



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP



TOTAL EQUIPAMENTO:	0,09
VALOR:	0,06

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	3,17000000	0,77	2,44
TOTAL MATERIAL:					2,44
VALOR:					2,44

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,99	16,99
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,44	2,44
TOTAL SERVIÇO:					21,54
VALOR:					21,54

92269 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,05900000	12,66	0,74
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	7,16500000	1,70	12,78
00006189 TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,00900000	19,46	59,98
TOTAL MATERIAL:					67,45
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88299 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13500000	14,50	1,96
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67500000	17,17	11,69
91093 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07200000	19,04	1,37
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,08900000	21,54	1,95
TOTAL SERVIÇO:					16,28
VALOR:					83,71

92411 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM AREA MEDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	6,44	0,10
00040304 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02700000	15,81	0,42
TOTAL MATERIAL:					0,52
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88299 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48900000	14,56	7,11
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,86800000	17,17	45,80
92269 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,53000000	83,71	44,36
TOTAL SERVIÇO:					97,27
VALOR:					97,79

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
 Eng. Civil - CREA: 19242 - D

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela	
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.694,58	100,00%							4.694,58
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	11.085,72	15,57%	15,57%	15,57%	15,57%	15,57%	15,57%	15,57%	11.085,72
3	PAVIMENTAÇÃO	195.804,82	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	195.804,82
4	OUTROS SERVIÇOS	6.953,85						100,00%		6.953,85
5	CALÇADAS E ACESSIBILIDADE	170.872,08	34,134,42	34,134,42	34,134,42	34,134,42	34,134,40			170.872,08
	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	19.750,45						4.937,61	14.812,84	19.750,45
7	SINALIZAÇÃO VERTICAL	10.442,14						2.610,54	7.831,60	10.442,14
8	SERVIÇOS DE DRENAGEM	22.988,19	5.742,03	5.742,03	5.742,03	5.742,04				22.988,19
		442.371,07	85.580,00	80.885,42	80.885,42	80.885,43	82.891,54	31.444,15		442.371,07

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

Augusto Morais Ferreira Gomes
 CREA: 49242-D



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP



COMPOSIÇÃO DO BDI

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO NOVO SANTO ANTONIO NA SEDE DO MUNICIPIO DE GUIAUBA - CE	DATA:	02/07/2021			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO NOVO SANTO ANTONIO NA SEDE DO MUNICIPIO DE GUIAUBA - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	BDI: 25,92%	
	LOCAL:	SEDE DO MUNICIPIO DE GUIAUBA - CE	SEINFRA	026.1 COM DESENERAÇÃO	95,70%	48,09%	12/00 18
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIAUBA - CE	SINAPI	2019/06 COM DESENERAÇÃO	05,20%	48,60%	07/00 19
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 25,92%

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

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

Construções e Serviços Eireli - EPP
 Folha Nº 1824
 *

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO NOVO SANTO ANTONIO NA SEDE DO MUNICIPIO DE GUIAUBA - CE	DATA:	02/07/2021		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO NOVO SANTO ANTONIO NA SEDE DO MUNICIPIO DE GUIAUBA - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	BDI: 25,02%
LOCAL:	SEDE DO MUNICIPIO DE GUIAUBA - CE	SEINFRA:	026.F COM DEGRADAÇÃO	85,20%	48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIAUBA - CE	SINAPI:	201906 COM DEGRADAÇÃO	35,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 12/2018
					07/2010

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,80	0,80
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,60	2,60
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	6,00	6,00
		0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Ferriados	17,85	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	3,71	0,00
B4	13º Salário	0,92	0,71
B5	Licença PaternidadeE	10,83	8,33
B6	Faltas Justificadas	0,07	0,05
B7	Dias de Chuvas	0,72	0,66
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,55	0,00
B9	Férias Gozadas	0,11	0,09
B10	Salário Maternidade	9,18	7,07
		0,03	0,02
	TOTAL	44,97	18,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,60	4,31
C3	Férias Indenizadas	0,13	0,10
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,40	3,39
C5	Indenização Adicional	4,81	3,70
		0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	7,55	2,63
		0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
 Mensalista = 48,69%

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 Morais/Ferreira Gomes
 Eng. Civil - CREA: 19242-D