863-05
MENDONÇA: 0555086305
08486305

Resp. Técnica: Grace Kelly Cardoso Mendonça
Engenheira Civil e Sócia- Proprietária:
RNP: 0619907843 CREA: 353136
CPF: 055.084.863-05

Rua: Andrade Furtado, n° 150 Loja 06.
Email: gkengenharia@hotmail.com
Cel: (85) 99657-6741 - CEP 60.192-070
CNPJ: 45.022.575/0001-43



PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ROÇO NAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE.

LOCAL/EDITAL: MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE - 01.14.06.2023 - PE

EMPRESA: GK ENGENHARIA E SOLUÇÕES - CNPJ: 45.022.575/0001-43

DATA: 23/06/2023 BDI: 26,85%

SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		CONSERVA DA MALHA VIÁRIA							
1.1	C3903	ROÇADA MECANIZADA	SEINFRA	HA	72,73	254,66	323,04	18.521,42	23.494,70
1.2	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	9,30	1.142,75	1.449,58	10.627,58	13.481,09
1.3	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	153.750,00	0,46	0,58	70.725,00	89.175,00
						VALOR BDI TOTAL:		26.276,79	
						VALOR ORÇAMENTO:		99.874,00	
						VALOR TOTAL:		126.150,79	

Cento e vinte e seis Mil Cento e Cinquenta reais e Setenta e Nove centavos



Assinado digitalmente por GRACE
 KELLY CARDOSO
 MENDONÇA/05508486305
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
 SOLUTI Multiplicar v5, OU=Renovacao
 Electronica, OU=Certificacao Digital, OU=
 Certificado PF A1, CN=GRACE KELLY
 CARDOSO MENDONÇA/05508486305
 Razão: Eu sou o autor desta
 documento.
 Assinatura: Fedeção
 Font: PDF Render Versão: 12.0.1

**GRACE KELLY
 CARDOSO
 MENDONÇA/0
 5508486305**



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ROÇO NAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE.	DATA : 23/06/2023	BDI : 26,85%			
LOCAL/EDITAL:	MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE - 01.14.06.2023 - PE	FONTE:	VERSÃO:	HORA	MES	REF.
EMPRESA:	GK ENGENHARIA E SOLUÇÕES - CNPJ: 45.022.575/0001-43	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	CONSERVA DA MALHA VIÁRIA	126.150,79	100,00
	VALOR BDI TOTAL:	26.276,79	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	99.874,00	
	VALOR TOTAL:	126.150,79	

Cento e Vinte e Seis Mil Cento e Cinquenta reais e Setenta e Nove centavos





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ROÇAO NAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE.	DATA : 23/06/2023	BDI : 26,85%			
LOCAL/EDITAL:	MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE - 01.14.06.2023 - PE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
EMPRESA:	GK ENGENHARIA E SOLUÇÕES - CNPJ: 45.022.575/0001-43	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

C3903 - ROÇADA MECANIZADA (HA)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10656	ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	2,1100	0,0000
10768	ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	3,6700	9,1750
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,5200	0,0000
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	72,8200	182,0500
TOTAL Equipamento Custo Horário:						191,2250

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,18750000	27,3400	5,1263
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,75000000	15,5500	58,3125
TOTAL Mão de Obra:						63,4388



VALOR:	254,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	62,02
VALOR COM ENCARGOS:	254,66
VALOR BDI (26.85%):	68,38
VALOR COM BDI:	323,04

C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	6,25000000	27,3400	170,8750
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	62,50000000	15,5500	971,8750
TOTAL Mão de Obra:						1.142,7500

VALOR:	1.142,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	723,63
VALOR COM ENCARGOS:	1.142,75
VALOR BDI (26.85%):	306,83
VALOR COM BDI:	1.449,58

C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00250000	27,3400	0,0684
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02500000	15,5500	0,3888
TOTAL Mão de Obra:						0,4572

VALOR:	0,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,29
VALOR COM ENCARGOS:	0,46
VALOR BDI (26.85%):	0,12
VALOR COM BDI:	0,58

GRACE KELLY
CARDOSO
MENDONÇA:05
508486305

Atestado assinado em nome por GRACE KELLY
CARDOSO MENDONÇA 0508486305
Nº. 0190, OAC-Brasil, OAC-AC
COLUTI MÚLTIPLA VLS. OAC-Peruacaba
Instituição: OAC-Peruacaba OAC-Peruacaba
Certificado nº 11, OAC-GRACE KELLY
CARDOSO MENDONÇA 0508486305
Assinatura: Para isso é necessário documento
localização: Fortaleza
Folha PCR-Rubrica Versão: 12.0.1

Página: 4
Grace Kelly Cardoso Mendonça
Sócia Adm. e Resp. Técnica
Engenheira Civil
CREA: 353631
CPF: 055.084.853-05



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCIÁRIO

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ROÇO NAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE.

DATA: 23/06/2023 BDI: 26,85%

VERSÃO: _____ HORA: _____ MES: _____

SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SINAPI: 2023/05 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 06/2023

PROPRIA: _____

PROPRIA: 0,00% 0,00%

LOCAL/EDITAL: MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE - 01.14.06.2023 - PE

EMPRESA: GK ENGENHARIA E SOLUÇÕES - CNPJ: 45.022.575/0001-43

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	CONSERVA DA MALHA VIÁRIA	126.150,79	13,24 % 16.672,23	13,24 % 16.672,23	5,88 % 7.428,28	5,88 % 7.428,28	5,88 % 7.428,28	5,88 % 7.428,28	5,88 % 7.428,28	5,88 % 7.428,28	5,88 % 7.437,20
		126.150,79	16.672,23	16.672,23	7.428,28	7.428,28	7.428,28	7.428,28	7.428,28	7.428,28	7.437,20
			16.672,23	33.344,46	40.772,74	48.201,02	55.629,30	63.057,58	70.485,86	77.914,14	85.351,34

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	CONSERVA DA MALHA VIÁRIA	126.150,79	5,89 % 7.437,20	13,24 % 16.681,15	13,22 % 16.681,10	100,00 % 126.150,79
		126.150,79	7.437,20	16.681,15	16.681,10	126.150,79
			92.788,54	109.469,69	126.150,79	



GRACE KELLY
 Associação de Engenharia de Grace Kelly
 Rua: Rua Manoel de Almeida, 100 - Jd. Santa Helena
 Nº. 100 - CEP: 04062-000 - São Paulo - SP
 N.º. CRR: 0462-0444 - OAB/SP
 SOLUÇÕES EM ENGENHARIA
 Engenharia Civil - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Segurança do Trabalho - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Edificações - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Estruturas - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Transportes - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Saneamento - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Minas - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Metalurgia - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Química - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Física - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Matemática - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Biologia - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Geologia - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Física - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Matemática - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Biologia - OAB/SP nº. 100.000.000
 Engenharia de Geologia - OAB/SP nº. 100.000.000
 Localização: Fortaleza
 Portal PDF Render Versão: 12.0.1

CARDOSO
MENDONÇA:0
5508486305



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ROÇO NAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE.	DATA : 23/06/2023	BDI : 26,85%
LOCAL/EDITAL:	MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE - 01.14.06.2023 - PE	FONTE	VERSÃO
EMPRESA:	GK ENGENHARIA E SOLUÇÕES - CNPJ: 45.022.575/0001-43	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA	PROPRIA
		HORA	MES
		83,85%	47,76%
		84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

Despesas Indiretas		
DF	Despesas financeiras	1,02
AC	Administração central	3,80
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

Impostos		
T	COFINS	3,00
	ISSQN	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,85%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-T)-1$$



Assinado digitalmente por GRACE KELLY CARDOSO MENDONÇA:05508486305
 Nº: 05508486305-20230623
 SOLUTI Engenharia, Consultoria e Soluções em Engenharia Civil
 Certificada PE AT, O, C, CFE/CE 05508486305
 CARDOSO MENDONÇA, GRACE KELLY
 Razão: Engenharia In. e documento
 Localização: Fortaleza, Ceará
 Font: PDF Printer V3.3.0 - 12.0.1

**GRACE KELLY
 CARDOSO
 MENDONÇA:0
 5508486305**



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ROÇO NAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE.	DATA : 23/06/2023	BDI : 26,85%
LOCAL/EDITAL:	MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE - 01.14.06.2023 - PE	FONTE	VERSÃO
EMPRESA:	GK ENGENHARIA E SOLUÇÕES - CNPJ: 45.022.575/0001-43	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
		HORA	MES
		83,85%	47,76%
		84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

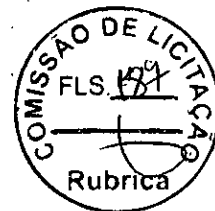
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D



**GRACE
KELLY
CARDOSO
MENDONÇA:05508486305**

Assinado digitalmente por GRACE
KELLY CARDOSO
MENDONÇA:05508486305
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipass v5, OU=Renovaca
Eletronica, OU=Certificado Digital, OU
=Certificado PE A1, CN=GRACE
KELLY CARDOSO
MENDONÇA:05508486305
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização: Fortaleza
Formato: PDF Reader Versão: 12.0.1