

PROPOSTA DE PREÇOS



A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Cascavel – CE.

Processo: TOMADA DE PREÇOS Nº 08.17.01/2020-TP

Data e Hora da abertura: 11.09.2020 AS09:00 HS.

RAZÃO SOCIAL : CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI CNPJ Nº 22.496.219/0001-66

ENDEREÇO COMPLETO: RUA ALAN KARDEK Nº 774 SALA 27 MONTESE – FORTALEZA – CE CEP: 60.420-630

TELEFONE: (85) 3491-9293

BANCO: 001 – BANCO DO BRASIL AGENCIA: 1702-7 CONTA CORRENTE: 135.154-0

OBJETO:, conforme Projeto Básico em anexo ao edital.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UN	QNT	PREÇO TOTAL R\$
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ME PEDRA TOSCA DA ESTRADA NOVA E ESTRADA DA PERUA NO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/ CE DE ACORDO COM PT 557521/2020 (MAPP 4951) GONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO AO EDITAL.	SV	01	308.833,43

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 308.833,43 (TREZENTOS E OITO MIL, OITOCENTOS E TRINTA E TRES REAIS E QUARENTA E TRES CENTAVOS).

VALOR GLOBAL R\$ 308.833,43 (TREZENTOS E OITO MIL, OITOCENTOS E TRINTA E TRES REAIS E QUARENTA E TRES CENTAVOS).

PRAZO DE INICIO DOS SERVIÇOS : 05 (CINCO) DIAS UTEIS a contar da emissão da Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS : 120 (CENTO E VINTE) dias , contados da assinatura da Ordem de Serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS.



Observações:

O Licitante declara que tem pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I Projeto Básico/Termo de Referência deste edital.

Independente de Declaração Expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

Materiais, equipamentos e mão de obra;

Carga, transporte, descarga e montagem;

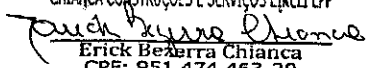
Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;

Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ ou quaisquer infrações;

Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e / ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela a execução das obras e/ou serviços;

Fortaleza – Ce., 11 de setembro de 2020.

Atenciosamente,

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

Erick Bezerra Chianca
CPF: 951.474.463-20
Sócio Administrador
CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ No. 22.496.219/0001-66

ERICK BEZERRA CHIANCA

CPF No. 951.474.463-20

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

Daniel Uzeiro de Moraes
CPF: 066634130-7
RNP: 066634130-7



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA NOVA E DA ESTRADA DA REGUA MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE
 DATA: 11/09/2020 BDI: 29,77%
 VALOR BDI: 204.154,00
 VALOR TOTAL: 308.833,43

ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						10.711,68
1.1			MÃO DE OBRA						10.711,68
1.1.1	PRÓPRIA	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MES	4,00	2.063,59	29,77%	2.677,92	10.711,68
2			SERVIÇOS PRELIMINARES						2.733,61
2.1			PLACA						2.420,76
2.1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	155,45	29,77%	201,73	2.420,76
2.2			LOCAÇÃO DA OBRA						312,75
2.2.1	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA 59000 M2)	HA	0,56	430,37	29,77%	558,49	312,75
3			MOVIMENTO DE TERRA						450,18
3.1			REGULARIZAÇÃO						450,18
3.1.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	5,627,22	0,06	29,77%	0,06	450,18
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						287.847,76
4.1			PAVIMENTAÇÃO						204.154,00
4.1.1	SEINFRA	C2898	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA (S/ RESLUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO))	M2	4.952,79	31,76	29,77%	41,22	204.154,00
4.2			DRENAGEM SUPERFICIAL						83.693,76
4.2.1	SEINFRA	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.832,92	20,09	29,77%	26,07	50.391,22
4.2.2	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	67,44	37,77	29,77%	49,01	3.305,23
4.2.3	SEINFRA	C0838	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	67,44	342,76	29,77%	444,80	29.897,31
5			SERVIÇOS FINAIS						7.090,30
5.1			LIMPREZA FINAL						7.090,30
5.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPREZA DE PISO EM ÁREA	M2	5,627,22	0,97	29,77%	1,28	7.090,30
TOTAL									
BAPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR DE:									
TREZENTOS E OITO MIL, OTOCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS									
VALOR ORÇAMENTO:									237.852,71
VALOR BDI TOTAL:									70.890,72
VALOR TOTAL:									308.833,43

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 Daniel Bezerra de Moraes
 CPF: 951.474.463-20
 CNPJ: 090834130-7

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.000
 Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
 Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

[Handwritten signature]

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 Daniel Bezerra de Moraes
 CPF: 951.474.463-20
 Sócio Administrador



PLANILHA DE SERVIÇOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA NOVA E DA ESTRADA DA PERUA MUNICÍPIO DE CASCAVEL-CE

DATA: 11/09/2020 BDI: 29,77%

LOCAL: CASCAVEL/CE

FORTE	VERSÃO	NOVA	MES	DATA REG.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

DESCRIÇÃO: PLANILHAS DE SERVIÇOS DA ESTRADA DA PERUA

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		
1.1.1	PRÓPRIA	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MES	2,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1			PLACA		
2.1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00
2.2			LOCAÇÃO DA OBRA		
2.2.1	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,33
3			MOVIMENTO DE TERRA		
3.1			REGULARIZAÇÃO		
3.1.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	3.300,00
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
4.1			PAVIMENTAÇÃO		
4.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.915,00
4.2			DRENAGEM SUPERFICIAL		
4.2.1	SEINFRA	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.106,00
4.2.2	SEINFRA	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	38,50
4.2.3	SEINFRA	C0838	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	38,50
5			SERVIÇOS FINAIS		
5.1			LIMPEZA FINAL		
5.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.300,00

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

Daniel Queiroz de Moraes
Eng.º Civil - CREA-CE: 42751
RNM: 060634130-7

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

Erick Bezerra Chianca
CPF: 951.474.463-20
Sócio Administrador



PLANILHA DE SERVIÇOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA NOVA E DA ESTRADA DA PERUA MUNICÍPIO DE CASCAVEL-CE

DATA: 11/09/2020 BDI: 29,77%

LOCAL: CASCAVEL/CE

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA DEP.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

DESCRIÇÃO: PLANILHA DE SERVIÇOS DA ESTRADA NOVA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		
1.1	PRÓPRIA	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	2,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1			PLACA		
2.1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00
2.1			LOCAÇÃO DA OBRA		
2.1.1	SEINFRA	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,29
3			MOVIMENTO DE TERRA		
3.1			REGULARIZAÇÃO		
3.1.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	2.327,22
4			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
4.1			PAVIMENTAÇÃO		
4.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.037,79
4.2			DRENAGEM SUPERFICIAL		
4.2.1	SEINFRA	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	828,92
4.2.2	SEINFRA	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CÂMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	28,94
4.2.3	SEINFRA	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	28,94
5			SERVIÇOS FINAIS		
5.1			LIMPEZA FINAL		
5.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.327,22

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
Daniela Oliveira de Moraes
Eng. Civil, CREA CE: 42751
RNP: 068634130-7

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
Erick Bezerra Chianca
CPF: 951.474.463-20
Sócio Administrador



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA NOVA E DA ESTRADA DA PERUA MUNICÍPIO DE CASCAVEL-CE	DATA:	11/09/2020	BCI:	29,7%
FONTE	SEINFRA	VERBA	026 1 COM DESONERAÇÃO	HORA	83,20%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

1.1.1. CPU - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584 ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÊS	0,10000000	12381,01	1238,10
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÊS	0,15000000	5503,28	825,49
TOTAL MAO DE OBRA:					2063,59
VALOR:					2.063,59
VALOR COM ENCARGOS:					2.063,59
VALOR BDI (29.77%):					614,33
VALOR COM BDI:					2.677,92

2.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	12,89	25,78
TOTAL MAO DE OBRA:					25,78
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,83	33,49
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,25	21,25
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	16,28	73,26
11725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	11,15	1,67
TOTAL MATERIAL:					129,67
VALOR:					188,45
VALOR COM ENCARGOS:					188,45
VALOR BDI (29.77%):					55,28
VALOR COM BDI:					201,73

2.2.1. C2872 - LOCÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >8000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	69,02	138,04
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,58	2,30
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,40	5,60
TOTAL EQUIPAMENTO:					145,94
MAO DE OBRA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,37	57,48
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	21,25	85,00
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	28,41	142,05
TOTAL MAO DE OBRA:					264,53
VALOR:					430,57
VALOR COM ENCARGOS:					430,57
VALOR BDI (29.77%):					128,12
VALOR COM BDI:					558,69

3.1.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10842 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	80,08	0,00
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027000	204,87	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06
MAO DE OBRA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055000	12,89	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:					0,01
VALOR:					0,06
VALOR COM ENCARGOS:					0,06
VALOR BDI (29.77%):					0,02
VALOR COM BDI:					0,08

4.1.1. C2898 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA 8/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,80	1,20
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	78,53	0,77
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,97

Chlanca Construções e Serviços Eireli-EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,

Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chlancaconstrucoes.com.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1685

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CAÇETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,85	5,30
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	12,89	7,73
TOTAL MÃO DE OBRA:						13,03
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,54	6,83
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	66,18	9,93
TOTAL MATERIAL:						16,76
VALOR:						31,79
VALOR COM ENCARGOS:						31,79
VALOR BDI (29.77%):						9,48
VALOR COM BDI:						41,27

4.2.1. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,85	2,68
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25000000	12,89	3,22
TOTAL MÃO DE OBRA:						5,90
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,97	2,97
TOTAL MATERIAL:						2,97
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,86	0,97
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	34,18	0,51
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,79	0,14
C3288	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	283,20	9,63
TOTAL SERVIÇO:						11,25
VALOR:						20,09
VALOR COM ENCARGOS:						20,09
VALOR BDI (29.77%):						5,98
VALOR COM BDI:						26,07

4.2.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,93000000	12,89	37,77
TOTAL MÃO DE OBRA:						37,77
VALOR:						37,77
VALOR COM ENCARGOS:						37,77
VALOR BDI (29.77%):						11,24
VALOR COM BDI:						49,01

4.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	10,00000000	12,89	128,90
TOTAL MÃO DE OBRA:						128,90
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	50,49	39,28
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,98	73,38
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,48	101,20
TOTAL MATERIAL:						213,86
VALOR:						342,76
VALOR COM ENCARGOS:						342,76
VALOR BDI (29.77%):						102,04
VALOR COM BDI:						444,80

5.1.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,07600000	12,89	0,97
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,97
VALOR:						0,97
VALOR COM ENCARGOS:						0,97
VALOR BDI (29.77%):						0,28
VALOR COM BDI:						1,25

(Handwritten signatures and marks)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
16886
FIS
RUBRICA

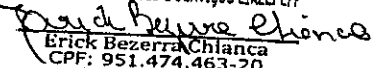
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA NOVA E DA ESTRADA DA PERUA MUNICÍPIO DE CASCAVEL-CE	DATA: 11/09/2020	BDI: 29,77%
		FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			88,20%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CPU - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

MÃO DE OBRA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,10000000	12381,01	1238,10
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÉS	0,16000000	5503,28	825,49
TOTAL MÃO DE OBRA:					2863,59	
VALOR:					2.063,99	
VALOR COM ENCARGOS:					2.063,99	
VALOR BDI (29.77%):					614,53	
VALOR COM BDI:					2.677,92	


 CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 Daniel Custódio de Moraes
 Eng. Civil - CREA-CE: 42751
 RNP: 060634130-7

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

 Erick Bezerra Chianca
 CPF: 951.474.463-20
 Sócio Administrador



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA - ESTRADA NOVA E DA ESTRADA DA PERUA MUNICÍPIO DE CASCAVEL-CE

DATA: 11/09/2020

EM 9,77%

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 NOME: CHIANCA
 Nº 1 COM DESONERAÇÃO 05,20%
 COMPOSIÇÃO PROPRIAS 12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	10.711,68	25,00	25,00	25,00	25,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.733,51	2.677,92	2.677,92	2.677,92	2.677,92
3	MOVIMENTO DE TERRA	450,18	100,00			
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	287.847,76	20,00	30,00	30,00	20,00
5	SERVIÇOS FINAIS	7.090,30	57.569,55	86.354,33	86.354,33	57.569,55
TOTAL GERAL			83.431,16	89.032,25	89.032,25	67.337,77
SUB-TOTAL			83.431,16	89.032,25	89.032,25	67.337,77
% PARCIAL			20,54%	28,83%	28,83%	21,80%
ACUMULADO			83.431,16	152.463,41	241.495,66	308.833,43
% ACUMULADO			20,54%	49,37%	78,20%	100,00%

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP

Daniel Moreira de Moraes
 Eng. CREA - CE: 42751
 RNP: 060634130-7

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 Daniel Moreira de Moraes
 Eng. CREA - CE: 42751
 RNP: 060634130-7
 Sócio Administrador



[Handwritten signatures and initials]



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA NOVA E DA ESTRADA DA PERUA MUNICÍPIO DE CASCAVEL-CE	DATA: 11/09/2020	BDI: 29,77%
		FORTE	VERSÃO
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 89,20% 12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	%
GRUPO A	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,3200

GRUPO B	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6400
	TOTAL	6,9600

I	Impostos	
I1	PIS	0,6500
I2	COFINS	3,0000
I3	ISS	8,0000
I4	CPRB	4,5000
	TOTAL	16,1500

BDI = 29,77%

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

CHILANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
Daniel Augusto de Moraes
CPF: 024.427.51
INP: 060634130-7

CHILANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
Erick Bezerra Chianca
CPF: 951.474.463-20
Sócio Administrador



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA ESTRADA NOVA E DA ESTRADA DA PERUA MUNICÍPIO DE CASCAVEL-CE	DATA: 11/09/2020	BDI: 29,77%
		PONTE	VEREÃO
		SEMPRA	028 1 COM DEBONORAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		88,20%	12/2016

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0800
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5800
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3800
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	16,4100	41,8900

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 86,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 Daniel Queiroz de Moraes
 Eng. Civil - CREA-CE: 42751
 RNP: 060634130-7

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
 Erick Bezerri Chianca
 CPF: 951.474.463-20
 Sócio Administrador

[Handwritten signatures and initials]