



IPUEIRAS
Cidade do Amanhã

SECRETARIA DE OBRAS,
INFRAESTRUTURA E
RECURSOS HÍDRICOS



9 – COMPOSIÇÕES DE BDI



COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA: 26/06/2023	BDI: 25,87%			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UBS TIPO I NA SEDE DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - QUANTITATIVO MINISTERIO	FONTE:	VERBAO:	HORA:	MES:	REF:
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UBS TIPO I PADRÃO MINISTERIO DA SAUDE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS	SENERA	927.1 (COM DESPESERIZAÇÃO)	47.870	47.870	15.01/1
LOCAL:	BAIRRO CENTRO - IPUEIRAS-CE	FINANCIAMENTO	202.105 (COM DESPESERIZAÇÃO)	84.44	47.440	6.20/1
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS	Contribuição	IPUEIRAS	950	1.000	

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0.40
L	Lucro	6.56
TOTAL		6.96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4.01
DF	Despesas financeiras	1.11
R	Riscos	0.56
TOTAL		5.68

I Impostos		
	PIS	0.65
	COFINS	3.00
	ISS	2.00
	INSS	4.50
TOTAL		10.15

BDI = 25,87%

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

Antonio Ig^o M. de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 344038

M



IPUEIRAS
Cidade do Sol e do Trabalho

SECRETARIA DE OBRAS,
INFRAESTRUTURA E
RECURSOS HÍDRICOS



10 – ENCARGOS SOCIAIS

Secretaria de Obras, Infraestrutura e Recursos Hídricos
Rua Padre Angelim, 120 - Centro | Ipueiras – Ceará
CNPJ: 07.680.846/0001-69 - IE: 06.920196-0

Antonio Igor M. de Sousa
Engenheiro Civil
CREA/CE: 344038

(88) 3685.1080
www.ipueiras.ce.gov.br



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UBS TIPO I NA SEDE DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - QUANTITATIVO MINISTÉRIO	DATA:	26/06/2023
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UBS TIPO I PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS	BDI:	25,87%
LOCAL:	BAIRRO CENTRO - IPUEIRAS-CE	FONTE:	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS	VERBAO:	027 - COM DE SONEGAÇÃO
		HORA:	83,85%
		MES:	47,76%
		REP:	05/2023
		SINAPI:	202405 COM DE SONEGAÇÃO
		COMPOSIÇÃO:	PROPRIA
		HORA:	84,44%
		MES:	47,48%
		REP:	06/2023
		HORA:	6,00%
		MES:	0,00%

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	Feridos	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

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	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05

Antonio Gomes de Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344038



B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55

Horista = 84,44%

Mensalista = 47,48%

A + B + C + D

Antonio Igor de Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344038