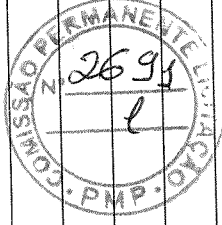


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-ÍNFANCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ

OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-ÍNFANCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA :	26/03/2021	BDI :	22,41%
LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.6.6	MERCADO	FECHAMENTO PARA ELETROCALHA 100 X 50 mm	PRÓPRIA	UN	2,00	7,13	1,60	8,73	17,46
20.6.7	MERCADO	FLANGE PARA ELETROCALHA 100 X 50 mm	PRÓPRIA	UN	1,00	10,08	2,26	12,34	12,34
21		SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA							3.408,11
21.1	MERCADO	MOTOR AXIAL DE PAREDE Qmin 3.000m³/h P= 1/3 CV COM PROTEÇÃO EM AÇO INOX	PRÓPRIA	UN	1,00	234,27	52,50	286,77	286,77
21.2	MERCADO	COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX DE 1400X900X450	PRÓPRIA	UN	1,00	1.435,50	321,70	1.757,20	1.757,20
21.3	MERCADO	SUORTE METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO DUTOS E COIFA, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÃO	PRÓPRIA	CJ	6,00	78,21	17,53	95,74	574,44
21.4	C1152	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR EÓLICO	SEINFRA	M	2,75	98,55	22,09	120,64	331,76
21.5	MERCADO	CAIXA DE COMANDO ELÉTRICO	PRÓPRIA	UN	1,00	374,10	83,84	457,94	457,94
22		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)							40.993,20
22.1	C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	SEINFRA	UN	3,00	83,62	18,74	102,36	307,08
22.2	MERCADO	VERGALHÃO CA - 25 # 10 mm²	PRÓPRIA	M	90,00	5,69	1,28	6,97	627,30
22.3	MERCADO	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO TEL-583	PRÓPRIA	UN	26,00	1,50	0,34	1,84	47,84
22.4	MERCADO	ISOLADOR SIMLES COM CHAPA DE ENCOSTO H=100 mm	PRÓPRIA	UN	5,00	10,79	2,42	13,21	66,05
22.5	MERCADO	ISOLADOR SIMPLES PARA QUINAS 90° COM CHAPA DE ENCOSTO h= 100 mm	PRÓPRIA	UN	1,00	9,48	2,12	11,60	11,60
22.6	MERCADO	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200mm EM AÇO COM BARRAMENTO EXCESSURA 6 mm	PRÓPRIA	UN	1,00	364,53	81,69	446,22	446,22
22.7	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	13,00	193,67	43,40	237,07	3.081,91
22.8	96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	20,00	17,40	3,90	21,30	426,00
22.9	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	500,00	29,75	6,67	36,42	18.210,00
22.10	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	380,00	37,47	8,40	45,87	17.430,60
22.11	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	4,00	19,99	4,48	24,47	97,88
22.12	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	17,00	11,57	2,59	14,16	240,72



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA GRECHÊ PRO-INFANCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ

BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA GRECHÊ PRO-INFANCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ

LOCAL: BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ

DATA : 26/03/2021

VERSÃO

HORA

MES

DATA REF.

BDI : 22,41%

FONTE

2020/04 COM DESONERAÇÃO 84,13% 47,86% 05/2020

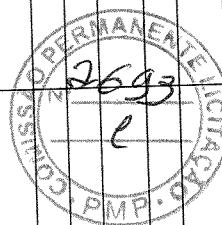
SINAPI

026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018

SEINFRA

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	DIA 30		DIA 60		DIA 90		DIA 120		DIA 150		DIA 180	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,26	13.995,36	100,00	13.995,36										
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA	0,58	6.455,97	50,00	3.227,98										
3	FUNDAÇÕES	3,44	38.301,11			50,00	19.150,56								
4	FUNDAÇÕES	3,44	38.301,11			50,00	19.150,56								
5	SUPERESTRUTURA	4,05	45.048,54												
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	7,37	81.987,85												
7	INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	7,37	81.987,85												
8	ESQUADRIAS	13,86	154.177,79												
9	SESTEMA DE COBERTURA	10,30	114.599,74												
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,29	3.259,44			50,00	1.629,72								
11	REVESTIMENTOS INTERNOS E	2,42	26.929,32												
12	EXTERNOS	2,42	26.929,32												
13	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E	17,22	191.537,36												
14	EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	17,22	191.537,36												
15	PINTURA	1,74	19.319,85												
16	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	1,61	17.923,67												
17	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	3,16	35.196,30			50,00	17.598,15								
18	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	4,06	45.137,96												
19	LOUÇAS E METAIS	3,50	38.926,55												
20	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	0,29	3.229,01												
21	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA	4,25	47.284,81												
22	INCÊNDIO	8,18	91.019,54												
23	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,20	2.236,30												
24	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	2,80	31.159,49												
25	ESTRUTURADA	0,31	3.408,11												
26	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	3,69	40.993,20												
27	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA	4,06	45.145,26												
28	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	1,35	14.982,93												
29	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,35	14.982,93												
30	SERVIÇOS FINAIS	1,35	14.982,93												
				1,55	17.223,35	3,74	41.606,41	19,82	220.395,67	26,74	297.468,19	25,50	283.581,98	18,41	204.764,38
				1,55	17.223,35	5,29	58.829,76	25,10	279.225,43	51,85	576.693,62	77,35	860.275,60	95,75	1.065.039,98



Construtora Impacto Com. Serv. Eireli

Elizabete Bastos Lira

(Administrador)

Antônio Frazão Gomes Bastos

Eng. Civil

CREA-CE 10270-D-RN/00101585-6

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



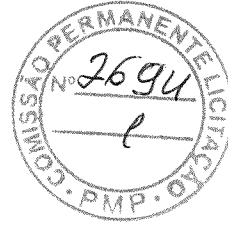
OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ
LOCAL: BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ

DATA: 26/03/2021 **BDI:** 22,41%
VERSÃO:
VERSAO: 2020/04 COM DESONERAÇÃO 84,13% 47,86% 05/2020
 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	DIA 210		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,26	13.995,36			100,00	13.995,36
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDACÕES	0,58	6.455,97			100,00	6.455,97
3	FUNDAÇÕES	3,44	38.301,11			100,00	38.301,11
4	SUPERESTRUTURA	4,05	45.048,54			100,00	45.048,54
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	7,37	81.987,85			100,00	81.987,85
6	ESQUADRIAS	13,86	154.177,79			100,00	154.177,79
7	SESTEMA DE COBERTURA	10,30	114.599,74			100,00	114.599,74
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,29	3.259,44			100,00	3.259,44
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	2,42	26.929,32			100,00	26.929,32
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	17,22	191.537,36			100,00	191.537,36
11	PINTURA	1,74	19.319,85	50,00	9.659,92	100,00	19.319,85
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	1,61	17.923,67			100,00	17.923,67
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	3,16	35.196,30			100,00	35.196,30
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	4,06	45.137,96			100,00	45.137,96
15	LOUÇAS E METAIS	3,50	38.926,55			100,00	38.926,55
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	0,29	3.229,01			100,00	3.229,01
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	4,25	47.284,81			100,00	47.284,81
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,18	91.019,54			100,00	91.019,54
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	0,20	2.236,30			100,00	2.236,30
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	2,80	31.159,49			100,00	31.159,49
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	0,31	3.408,11			100,00	3.408,11
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	3,69	40.993,20			100,00	40.993,20
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	4,06	45.145,26	50,00	22.572,63	100,00	45.145,26
24	SERVIÇOS FINAIS	1,35	14.982,93	100,00	14.982,93	100,00	14.982,93
			1.112.255,46	4,25	47.215,48		1.112.255,46
			100,00	1.112.255,46			1.112.255,46

Antônio Exaido Gomes Bastos
 Eng.º Civil
 CREA-CE 10210-D - RNP 060162065-6

Construtora Impacto Com. Serv. Eireli
 Elizely Bastos Lira
 Administrador



[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-INFANCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ

LOCAL: BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ

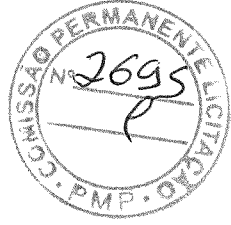
DATA :	VERSÃO	HORA	MES	BDI :
26/03/2021	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	22,41%
	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

FONTE	DATA REF.
SINAPI	05/2020
SEINFRA	12/2018


Handwritten signature/initials

ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6

Construtora Impacto Eng. Serv. Eireli
 Elizeu Bastos Lira
 Administrador



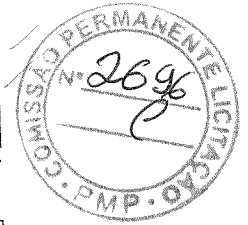
COMPOSIÇÃO DO BDI

	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ		DATA : 26/03/2021		BDI : 22,41%		
	OBRA:		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	05/2020
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	2,81
R	Riscos	0,42
DF	Despesas financeiras	0,46
TOTAL		3,69


Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,31
L	Lucro	5,15
TOTAL		5,46

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



BDI = 22,41%

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


ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6

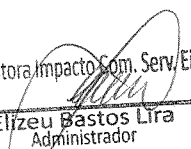
Construtora Impacto Com. Serv. Eireli

Elizeu Bastos Lira
 Administrador

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA: 26/03/2021	BDI: 22,41%		
LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
					REF.
					05/2020
					12/2018

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	17,85	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81	2,93
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	14,34	11,03

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 84,13%
Mensalista = 47,86%

A + B + C + D

Construtora Impacto Com. Serv. Eireli

Elizeu Bastos Lira
Administrador

Antônio Evandro Gomes Bastos
Eng.º Civil
CREA-C2 10270-D - RNP 000152005-6

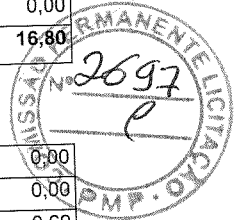


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA: 26/03/2021	BDI: 22,41%		
LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
				-	-

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
	TOTAL	16,80	16,80

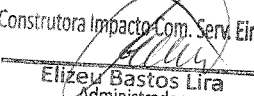
B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84


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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D

Construtora Impacto Com. Serv. Eireli

 Elizeu Bastos Lira
 Administrador


 ANTONIO EVALDO GOMES BASTOS
 ENG. CIVIL CREA-CE 10.270-D
 RNP: 060152865-6



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



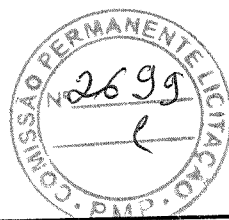
OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA: 26/03/2021	BDI: 22,41%		
LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	12/2018

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	17,83	53,49
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	17,83	53,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	13,21	39,63
TOTAL MAO DE OBRA:						146,61

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	14,88	2,53
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	69,07	69,07
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	20,13	3,42
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	23,95	35,93
TOTAL MATERIAL:						110,95

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	426,02	5,33
TOTAL SERVICOS:						5,33



VALOR:	262,89
VALOR SEM ENCARGOS:	193,97
VALOR ENCARGOS (85.20%):	68,92
VALOR BDI (22.41%):	58,91
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	58,91

1.2. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	13,21	105,68
TOTAL MAO DE OBRA:						248,32

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	11,13	11,13
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	68,73	68,73
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	3,75	37,50
10409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	259,18	129,59
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	21,14	211,40
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	9,40	47,00
12410	PREGO 2 1/2" x 10 (18 X 27)	SEINFRA	KG	0,50000000	9,80	4,90
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	4,00000000	4,55	18,20
TOTAL MATERIAL:						528,45

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	319,11	39,89
TOTAL SERVICOS:						39,89

VALOR:	816,66
VALOR SEM ENCARGOS:	694,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):	121,84
VALOR BDI (22.41%):	183,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

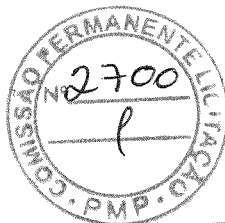


OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA: 26/03/2021	BDI: 22,41%		
LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
					REF.
					05/2020
					12/2018

VALOR BDI PADRÃO (22.41%): 183,01

1.3. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	43,23	43,23
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	4,47	268,20
I0812 COELCE - LIGAÇÃO TRIFASICA	SEINFRA	UN	1,00000000	321,60	321,60
I0840 CONECTOR PARA CABO 10.0MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	2,04	8,16
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	2,19	4,38
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	3,70	22,20
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	31,08	31,08
I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,95	1,90
I2383 NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	61,11	61,11
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	380,05	380,05
I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	236,99	236,99
TOTAL MATERIAL:					1.378,90



VALOR:	1.378,90
VALOR SEM ENCARGOS:	1.378,90
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (22.41%):	309,01
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	309,01

1.4. C2849 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0402 CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00000000	179,22	179,22
TOTAL MATERIAL:					179,22

VALOR:	179,22
VALOR SEM ENCARGOS:	179,22
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (22.41%):	40,16
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	40,16

1.5. C0369 - BARRACÃO ABERTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,02570000	17,83	18,29
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51280000	17,83	9,14
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,28210000	13,21	16,94
TOTAL MAO DE OBRA:					44,37

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0197 BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,63250000	4,70	2,97
I0983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,10260000	8,59	0,88
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10260000	2,60	0,27
I2340 FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	3,21000000	0,93	2,99
I2357 INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06840000	7,13	0,49
I2373 LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10260000	1,77	0,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA: 26/03/2021	BDI: 22,41%		
LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
					REF.
					05/2020
					12/2018

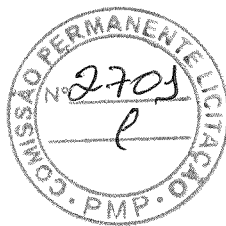
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,70940000	16,32	27,90
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,10260000	9,80	1,01
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,10260000	22,22	2,28
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,68380000	16,14	11,04
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,20460000	13,13	2,69
TOTAL MATERIAL:						52,70

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	319,11
TOTAL SERVICOS:					4,72

VALOR:	101,79
VALOR SEM ENCARGOS:	80,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):	21,32
VALOR BDI (22.41%):	22,81
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	22,81

1.6. 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	17,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	13,44
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00240000	36,44
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00060000	95,94
TOTAL SERVICOS:					0,24



VALOR:	0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	0,18
VALOR ENCARGOS (84.13%):	0,06
VALOR BDI (22.41%):	0,05
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	0,05


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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	97,71
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	35,23
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,65

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					13,87

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	40,02
TOTAL MATERIAL:					44,02

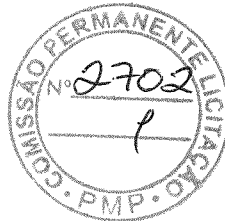
VALOR:	62,54
VALOR SEM ENCARGOS:	55,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,96
VALOR BDI (22.41%):	14,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021	BDI : 22,41%	
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	05/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	14,02
----------------------------	-------

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	13,21	35,01
TOTAL MAO DE OBRA:					35,01



VALOR:	35,01
VALOR SEM ENCARGOS:	18,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,11
VALOR BDI (22.41%):	7,85
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	7,85

2.2.2. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00700000	31,54	0,22
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	152,41	0,15
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00800000	45,95	0,37
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	122,19	0,01
93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHI	0,00600000	35,96	0,22
73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHP	0,00200000	122,61	0,25
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	13,44	0,11
TOTAL SERVICIO:					1,33

VALOR:	1,33
VALOR SEM ENCARGOS:	1,09
VALOR ENCARGOS (84.13%):	0,24
VALOR BDI (22.41%):	0,30
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	0,30

2.2.3. 96995 - REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	13,44	32,24
TOTAL SERVICIO:					32,24

VALOR:	32,24
VALOR SEM ENCARGOS:	22,52
VALOR ENCARGOS (84.13%):	9,72
VALOR BDI (22.41%):	7,22
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	7,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																				
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021		BDI : 22,41%															
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,13%</td> <td>47,86%</td> <td>05/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	05/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	05/2020															
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ																			

3.1.1. 95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,03390000	231,60	7,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	17,69	2,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	13,44	0,60
TOTAL SERVICOS:					11,34	



VALOR:	11,34
VALOR SEM ENCARGOS:	9,66
VALOR ENCARGOS (84.13%):	1,68
VALOR BDI (22.41%):	2,54
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	2,54

3.1.2. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	14,52	18,88
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	17,83	23,18
TOTAL MAO DE OBRA:					42,06	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,22	2,89
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,15000000	9,80	1,47
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,12	2,06
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	7,02	7,02
TOTAL MATERIAL:					13,44	


VALOR:	55,50
VALOR SEM ENCARGOS:	36,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):	19,35
VALOR BDI (22.41%):	12,44
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	12,44

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	14,52	1,16
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	17,83	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:					2,59	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,01	0,20
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,86	4,44
TOTAL MATERIAL:					4,64	

VALOR:	7,23
VALOR SEM ENCARGOS:	6,04
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,19
VALOR BDI (22.41%):	1,62
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	1,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021	BDI : 22,41%	
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FORTE	VERSÃO	HRRA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	47,86%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	48,69%	12/2018

3.1.4. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	14,52	1,02
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	17,83	1,25
TOTAL MAO DE OBRA:						2,27

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,01	0,20
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,04	4,65
TOTAL MATERIAL:						4,85



VALOR:	7,12
VALOR SEM ENCARGOS:	6,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,05
VALOR BDI (22.41%):	1,60
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	1,60

3.1.5. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,20	13,71
TOTAL EQUIPAMENTO:						13,71

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						79,26


MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	44,37	38,46
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	66,77	41,86
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,40	139,60
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	60,68	12,68
TOTAL MATERIAL:						232,60

VALOR:	325,57
VALOR SEM ENCARGOS:	283,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,79
VALOR BDI (22.41%):	72,96
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	72,96

4.1.1. C4494 - DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8319	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	135,63	135,63
TOTAL MATERIAL:						135,63

VALOR:	135,63
VALOR SEM ENCARGOS:	135,63
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (22.41%):	30,39
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	30,39

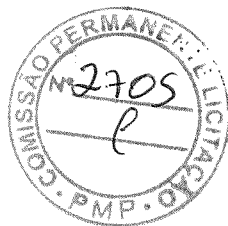
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021	BDI : 22,41%	
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	05/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

4.1.2. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,20	13,71
TOTAL EQUIPAMENTO:						13,71

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						79,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	44,37	38,46
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	66,77	41,86
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,40	139,60
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	60,68	12,68
TOTAL MATERIAL:						232,60



VALOR:	325,57
VALOR SEM ENCARGOS:	283,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,79
VALOR BDI (22.41%):	72,96
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	72,96

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	14,52	1,16
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	17,83	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:						2,59


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,01	0,20
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,86	4,44
TOTAL MATERIAL:						4,64

VALOR:	7,23
VALOR SEM ENCARGOS:	6,04
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,19
VALOR BDI (22.41%):	1,62
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	1,62

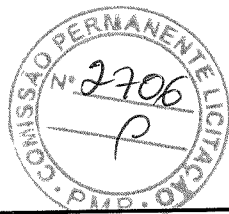
4.2.1. C1405 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	14,52	19,60
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	17,83	24,07
TOTAL MAO DE OBRA:						43,67

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	18,30	7,87
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	7,22	0,72
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	14,30	28,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021		BDI : 22,41%																				
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,13%</td> <td>47,86%</td> <td>05/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	05/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	05/2020																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ																								

I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,25000000	9,80	2,45
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,12	6,30
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	7,02	11,23
					TOTAL MATERIAL:	57,17



VALOR:	100,84
VALOR SEM ENCARGOS:	80,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,09
VALOR BDI (22.41%):	22,60
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	22,60

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	14,52	1,16
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	17,83	1,43
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,59

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,01	0,20
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,86	4,44
					TOTAL MATERIAL:	4,64

VALOR:	7,23
VALOR SEM ENCARGOS:	6,04
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,19
VALOR BDI (22.41%):	1,62
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	1,62

4.2.3. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	14,52	1,02
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	17,83	1,25
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,27

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,01	0,20
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,04	4,65
					TOTAL MATERIAL:	4,85

VALOR:	7,12
VALOR SEM ENCARGOS:	6,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,05
VALOR BDI (22.41%):	1,60
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	1,60

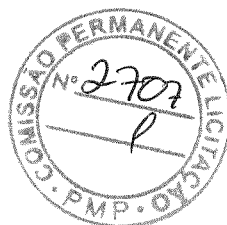
4.2.4. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,20	13,71
					TOTAL EQUIPAMENTO:	13,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021		BDI : 22,41%		
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	05/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
					TOTAL MAO DE OBRA:	79,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	44,37	38,46
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	66,77	41,86
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,40	139,60
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	60,68	12,68
					TOTAL MATERIAL:	232,60



VALOR:	325,57
VALOR SEM ENCARGOS:	283,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,79
VALOR BDI (22.41%):	72,96
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	72,96

5.1.1. 73937/001 - COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	SINAPI	UN	4,00000000	15,69	62,76
					TOTAL MATERIAL:	62,76

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88631	ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00480000	355,07	1,70
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	17,69	15,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	13,44	11,42
					TOTAL SERVICIO:	28,16

VALOR:	90,92
VALOR SEM ENCARGOS:	82,24
VALOR ENCARGOS (84.13%):	8,68
VALOR BDI (22.41%):	20,38
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	20,38


5.2.1. C4494 - DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18319	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	135,63	135,63
					TOTAL MATERIAL:	135,63

VALOR:	135,63
VALOR SEM ENCARGOS:	135,63
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (22.41%):	30,39
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	30,39

5.3.1. 87504 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	SINAPI	MIL	0,02793000	387,15	10,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021		BDI : 22,41%	
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	27,17	0,14
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	1,32	0,55
					TOTAL MATERIAL:	11,50

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87369	SINAPI	M3	0,00980000	403,50	3,95	
88309	SINAPI	H	1,37000000	17,69	24,24	
88316	SINAPI	H	0,68500000	13,44	9,21	
					TOTAL SERVICOS:	37,40



VALOR:	48,90
VALOR SEM ENCARGOS:	37,50
VALOR ENCARGOS (84.13%):	11,40
VALOR BDI (22.41%):	10,96
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	10,96

5.4.1. 73909/001 - DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3"X3" (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001351	SINAPI	UN	0,90909080	23,45	21,32	
00004433	SINAPI	M	3,60000000	8,43	30,35	
00005067	SINAPI	KG	0,40000000	11,30	4,52	
					TOTAL MATERIAL:	56,19


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	SINAPI	H	4,00000000	14,81	59,24	
88261	SINAPI	H	4,00000000	16,78	67,12	
					TOTAL SERVICOS:	126,36

VALOR:	182,55
VALOR SEM ENCARGOS:	141,67
VALOR ENCARGOS (84.13%):	40,88
VALOR BDI (22.41%):	40,91
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	40,91

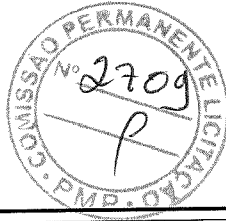
5.4.2. C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	SEINFRA	H	2,40000000	17,83	42,79	
12543	SEINFRA	H	4,80000000	13,21	63,41	
					TOTAL MAO DE OBRA:	106,20

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	SEINFRA	M3	0,00400000	47,85	0,19
10799	SEINFRA	KG	0,70000000	2,61	1,83
10805	SEINFRA	KG	1,60000000	0,40	0,64
17895	SEINFRA	M2	1,00000000	249,40	249,40
11621	SEINFRA	KG	1,30000000	2,35	3,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021		BDI : 22,41%
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13% 47,86% 05/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	- -

TOTAL MATERIAL:	255,12
VALOR:	361,32
VALOR SEM ENCARGOS:	312,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):	48,85
VALOR BDI (22.41%):	80,97
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	80,97



5.5.1. 87504 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	SINAPI	MIL	0,02793000	387,15	10,81
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	27,17	0,14
00034557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	1,32	0,55
TOTAL MATERIAL:					11,50

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00980000	403,50	3,95
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37000000	17,69	24,24
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68500000	13,44	9,21
TOTAL SERVICIO:					37,40


VALOR:	48,90
VALOR SEM ENCARGOS:	37,50
VALOR ENCARGOS (84.13%):	11,40
VALOR BDI (22.41%):	10,96
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	10,96

6.1.1. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

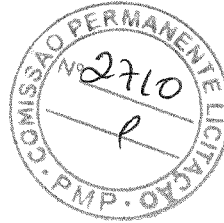
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	6,32	63,20
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	255,21	255,21
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	84,11	84,11
90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	270,67	270,67
TOTAL SERVICIO:					673,19

VALOR:	673,19
VALOR SEM ENCARGOS:	612,09
VALOR ENCARGOS (84.13%):	61,10
VALOR BDI (22.41%):	150,86
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	150,86

6.1.2. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021		BDI : 22,41%
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13% 47,86% 05/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	SINAPI	M	10,00000000	6,32	63,20
90806	SINAPI	UN	1,00000000	255,21	255,21
90830	SINAPI	UN	1,00000000	84,11	84,11
90822	SINAPI	UN	1,00000000	270,67	270,67
TOTAL SERVICOS:					673,19



VALOR:	673,19
VALOR SEM ENCARGOS:	612,09
VALOR ENCARGOS (84.13%):	61,10
VALOR BDI (22.41%):	150,86
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	150,86

6.1.3. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	SINAPI	M	10,00000000	6,32	63,20
90806	SINAPI	UN	1,00000000	255,21	255,21
90830	SINAPI	UN	1,00000000	84,11	84,11
90822	SINAPI	UN	1,00000000	270,67	270,67
TOTAL SERVICOS:					673,19

VALOR:	673,19
VALOR SEM ENCARGOS:	612,09
VALOR ENCARGOS (84.13%):	61,10
VALOR BDI (22.41%):	150,86
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	150,86

6.1.4. 90841 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	SINAPI	M	9,60000000	6,32	60,67
90806	SINAPI	UN	1,00000000	255,21	255,21
90831	SINAPI	UN	1,00000000	65,92	65,92
90820	SINAPI	UN	1,00000000	252,48	252,48
TOTAL SERVICOS:					634,28

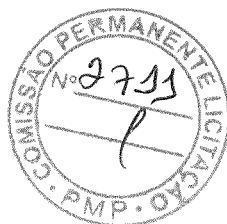
VALOR:	634,28
VALOR SEM ENCARGOS:	577,17
VALOR ENCARGOS (84.13%):	57,11
VALOR BDI (22.41%):	142,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-INFÂNCIA TIPO B, LOCALIZADA NO BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	DATA : 26/03/2021		BDI : 22,41%																				
	LOCAL:	BAIRRO ALVORADA NO MUNICÍPIO DE PACATUBA - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,13%</td> <td>47,85%</td> <td>05/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,85%	05/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
	SINAPI	2020/04 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,85%	05/2020																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CEARÁ																								

VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	142,14
----------------------------	--------

6.1.5. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

SERVICO	DESCRICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	6,32	63,20
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	255,21	255,21
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	84,11	84,11
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	270,67	270,67
TOTAL SERVIÇO:						673,19



VALOR:	673,19
VALOR SEM ENCARGOS:	612,09
VALOR ENCARGOS (84.13%):	61,10
VALOR BDI (22.41%):	150,86
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	150,86

6.1.6. 90841 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

SERVICO	DESCRICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,60000000	6,32	60,67
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	255,21	255,21
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	65,92	65,92
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	252,48	252,48
TOTAL SERVIÇO:						634,28

VALOR:	634,28
VALOR SEM ENCARGOS:	577,17
VALOR ENCARGOS (84.13%):	57,11
VALOR BDI (22.41%):	142,14
VALOR BDI PADRÃO (22.41%):	142,14

6.1.7. 90841 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

SERVICO	DESCRICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,60000000	6,32	60,67
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	255,21	255,21
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	65,92	65,92
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	252,48	252,48
TOTAL SERVIÇO:						634,28

VALOR:	634,28
--------	--------