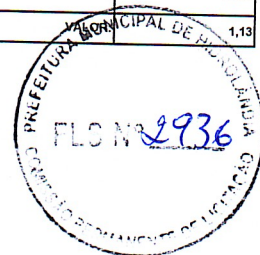


CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

				TOTAL Mão de Obra:		16,8940
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO PMIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	363,8100	0,3638
TOTAL Serviço:						0,3638
VALOR:						16,85

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

				TOTAL Mão de Obra:		1,1340
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,1200	1,1340
TOTAL Mão de Obra:						1,1340
VALOR:						1,13




WU Construções e Serviços Ltda


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

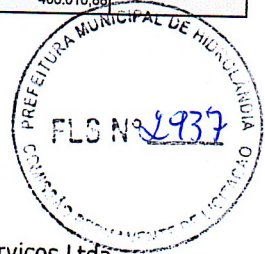
WU Construções e Serviços Ltda

[Signature]
Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
CREA: 19242 - D
Eng. Civil



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA		OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE			DATA: 20/04/2023 BDI: 26,75%					
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA-CE			CLIENTE: HIDROLÂNDIA-CE					
		FONTE: SEINFRA			VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO		HORA: 83,85%		MES: 47,76%	REF.: 05/2021
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	Total parcela		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.120,08	100,00%					100,00%		
			1.120,08					1.120,08		
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	115.000,00	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%		
			23.000,00	23.000,00	23.000,00	23.000,00	23.000,00	115.000,00		
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	275.590,80	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%		
			55.118,16	55.118,16	55.118,16	55.118,16	55.118,16	275.590,80		
4	LIMPEZA GERAL	14.300,00	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%		
			2.860,00	2.860,00	2.860,00	2.860,00	2.860,00	14.300,00		
		406.010,88	82.098,24	80.978,16	80.978,16	80.978,16	80.978,16	406.010,88		
			82.098,24	163.076,40	244.054,56	325.032,72	406.010,88	406.010,88		




WU Construções e Serviços Ltda


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

WU Construções e Serviços Ltda

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



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

COMPOSIÇÃO DO BDI													
 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	DATA : 20/04/2023										
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	BDI : 26,75%										
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA-CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021									
CLIENTE:	HIDROLÂNDIA-CE												

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,68

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
TOTAL		7,70

Impostos		
PIS		
		0,65
COFINS		
		3,00
ISS		
		2,00
CPRB(4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO DE INSS)		
		4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,75%

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

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,45
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,85
TOTAL		5,15

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,48
L	Lucro	5,11
TOTAL		5,59

Impostos		
PIS		
		0,65
COFINS		
		3,00
ISS		
		0,00
CPRB(4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO DE INSS)		
		0,00
TOTAL		3,65

BDI = 15,28%


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

WU Construções e Serviços Ltda

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


WU Construções e Serviços Ltda

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



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	DATA : 20/04/2023		BDI : 26,75%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEICÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	HIDROLÂNDIA-CE					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,56
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

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


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

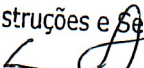
Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

WU Construções e Serviços Ltda


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

WU Construções e Serviços Ltda


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