



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	OBRA DE AMPLIAÇÃO DO MURO DO ANEXO DA ESCOLA MELO E SILVA NO DISTRITO CANAUANA.	DATA : 06/10/2022		BDI : 28,35%		
LOCAL:	DISTRITO CANAUANA IPAUMIRIM CEARÁ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	MOVIMENTO DE TERRA	15,68	15.134,72	100,00	15.134,72	0,00	0,00	0,00	0,00
2	PAREDES E PAINEIS	43,36	41.852,08	100,00	41.852,08	0,00	0,00	0,00	0,00
3	ESQUADRIAS	3,13	3.023,87	0,00	0,00	100,00	3.023,87	0,00	0,00
4	PINTURA	2,99	2.883,97	0,00	0,00	100,00	2.883,97	0,00	0,00
5	PISO	34,84	33.622,52	100,00	33.622,52	0,00	0,00	0,00	0,00
96.517,16				93,88	90.609,32	6,12	5.907,84	0,00	0,00
				93,88	90.609,32	100,00	96.517,16	100,00	96.517,16



ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	MOVIMENTO DE TERRA	15,68	15.134,72	100,00	15.134,72
2	PAREDES E PAINEIS	43,36	41.852,08	100,00	41.852,08
3	ESQUADRIAS	3,13	3.023,87	100,00	3.023,87
	PINTURA	2,99	2.883,97	100,00	2.883,97
5	PISO	34,84	33.622,52	100,00	33.622,52
96.517,16			96.517,16		

[Handwritten signatures in blue ink]



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	OBRA DE AMPLIAÇÃO DO MURO DO ANEXO DA ESCOLA MELO E SILVA NO DISTRITO CANAUANA.	DATA: 08/10/2022	BDI: 28,35%			
LOCAL:	DISTRITO CANAUANA IPAUMIRIM CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,50
L	Lucro	7,10
	TOTAL	7,60

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,21
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,60
	TOTAL	5,92

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	TOTAL	6,65

BDI = 28,35%

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





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	OBRA DE AMPLIAÇÃO DO MURO DO ANEXO DA ESCOLA MELO E SILVA NO DISTRITO CANAUANA.	DATA: 06/10/2022		BDI: 28,35%		
LOCAL:	DISTRITO CANAUNA IPAUMIRIM CEARÁ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

missão Permanente de Licitação
2305
FLS.
[Assinatura]

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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

[Assinatura]
[Assinatura]
Misac Torquato Gonçalves
Engenheiro Civil
CREA Nº 554717/CE



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	OBRA DE AMPLIAÇÃO DO MURO DO ANEXO DA ESCOLA MELO E SILVA NO DISTRITO CANAUANA.	DATA :	06/10/2022	BDI :	28,35%	
LOCAL:	DISTRITO CANAUANA IPAUMIRIM CEARÁ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%		



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

PLANILHA ORÇAMENTAL

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.

DATA : 06/10/2022 BDI : 28,35%

VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

HORA 83,85% 47,76% 05/2021

SEINFRA 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 08/2022

SINAPI 0,00% 0,00%

Composições PROPRIA

LOCAL: DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	2,29	44,15	12,52	56,67	129,77
1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	13,76	80,88	22,93	103,81	1.428,43
MOVIMENTO DE TERRA									
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,51	41,21	11,68	52,89	26,97
ESTRUTURA									
3.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	0,37	519,60	147,31	666,91	246,76
3.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	32,04	12,79	3,63	16,42	526,10
3.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	12,41	90,49	25,65	116,14	1.441,30
3.4	C0842	CONCRETO PMIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,72	378,58	107,33	485,91	349,86
MUROS, PAREDES E PAINÉIS									
4.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	18,48	264,07	74,86	338,93	6.263,43
4.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	5,58	57,26	16,23	73,49	410,07
PISO									
5.1	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	52,54	92,66	26,27	118,93	6.248,58
5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	52,54	109,81	31,13	140,94	7.404,99
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
6.1	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	40,60	11,51	52,11	52,11
6.2	103784.1	LUMINARIA LED SLIM CALHA DE SOBREPOR 18W	Composições Próprias	UN	1,00	94,37	26,75	121,12	121,12
6.3	C1374	FIO ISOLADO PVC P1750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	15,00	5,35	1,52	6,87	103,05
									1.556,20
									2.564,02
									6.673,50
									13.653,57
									276,28
									6.248,58
									7.404,99
									52,11
									121,12
									103,05



Misac Torquato Gonçalves
Engenheiro Civil
CREA Nº 354717/CE

MT PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA
RUA PREFEITO WILSON SÁ, 123ª, CENTRO, LAMARIZAL MANGABEIRA - CE,
mtgengharia@projetos@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.
 LOCAL: DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

DATA : 06/10/2022 BDI : 28,35%
 FONTE VERSÃO HORA MES DATA REF.
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 08/2022
 Composições PROFRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
7	COBERTURA							11.509,60
7.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	55,48	142,61	40,43	10.155,06
7.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	22,00	47,97	13,60	1.354,54
8	REVESTIMENTO							690,08
8.1	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	11,17	42,17	11,96	604,63
8.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,17	5,96	1,69	85,45
9	PINTURA							268,86
9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	11,17	18,75	5,32	268,86
						VALOR BDI TOTAL:		8.221,54
						VALOR ORÇAMENTO:		28.995,54
						VALOR TOTAL:		37.221,08


(Handwritten signatures and scribbles)



M.T. PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA
 RUA PREFEITO WILSON S/A, 123ª, CENTRO, LAVRAS DA MANGABEIRA - CE,
 mtgenghariaeobjetos@gmail.com

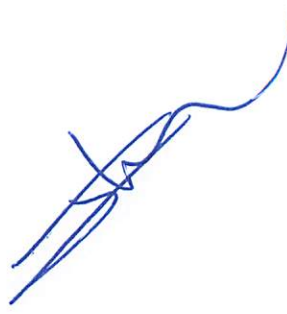


Misac Torquato Gonçalves
 Engenheiro Civil
 CREA Nº/354717/CE

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA: 06/10/2022		BDI: 28,35%	
	LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE	FONTES:	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.558,20	4,19
2	MOVIMENTO DE TERRA	26,97	0,07
3	ESTRUTURA	2.564,02	6,89
4	MUROS, PAREDES E PAINÉIS	6.673,50	17,93
5	PISO	13.653,57	36,68
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	276,28	0,74
7	COBERTURA	11.509,60	30,92
8	REVESTIMENTO	690,08	1,85
9	PINTURA	268,86	0,72
		VALOR BDI TOTAL:	8.221,54
		VALOR ORÇAMENTO:	28.999,54
		VALOR TOTAL:	37.221,08





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA:	06/10/2022	BDI:	3,55%
LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE	FORTE:	VERSÃO	HORA:	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	REF: 05/2021
		SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	06/2022
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



1.1. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	22,36	5,03
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32480000	16,83	39,12
TOTAL Serviço:					44,15
VALOR:					44,15

1.2. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	121,4100	4,2494
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	39,3500	1,3773
TOTAL Equipamento:					5,6267
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	53,5700	58,9270
TOTAL Material:					58,9270
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,5500	16,3275
TOTAL Mão de Obra:					16,3275
VALOR:					80,88

2.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra:					41,2075
VALOR:					41,21

3.1. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	65,7500	13,8075
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	0,9700	30,0215
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,4900	15,1655
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6000	141,0000
TOTAL Material:					199,9945
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,7700	176,5450
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500	143,0600
TOTAL Mão de Obra:					319,6050
VALOR:					519,60

3.2. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA:	06/10/2022	55%: 28,35%
LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE	FORTE	VERSÃO	011
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,56% 47,76% 05/2022
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,56% 47,46% 08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	8,3600	9,6140
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,8400	0,1768
TOTAL Material:					9,7908

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3416
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL Mão de Obra:					3,0032

VALOR: 12,79

3.3. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	26,0200	6,7652
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	11,1000	13,3200
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	12,1400	3,0350
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,1700	6,3801
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	8,8100	10,3077
TOTAL Material:					39,8080

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,7700	22,6395
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,7700	28,0395
TOTAL Mão de Obra:					50,6790

VALOR: 90,49

3.4. C0842 - CONCRETO P/MBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,8800	15,6223
TOTAL Equipamento:					15,6223

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	59,4000	50,6504
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	0,4900	164,6400
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	65,0300	54,3651
TOTAL Material:					269,6555

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:					93,3000

VALOR: 378,58

4.1. C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	21,8800	0,6564



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA :	06/10/2022	BDI	35%
LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE	VERSAO		HORA	0,35
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Equipamento:	0,6564
--------------------	--------

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	8,3600	18,2248
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	8,8400	0,3536
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	65,7500	5,2600
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	59,4000	5,0490
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	67,0500	2,0115
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	0,4900	22,0500
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	58,1300	8,7195
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	65,0300	0,6503
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	5,0700	2,2815
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6000	15,0000
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	0,5100	9,1800
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,87000000	2,7700	2,4099
TOTAL Material:					91,1901	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,22000000	16,7700	3,6894
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	20,7700	66,4640
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	20,7700	15,5775
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	15,5500	80,8600
TOTAL Mão de Obra:					172,2219	
VALOR:					264,07	

4.2. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	59,4000	0,8910
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,9700	2,1146
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,4900	1,0682
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6000	15,0000
TOTAL Material:					19,0738	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,5500	17,4160
TOTAL Mão de Obra:					38,1860	
VALOR:					57,26	

5.1. C1917 - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,08600000	21,8800	1,8817
TOTAL Equipamento:					1,8817	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.
LOCAL: DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

DATA: 06/10/2022 **BDI:** 28,35%
FONTES: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
 SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO 83,55%
 Compozição PROPRIA 0,00%



Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07470000	59,4000	4,4372
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,16030000	67,0500	10,7481
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	34,00000000	0,4900	16,6600
I1917 TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,80000000	5,0700	4,0560
I2040 TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,00000000	18,9500	18,9500
TOTAL Material:					54,8513

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	20,7700	0,4154
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,95000000	15,5500	30,3225
TOTAL Mão de Obra:					35,9304
VALOR:					92,66

5.2. C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0733 DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	1,1000	0,2200
I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	0,7600	0,6080
TOTAL Equipamento:					0,8280

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,4200	8,8200
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	65,7500	1,9725
I0508 CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	14,2200	2,1330
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,4900	13,0242
I0967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	16,0200	0,4806
I1101 ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	32,3900	3,2390
I1102 ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	30,9500	1,5475
I1316 JUNTA PLASTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,2100	3,0250
TOTAL Material:					34,2418

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1227 GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,5500	18,6600
TOTAL Mão de Obra:					74,7390
VALOR:					109,81

6.1. C1483 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1265 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	20,7000	20,7000
TOTAL Material:					20,7000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,7700	8,8881

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.
LOCAL: DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

DATA: 06/10/2022

VERSIÃO: H...
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 63,85% 47,76% 05/2017
SINAPI: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 63,58% 47,48% 08/2019
Composição: PRÓPRIA 0,00% 0,00%



I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,7700	11,0081
TOTAL Mão de Obra:						19,8962
VALOR:						40,60

6.2. 103784.1 - LUMINARIA LED SLIM CALHA DE SOBREPOR 18W (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-901081 LUMINÁRIA LED SUM CALHA DE SOBREPOR 18W	Composições	UN	1,00000000	79,20	79,20
TOTAL Material:					79,20

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	18,41	6,81
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	22,59	8,36
TOTAL Serviço:					15,17
VALOR:					94,37

6.3. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1172 FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,2000	1,2240
TOTAL Material:					1,2240

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	1,8447
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	2,2847
TOTAL Mão de Obra:					4,1294
VALOR:					5,35

7.1. C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,0400	17,6400
I6519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5' x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	15,9500	21,2135
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	13,6800	1,6416
I1824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,1900	4,1650
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,6200	20,4600
TOTAL Material:					65,1201

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:					77,4920
VALOR:					142,61

7.2. C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA:	06/10/2022	FDZ:	28,35%
LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE	FONTES:	VERSÃO	HORAS:	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
		SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293		SEINFRA	M2	1,00000000	47,9700	47,9700
TOTAL Material:						47,9700
VALOR:						47,97

8.1. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					21,7920

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	814,9700	20,3743
TOTAL Serviço:					20,3743
VALOR:					42,17

8.2. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	59,4000	0,3623
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL Material:					1,5530


Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
TOTAL Mão de Obra:					4,4095
VALOR:					5,96

9.1. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	10,6300	1,2756
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,4800	0,1200
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	18,7000	3,1790
TOTAL Material:					4,5746

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
TOTAL Mão de Obra:					14,1775
VALOR:					18,75

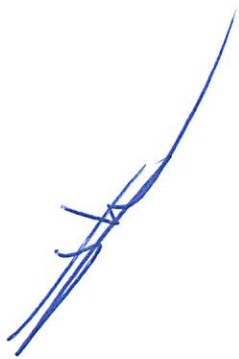


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA : 06/10/2022	BDI : 28,35%		
	LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					MES	REF
						05/2021
						08/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,19	1.558,20	100,00	1.558,20	0,00	0,00	0,00	0,00
2	MOVIMENTO DE TERRA	0,07	26,97	100,00	26,97	0,00	0,00	0,00	0,00
3	ESTRUTURA	6,89	2.564,02	100,00	2.564,02	0,00	0,00	0,00	0,00
4	MUROS, PAREDES E PAINÉIS	17,93	6.673,50	100,00	6.673,50	0,00	0,00	0,00	0,00
5	PISO	36,68	13.653,57	100,00	13.653,57	0,00	0,00	0,00	0,00
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,74	276,28	100,00	276,28	0,00	0,00	0,00	0,00
7	COBERTURA	30,92	11.509,60	100,00	11.509,60	0,00	0,00	0,00	0,00
8	REVESTIMENTO	1,85	690,08	100,00	690,08	0,00	0,00	0,00	0,00
9	PINTURA	0,72	268,86	100,00	268,86	0,00	0,00	0,00	0,00
37.221,08				100,00	37.221,08	0,00	0,00	0,00	0,00
				100,00	37.221,08	100,00	37.221,08	100,00	37.221,08



ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,19	1.558,20	100,00	1.558,20
2	MOVIMENTO DE TERRA	0,07	26,97	100,00	26,97
3	ESTRUTURA	6,89	2.564,02	100,00	2.564,02
4	MUROS, PAREDES E PAINÉIS	17,93	6.673,50	100,00	6.673,50
5	PISO	36,68	13.653,57	100,00	13.653,57
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,74	276,28	100,00	276,28
7	COBERTURA	30,92	11.509,60	100,00	11.509,60
8	REVESTIMENTO	1,85	690,08	100,00	690,08
9	PINTURA	0,72	268,86	100,00	268,86
37.221,08					37.221,08



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA :	06/10/2022	BDI : 28,35%		
LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,50
L	Lucro	7,10
	TOTAL	7,60

	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,21
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,60
	TOTAL	5,92

I	Impostos	%
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	TOTAL	6,65

BDI = 28,35%

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





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA :	06/10/2022	BDI :	28,35%
LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA -IPAUMIRIM/CE	FORÇA DE TRABALHO:	VERSÃO	REF:	01/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,35%	0,76%
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,35%	0,76%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA.	DATA: 06/10/2022	BDI: 28,35%
LOCAL:	DISTRITO DE CANAUA - IPAUMIRIM/CE	FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	VERSÃO: SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO	MÊS: 47,76%
		Composição: PROPRIA	REF: 05/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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 PaternidadeE	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