



PROPOSTA DE PREÇO



GK ENGENHARIA



PROPOSTA DE PREÇO

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL/CE COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO. EDITAL Nº 019/2022-TP MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da TOMADA DE PREÇO Nº: 019/2022-TP. 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.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DE CASCAVEL

VALOR GLOBAL R\$ 1.340.372,85 (Um milhão, trezentos e quarenta mil, trezentos e setenta e dois reais e oitenta e cinco 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 nº 055.084.863-05, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade dessa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

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

Proponente: GK ENGENHARIA LTDA Endereco: Rua André Furtado, 150 loja 06

CNPJ: 45.022.575/0001-43 Prazo de Execução: 150 Dias.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias. Contato: (85) 9 9657-6741 Grace Kelly E-mail: gkengenharia @hotmail.com

Fortaleza, 04 de agosto de 2022.

Resp. Técnica: Grace Kelly Cardoso Mendonça Engenheira Civil e Sócia- Proprietária.

RNP: 0619907843 CREA: 353136 CPF: 055.084.863-05

5.

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



7	7
1	

VERBÁD HORA MES DATA REF. 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%, 47,76%, 05/2021 PROPRIA 0,00%, 0,00% 26.85% : 108 04/08/2022 DATA: Composições FONTE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL GK ENGENHARIA CNPJ 45.022.575/0001-43 CASCAVEL/ TP- 019/2022/TP EMPRESA: LOCAL: OBRA:

				-					
100	CÓDIGO	DESCRICÃO	FONTE	UNIDADE	oTo	VALOR UNITARIO RS	TARIO RS	PREÇO TOTAL R\$	TAL R\$
	_					SEM BDI	COM BDI	SEM BD!	COM BDI
+	ADMINISTRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						28.544,65	36.208,90
1.	COM-CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	MES	5,00	5.708,93	7.241,78	28.544,65	36.208,90
2	SERVIÇOS P	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.191,06	5.316,46
		PLACA	1			E.			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	148,14	187,92	3.324,26	4.216,92
2,2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	НА	1,86	466,02	591,15	866,80	1.099,54
		LOCAÇÃO DA OBRA	A OBRA		*	-	•		
e	MOVIMENTO DE TERRA	DE TERRA						1.296,82	1.667,34
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	18.526,04	0,07	60'0	1.296,82	1.667,34
		REGULARIZAÇÃO	AÇÃO						
4	PAVIMENTA	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						1.001.449,86	1.270.317,39
4.1	C2883	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	8.743,04	63,20	80,17	552,560,13	700.929,52
4.2	C2886	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	8.463,06	35,84	45,46	303.316,07	384.730,71
 		PAVIMENTAÇÃO	٩ÇÃO						
4.3	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	3.784,28	23,28	29,53	88.098,04	111.749,79
4.4	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	130,49	44,56	56,52	5.814,63	7.375,29
	i i	DRENAGEM SUPERFICIAL	PERFICIAL						
4.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	130,49	395,90	502,20	51.660,99	65.532,08
ະກ	SERVIÇOS FINAIS	INAIS						21.119,69	26.862,76
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	18.526,04	1,14	1,45	21.119,69	26.862,76
		LIMPEZA FINAL	INAL						
								VALOR BDI TOTAL:	283.770,77
							V	VALOR ORÇAMENIO:	1.056.802,08
								VALOR TOTAL:	1.340.372,85
			Um Mil	do Trezentos	e Quarenta M	iil Trezontos e S	Um Milhão Trezentos e Quarcnta Mil Trozontos e Setenta a Dois reais e Oitenta e Cinco centavos	ais e Oitenta e C	inco centavos



Grace Kelly Cardoso Mendonça Sócia Adm e Resp. Técn. Engenhelha Civil CREA: 353136



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL DATA: 04/08/2022 OBRA: BDI: 26,85% FONTE VERSÃO REF. LOCAL: CASCAVEL/ TP- 019/2022/TP SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021 PROPRIA ۵,00% 0.00% EMPRESA: GK ENGENHARIA CNPJ 45.022.575/0001-43

1.1. COM-C	PU - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MES)					
Mão de	Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL -
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	мÊs	0,48900000	5.868,92	2,869,90
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,19560000	14,514,46	2.839,03
					TOTAL 147- 4- 01-	5 700 00



0.100,00	10171211120000001
5.708,93	VALOR:
2.253,46	VALOR ENCARGOS (47.76%):
5.708,93	VALOR COM ENCARGOS:
1.532,85	VALOR BDI (25.85%):
7,241,78	VALOR COM BDI:

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,8070	35,503
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,4402	24,440
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	М	4,50000000	12,3326	55,496
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,1981	2,279
• • •		•	•	·	TOTAL Material:	117,719
Mão de	Obre	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	1,95600000	15,5500	30,415
		<u> </u>	•		TOTAL Mão de Obra:	30,415
			Ì		VALOR:	148,1

148,14	VALOR:
19,69	VALOR ENCARGOS (63.85%):
148,14	VALOR COM ENCARGOS:
39,78	VALOR BDI (26.85%):
187,92	VALOR COM BDI:

Equipam	ento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	Н	2,00000000	73,4000	146,800
0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	Н	4,00000000	0,6700	2,680
0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	Н	4,00000000	1,3300	5,320

Mão de O	bra	FONTE	מואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Н	3,91200000	16,7700	65,6042
12382	NIVELADOR	SEINFRA	Н	3,91200000	24,8600	97,2523
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	н	4,89000000	30,3400	148,3626
			•		TOTAL Mão de Obre:	311,2191

466,02	VALOR:
199,13	VALOR ENCARGOS (83,85%):

Página: 3

Grace Kelly Cardoso Mendonça Sócia Adm e Resp. Técn. Engenheira Civil CREA: 353136 CPF: 055.084.863-05





	RELATÓRIO ANALÍTICO - COI	MPOSIÇ	ÕES DE CUSTO	S		
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO	1	OATA: 04/08/2022	BDI	26,85%	,
	MUNICÍPIO DE CASCAVEL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CASCAVEL/ TP- 019/2022/TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
EMPREŞA:	GK ENGENHARIA CNPJ 45.022.575/0001-43	Composiçõe	PROPRIA	0,00%	0,00%	



466,02	VALOR COM ENCARGOS:
125,13	VALOR BDI (26,85%):
591,15	VALOR COM BDI:

Equipen	nanto	FONTE	סואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL.
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	н	0,00000000	74,8900	0,000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	н	0,00027778	213,5500	0,059
					TOTAL Equipaments:	0,059
Mão de	Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,00054334	15,5500	0,008
					TOTAL Mão de Obra:	0,008
					VALOR:	0,0
				VALOR E	NCARGOS (83,85%):	0,0
				VALO	R COM ENCARGOS:	0,0
					ALOR BDI (26.85%):	0,0
					VALOR COM SDI:	0,0

i.1. C2893	- PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMEN	ITO (AGREGADO A	DQUIRID	O) (M2)		
Equipam	nento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	н	0,01000000	82,0800	0,820
	<u> </u>	1	1		TOTAL Equipamento:	0,820
Material		FONTE	סואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Material		FONTE	סואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	М3	0,15000000	59,5406	8,9311
12527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,1149	35,6768
					TOTAL Material:	44,6079

Mão de Ob	a k	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	н	0,14670000	20,7700	3,0470
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,39120000	15,5500	6,0832
				TOTAL Mão de Obra:	9,1302	

Serviço		FONTE	מואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL.
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	432,2600	8,6452
					TOTAL Servico:	8.6452

63,20	VALOR:
7,88	VALOR ENCARGOS (83.85%):
63,20	VALOR COM ENCARGOS:
16,97	VALOR BDI (26.85%):
80,17	VALOR COM BDI:

4.2. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Grace Keily Cerdoso Mendonça Sócia Adm e Resp. Técn. Engenheira Civil CREA: 353136 CPF: 055.084.863-05



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COI	MPOSIÇ	ÕES DE CUSTO	S		
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO		DATA: 04/08/2022	BD1 :	26,85%	
_	MUNICÍPIO DE CASCAVEL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CASCAVEL/ TP- 019/2022/TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,75%	05/2021
EMPRESA:	GK ENGENHARIA CNPJ 45.022.575/0001-43	Composiçõe	PROPRIA , *	0,00%	200,0	

Equipam	ento	FONTE	מואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	н	0,05000000	23,5600	1,1780
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	н	0,01000000	62,0800	0,8208
			•		TOTAL Equipamento:	1,9988
			1			TATA

Materia)		FONTE	סואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	М3	0,15000000	59,5406	B,9311
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,6067	9,6910
					TOTAL Material:	18,6221

Mão de C	Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL.
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	Н	0,29340000	20,7700	6,0939
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,58680000	l	9,1247
					TOTAL Mão de Obra:	15,2186



VALOR:	35,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,27
VALOR CON ENCARGOS:	35,84
VALOR BDI (26.85%):	9,62
VALOR COM BDI:	45,46

Material		FONTE	מואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	М	1,00000000	3,3643	3,364
					TOTAL Material:	3,364
Mão de	Obra	FONTE	QINU	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO ,	SEINFRA	н	0,14670000	20,7700	3,047
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,24450000	15,5500	3,802
			1		TOTAL Mão de Obra:	6,349
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4000	1,100
C3268	CONCRETO PAIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO	SEINFRA	М3	0,03400000	329,6700	11,208

SOLAIGO		TONIE	0,0	002110121112	,yo b,	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4000	1,1000
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	МЗ	0,03400000	329,6700	11,2088
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	МЗ	0,03700000	4,0500	0,1499
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A,CAT, PROF, ATÉ 1.50m	SEINFRA	М3	0,01500000	40,3000	0,6045
					TOTAL Serviço:	13 0632

23,28	VALOR:
8,11	VALOR ENCARGOS (83.85%):
23,28	VALOR COM ENCARGOS:
6,25	VALOR BDI (26.85%):
29,53	VALOR COM BDI:

4.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)				
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Página: 5



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COI	MPOSIÇ	ÕES DE CUSTO	S		
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO		DATA: 04/08/2022	B01 :	26,85%	
	MUNICÍPIO DE CASCAVEL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CASCAVEL/ TP- 019/2022/TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
EMPRESA:	GK ENGENHARIA CNPJ 45.022.575/0001-43	Composiçõe	PROPRIA	0,00%	0,00%	

12543	SERVENTE	SEINFRA	н	2,86554000	15,5500	
					TOTAL Mão de Obra:	44,5591



VALOR:	44,56
VALOR ENCARGOS (83,85%):	28,83
VALOR COM ENCARGOS:	44,56
VALOR BDI (26.85%):	11,96
VALOR COM BDI:	56,52

Material		FONTE	סואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	МЗ	0,77800000	66,0150	51,359
10280	BRITA	SEINFRA	МЗ	0,96580000	74,5138	71,965
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5477	120,494
•		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>'</u>		TOTAL Material:	243,819
Mão de	Obra	FONTE	סואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			1		45.550	

Mão de Oi	Dra .	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	9,78000000	15,5500	152,0790
-					TOTAL Mão de Obra:	152,0790

VALOR: 35	95,90
ALOR ENCARGOS (83.85%):	98,41
VALOR COM ENCARGOS: 35	95,90
VALOR BDI (26.85%): 10	06,30
VALOR COM BDI: 50	02,20

5.1. C3447 -	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZAI	DA (M2)				
Mão de O	bra	FONTE	מואט	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	0,07335000	15,5500	1,1406
	<u> </u>	<u></u>	•		TOTAL Mão de Obra:	1,1406

VALOR:	1,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,74
VALOR COM ENCARGOS:	1,14
VALOR BDI (26.85%):	0,31
VALOR COM BDI:	1,45

Página: 6

Grace Kelly Cardoso Mendonça Sócia Adm e Resp. Técn. Engenheira Civil CREA: 353136 CPF: 055.084.863-05

BRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA	LOCAL: CASCAVEL/ TP- 019/2022/TP

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANJEIRO					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSÃS RUAS DO MUNICIPIÓ DE CASCAVEL	DATA:	DATA: 04/08/2022	BDI: 26,85%	26,85%	
		FONTE	FONTE 🦓 * VERSÃO HORA MES DATA REF.	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	CASCAVEL TP- 019/2022/TP	SEINFRA	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021	5 83,85%	47,76%	05/2021
EMPRESA:	MPRESA: GK ENGENHARIA CNPJ 45,022.575/0001-43	Composições	PROPRIA	%00'0 %00'0	%00'0	

匚	ITEM	DESCRIÇÃO * * *	VALOR (R\$) *	* MES 1 🎉 MES 2	MÉS 2	MÉS 3	. MÊS 4	MÊS 5	Total parceta
Ŀ			000000000000000000000000000000000000000	% 00'02	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
<u>-</u>		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	36.208,90	7.241,78	7.241,78	7.241,78	7.241,78	7.241,78	36.208,90
1			1	100,00 %					100,00 %
7		SERVIÇOS PRELIMINARES	5.316,46	5.316,46					5.316,46
<u> </u>				100,00 %					400,001
<u>ب</u>		MOVIMENTO DE TERRA	1.567,34	, F 1.667,34					1.667,34
L				20,00 %	20,00 %	20,00 %	% 00°0Z	% 00'02	100,00 %
4		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	1.270.317,39		254,063,48 254,063,48	254.063,48	254.063,48 🛶 254.063,48	254.063,47	1.270.317,39
								100,00 %	100,00 %
n.		SERVIÇOS FINAIS	26.862,76	,				26.862,76	26.862,76
			70 070 0	268.289,06	261.305,26	261.305,26	× 261.305,26	288.168,01	4 340 373 BE
• ′	*.	""	7.340.372,83	** 268,289,06 * 529,594,32	- 529.594,32	790.899,58	1.052.204,84 1.340.372,85	1.340.372,85	1.340.312,03



Grace Kelly Cardoso Mendonça Sócia Adm e Resp. Técn. Engenheira Civil CREA: 353136 CPF: 055.084.863-05



	COMPOSIÇÃO DO BDI								
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL		DATA: 04/08/2022 VERSÃO		26,85%	REF M			
LOCAL:	CASCAVEL/ TP- 019/2022/TP	SEINFRA	027.1 COM DESCNERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021			
EMPRESA:	GK ENGENHARIA CNPJ 45.022.575/0001-43	Composiçõe	PROPRIA	0,00%	0,00%				

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,3
L	Lucro	6,6
	TOTAL	6,9



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

T	Impostos		
	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

Mace Lew anders Medos

Página; 8



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CASCAVEL OBRA: DATA: 04/08/2022 BDI: 26,85% I FONTE VERSÃO HORA MES REF. LOCAL: CASCAVEL/ TP- 019/2022/TP SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,75% 0,00% PROPRIA Composiçõe 0,00% EMPRESA: GK ENGENHARIA CNPJ 45.022.575/0001-43

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
Α	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
АЗ	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
A 9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

В	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	D,87	0,67
B4	13° 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	80,0
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
1.1.400	TOTAL	44,41	16,46

С	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

Mace Len Cados Página: 9

Grace Kelly Cardoso Mendonça Sócia Adm e Resp. Técn. Engenheira Civil CREA: 353136 CPF: 055,084,863-05