

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	<b>HORA:</b> 83,85%	<b>MES:</b> 47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	<b>REF.:</b> 05/2021	



I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
<b>TOTAL Material:</b>						1,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						4,41
<b>VALOR:</b>						6,14

C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						21,79
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	350,09	8,75
<b>TOTAL Serviço:</b>						8,75
<b>VALOR:</b>						30,54

C3245 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						21,79
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	369,30	7,39
<b>TOTAL Serviço:</b>						7,39
<b>VALOR:</b>						29,18

C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,99	11,94
I6496	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	33,50	36,85
<b>TOTAL Material:</b>						48,79
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,77	14,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						26,15
<b>VALOR:</b>						74,94

NEUGINO FRANCISCA DA SILVA LIMA  
 CPF: 089.192.794-44  
 RG: 202809708165-1  
 SOCIO-ADMINISTRADOR  
 José Pereira Martins  
 RNP: 170186217-4  
 CPF: 771.418.300-87  
 Engenheiro Civil



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



## C1129 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,58300000	3,52	2,05
TOTAL Material:					2,05	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL Mão de Obra:					7,26	
<b>VALOR:</b>					<b>9,31</b>	

## C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,62	19,67
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	17,77	23,63
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,23	1,83
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,32	4,62
TOTAL Material:					49,75	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL Mão de Obra:					37,54	
<b>VALOR:</b>					<b>87,28</b>	

## C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,70	23,10
TOTAL Material:					23,10	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
TOTAL Mão de Obra:					39,96	
<b>VALOR:</b>					<b>62,92</b>	

NEUGNO FRANCISCO DA SILVA  
 CPF: 069.192.794-61  
 RG: 20090708165-1  
 SOCIO-ADMINISTRADOR

## C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,41	7,23
TOTAL Material:					7,23	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>VALOR:</b>					<b>7,23</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	<b>HORA:</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	<b>MES:</b>	47,78%
		<b>REF.:</b>	05/2021



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						18,17

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	499,49	1,00
<b>TOTAL Serviço:</b>					1,00	
<b>VALOR:</b>					26,40	

### C0660 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	13,70	14,11
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	15,23	1,07
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,03000000	57,12	1,71
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,03000000	70,60	2,12
<b>TOTAL Material:</b>					19,01	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,32	20,32
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					37,09	
<b>VALOR:</b>					56,10	

### C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	73,23	0,18
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,08	0,35
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,55	0,18
<b>TOTAL Material:</b>					0,71	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,55	4,98
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					11,21	
<b>VALOR:</b>					11,92	

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA  
 CPF: 069.492.794-44  
 RG: 20080278165-1  
 SOCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins  
 RNP: 170186217-4  
 CPF: 771.418.309-87  
 Engenheiro Civil

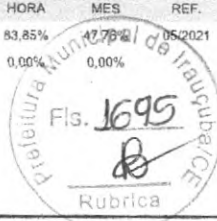
### C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,80	75,60
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	360,21	360,21
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	309,08	309,08
<b>TOTAL Serviço:</b>					744,89	



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição	MES
		PRÓPRIA	REF.
			83,85%
			0,00%
			0,00%



<b>VALOR:</b>	<b>744,89</b>
---------------	---------------

### C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,80	75,60
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	360,21	360,21
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	332,51	332,51
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>768,32</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>768,32</b>	

### C.1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	66,15	0,70
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	160,99	160,99
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,08	1,86
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,55	0,95
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	24,18	72,54
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	45,08	45,08
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	42,71	85,42
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,26	2,08
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	274,11	274,11
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	15,23	3,05
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÊ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,35	8,10
<b>TOTAL Material:</b>					<b>654,88</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,77	62,89
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,77	77,89
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,77	29,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,55	21,77
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>191,83</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>846,53</b>	

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA  
 CPF: 089.169.794-44  
 RG: 208808708165-1  
 SOCIO ADMINISTRADOR

### C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	239,62	239,62
<b>TOTAL Material:</b>					<b>239,62</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>239,62</b>	

Rosângela Martins  
 RNP: 170186217-4  
 CPF: 771.418.309-87  
 Engenheira Civil



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



## C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	9,55	14,33
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	230,75	230,75
TOTAL Material:					245,08	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL Mão de Obra:					18,78	

**VALOR:** 263,85

## C3681 - GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6748	GRADE DE FERRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=15MM E MOLDURA C/BARRA CHATA DE FERRO 2"X3/8"	SEINFRA	M2	1,00000000	244,96	244,96
TOTAL Material:					244,96	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,55	46,65
TOTAL Mão de Obra:					108,96	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01000000	502,66	5,03
TOTAL Serviço:					5,03	

**VALOR:** 358,95

## C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	388,03	388,03
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	205,29	205,29
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,36	17,36
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
I1578	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,35	14,70
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,37	28,37
TOTAL Material:					653,90	

NEUCINO FRANCISCO DA SILVA LIMA  
CPF: 069.192.784-44  
RG: 20080708165-1  
SOCIO-ADMINISTRADOR

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,32	40,64
TOTAL Mão de Obra:					74,18	

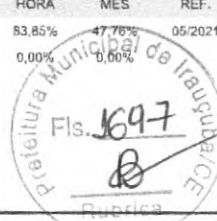
Edson Ferreira Martins  
RNP: 170186217-4  
CPF: 771.418.309-87  
Engenheiro Civil

*(Handwritten signature)*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b> 83,85% <b>MES</b> 47,76% <b>REF.</b> 05/2021
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	<b>Composição</b> PROPRIA	0,00% 0,00%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE		



<b>VALOR:</b>	<b>728,08</b>
---------------	---------------

### C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	17,36	34,72
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	0,27	0,30
I1343 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	215,36	215,36
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,35	14,70
I1864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	126,42	126,42
I2132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	75,78	75,78
<b>TOTAL Material:</b>					<b>467,28</b>

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	16,77	55,34
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	20,32	67,06
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>122,40</b>

<b>VALOR:</b>	<b>589,68</b>
---------------	---------------

### C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	20,10	20,10
<b>TOTAL Material:</b>					<b>20,10</b>

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>10,39</b>

<b>VALOR:</b>	<b>30,49</b>
---------------	--------------

### C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1712 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,22	31,22
<b>TOTAL Material:</b>					<b>31,22</b>

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>10,39</b>

NEUGNO FRANCISCO DA SILVA SR.  
CPF: 069.192.794-44  
RG.: 20088378165-T  
SOCIO-ADMINISTRADOR

<b>VALOR:</b>	<b>41,61</b>
---------------	--------------

### C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

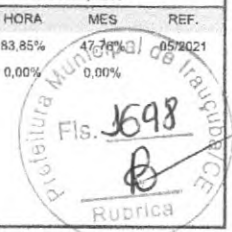
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	73,23	0,26
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,08	2,70

Edson Ferreira Martins  
RNP: 470186217-4  
CPF: 771.418.309-87  
Engenheiro Civil

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>FONTE</b> SEINFRA	<b>VERSÃO</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	<b>REF.</b>	05/2021



Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	2,50000000	0,55	1,38
I0884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA UN	2,00000000	0,58	1,16
I0885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA UN	4,00000000	1,72	6,88
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA UN	1,00000000	4,88	4,88
I1412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA UN	2,00000000	1,52	3,04
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA UN	1,00000000	2,90	2,90
I1973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA UN	1,00000000	3,26	3,26
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA M	1,20000000	2,93	3,52
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA M	5,00000000	6,58	32,90
<b>TOTAL Material:</b>				<b>62,88</b>

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	3,00000000	16,77	50,31
I2320 ENCANADOR	SEINFRA H	3,00000000	20,32	60,96
I2543 SERVENTE	SEINFRA H	2,50000000	15,55	38,88
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>150,15</b>
<b>VALOR:</b>				<b>213,02</b>

### C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA M3	0,00400000	73,23	0,29
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	3,00000000	1,08	3,24
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	3,00000000	0,55	1,65
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA UN	2,00000000	1,36	2,72
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA UN	1,00000000	1,82	1,82
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA UN	1,00000000	6,04	6,04
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA UN	1,00000000	2,34	2,34
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA UN	1,00000000	11,59	11,59
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA M	0,33000000	10,62	3,50
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA M	1,50000000	3,83	5,75
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA M	0,50000000	6,52	3,26
<b>TOTAL Material:</b>				<b>42,20</b>

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA  
 CPF: 068.192.744-44  
 RG.: 200809788165-1  
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	3,00000000	16,77	50,31
I2320 ENCANADOR	SEINFRA H	3,00000000	20,32	60,96
I2543 SERVENTE	SEINFRA H	2,50000000	15,55	38,88
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>150,15</b>
<b>VALOR:</b>				<b>192,35</b>

Edson Ferreira Martins  
 RNP: 170186217-4  
 CPF: 771.418.309-87  
 Engenheiro Civil

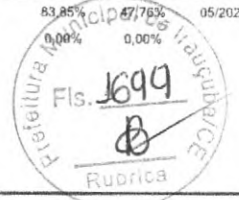
### C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1363 LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA UN	1,00000000	49,71	49,71

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%												
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO												
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	<b>Composição</b>	PRÓPRIA												
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td><b>VERBÃO</b></td> <td><b>HORA</b></td> <td><b>MES</b></td> <td><b>REF.</b></td> </tr> <tr> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<b>VERBÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>	83,85%	47,76%	05/2021		0,00%	0,00%		
<b>VERBÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>												
83,85%	47,76%	05/2021													
0,00%	0,00%														



<b>TOTAL Material:</b>	49,71
------------------------	-------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	18,45
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					41,30	
<b>VALOR:</b>					91,01	

## C1875 - PENDENTE OU PLAFONIER C/GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11472	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W	SEINFRA	UN	1,00000000	2,99	2,99
11674	PLAFONIER COM GLOBO LEITOSO 9'X4' TIPO BRASIL	SEINFRA	UN	1,00000000	11,89	11,89
<b>TOTAL Material:</b>					14,88	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					30,04	
<b>VALOR:</b>					44,92	

## C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,92	1,96
<b>TOTAL Material:</b>					1,96	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					4,12	
<b>VALOR:</b>					6,08	

## C4558 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	1,00000000	3,87	3,87
<b>TOTAL Material:</b>					3,87	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					4,12	
<b>VALOR:</b>					7,99	

**Edson Ferreira Martins**  
 RNP-170186217-4  
 CPF: 771.418.309-87  
 Engenheiro Civil



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

<b>DATA:</b> 28/06/2022		<b>BDI:</b> 25,92%		
<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



### C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,45	7,45
TOTAL Material:					7,45

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,77	3,52
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,77	4,36
TOTAL Mão de Obra:					7,88
<b>VALOR:</b>					<b>15,33</b>

### C1481 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11261 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	18,71	18,71
TOTAL Material:					18,71

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,77	8,89
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,77	11,01
TOTAL Mão de Obra:					19,90
<b>VALOR:</b>					<b>38,61</b>

### C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107 TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,25	8,25
TOTAL Material:					8,25

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,77	6,02
TOTAL Mão de Obra:					10,88
<b>VALOR:</b>					<b>19,13</b>

### C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,31	9,31
TOTAL Material:					9,31

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA  
 CPF: 069.192.701-44  
 RG: 20080209165-1  
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:					11,26

Edson Ferreira Martins  
 RNP: 170186217-4  
 CPF: 771.416.309-87  
 Engenheiro CIVIL



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	<b>Composição</b>	<b>PROPRIA</b>	0,00%		



<b>VALOR:</b>	<b>20,57</b>
---------------	--------------

## C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,31	9,31
TOTAL Material:					9,31

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:					11,26

<b>VALOR:</b>	<b>20,57</b>
---------------	--------------

## C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,69	1,69
TOTAL Material:					1,69

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
TOTAL Mão de Obra:					13,42

<b>VALOR:</b>	<b>15,11</b>
---------------	--------------

## C2762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,72	1,72
TOTAL Material:					1,72

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,77	2,52
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
TOTAL Mão de Obra:					5,64

NEUIGNO FRANCISCO DE SALES  
CPF: 069.792.798-44  
RG: 200909708165-4  
SOCIO-ADMINISTRADOR

<b>VALOR:</b>	<b>7,36</b>
---------------	-------------

## C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIDO 6 BARRAMENTOS BARRAMENTO (UN)

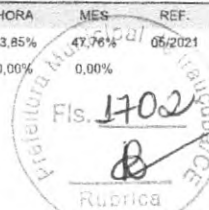
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,74	31,74
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,22	31,22
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,81	25,81
I2412 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	36,13	36,13
TOTAL Material:					124,90

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	<b>HORA:</b> 83,85%	<b>MES:</b> 47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	<b>REF.:</b> 05/2021	



Código	Descrição	Fonte	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,77	20,12
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>45,04</b>
<b>VALOR:</b>						<b>169,94</b>

### C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>134,84</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	383,82	383,82
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>383,82</b>
<b>VALOR:</b>						<b>518,66</b>

### C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,57	46,83
<b>TOTAL Material:</b>						<b>46,83</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,55	18,66
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>43,58</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	745,29	14,91
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>14,91</b>
<b>VALOR:</b>						<b>105,32</b>

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,84	1,42
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,83	3,54
<b>TOTAL Material:</b>						<b>5,10</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>14,18</b>

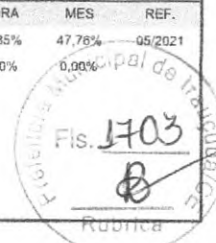
NEUGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA  
 CPF: 069.192.799-44  
 RG: 20080988165-1  
 SOCIO-ADMINISTRADOR

CUSUBI NETE M...  
 RNP 170 217-4  
 CPF: 771. 309-87  
 Engenheiro Civil



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição PROPRIA	0,00%	0,00%
				REF. 05/2021



<b>VALOR:</b>	<b>19,27</b>
---------------	--------------

### C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,85	0,84
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,67	1,40
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,10	4,10
<b>TOTAL Material:</b>					<b>6,48</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>14,18</b>

<b>VALOR:</b>	<b>20,65</b>
---------------	--------------

### C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,85	0,67
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,49	3,92
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,43	1,62
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
<b>TOTAL Material:</b>					<b>6,43</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>14,18</b>

<b>VALOR:</b>	<b>20,61</b>
---------------	--------------

### C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	16,85	0,51
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,49	3,92
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,66	0,50
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,13	2,66
<b>TOTAL Material:</b>					<b>7,59</b>

**NEUGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA**  
 CPF: 069.199.784-44  
 RG: 240.000.008.165-1  
 SOCIO ADMINISTRADOR

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>30,04</b>

**Edson Ferreira Martins**  
 RMP: 170186217-4  
 CPF: 771.418.309-87  
 Engenheiro Civil

**MSO**



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



<b>VALOR:</b>	<b>37,63</b>
---------------	--------------

## C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543   SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:					10,89
<b>VALOR:</b>					<b>10,88</b>

NEUGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA  
 CPF: 009.192.794-44  
 RG.: 200809708165-1  
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins  
 RNP: 170186217-4  
 CPF: 771.418.309-87  
 Engenheiro Civil



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	Composição	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.808,07	100,00 % 1.808,07		100,00 % 1.808,07
2	MOVIMENTO DE TERRA	644,29	100,00 % 644,29		100,00 % 644,29
3	FUNDAÇÃO	4.959,74	100,00 % 4.959,74		100,00 % 4.959,74
4	ESTRUTURA	8.881,10	100,00 % 8.881,10		100,00 % 8.881,10
5	PAREDES E PAINÉIS	3.967,98	100,00 % 3.967,98		100,00 % 3.967,98
6	REVESTIMENTO	10.890,88	70,00 % 7.623,62	30,00 % 3.267,26	100,00 % 10.890,88
7	COBERTURA	13.147,69		100,00 % 13.147,69	100,00 % 13.147,69
8	ESQUADRIAS	5.393,36		100,00 % 5.393,36	100,00 % 5.393,36
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	2.260,56	20,00 % 452,11	80,00 % 1.808,45	100,00 % 2.260,56
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS	3.795,72	20,00 % 759,14	80,00 % 3.036,58	100,00 % 3.795,72
11	PISOS	7.926,48		100,00 % 7.926,48	100,00 % 7.926,48
12	PINTURAS	4.022,30		100,00 % 4.022,30	100,00 % 4.022,30
13	DIVERSOS	576,50		100,00 % 576,50	100,00 % 576,50
		68.274,67	29.096,05 29.096,05	39.178,62 68.274,67	68.274,67

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA  
 CPF: 069.192.794-44  
 RG: 280238708165-1  
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins  
 RNP: 170186217-4  
 CPF: 771.418.309-87  
 Engenheiro Civil



### COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBJETO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b> 83,85%	<b>MES:</b> 47,76%	<b>REF.:</b> 05/2021
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	<b>Composição:</b>	<b>PRÓPRIA:</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE					



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCO	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>

<b>BENEFICIO</b>		
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,80
L	LUCRO	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>

<b>I IMPOSTOS</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>11,15</b>

**BDI = 25,92%**

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

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA  
 CPF: 068.192.792/44  
 RG: 240888708185-1  
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins  
 RNP/170186217-4  
 CPF/771.418.309-87  
 Engenheiro Civil



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBJETO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>DATA:</b> 28/06/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde.	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba	Composição		83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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
<b>TOTAL</b>		<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

NEUGNO FRANCISCO DE S. S.  
 CPF: 069.192.794-4  
 RG.: 200809708165  
 SOCIO-ADMINISTRADOR

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

**A + B + C + D**

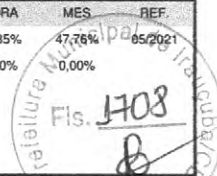
**Edson Ferreira Martins**  
 RNP: 170186217-4  
 CPF: 771.418.309-87  
 Engenheiro Civil





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde	<b>DATA :</b> 21/06/2022	<b>BDI :</b> 25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	Irauçuba - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal Irauçuba - CE	Composição	PROPRIA
		<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
		<b>REF.</b>	
			05/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>1.865,46</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	196,03	1.176,18
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	42,08	7,72	324,86
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,42	66,59	94,56
1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,48	31,08	170,32
1.5	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	1,53	37,32	57,10
1.6	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,53	27,74	42,44
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>644,29</b>
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	7,26	51,89	376,72
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	8,04	33,28	267,57
	<b>FUNDAÇÕES</b>						<b>4.275,14</b>
3.1	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,58	510,79	807,05
3.2	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	5,95	149,45	889,23
3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,58	169,79	268,27
3.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	126,40	18,28	2.310,59
<b>4</b>	<b>ESTRUTURA</b>						<b>8.927,21</b>
4.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,74	551,03	958,79
4.2	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	9,63	149,45	1.439,20
4.3	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,74	287,41	500,09
4.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	139,20	18,28	2.544,58
4.5	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	24,75	140,79	3.484,55
<b>5</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>4.046,14</b>
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	49,50	76,27	3.775,37
5.2	C0804	COBOGO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,56	105,77	270,77
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>11.091,06</b>
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	143,93	7,86	1.131,29
6.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	121,07	38,81	4.698,73
6.3	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	36,68	37,05	1.358,99
6.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	35,58	97,80	3.479,72
6.5	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	35,58	11,87	422,33
<b>7</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>13.472,14</b>
7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	53,61	113,42	6.080,45
7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	53,61	80,84	4.333,83
7.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	14,88	33,80	502,94
7.4	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	29,35	71,99	2.112,91
7.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	29,35	15,06	442,01
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>5.624,15</b>
8.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	977,06	977,06
8.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	1.008,22	2.016,44
8.3	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	1.112,23	1.112,23



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde	<b>DATA :</b> 21/06/2022	<b>BDI :</b> 25,92%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
<b>LOCAL:</b>	Irauçuba - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal Irauçuba - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
				<b>MES</b>
				47,76%
				<b>REF.</b>
				05/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,80	318,67	254,94
8.5	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,74	349,54	258,66
8.6	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	SEINFRA	M2	2,14	469,54	1.004,82
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>						<b>2.350,80</b>
9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	963,01	963,01
9.2	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	775,55	775,55
9.3	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00	39,80	39,80
9.4	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	54,60	54,60
9.5	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	272,65	272,65
9.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	245,19	245,19
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>3.757,05</b>
10.1	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	5,00	118,10	590,50
10.2	C1875	PENDENTE OU PLAFONIER C/GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W	SEINFRA	UN	3,00	57,60	172,80
10.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	100,00	7,81	781,00
10.4	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	50,00	10,35	517,50
10.5	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	19,83	39,66
10.6	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	49,93	49,93
10.7	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	7,00	24,68	172,76
10.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	26,56	53,12
10.9	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	26,56	106,24
10.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	50,00	19,14	957,00
10.11	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	10,00	9,37	93,70
10.12	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	222,84	222,84
<b>11</b>	<b>PISOS</b>						<b>8.140,56</b>
11.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,24	672,70	1.506,85
11.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	44,78	136,27	6.102,17
11.3	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	44,78	11,87	531,54
<b>12</b>	<b>PINTURA</b>						<b>4.086,29</b>
12.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	101,59	24,63	2.502,16
12.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	42,49	26,47	1.124,71
12.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	9,66	26,39	254,93
12.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	4,27	47,89	204,49
<b>13</b>	<b>DIVERSOS</b>						<b>576,50</b>
13.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	42,08	13,70	576,50
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>14.173,69</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>54.683,10</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>68.856,79</b>

Sessenta e Oito Mil Oitocentos e Cinquenta e Seis reais e Setenta e Nove centavos



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde	<b>DATA :</b> 21/06/2022		<b>BDI :</b> 25,92%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Irauçuba - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal Irauçuba - CE	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

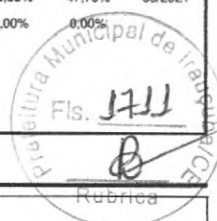


YAN FROTA F. MARQUES  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE 333596



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde	<b>DATA :</b> 21/06/2022	<b>BDI : 25,92%</b>		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Ampliação da Unidade de Apoio em Saúde na Localidade de Cacimba Salgada, no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Saúde	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Irauçuba - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal Irauçuba - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					<b>REF.:</b> 05/2021



### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	36,8357	37,5724
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	25,8647	25,8647
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	13,0514	58,7313
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	16,0839	2,4126
<b>TOTAL Material:</b>					<b>124,5810</b>	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>31,1000</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>155,68</b>	

### 1.2. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	21,4349	0,4287
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	13,0514	0,5221
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	16,0839	0,1930
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	29,7252	0,2675
<b>TOTAL Material:</b>					<b>1,4113</b>	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	15,5500	2,0215
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>4,7216</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>6,13</b>	

### 1.3. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,5500	46,6500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>52,8810</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>52,88</b>	

### 1.4. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	20,7700	2,9078
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>24,6778</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>24,68</b>	