



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

CARTA PROPOSTA

TAMBORIL – CE, 01 DE SETEMBRO DE 2021



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2021/TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO Nº 25/2021, SOP - CE.

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V. SAS. NOSSA PROPOSTA PARA OBJETO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2021/TP, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 2.814.015,45 (DOIS MILHÕES OITOCENTOS E QUATORZE MIL QUINZE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE ATÉ 6 (SEIS) MESES. CUJO O OBJETO É EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO Nº 25/2021, SOP - CE.

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 FIM O Sr. FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 308479996 EXPEDIDA EM 17/05/96, ORGÃO EXPEDITOR SSP-CE E CPF Nº 839.946.293-49, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO E QUE ERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

ATENCIOSAMENTE,

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

Francisco Wilton Uchoa Nogueira
CPF: 839.946.293-49/CREA: 43507-D
Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli - EPP

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
CREA 19242 - D
Eng. Civil



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP




RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA: 01/09/2020	BDI: 26,60%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	VERSÃO: 027.1 COM DEDUÇÃO DE COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA: 83,85% MES: 47,76% REF.: 05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE		


1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100.775,04	3,58	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	30.610,69	1,09	
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	2.609.893,03	92,75	
4	LIMPEZA DA OBRA	72.736,69	2,58	
		VALOR BDI TOTAL:	625.729,37	100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	2.188.286,08	
		VALOR TOTAL:	2.814.015,45	

Dois Milhões Oitocentos e Quatorze Mil Quinze reais e Quarenta e Cinco centavos

WU Construções e Serviços Eireli-EPP



Francisco Wilton Uchôa Nogueira
CPF: 839.946.293-49/CREA: 43507-D
Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli - EPP


Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
CREA 19242 - D
Eng. Civil



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE LOCAL: DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>DATA:</td> <td>01/09/2021</td> <td>BDI:</td> <td>28,60%</td> </tr> <tr> <td>FONTE:</td> <td>SEINFRA</td> <td>VERSÃO:</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>COM DESONER.:</td> <td>83,85%</td> <td>HORA:</td> <td>47,76%</td> </tr> <tr> <td>COM DESONER.:</td> <td>05/2021</td> <td>MES:</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	DATA:	01/09/2021	BDI:	28,60%	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	02	COM DESONER.:	83,85%	HORA:	47,76%	COM DESONER.:	05/2021	MES:		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
DATA:	01/09/2021	BDI:	28,60%																			
FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	02																			
COM DESONER.:	83,85%	HORA:	47,76%																			
COM DESONER.:	05/2021	MES:																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$	
							SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					78.363,18	100.775,04
1.1	COMP-84580705	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA TAMBORIL	PRÓPRIA	MÉS	6,00	13.060,53	78.363,18	100.775,04
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					23.803,42	30.610,69
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	4,87	472,25	2.299,86	2.957,60
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	48.816,57	0,07	3.417,16	4.393,49
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	120,00	150,72	18.086,40	23.259,60
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					2.029.492,26	2.609.893,03
	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	44.983,46	36,47	1.640.546,79	2.109.724,27
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	12.777,02	23,71	302.943,14	389.571,34
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	191,67	45,33	8.688,40	11.172,44
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	191,67	403,37	77.313,93	99.424,98
4		LIMPEZA DA OBRA					56.627,22	72.736,69
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	48.816,57	1,16	56.627,22	72.736,69
VALOR BDI TOTAL:								625.729,37
VALOR ORÇAMENTO:								2.188.286,08
VALOR TOTAL:								2.814.015,45

Dois Milhões Oitocentos e Quatorze Mil Quinze reais e Quarenta e Cinco centavos

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

Francisco Wilton Uchôa Nogueira
 CPF: 839.946.293-49/CREA: 43507-D
 Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli - EPP

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
 CREA 19242 - D
 Eng. Civil



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA: 01/06/2021	BDI: 29,00%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERACÃO DE 100%	63,85%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF.: 05/2021

1.1. COMP-84580705 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA TAMBORIL (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	5.839,58
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	MÊS	0,50000000	14.441,89
TOTAL MAO DE OBRA:					13.060,53
VALOR:					13.060,53

2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	73,6900
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6900
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3600
TOTAL EQUIPAMENTO:					165,5800

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,6900
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,7400
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,1900
TOTAL MAO DE OBRA:					316,6700
VALOR:					472,25

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,4300
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	217,7900
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0605

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,00055556	15,4700
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0086
VALOR:					0,07


2.3. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,00000000	15,4700
TOTAL MAO DE OBRA:					30,9400

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,4100
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,8700
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,5500
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,4600
TOTAL MATERIAL:					119,7822
VALOR:					150,72

3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,9800
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	83,6600





CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,700	6,210
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,4700	9,2820
TOTAL MAO DE OBRA:						15,4830

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	60,5800	9,0870
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,7300	9,8595
TOTAL MATERIAL:						18,9465
VALOR:						36,47

3.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,6700	3,1005
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,4700	3,8675
TOTAL MAO DE OBRA:						6,9680

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,4200	3,4200
TOTAL MATERIAL:						3,4200

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4800	1,1200
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	336,2000	11,4308
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,1300	0,1528
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,0000	0,6150
TOTAL SERVICIO:						13,3188
VALOR:						23,71

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,4700	45,3271
TOTAL MAO DE OBRA:						45,3271
VALOR:						45,33

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,4700	154,7000
TOTAL MAO DE OBRA:						154,7000

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	67,1600	52,2505
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,8100	73,2173
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5600	123,2000
TOTAL MATERIAL:						248,6678
VALOR:						403,37

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,4700	1,1603
TOTAL MAO DE OBRA:						1,1603
VALOR:						1,16

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

Francisco Wilton Uchôa Nogueira
CPF: 839.946.293-49/CREA: 43507-D
Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli - EPP

Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
CREA 19242 - D
Eng. Civil



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA: 01/09/2021	ADI: 28,66%								
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	VERSÃO:	HORA:								
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	COMISSÃO DE LICITAÇÃO									
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>REF.</th> <th>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</th> <th>0,00%</th> <th>0,00%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>05/2021</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		REF.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	05/2021			
REF.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%								
05/2021											

COMP-84580705 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA TAMBORIL (MÊS)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	5.839,58	5.839,58
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,50000000	14.441,89	7.220,95
TOTAL MAO DE OBRA:						13.060,53
VALOR:						13.060,53

WU Construções e Serviços Eireli-EPP



Francisco Wilton Uchôa Nogueira
 CPF: 839.946.293-49/CREA: 43507-D
 Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli - EPP


Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
 CREA 19242 - D
 Eng. Civil



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE LOCAL: DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	DATA: 01/09/2021 FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS REF.: 05/2021 BI: 28,60% DE MÊS: 83,85% 19,78% DE MÊS: 0,00% 0,00%
--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100.775,04	25,00%	25,00%	10,00%	10,00%	20,00%	10,00%	100,00%
			25.193,76	25.193,76	10.077,50	10.077,50	20.155,01	10.077,51	100.775,04
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	30.610,69	40,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
			12.244,28	6.122,14	6.122,14	6.122,13			30.610,69
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	2.609.893,03		10,00%	20,00%	20,00%	30,00%	20,00%	100,00%
				260.989,30	521.978,61	521.978,61	782.967,91	521.978,60	2.609.893,03
4	LIMPEZA DA OBRA	72.736,69						100,00%	100,00%
								72.736,69	72.736,69
			37.438,04	292.305,20	538.178,25	538.178,24	803.122,92	604.792,80	
2.814.015,45			37.438,04	329.743,24	867.921,49	1.406.099,73	2.209.222,65	2.814.015,45	2.814.015,45

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

f

Francisco Wilton Uchôa Nogueira
 CPF: 839.946.293-49/CREA: 43507-D
 Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli - EPP


[Signature]

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
 CREA 19242 - D
 Eng. Civil

[Signatures]



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA : 01/09/2021	BDI : 28,60%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85% MES 47,78% REF. 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,51

Beneficio		
L	Lucro	8,69
+ G	Garantia/seguros	0,74
	TOTAL	9,43

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15



BDI = 28,60%

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

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

Francisco Wilton Uchôa Nogueira
 CPF: 839.946.293-49/CREA: 43507-D
 Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
 CREA 19242 - D
 Eng. Civil



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA:	01/09/2021
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTE EM DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	FONTE:	SEINFRA
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE DIVERSOS DISTRITOS, LOCALIDADES E BAIRROS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	HORA:	83,85%
		MES:	47,76%
		REF.:	05/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	Feriados	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

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

Francisco Wilton Uchôa Nogueira
 CPF: 839.946.293-49/CREA: 43507-D
 Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Eireli-EPP

Carlos Augusto Norais Ferreira Gomes
 CREA 19242 - D
 Eng. Civil