

**APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA**

30 de janeiro, Morrinhos /CE

À  
Prefeitura Municipal de Morrinhos-CE  
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇO N° 1101.01/2023/2023

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sa. Nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO N° 1101.01/2023/2023, cujo objetivo é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS**, pelo preço global de R\$ 471.108,02 (Quatrocentos e Setenta e Um Mil e Cento e Oito Reais e Dois Centavos), com prazo de execução de 90 (Noventa) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Alan Jackson Aragão Silva, brasileiro, casado, empresário, CPF N° 426.003.403-00, como REPRESENTANTE LEGAL desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 80 (oitenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.


Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (cinco) dias, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

**RAZÃO SOCIAL: AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63**  
**ENDEREÇO: Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 – Sumaré - Cep. 62.014-530 – Sobral – Ceará**  
**E-MAIL: alan@ajaragoceara.com.br**  
**REPRESENTANTE LEGAL: Alan Jackson**  
**FONE/FAX: (88) 2144-8998 / (85) 9.9779-1010**

Atenciosamente,  
Sobral, 30 de Janeiro de 2023.




A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
CNPJ: 74.022.229/0001-63  
Alan Jackson Aragão Silva  
Proprietário



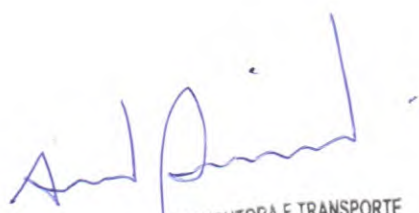
Joaquim Barreto Lima Neto  
CREA - 47.755D

1/167

## RESUMO DO ORÇAMENTO

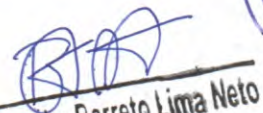
 <b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b> <b>AJ CONSTRUTORA</b> Rúbrica	OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 15%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 15%;">MES</th> <th style="width: 15%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.124,40	0,60
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6.786,00	3,64
3	CONSULTORIO MÉDICO	6.911,53	3,71
4	WC FEMININO PCD	888,73	0,48
5	WC MASCULINO PCD	937,32	0,50
6	ENFERMAGEM	6.839,26	3,67
7	WC ENFERMAGEM	647,12	0,35
8	NEBULIZAÇÃO	7.039,24	3,78
9	AMBULATÓRIO	6.839,26	3,77
10	ALMOXARIFADO	7.380,30	3,96
11	ODONTOLÓGICO	7.572,51	4,07
12	IMUNIZAÇÃO	7.220,48	3,88
13	FARMÁCIA	5.504,91	2,96
14	COPA	5.149,88	2,76
15	EXPURGO	4.466,83	2,40
16	ESTERILIZAÇÃO	4.564,95	2,45
17	WC MASCULINO	916,08	0,49
18	WC FEMININO	916,08	0,49
19	DML	1.781,19	0,96
20	DEPÓSITO	1.628,31	0,87
21	RECEPÇÃO	2.244,39	1,20
22	CASA DE GÁS 02	3.303,67	1,77
23	CIRCULAÇÃO	18.730,10	10,06
24	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	40.044,76	21,50
25	FACHADA	21.595,10	11,59
26	COBERTURA	15.224,21	8,17

  
**A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE**  
**CNPJ: 74.022.229/0001-63**  
**Alan Jackson Aragão Silva**  
**Proprietário**

VALOR BDI TOTAL:	38.093,62	100,00
VALOR ORÇAMENTO:	148.162,99	
VALOR TOTAL:	186.256,61	

Cento e Oitenta e Seis Mil Duzentos e Cinquenta e Seis reais e Sessenta e Um centavos

  
**Joaquim Barreto Lima Neto**  
**CREA - 47.755D**



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	0271 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
<b>HORA</b>	83,85%	<b>MES</b>	05/2021
<b>Composições</b>	0,00%	<b>DATA REF.</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C1937	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,07	38,33	187,40	1.124,40
2	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
2.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	53,98	13,88	67,86	6.786,00
3	<b>CONSULTORIO MÉDICO</b>								
3.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
3.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	10,48	8,81	2,27	11,08	116,12
3.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,01	24,68	6,35	31,03	31,34
3.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,75	8,81	2,27	11,08	8,31
3.2	<b>REFORÇO ESTRUTURAL</b>								
3.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0:1:3:2	SEINFRA	M3	0,06	641,71	164,98	806,69	48,40
3.2.2	C1246	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	3,00	18,32	4,71	23,03	69,09
3.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
3.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	10,48	6,15	1,56	7,73	81,01
3.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,48	43,10	11,08	54,18	567,81
3.4	<b>PISOS</b>								
3.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,01	24,18	6,22	30,40	30,70
3.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,01	70,58	18,15	88,73	89,62
3.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,01	8,08	2,08	10,16	10,26
						<b>117,49</b>			<b>130,58</b>

# PLANILHA ORÇAMENTAR

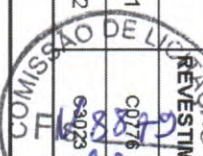


**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 26,71%  
**VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO  
**HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021  
**SEINFRA:** 0,00% **PROPRIA:** 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>3.5 ESQUADRIAS</b>									
3.5.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	239,62	61,61	301,23	225,92
3.5.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	212,88	54,73	267,61	200,71
<b>3.6 PINTURAS</b>									
3.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	45,00	11,80	3,03	14,83	667,35
3.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	45,00	19,27	4,95	24,22	1.089,90
3.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
3.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
<b>3.7 INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>									
3.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
<b>3.8 LIMPEZA GERAL</b>									
3.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	10,07	10,88	2,80	13,68	137,76
<b>4 WC FEMININO PCD</b>									
<b>4.1 DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>									
4.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,87	44,07	11,33	55,40	103,60
4.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,29	24,68	6,35	31,03	9,00
<b>4.2 REVESTIMENTOS</b>									
4.2.1	C0276	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 3mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,87	6,15	1,58	7,73	14,46
4.2.2	C5023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,87	38,84	9,99	48,83	91,31



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448998  
 email: atendimento@ajaraconstrutora.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>HORA:</b>	83,85%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>VERSÃO:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>COMPOSIÇÕES:</b>	PRÓPRIA	<b>DATA REF.:</b>	05/2021
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,87	74,94	19,27	94,21	176,17
4.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,87	7,86	2,02	9,88	18,48
4.3	<b>PISOS</b>								
4.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,29	24,18	6,22	30,40	8,82
4.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,29	70,58	18,15	88,73	25,73
4.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,29	8,08	2,08	10,16	2,95
4.4	<b>LOUÇAS E METAIS</b>								
4.4.1	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	68,54	17,62	86,16	86,16
4.4.2	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00	35,57	9,15	44,72	44,72
4.5	<b>PINTURA</b>								
4.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,85	11,80	3,03	14,83	42,27
4.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2,85	19,27	4,95	24,22	69,03
4.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
4.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
4.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
4.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,85	10,88	2,80	13,68	38,99
5	<b>WC MASCULINO PCD</b>								
5.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
5.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEJOS	SEINFRA	M2	1,98	44,07	11,33	55,40	109,69

CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete, nº 286 - Sumaré, Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: 21448998  
 email: atendimento@ajlragacasa.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 26,71%  
**VERSÃO:** 027.1 COM DEGENERAÇÃO  
**HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF:** 05/2021  
**SEINFRA:** 0,00% **COMBIDI:** 0,00%  
**Composições:** PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
5.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,32	24,68	6,35	31,03	9,93	
<b>REVESTIMENTOS</b>										
5.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,98	6,15	1,58	7,73	15,31	
5.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,98	38,84	9,99	48,83	96,68	
5.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,98	74,94	19,27	94,21	186,54	
5.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,98	7,86	2,02	9,88	19,56	
<b>PISOS</b>										
5.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,32	24,18	6,22	30,40	9,73	
5.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,32	70,58	18,15	88,73	28,39	
5.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,32	8,08	2,08	10,16	3,25	
<b>LOUÇAS E METAIS</b>										
5.4.1	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	68,54	17,62	86,16	86,16	
5.4.2	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00	35,57	9,15	44,72	44,72	
<b>PINTURA</b>										
5.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	3,23	11,80	3,03	14,83	47,90	
5.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	3,23	19,27	4,95	24,22	78,23	
5.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02	
5.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02	
5.6	LIMPEZA GERAL									44,19



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448998  
 email: atendimento@ajtragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/GO.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/GO.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/GO.

**DATA :** 30/01/2023 **BDI :** 25,71%  
**FONTE:** SEINFRA **VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 83,89% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021  
**Composições:** PROPRIA **0,00%** **0,00%**

ITEM	Código	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,23	10,88	2,80	13,68	44,19
<b>6.839,26</b>									
6	<b>ENFERMAGEM</b>								
<b>143,25</b>									
6.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
6.1.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,91	24,68	6,35	31,03	28,24
6.1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,98	8,81	2,27	11,08	110,58
6.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	8,81	2,27	11,08	4,43
<b>617,87</b>									
6.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
6.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	9,98	6,15	1,58	7,73	77,15
6.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,98	43,10	11,08	54,18	540,72
<b>117,65</b>									
6.3	<b>PISOS</b>								
6.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,91	24,18	6,22	30,40	27,66
6.3.2	C7866	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,91	70,58	18,15	88,73	80,74
6.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,91	8,08	2,08	10,16	9,25
<b>328,69</b>									
6.4	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
6.4.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	9,10	28,73	7,39	36,12	328,69
<b>315,14</b>									
6.5	<b>ESQUADRIA</b>								
6.5.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,40	413,86	106,40	520,26	208,10
6.5.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,40	212,88	54,73	267,61	107,04
<b>1.811,98</b>									
6.6	<b>PINTURA</b>								

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>COMPOSIÇÕES</b>	PRÓPRIA	<b>HORA</b>	83,65%
		<b>MES</b>	47,76%
		<b>DATA REF.</b>	05/2021
			0,00%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	42,38	11,80	3,03	14,83	628,50
6.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	42,38	19,27	4,95	24,22	1.026,44
6.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
6.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
6.7	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
6.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
6.8	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
6.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	9,10	10,88	2,80	13,68	124,49
7	<b>WC ENFERMAGEM</b>								
7.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
7.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,60	44,07	11,33	55,40	88,64
7.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,21	24,68	6,35	31,03	6,52
7.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
7.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,60	6,15	1,58	7,73	12,37
7.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,60	38,84	9,99	48,83	78,13
7.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,60	74,94	19,27	94,21	150,74
7.2.4	C4443	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,60	7,86	2,02	9,88	15,81
7.3	<b>3 PISOS</b>								
7.3.1	C2185	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,21	24,18	6,22	30,40	6,38



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448998  
 email: atendimento@ajconstrutora.com.br



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**CONTRATAÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%  
**FONTE:** SEINFRA **VERSÃO:** 027.1 **COM DESONERAÇÃO:** 83,85% **HORA:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021  
**Composições:** PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,21	70,58	18,15	88,73	18,63
7.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,21	8,08	2,08	10,16	2,13
7.4	<b>PINTURA</b>								
7.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,10	11,80	3,03	14,83	31,14
7.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	2,10	19,27	4,95	24,22	50,86
7.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
7.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
7.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
7.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,10	10,88	2,80	13,68	28,73
8	<b>NEBULIZAÇÃO</b>								
8.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
8.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,33	8,81	2,27	11,08	36,90
8.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,91	24,68	6,35	31,03	28,24
8.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,68	14,10	3,63	17,73	29,79
8.1.4	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	8,81	2,27	11,08	4,43
8.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
8.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,33	6,15	1,58	7,73	25,74
8.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,33	43,10	11,08	54,18	180,42
8.3	<b>PISOS</b>								
									<b>117,65</b>

# PLANILHA ORÇAMENTAR

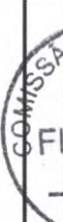


**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>Composições</b>	PROPRIA	<b>HORA</b>	83,85%
		<b>MES</b>	47,76%
		<b>DATA REF.</b>	05/2021
		<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENERAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,91	24,18	6,22	30,40	27,66
8.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,91	70,58	18,15	88,73	80,74
8.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,91	8,08	2,08	10,16	9,25
8.4	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
8.4.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	27,25	28,73	7,39	36,12	984,27
8.5	<b>ESQUADRIA</b>								
8.5.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,40	413,86	106,40	520,26	208,10
8.5.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,40	212,88	54,73	267,61	107,04
8.6	<b>PINTURA</b>								
8.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	42,38	11,80	3,03	14,83	628,50
8.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	42,38	19,27	4,95	24,22	1.026,44
8.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
8.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
8.7	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
8.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
8.8	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
8.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	9,10	10,88	2,80	13,68	124,49
9	<b>AMBIENTADOR</b>								
9.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
									6.839,26
									143,25



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448988  
 email: atendimento@ajaragaoceara.com.br

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO:</b>	027.1 COM DESONERFAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>Composições</b>	PROPRIA	<b>HORA:</b>	83,85% 47,76% 05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.			<b>MES:</b>	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,98	8,81	2,27	11,08	110,58
9.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,91	24,68	6,35	31,03	28,24
9.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	8,81	2,27	11,08	4,43
9.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
9.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	9,98	6,15	1,58	7,73	77,15
9.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,98	43,10	11,08	54,18	540,72
9.3	<b>PISOS</b>								
9.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,91	24,18	6,22	30,40	27,66
9.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,91	70,58	18,15	88,73	80,74
9.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,91	8,08	2,08	10,16	9,25
9.4	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
9.4.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	9,10	28,73	7,39	36,12	328,69
9.5	<b>ESQUADRIA</b>								
9.5.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,40	413,86	106,40	520,26	208,10
9.5.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,40	212,88	54,73	267,61	107,04
9.6	<b>PINTURA</b>								
9.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	42,38	11,80	3,03	14,83	628,50
9.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	42,38	19,27	4,95	24,22	1.026,44
9.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
									<b>1.814,98</b>

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA :** 30/01/2023 **BDI :** 25,71%  
**FONTE:** SEINFRA **VERSÃO:** 027.1 **HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021  
**COMPOSIÇÕES:** PRÓPRIA **HORA:** 0,00% **MES:** 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
9.7	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
9.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,98	691,31	3.380,19	3.380,19
9.8	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
9.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	9,10	10,88	2,80	13,68	124,49
10	<b>ALMOXARIFADO</b>								
10.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
10.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	5,25	8,81	2,27	11,08	58,17
10.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	2,05	24,68	6,35	31,03	63,61
10.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
10.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	5,25	6,15	1,58	7,73	40,58
10.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	5,25	43,10	11,08	54,18	284,45
10.3	<b>PISOS</b>								
10.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	2,05	24,18	6,22	30,40	62,32
10.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PE/5/PEI4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	2,05	70,58	18,15	88,73	181,90
10.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,05	8,08	2,08	10,16	20,83
10.4	<b>PINTURA</b>								
10.4.1	C1286	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	73,01	11,80	3,03	14,83	1.082,74
10.4.2	C1895	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	73,01	19,27	4,95	24,22	1.768,30
						<b>3.008,08</b>			



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448998  
 email: atendimento@ajaraagocceara.com.br

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b> REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b> MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>COMPOSIÇÕES:</b> SEINFRA	<b>HORA:</b> 83,85%
<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>PROPOSTA:</b> PRÓPRIA	<b>MES:</b> 47,76%
		<b>DATA REF.:</b> 05/2021
		<b>HORA:</b> 0,00%
		<b>MES:</b> 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
					SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.4.3	C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
10.4.4	C1280 ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
10.5	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>							<b>3.380,19</b>
10.5.1	C3880 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
10.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>							<b>280,17</b>
10.6.1	C1628 LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	20,48	10,88	2,80	13,68	280,17
11	<b>ODONTOLÓGICO</b>							<b>7.572,51</b>
11.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>							<b>157,72</b>
11.1.1	C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,13	8,81	2,27	11,08	101,16
11.1.2	C1065 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,68	24,68	6,35	31,03	52,13
11.1.3	C2206 RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	8,81	2,27	11,08	4,43
11.2	<b>REVESTIMENTOS</b>							<b>565,23</b>
11.2.1	C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	9,13	6,15	1,58	7,73	70,57
11.2.2	C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,13	43,10	11,08	54,18	494,66
11.3	<b>PISOS</b>							<b>217,21</b>
11.3.1	C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,68	24,18	6,22	30,40	51,07
11.3.2	C2986 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,68	70,58	18,15	88,73	149,07
11.3.3	C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,68	8,08	2,08	10,16	17,07
11.4	<b>ESQUADRIA</b>							<b>426,63</b>

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA :** 30/01/2023      **BDI :** 25,71%  
**VERSIÃO**      **HORA**      **MES**      **DATA REF.**  
 SEINFRA      027.1 COM DESONERAÇÃO      83,85%      47,76%      05/2021  
 Composições      PROPRIA      0,00%      0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO. DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETORIL, SEM VIDRO. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	239,62	61,61	301,23	225,92
11.4.2	C2872	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	212,88	54,73	267,61	200,71
11.5	<b>PINTURA</b>								
11.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	62,45	11,80	3,03	14,83	926,13
11.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	62,45	19,27	4,95	24,22	1.512,54
11.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
11.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
11.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
11.6.1	C3980	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
11.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
11.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	16,80	10,88	2,80	13,68	229,82
12	<b>IMUNIZAÇÃO</b>								
12.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
12.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,98	8,81	2,27	11,08	110,58
12.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,92	24,68	6,35	31,03	28,55
12.2	<b>REFORÇO ESTRUTURAL</b>								
12.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2	SEINFRA	M3	0,02	641,71	164,98	806,69	16,13
12.2.2	C1245	ENTEAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETIFICAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT. LARG.=5cm	SEINFRA	M	1,00	18,32	4,71	23,03	23,03
12.2.3	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
12.2.3	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
									<b>986,08</b>



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (89) 21448998  
 email: atendimento@ajaraagocceara.com.br

*Handwritten signatures and initials*

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b> REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b> 30/01/2023	<b>BDI :</b> 26,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESCONECÇÃO
<b>LOCAL:</b> MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>COMPOSIÇÕES:</b>	<b>HORA:</b> 83,85% 4,776%
<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.		<b>MES:</b> 0,00% 0,00%
		<b>DATA REF:</b> 05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.3.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	27,30	28,73	7,39	36,12	986,08
12.4	<b>REVESTIMENTOS</b>								
12.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	9,98	6,15	1,58	7,73	77,15
12.4.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,98	43,10	11,08	54,18	540,72
12.5	<b>PISOS</b>								
12.5.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,92	24,18	6,22	30,40	27,97
12.5.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,92	70,58	18,15	88,73	81,63
12.5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30X30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,92	8,08	2,08	10,16	9,35
12.6	<b>PINTURA</b>								
12.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	42,43	11,80	3,03	14,83	629,24
12.6.2	C1816	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	42,43	19,27	4,95	24,22	1.027,65
12.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
12.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
12.7	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
12.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
12.8	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
12.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	9,15	10,88	2,80	13,68	125,17
13	<b>FARMÁCIA</b>								
13.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
									5.504,91
									80,53

AL CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete nº 286 - Sumaré Cap. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: 21448998  
 email: atendimento@ajaraagocceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	VERSÃO	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
			05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	5,56	8,81	2,27	11,08	61,60
13.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,61	24,68	6,35	31,03	18,93
13.2	<b>REFORÇO ESTRUTURAL</b>								
13.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0:1:3:2	SEINFRA	M3	0,04	641,71	164,98	806,69	32,27
13.2.2	C1246	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/PRETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	1,10	18,32	4,71	23,03	25,33
13.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
13.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3:ESP.=5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	5,56	6,15	1,58	7,73	42,98
13.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	5,56	43,10	11,08	54,18	301,24
13.4	<b>PISOS</b>								
13.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP=3cm	SEINFRA	M2	0,61	24,18	6,22	30,40	18,54
13.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,61	70,58	18,15	88,73	54,13
13.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30X30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,61	8,08	2,08	10,16	6,20
13.5	<b>PINTURA</b>								
13.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	33,88	11,80	3,03	14,83	502,44
13.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	33,88	19,27	4,95	24,22	820,57
13.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
13.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
13.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
13.6.1	C0860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
RUA SUZETE ARAGÃO FEIJO Nº 286 - SORTELA - CEARÁ FONE: (88) 21448998  
email: atendimento@ajaraconstrutora.com.br

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
Rua Suzete Aragão Feijo nº 286 - Soratê Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448998  
email: atendimento@ajaraconstrutora.com.br

*[Handwritten signatures]*



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023      **BDI:** 25,71%

**FONTE:** SEINFRA      **VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO      **HORA:** 83,85%      **MES:** 47,76%      **DATA REF.:** 05/2021

**Composições:**      **PROPRIA:** 0,00%      0,00%

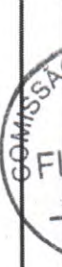
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
13.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	6,10	10,88	2,80	13,68	83,45
14	<b>COPA</b>								
14.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
14.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEJOS	SEINFRA	M2	2,97	44,07	11,33	55,40	164,54
14.1.2	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,72	24,68	6,35	31,03	22,34
14.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,75	8,81	2,27	11,08	8,31
14.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
14.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,97	6,15	1,56	7,73	22,96
14.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,97	38,84	9,99	48,83	145,03
14.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,97	74,94	19,27	94,21	279,80
14.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,97	7,86	2,02	9,88	29,34
14.3	<b>PISOS</b>								
14.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,72	24,18	6,22	30,40	21,89
14.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,72	70,58	18,15	88,73	63,89
14.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30X30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,72	8,08	2,08	10,16	7,32
14.4	<b>ESQUADRIA</b>								
14.4.1	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	281,36	72,34	353,70	265,28
14.4.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/ MASSA ESP = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	212,88	54,73	267,61	200,71

# PLANILHA ORÇAMENTAR



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	VERBA	<b>HORA:</b>	83,85%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>SEINFRA:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>Composições:</b>	PRORRIA	<b>DATA PER:</b>	05/2021
					0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.5	PINTURA								439,37
14.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	7,23	11,80	3,03	14,83	107,22
14.5.2	C1816	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	7,23	19,27	4,95	24,22	175,11
14.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
14.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
14.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								3.380,19
14.6.1	C3880	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
14.7	LIMPEZA GERAL								98,91
14.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,23	10,88	2,80	13,68	98,91
15	EXPURGO								4.466,83
15.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								161,04
15.1.1	C1085	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,53	24,68	6,35	31,03	16,45
15.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,61	44,07	11,33	55,40	144,59
15.2	REVESTIMENTOS								420,04
15.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,61	6,15	1,58	7,73	20,18
15.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,61	38,84	9,99	48,83	127,45
15.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,61	74,94	19,27	94,21	245,89
15.2	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)		SEINFRA	M2	2,61	8,08	2,08	10,16	26,52
15.3	PISOS								68,52



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448988  
 email: atendimento@ajaragaoceara.com.br

*53*



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%

**VERSIÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO

**HORA:** 83,95% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021

**PROPRIA:** 0,00% **0,00%**

*Handwritten signatures and initials are present in this section.*

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,53	24,18	6,22	30,40	16,11
15.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEL-5/PEL-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,53	70,58	18,15	88,73	47,03
15.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,53	8,08	2,08	10,16	5,38
15.4	<b>PINTURA</b>								
15.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	5,31	11,80	3,03	14,83	78,75
15.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	5,31	19,27	4,95	24,22	128,61
15.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
15.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
15.5	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
15.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
15.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
15.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,31	10,88	2,80	13,68	72,64
16	<b>ESTERILIZAÇÃO</b>								
16.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
16.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,62	24,68	6,35	31,03	19,24
16.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,78	44,07	11,33	55,40	154,01
16.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
16.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,78	6,15	1,58	7,73	21,49
16.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,78	38,84	9,99	48,83	135,75
						<b>447,38</b>			

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AU CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%  
**FORTE** **VERSÃO** **HORA** **MES** **DATA**  
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 4,776% 05/2021  
 Composições PROFRIA 0,000% 0,000%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2.78	74,94	19,27	94,21	261,90
16.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2.78	8,08	2,08	10,16	28,24
16.3	<b>PISOS</b>								
16.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,62	24,18	6,22	30,40	18,85
16.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,62	70,58	18,15	88,73	55,01
16.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,62	8,08	2,08	10,16	6,30
16.4	<b>PINTURA</b>								
16.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	6,20	11,80	3,03	14,83	91,95
16.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	6,20	19,27	4,95	24,22	150,16
16.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
16.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
16.5	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
16.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.688,88	691,31	3.380,19	3.380,19
16.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
16.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	6,20	10,88	2,80	13,68	84,82
17	<b>WC MASCULINO</b>								
17.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
17.1.1	C1095	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,40	24,68	6,35	31,03	12,41
17.1.2	C1095	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,23	44,07	11,33	55,40	123,54
<b>TOTAL</b>									<b>135,95</b>



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (86) 21448998  
 email: atendimento@ajlaragaoceara.com.br

*[Handwritten signatures and initials]*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.

**DESCRICO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%

**COMPONENTES:**

COMPONENTES	PERCENTUAL
SEINFRA	83,95%
HONRA	47,75%
MES	0,00%
DATA REF.	05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
17.2		<b>REVESTIMENTOS</b>							
17.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	6,15	1,58	7,73	358,88
17.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,23	38,84	9,99	48,83	108,89
17.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	74,94	19,27	94,21	210,09
17.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	8,08	2,08	10,16	22,66
17.3		<b>PISOS</b>							
17.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,40	24,18	6,22	30,40	51,71
17.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,40	70,58	18,15	88,73	35,49
17.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,40	8,08	2,08	10,16	4,06
17.4		<b>PINTURA</b>							
17.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,03	11,80	3,03	14,83	59,76
17.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	4,03	19,27	4,95	24,22	97,61
17.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
17.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
17.5		<b>LIMPEZA GERAL</b>							
17.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,03	10,88	2,80	13,68	55,13
18		<b>WC FEMININO</b>							
18.1		<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>							
18.1.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,40	24,68	6,35	31,03	12,41

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%  
**FONTE:** SEINFRA **VERSÃO:** 027.1 **HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021  
**COMPOSIÇÕES:** SEINFRA COM DESONERAÇÃO 0,00% PROPRIA 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,23	44,07	11,33	55,40	123,54
18.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
18.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	6,15	1,58	7,73	17,24
18.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,23	38,84	9,99	48,83	108,89
18.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	74,94	19,27	94,21	210,09
18.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	8,08	2,08	10,16	22,66
18.3	<b>PISOS</b>								
18.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,40	24,18	6,22	30,40	12,16
18.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,40	70,58	18,15	88,73	35,49
18.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,40	8,08	2,08	10,16	4,06
18.4	<b>PINTURA</b>								
18.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,03	11,80	3,03	14,83	59,76
18.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	4,03	19,27	4,95	24,22	97,61
18.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
18.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
18.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
18.5.1	C4598	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,03	10,88	2,80	13,68	55,13
19	<b>DEMOLIÇÃO E RETIRADAS</b>								
19.1	<b>DEMOLIÇÃO E RETIRADAS</b>								
									<b>146,33</b>



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (89) 21448998  
 email: atendimento@ajaragocceara.com.br

*Suzete*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>CONTRATAÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>SUJEITO:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO:</b>	027 1 COM DESONERAÇÃO
<b>Composições:</b>	PROPRIA	<b>HORA:</b>	83,85%
		<b>MES:</b>	47,76%
		<b>DATA RET.:</b>	05/2021
		<b>HORA:</b>	0,00%
		<b>MES:</b>	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,31	24,68	6,35	31,03	9,62
19.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	1,93	44,07	11,33	55,40	106,92
19.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,68	14,10	3,63	17,73	29,79
19.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
19.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,93	6,15	1,58	7,73	14,92
19.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,93	38,84	9,99	48,83	94,24
19.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,93	74,94	19,27	94,21	181,83
19.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,93	8,08	2,08	10,16	19,61
19.3	<b>PISOS</b>								
19.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,31	24,18	6,22	30,40	9,42
19.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,31	70,58	18,15	88,73	27,51
19.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,31	8,08	2,08	10,16	3,15
19.4	<b>ESQUADRIAS</b>								
19.4.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	768,27	197,52	965,79	965,79
19.5	<b>PINTURA</b>								
19.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	3,06	11,80	3,03	14,83	45,38
19.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	3,06	19,27	4,95	24,22	74,11
19.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,58	4,26	20,84	70,02
19.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	20,60	5,30	25,90	87,02
						<b>276,53</b>			

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>HORA</b>	83,85%	<b>HORA</b>	47,76%
<b>MES</b>	0,00%	<b>DATA REF.</b>	05/2021
<b>COMPOSIÇÕES</b>	PROPRIA	<b>COMPOSIÇÕES</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.6	LIMPEZA GERAL								
19.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,06	10,88	2,80	13,68	41,86
20	DEPÓSITO								
20.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
20.1.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,47	24,68	6,35	31,03	14,58
20.1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	2,56	8,81	2,27	11,08	28,36
20.2	REVESTIMENTOS								
20.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,56	6,15	1,58	7,73	19,79
20.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,56	43,10	11,08	54,18	138,70
20.3	PISOS								
20.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,47	24,18	6,22	30,40	14,29
20.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI:5/PEI4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,47	70,58	18,15	88,73	41,70
20.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,47	8,08	2,08	10,16	4,78
20.4	PINTURA								
20.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	30,31	11,80	3,03	14,83	449,50
20.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	30,31	19,27	4,95	24,22	734,11
20.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	2,52	16,58	4,26	20,84	52,52
20.4.4	C10780	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,52	20,60	5,30	25,90	65,27
20.5	LIMPEZA GERAL								
									64,71



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijo nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448998  
 email: atendimento@ajaragocceara.com.br

*Handwritten signature and initials*



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSAO</b>	027 1 COM DESONERACAO
<b>Composições</b>	PRÓPRIA	<b>HORA</b>	83,85%
		<b>MES</b>	47,76%
		<b>DATA REF.</b>	05/2021
		<b>0,00%</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,73	10,88	2,80	13,68	64,71
21		<b>RECEPÇÃO</b>							<b>2.244,39</b>
21.1		<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>							<b>120,80</b>
21.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	10,23	8,81	2,27	11,08	113,35
21.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,24	24,66	6,35	31,03	7,45
21.2		<b>REVESTIMENTOS</b>							<b>633,34</b>
21.2.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	10,23	6,15	1,58	7,73	79,08
21.2.2	C3028	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,23	43,10	11,08	54,18	554,26
21.3		<b>PISOS</b>							<b>31,04</b>
21.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,24	24,18	6,22	30,40	7,30
21.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,24	70,58	18,15	88,73	21,30
21.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,24	8,08	2,08	10,16	2,44
21.4		<b>PINTURA</b>							<b>1.426,10</b>
21.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	36,52	11,80	3,03	14,83	541,59
21.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	36,52	19,27	4,95	24,22	884,51
21.5		<b>LIMPEZA GERAL</b>							<b>33,11</b>
21.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,42	10,88	2,80	13,68	33,11
22		<b>CASA DE GÁS 02</b>							<b>3.303,67</b>
22.1		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>35,75</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

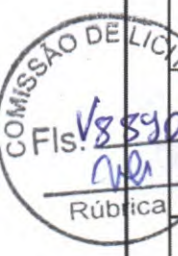


**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%  
**VERSIÃO:** 027.1 COM DESONEREAÇÃO  
**HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021  
**SEINFRA:** 0,00% **PROPRIA:** 0,00%  
**Composições:**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
22.1.1	C2794	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,69	41,21	10,60	51,81	35,75
22.2	<b>EMBASAMENTO</b>								
22.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,69	420,14	108,02	528,16	364,43
22.2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,25	608,06	156,33	764,39	191,10
22.2.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,07	698,31	179,54	877,85	61,45
22.3	<b>ALVENARIAS</b>								
22.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	6,42	59,48	15,29	74,77	480,02
22.4	<b>LAJE</b>								
22.4.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	M2	1,46	115,63	29,73	145,36	212,23
22.5	<b>REVESTIMENTOS</b>								
22.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,84	6,15	1,58	7,73	99,25
22.5.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	12,84	43,10	11,08	54,18	695,67
22.5.3	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2,92	12,10	3,11	15,21	44,41
22.5.4	C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2,92	25,76	6,62	32,38	94,55
22.6	<b>PISOS</b>								
22.6.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	1,08	37,75	9,71	47,46	51,26
22.6.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	SEINFRA	M2	1,08	42,87	11,02	53,89	58,20
22.7	<b>ESQUADRIAS</b>								
22.7.1	C428	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,80	208,32	53,56	261,88	209,50



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cap. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (89) 21448998  
 email: atendimento@ajaraagocceara.com.br

*Lees*  
*Seu*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
 DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
 LOCAL: MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA : 30/01/2023 BDI : 25,71%  
 FONTE SEINFRA VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,95% HORA 47,76% DATA REF. 05/2021  
 SEINFRA Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
22.8	PINTURA								
22.8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	15,76	11,80	3,03	14,83	233,72
22.8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	15,76	19,27	4,95	24,22	381,71
22.8.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,60	37,61	9,67	47,28	75,65
22.9	LIMPEZA GERAL								
22.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1,08	10,88	2,80	13,68	14,77
23	CIRCULAÇÃO								
23.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS								
23.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	84,70	8,81	2,27	11,08	938,48
23.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,66	24,68	6,35	31,03	175,63
23.2	IMPERMEABILIZAÇÃO								
23.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	56,56	28,73	7,39	36,12	2.042,95
23.3	REVESTIMENTOS								
23.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	84,70	6,15	1,58	7,73	654,73
23.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	84,70	43,10	11,08	54,18	4.589,05
23.4	PISOS								
23.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	5,66	24,18	6,22	30,40	172,06
23.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	5,66	70,58	18,15	88,73	502,21
23.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,66	8,08	2,08	10,16	57,51
									<b>731,78</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

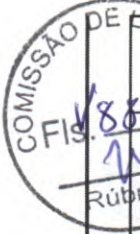


**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>VERSÃO</b>	027.1	<b>HORA</b>	83,85%
<b>COM DESENERAÇÃO</b>	0,00%	<b>MES</b>	47,76%
<b>PROPRIA</b>	0,00%	<b>DATA REF.</b>	05/2021
<b>Composições</b>			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
23.5	PINTURA								
23.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	225,96	11,80	3,03	14,83	3.350,99
23.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	225,96	19,27	4,95	24,22	5.472,75
23.6	LIMPEZA GERAL								
23.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	56,56	10,88	2,80	13,68	773,74
24	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
24.1	CABOS E ELETRODUTOS								
24.1.1	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	3,80	11,10	2,85	13,95	53,01
24.1.2	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,00	14,99	3,85	18,84	18,84
24.1.3	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.238,60	5,99	1,54	7,53	9.326,66
24.1.4	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	714,10	7,18	1,85	9,03	6.448,32
24.1.5	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	125,30	8,53	2,19	10,72	1.343,22
24.1.6	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	23,80	22,78	5,86	28,64	681,63
24.1.7	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	16,10	31,15	8,01	39,16	630,48
24.1.8	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	12,30	26,61	6,84	33,45	411,44
24.1.9	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	30,10	40,37	10,38	50,75	1.527,58
24.1.10	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	320,10	15,04	3,87	18,91	6.053,09
24.2	QUADROS E DISJUNTORES								
24.2.1		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	84,27	21,67	105,94	211,88



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijo nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448988  
 email: atendimento@ajaragaoceara.com.br

*[Handwritten signatures and initials]*



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%

**PONTE:** SEINFRA **VERSÃO:** 027.1.COM DESONERACAO **HORA:** 83,95% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021

**SEINFRA:** 027.1.COM DESONERACAO **PROPRIA:** 0,00% **COMPOSIÇÕES:** 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
24.2.2	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	84,27	21,67	105,94	211,88
24.2.3	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	84,27	21,67	105,94	211,88
24.2.4	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	20,00	20,57	5,29	25,86	517,20
24.2.5	C1083	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	20,57	5,29	25,86	51,72
24.2.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	12,00	116,72	30,01	146,73	1.760,76
24.2.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	135,17	34,75	169,92	509,76
24.2.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	85,94	22,10	108,04	108,04
24.2.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	250,07	64,29	314,36	628,72
24.2.10	C2088	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	306,50	78,80	385,30	385,30
24.3	<b>TOMADAS, INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS</b>								<b>8.953,35</b>
24.3.1	C4782	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	103,00	7,35	1,89	9,24	951,72
24.3.2	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	SEINFRA	UN	34,00	7,35	1,89	9,24	314,16
24.3.3	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	15,33	3,94	19,27	289,05
24.3.4	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	27,04	6,95	33,99	135,96
24.3.5	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	38,18	9,82	48,00	96,00
24.3.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	11,00	19,14	4,92	24,06	264,66
24.3.7	C4782	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	52,00	23,55	6,05	29,60	1.539,20
24.3.8	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	19,00	16,13	4,15	20,28	385,32
24.3.9	C1686	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	26,00	103,71	26,66	130,37	3.389,62

# PLANILHA ORÇAMENTÁRI



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%  
**VERSAO**  
**ORÇAMENTO**  
**PROPRIA**  
**COMPOSIÇÕES**  
**SEINFRA** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2/2021  
**PROPRIA** 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
24.3.10	C4101	LUMINARIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMINIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	SEINFRA	UN	7,00	167,35	43,03	210,38	1.472,66
24.3.11	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	91,48	23,52	115,00	115,00
25	<b>FACHADA</b>								
25.1	<b>DEMOLICOES E RETIRADAS</b>								
25.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	130,41	8,81	2,27	11,08	1.444,94
25.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
25.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SP/ENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	130,41	6,15	1,58	7,73	1.008,07
25.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	130,41	43,10	11,08	54,18	7.065,61
25.3	<b>PROTEÇÕES</b>								
25.3.1	C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	M	14,60	229,76	59,07	288,83	4.216,92
25.4	<b>PINTURA</b>								
25.4.1	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	434,71	14,38	3,70	18,08	7.859,56
26	<b>COBERTURA</b>								
26.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	274,31	44,15	11,35	55,50	15.224,21
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>			<b>38.093,62</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>			<b>148.162,99</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>			<b>186.256,61</b>

**AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE**  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

**Joaquim Barreto Lima Neto**  
 CREA - 47.7550

**Cento e Oitenta e Sais Mil Duzentos e Cinquenta e Sais reais e Sessenta e Um centavos**



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI CNPJ: 74.022.229/000163  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré Cep. 62.014530 - Sobral - Ceará Fone: (88) 21448998  
 email: atendimento@ajaragaoceara.com.br



**AJ CONSTRUTORA**

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO LICITAÇÃO  
Fls. 8893  
Rúbrica

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BOM:</b>	25/11/2023
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO:</b>	027   COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>Composição:</b>	PRÓPRIA	<b>HORA:</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.			<b>MES:</b>	0,00%
				<b>REF.:</b>	05/2021

## C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,8800	35,5776
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,4900	24,4900
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3600	55,6200
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2300	2,2845
<b>TOTAL Material:</b>						117,9721

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						31,1000
<b>VALOR:</b>						<b>149,07</b>

## COMP 001. - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,00450000	5.868,92	26,41
I8583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,00150000	18.382,82	27,57
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						53,98
<b>VALOR:</b>						<b>53,98</b>

## C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	7,7750
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						8,8135
<b>VALOR:</b>						<b>8,81</b>

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

Mão de Obra		FONTE	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>						24,6778
<b>VALOR:</b>						<b>24,68</b>

## C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	7,7750
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						8,8135

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,03%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,03%	0,00%				
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																
Composição	PRÓPRIA	0,03%	0,00%																	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																			

**VALOR: 8,81**

### C1439 - GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,68500000	66,1500	45,3128
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	1,0800	16,2000
I0605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	297,00000000	0,5500	163,3500
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,45700000	72,4200	33,0959
TOTAL Material:					257,9687

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	18,00000000	15,5500	279,9000
TOTAL Mão de Obra:					383,7500
<b>VALOR:</b>					<b>641,71</b>

### C1245 - ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00010000	66,1500	0,0066
I0442 CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,00700000	0,6800	0,0048
I2033 TELA ADESIVA DE POLIESTER 15CM	SEINFRA	M	1,05000000	5,4000	5,6700
TOTAL Material:					5,6814

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15500000	20,7700	3,2194
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60600000	15,5500	9,4233
TOTAL Mão de Obra:					12,6427
<b>VALOR:</b>					<b>18,32</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,1500	0,4035
I0605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5500	1,3365
TOTAL Material:					1,7400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
TOTAL Mão de Obra:					4,4095
<b>VALOR:</b>					<b>6,15</b>

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

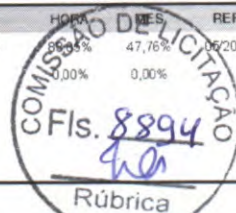




AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,71%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	DIAS
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027   COM DESONERAÇÃO	86,94%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
				REF.	06/2021



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

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	852,3400	21,3085
TOTAL Serviço:					21,3085

VALOR: 43,10

## C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	66,1500	2,4145
I0605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,5500	8,0190
TOTAL Material:					10,4335

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,5500	8,5525
TOTAL Mão de Obra:					13,7450

VALOR: 24,18

## C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6506 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,9900	11,9400
I6496 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	33,5000	36,8500
TOTAL Material:					48,7900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1326 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					21,7920

VALOR: 70,58

## C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm 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	0,23300000	3,5200	0,8202
TOTAL Material:					0,8202

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1326 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	3,1100
TOTAL Mão de Obra:					7,2640

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%														
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,95%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,03%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,03%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021													
Composição	PRÓPRIA	0,03%	0,00%														
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																

VALOR:	<b>8,08</b>
--------	-------------

### C4343 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	239,6200
TOTAL Material:					239,6200
VALOR:					<b>239,62</b>

### C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	212,8800
TOTAL Material:					212,8800
VALOR:					<b>212,88</b>

### C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,2160
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,0020
TOTAL Material:					2,2180
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,7700
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	6,2310
TOTAL Mão de Obra:					9,5850
VALOR:					<b>11,80</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,8400
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,1350
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,8300
TOTAL Material:					5,0699
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	8,3080
TOTAL Mão de Obra:					14,1775
VALOR:					<b>19,27</b>

### C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)



AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,71%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	Composição:	PROPRIA	HORA:	83,000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	MES:	05/2021	REF:	05/2021

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 R\$ 8895  
 Rúbrica

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5400	0,2700
I1512 MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	8,9200	4,0140
TOTAL Material:					4,2840

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
TOTAL Mão de Obra:					12,3005
VALOR:					16,58

## C1680 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,8500	0,6740
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,4900	3,9184
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,4300	1,6159
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5400	0,2160
TOTAL Material:					6,4243

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
TOTAL Mão de Obra:					14,1775
VALOR:					20,60

## C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7350 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	2.688,8800	2.688,8800
TOTAL Material:					2.688,8800
VALOR:					2.688,88

## C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL Mão de Obra:					10,8850
VALOR:					10,88

## C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%														
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021													
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																

TOTAL Mão de Obra:	44,0675
VALOR:	<b>44,07</b>

## C3203 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

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

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	852,3400	17,0468
TOTAL Serviço:						17,0468
VALOR:						<b>38,84</b>

## C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,9900	11,9400
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	33,5000	36,8500
TOTAL Material:						48,7900

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,7700	14,9544
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL Mão de Obra:						26,1504
VALOR:						<b>74,94</b>

## C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,5200	0,5949
TOTAL Material:						0,5949

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	3,1100
TOTAL Mão de Obra:						7,2640
VALOR:						<b>7,86</b>

## C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

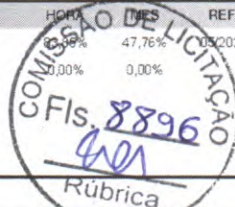
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	49,9200	49,9200
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2700	0,0756



AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,71%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 I COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	Composição:	PROPRIA	HORA:	60,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.			REF.:	03/2021



TOTAL Material:	49,9956
-----------------	---------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,3200	10,1600
TOTAL Mão de Obra:					18,5450
VALOR:					68,54

## C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8671 SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	25,1800	25,1800
TOTAL Material:					25,1800
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
TOTAL Mão de Obra:					10,3850
VALOR:					35,57

## C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0146 ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	3,6100	7,2200
I2099 TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	7,6700	4,6020
I2251 VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	5,1300	5,6430
TOTAL Material:					17,4650
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039 AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I0091 APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL Mão de Obra:					11,2620
VALOR:					28,73

## C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9142 JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	320,7100	320,7100
TOTAL Material:					320,7100
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,7700	51,9250
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,5500	23,3250
TOTAL Mão de Obra:					75,2500
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	852,3400	17,8991
TOTAL Serviço:					17,8991

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																			

VALOR:	<b>413,86</b>
--------	---------------

### C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL Mão de Obra:					14,1016

VALOR:	<b>14,10</b>
--------	--------------

### C4515 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8339 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	281,3600	281,3600
TOTAL Material:					281,3600

VALOR:	<b>281,36</b>
--------	---------------

### C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:					44,0675

VALOR:	<b>44,07</b>
--------	--------------

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,8000	75,6000
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	360,1400	360,1400
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	332,5300	332,5300
TOTAL Serviço:					768,2700

VALOR:	<b>768,27</b>
--------	---------------

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra:					41,2075

VALOR:	<b>41,21</b>
--------	--------------

### C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027 I COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	Composição	PRÓPRIA



Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	66,1500	24,1315
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,5500	60,2250
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	64,7400	71,2140
<b>TOTAL Material:</b>						155,5705

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,7700	124,6200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,5500	139,9500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						264,5700
<b>VALOR:</b>						<b>420,14</b>

### C0002 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6700	157,4500
<b>TOTAL Material:</b>						157,4500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,7700	176,5450
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500	143,0600
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						319,6050

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	436,6900	131,0070
<b>TOTAL Serviço:</b>						131,0070
<b>VALOR:</b>						<b>608,06</b>

### C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	9,3100	167,5800
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	73,2300	45,2781
I0260	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	74,6700	45,9221
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,5500	202,6750
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	72,4200	19,0465
<b>TOTAL Material:</b>						480,5017

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						217,8100
<b>VALOR:</b>						<b>698,31</b>

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

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	66,1500	0,9923



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021															
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																		

Item	Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,0800	2,3544
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5500	1,1990
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6700	16,7500
TOTAL Material:						21,2957

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,5500	17,4160
TOTAL Mão de Obra:					38,1860
VALOR:					<b>59,48</b>

### C4455 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	8,1100	6,0014
I8282 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 3 m	SEINFRA	M2	1,00000000	44,8200	44,8200
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	12,3600	16,0680
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 196UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	13,5200	0,4056
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,6500	4,5105
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	9,8100	6,3765
TOTAL Material:					78,1820

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
TOTAL Mão de Obra:					12,7120

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	390,1100	15,6044
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	228,2500	9,1300
TOTAL Serviço:					24,7344
VALOR:					<b>115,63</b>

### C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	66,1500	0,4783
I0605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,5500	1,6060
TOTAL Material:					2,0843

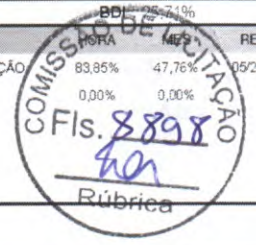
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	15,5500	4,8205
TOTAL Mão de Obra:					10,0130
VALOR:					<b>12,10</b>





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b> 30/01/2023	BDI: 27,19%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027 I COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	Composição	PRÓPRIA
			83,85% 47,76% 0,00% 0,00%



### C2112 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,1500	0,4035
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,12000000	0,6800	0,7616
TOTAL Material:						1,1651

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78000000	15,5500	12,1290
TOTAL Mão de Obra:						24,5910

<b>VALOR:</b>	<b>25,76</b>
---------------	--------------

### C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	22,2400	0,8006
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,8006

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	66,1500	2,1962
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	74,6700	3,2855
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,5500	6,0500
TOTAL Material:						11,5317

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:						25,4130

<b>VALOR:</b>	<b>37,75</b>
---------------	--------------

### C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,1500	1,2039
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,5500	3,0140
TOTAL Material:						4,2179

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	15,5500	17,8825
TOTAL Mão de Obra:						38,6525

<b>VALOR:</b>	<b>42,87</b>
---------------	--------------

### C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,95%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021															
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																		

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,00800000	66,1500	0,5292
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,57000000	1,0800	0,6156
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,84000000	0,5500	1,5620
I1222 GRADE DE FERRO	M2	1,00000000	96,6500	96,6500
<b>TOTAL Material:</b>				<b>99,3568</b>

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543 SERVENTE	H	3,00000000	15,5500	46,6500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>108,9600</b>
<b>VALOR:</b>				<b>208,32</b>

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,03000000	16,8500	0,5055
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,16000000	24,4900	3,9184
I1346 LIXA PARA FERRO	UN	0,30000000	1,6600	0,4980
I2293 ZARCÃO	L	0,12000000	22,1300	2,6556
<b>TOTAL Material:</b>				<b>7,5775</b>

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,80000000	16,7700	13,4160
I2395 PINTOR	H	0,80000000	20,7700	16,6160
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>30,0320</b>
<b>VALOR:</b>				<b>37,61</b>

### C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0366 CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	1,02000000	5,7300	5,8446
<b>TOTAL Material:</b>				<b>5,8446</b>

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,14000000	16,7700	2,3478
I2312 ELETRICISTA	H	0,14000000	20,7700	2,9078
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>5,2556</b>
<b>VALOR:</b>				<b>11,10</b>

### C0550 - CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0369 CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1,02000000	8,8100	8,9862
<b>TOTAL Material:</b>				<b>8,9862</b>

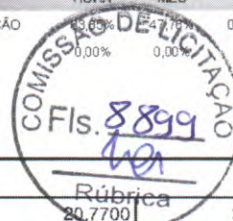
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,16000000	16,7700	2,6832

*Handwritten notes:* "ben", "de", and a signature.



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027   COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>HORA:</b> 0,00%	<b>MES:</b> 0,00%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>REF.:</b> 05/2021	



I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	20,7700	3,3232
					TOTAL Mão de Obra:	6,0064
					<b>VALOR:</b>	<b>14,99</b>

### C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,8200	
					TOTAL Material:	1,8564

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	4,1284
					<b>VALOR:</b>	<b>5,99</b>

### C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,6200	
					TOTAL Material:	2,6724

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	4,5048
					<b>VALOR:</b>	<b>7,18</b>

### C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,5800	
					TOTAL Material:	3,6516

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	4,8802
					<b>VALOR:</b>	<b>8,53</b>

### C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	5,3500	
					TOTAL Material:	5,8850

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023		BDI : 25,71%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
			MES	47,76%	REF.
				0,00%	05/2021

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 0042  
 12312  
 FLS 18899  
 Rubrica

0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700	9,3465
					TOTAL Mão de Obra:	16,8930
					VALOR:	22,78

**C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11066	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	7,8400	
					TOTAL Material:	8,6240

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	16,7700	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	22,5240
					VALOR:	31,15

**C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	7,1300	
					TOTAL Material:	7,8430

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	18,7700
					VALOR:	26,61

**C1194 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	12,8100	
					TOTAL Material:	14,0910

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	16,7700	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	26,2780
					VALOR:	40,37

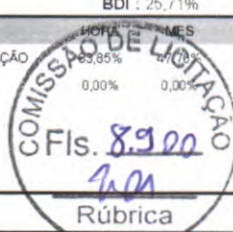
**C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	3,4300	
					TOTAL Material:	3,7730



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FORTE	VERSÃO	COMISSÃO DE LICITAÇÃO	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027 I COM DESONERAÇÃO	20,95%	09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL Mão de Obra:					11,2620	
VALOR:					15,04	

## C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	50,4800	50,4800
TOTAL Material:					50,4800	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	16,7700	15,0930
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	20,7700	18,6930
TOTAL Mão de Obra:					33,7860	
VALOR:					84,27	

## C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	50,4800	50,4800
TOTAL Material:					50,4800	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	16,7700	15,0930
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	20,7700	18,6930
TOTAL Mão de Obra:					33,7860	
VALOR:					84,27	

## C1127 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	50,4800	50,4800
TOTAL Material:					50,4800	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	16,7700	15,0930
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	20,7700	18,6930
TOTAL Mão de Obra:					33,7860	
VALOR:					84,27	

## C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,3100	9,3100



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%														
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,95%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021													
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																

TOTAL Material:	9,3100
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL Mão de Obra:					11,2620
VALOR:					<b>20,57</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	9,3100	9,3100
TOTAL Material:					9,3100

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL Mão de Obra:					11,2620
VALOR:					<b>20,57</b>

### C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	116,7200	116,7200
TOTAL Material:					116,7200
VALOR:					<b>116,72</b>

### C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	112,6500	112,6500
TOTAL Material:					112,6500
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,7700	10,0620
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
TOTAL Mão de Obra:					22,5240
VALOR:					<b>135,17</b>

### C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129 QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	48,4000	48,4000
TOTAL Material:					48,4000
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA:	30/01/2023
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027   COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	Composição	PRÓPRIA

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
					TOTAL Mão de Obra:	37,5400
					VALOR:	85,94

## C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,7400	
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,2200	
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,8100	
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	86,2200	
					TOTAL Material:	174,9900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	75,0800
					VALOR:	250,07

## C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,7400	
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,2200	
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,8100	
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	105,1100	
					TOTAL Material:	193,8800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	112,6200
					VALOR:	306,50

## C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7200	
					TOTAL Material:	1,7200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	
					TOTAL Mão de Obra:	5,6310



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%														
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,95%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021													
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																

<b>VALOR:</b>	<b>7,35</b>
---------------	-------------

### C0621 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4" (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7200	1,7200
<b>TOTAL Material:</b>					<b>1,7200</b>

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>5,6310</b>

<b>VALOR:</b>	<b>7,35</b>
---------------	-------------

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

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,4500	7,4500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>7,4500</b>

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,7700	3,5217
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,7700	4,3617
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>7,8834</b>

<b>VALOR:</b>	<b>15,33</b>
---------------	--------------

### C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,1500	13,1500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>13,1500</b>

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,7700	6,2049
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,7700	7,6849
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>13,8898</b>

<b>VALOR:</b>	<b>27,04</b>
---------------	--------------

### C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267 INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,2800	18,2800
<b>TOTAL Material:</b>					<b>18,2800</b>

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,7700	8,8881
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,7700	11,0081





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTES:</b> SEINFRA Composição	<b>VERSÃO:</b> 027   COM DESONERAÇÃO <b>HORA:</b> 83,25% <b>MES:</b> 0,00% <b>REF.:</b> 05/2021
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.		
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.		

TOTAL Mão de Obra:	19,8662
<b>VALOR:</b>	<b>38,18</b>

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107	SEINFRA	UN	1,00000000	8,2500	8,2500
TOTAL Material:					8,2500

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,29000000	16,7700	4,8633
I2312	SEINFRA	H	0,29000000	20,7700	6,0233
TOTAL Mão de Obra:					10,8866
<b>VALOR:</b>					<b>19,14</b>

### C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106	SEINFRA	UN	1,00000000	3,0800	3,0800
I9107	SEINFRA	UN	1,00000000	1,0000	1,0000
I9108	SEINFRA	UN	2,00000000	4,2900	8,5800
TOTAL Material:					12,6600

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,29000000	16,7700	4,8633
I2312	SEINFRA	H	0,29000000	20,7700	6,0233
TOTAL Mão de Obra:					10,8866
<b>VALOR:</b>					<b>23,55</b>

### C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	SEINFRA	UN	1,00000000	8,2500	8,2500
TOTAL Material:					8,2500

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,21000000	16,7700	3,5217
I2312	SEINFRA	H	0,21000000	20,7700	4,3617
TOTAL Mão de Obra:					7,8834
<b>VALOR:</b>					<b>16,13</b>

### C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1364	SEINFRA	UN	1,00000000	62,4200	62,4200

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%														
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,95%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021													
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																



TOTAL Material:	62,4200
-----------------	---------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,10000000	16,7700	18,4470
I2312	ELETRICISTA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
TOTAL Mão de Obra:					41,2940
VALOR:					<b>103,71</b>

### C4101 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7922	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	UN	1,00000000	111,0400	111,0400
TOTAL Material:					111,0400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,50000000	16,7700	25,1550
I2312	ELETRICISTA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
TOTAL Mão de Obra:					56,3100
VALOR:					<b>167,35</b>

### C4834 - ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9451	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PARA UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	UN	1,00000000	35,2800	35,2800
I9452	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	UN	1,00000000	11,1500	11,1500
TOTAL Material:					46,4300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
I2312	ELETRICISTA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
TOTAL Mão de Obra:					45,0480
VALOR:					<b>91,48</b>

### C0924 - CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00300000	66,1500	0,1985
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,75000000	0,5500	0,4125
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,10000000	190,1600	209,1760
TOTAL Material:					209,7870

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



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b> 30/01/2023		<b>BDI :</b> 25,71%	
<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027 I COM DESONERAÇÃO	66,35%	47,76%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
		<b>REF.</b>	09/2021



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,55000000	20,7700	11,4235
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,5500	8,5525
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	19,9760
					<b>VALOR:</b>	<b>229,76</b>

### C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	13,0500	2,4795
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	7,4800	2,3188
					<b>TOTAL Material:</b>	4,7983


Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,7700	3,3540
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	9,5850
					<b>VALOR:</b>	<b>14,38</b>


### C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,7000	4,2000
					<b>TOTAL Material:</b>	4,2000

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	39,9520
					<b>VALOR:</b>	<b>44,15</b>

  
 Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D

  
 A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021															
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																		

ITEM	UBRICA	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	Total parcela
1		SERVIÇOS PRELIMINARES	1.124,40	100,00 % 1.124,40			100,00 % 1.124,40
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6.786,00	33,00 % 2.239,38	33,00 % 2.239,38	34,00 % 2.307,24	100,00 % 6.786,00
3		CONSULTORIO MÉDICO	6.911,53	100,00 % 6.911,53			100,00 % 6.911,53
4		WC FEMININO PCD	888,73	100,00 % 888,73			100,00 % 888,73
5		WC MASCULINO PCD	937,32	100,00 % 937,32			100,00 % 937,32
6		ENFERMAGEM	6.839,26	100,00 % 6.839,26			100,00 % 6.839,26
7		WC ENFERMAGEM	647,12	100,00 % 647,12			100,00 % 647,12
8		NEBULIZAÇÃO	7.039,24	100,00 % 7.039,24			100,00 % 7.039,24
9		AMBULATÓRIO	6.839,26	100,00 % 6.839,26			100,00 % 6.839,26
10		ALMOXARIFADO	7.380,30		100,00 % 7.380,30		100,00 % 7.380,30
11		ODONTOLÓGICO	7.572,51		100,00 % 7.572,51		100,00 % 7.572,51
12		IMUNIZAÇÃO	7.220,48		100,00 % 7.220,48		100,00 % 7.220,48
13		FARMÁCIA	5.504,91		100,00 % 5.504,91		100,00 % 5.504,91
14		COPA	5.149,88		100,00 % 5.149,88		100,00 % 5.149,88
15		EXPURGO	4.466,83		100,00 % 4.466,83		100,00 % 4.466,83
16		ESTERILIZAÇÃO	4.564,95		100,00 % 4.564,95		100,00 % 4.564,95
17		WC MASCULINO	916,08			100,00 % 916,08	100,00 % 916,08
18		WC FEMININO	916,08			100,00 % 916,08	100,00 % 916,08
19		DML	1.781,19			100,00 % 1.781,19	100,00 % 1.781,19
20		DEPÓSITO	1.628,31			100,00 % 1.628,31	100,00 % 1.628,31
21		RECEPÇÃO	2.244,39			100,00 % 2.244,39	100,00 % 2.244,39
22		CASA DE GÁS 02	3.303,67			100,00 % 3.303,67	100,00 % 3.303,67
23		CIRCULAÇÃO	18.730,10			100,00 % 18.730,10	100,00 % 18.730,10
24		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	40.044,76	70,00 % 28.031,33		30,00 % 12.013,43	100,00 % 40.044,76
25		FACHADA	21.595,10		50,00 % 10.797,55	50,00 % 10.797,55	100,00 % 21.595,10



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b> 30/01/2023					
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>				<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA				027 I COM DESONERAÇÃO	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	Composição				PRÓPRIA	47,76%
				0,00%	0,00%		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	Total parcela
26	COBERTURA	15.224,21		51,00 %	49,00 %	100,00 %
				7.764,35	7.459,86	15.224,21
		186.256,61	61.497,57	62.661,14	62.097,90	186.256,61
			61.497,57	124.158,71	186.256,61	

A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D



AJ CONSTRUTORA



### COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA UBS SEDE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,56</b>

	Benefício	
S+G	Garantia/Seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96</b>

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 25,71%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Silva  
 Proprietário

les  
pa

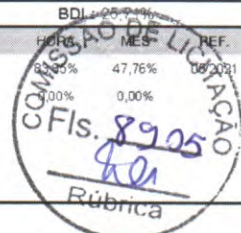
Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D



**AJ CONSTRUTORA**

### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b> 30/01/2023	<b>BDI</b> 25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027 I COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	Composição	PRÓPRIA



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<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>

**A + B + C + D = 83,85 47,76**

*Alan Jackson Aragão Silva*  
 A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

*BAA*

*for*

*7*

*for*



## RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																																		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DESABILITA</td> <td>2023/01 - Fortaleza</td> <td>112,75%</td> <td>-</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,75%	-	01/2023	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,75%	-	01/2023																																	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																																	
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																																	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.																																				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 858,00	0,61%
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 4.189,00	3,00%
3	SALA DE REUNIÃO	R\$ 5.650,60	4,05%
4	CONSULTÓRIO MÉDICO	R\$ 4.306,84	3,09%
5	SALA DE ESPERA	R\$ 1.924,08	1,38%
6	SAME	R\$ 868,71	0,62%
7	DML	R\$ 578,44	0,41%
8	WC FUNCIONÁRIO 1	R\$ 730,66	0,52%
9	WC FUNCIONÁRIO 2	R\$ 581,18	0,42%
10	COPA	R\$ 840,58	0,60%
11	WC ENFERMAGEM	R\$ 579,02	0,41%
12	ENFERMAGEM	R\$ 4.292,11	3,08%
13	AMBULATÓRIO	R\$ 4.220,65	3,02%
14	IMUNIZAÇÃO	R\$ 4.202,98	3,01%
15	FARMÁCIA	R\$ 4.049,20	2,90%
16	NEBULIZAÇÃO	R\$ 4.315,24	3,09%
17	ODONTOLÓGICO	R\$ 5.907,36	4,23%
18	EXPURGO	R\$ 3.392,23	2,43%
19	ESTERILIZAÇÃO	R\$ 3.472,01	2,49%
20	WC MASCULINO	R\$ 742,78	0,53%
21	WC FEMININO	R\$ 742,78	0,53%
22	DEPÓSITO	R\$ 1.330,82	0,95%
23	RECEPÇÃO	R\$ 1.838,25	1,32%
24	CASA DE GÁS 02	R\$ 2.674,36	1,92%
25	CIRCULAÇÃO	R\$ 15.264,03	10,94%
26	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 31.995,57	22,93%
27	FACHADA	R\$ 17.344,35	12,43%
28	COBERTURA	R\$ 12.648,43	9,06%

A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 28.535,34	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 111.004,92	
VALOR TOTAL:	R\$ 139.540,26	

Cento e Trinta e Nove Mil Quinhentos e Quarenta reais e Vinte e Seis centavos





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%
FONTE	2023/01 - Fortaleza	HORA	112,76%
DESEMIPLIAD	027.1.COM.DESONERAÇÃO	MES	01/2023
SEINFRA	2016/11.COM.DESONERAÇÃO	DATA REF.	05/2021
SICRO 2	2016/11.COM.DESONERAÇÃO		03/2017
SICRO NOVO	2022/07.COM.DESONERAÇÃO		10/2022
SINAPI	2022/12.COM.DESONERAÇÃO		02/2023
Composições	PRÓPRIA		0,009%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								<b>R\$ 858,00</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 113,75	29,25	R\$ 143,00	R\$ 858,00
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								<b>R\$ 4.189,00</b>
2.1	COMP.001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 33,32	8,57	R\$ 41,89	R\$ 4.189,00
3	SALA DE REUNIÃO								<b>R\$ 5.650,60</b>
3.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS								<b>R\$ 116,91</b>
3.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	8,48	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 78,86
3.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 38,05
3.2	REFORÇO ESTRUTURAL								<b>R\$ 328,73</b>
3.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0:1:3:2	SEINFRA	M3	0,24	R\$ 514,37	132,24	R\$ 646,61	R\$ 155,19
3.2.2	C1245	ENTEIAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	9,30	R\$ 14,84	3,82	R\$ 18,66	R\$ 173,54
3.3	REVESTIMENTOS								<b>R\$ 430,53</b>
3.3.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	8,48	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 53,34
3.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	8,48	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 377,19
3.4	PISOS								<b>R\$ 147,89</b>
3.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 35,46
3.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 100,11
3.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 12,32

A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagocceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**AU CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	VERSÃO	HORA	MES
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SICRO 2	2015/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	02/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.5	PINTURA								R\$ 1.947,34
3.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	57,03	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 695,20
3.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	57,03	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 1.124,63
3.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
3.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
3.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 2.510,99
3.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
3.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 168,21
3.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	14,64	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 168,21
4	CONSULTÓRIO MÉDICO								R\$ 4.306,84
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 47,71
4.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 27,90
4.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 19,81
4.2	REFORÇO ESTRUTURAL								R\$ 25,99
4.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0:1:3:2	SEINFRA	M3	0,02	R\$ 514,37	132,24	R\$ 646,61	R\$ 12,93
4.2.2	C1245	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT LARG.=5cm	SEINFRA	M	0,70	R\$ 14,84	3,82	R\$ 18,66	R\$ 13,06
4.3	REVESTIMENTOS								R\$ 152,31
4.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 18,87



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagocceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%
VERBA:	2023/01 - Fortaleza	HORA:	112,76%
DESEMIPLIADO	027 1 COM DESONERAÇÃO	MES:	07/2023
SEINFRA	2016/11 COM DESONERAÇÃO	DATA REF:	05/2021
SICRO 2	2022/07 COM DESONERAÇÃO		03/2017
SICRO NOVO	2022/12 COM DESONERAÇÃO		10/2022
SINAPI	PROPRIA		02/2023
Composições			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 133,44
4.4	PISOS								R\$ 76,98
4.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 18,46
4.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 52,11
4.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 6,41
4.5	PINTURAS								R\$ 1.405,19
4.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	40,04	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 488,09
4.5.2	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	40,04	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 789,59
4.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
4.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
4.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 2.510,99
4.6.1	C3880	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
4.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 87,67
4.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,63	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 87,67
5	SALA DE ESPERA								R\$ 1.924,08
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 64,87
5.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	2,94	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 27,34
5.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 37,53

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraconstrutora.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

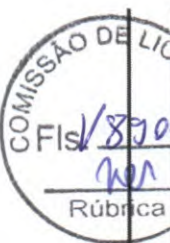


**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%	
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
DESABILITAD	202301 - Fortaleza	112,75%	-	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.2	REVESTIMENTOS								R\$ 149,26
5.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,94	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 18,49
5.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,94	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 130,77
5.3	PISOS								R\$ 145,87
5.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 34,98
5.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 98,74
5.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 12,15
5.4	PINTURA								R\$ 1.398,62
5.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	43,83	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 534,29
5.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	43,83	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 864,33
5.5	LIMPEZA GERAL								R\$ 165,46
5.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 165,46
6	SAME								R\$ 868,71
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 21,06
6.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	1,62	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 15,07
6.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,23	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 5,99
6.2	REVESTIMENTOS								R\$ 82,25
6.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,62	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 10,19



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep: 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajajragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	26,71%
<b>FONTE</b>	202301 - Forthiera	<b>VERSÃO</b>	01/2023
<b>DEABILITAD</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	112,76%
<b>SEINFRA</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	47,76%
<b>SICRO 2</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	05/2021
<b>SICRO NOVO</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		03/2017
<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		10/2022
<b>Composições</b>	PROPRIA		0,00%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,62	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 72,06
6.3	PISOS								
6.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,23	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 23,30
6.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,23	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 5,59
6.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,23	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 15,77
6.4	PINTURA								
6.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	18,45	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 716,25
6.4.2	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	18,45	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 224,91
6.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 363,83
6.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 57,05
6.5	LIMPEZA GERAL								
6.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 70,46
7	DMIL								
7.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
7.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 25,85
7.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 578,44
7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO								
7.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 22,43	5,77	R\$ 28,20	R\$ 78,54
									R\$ 59,22

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTES:</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>HORA</b>	112,75%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>SEM BDI</b>	112,75%	<b>MES</b>	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>BDI</b>	83,85%	<b>DATA REF.</b>	05/2021
			88,81%		03/2017
			-		10/2022
			84,44%		02/2023
			0,00%		02/2023
			0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.3	REVESTIMENTOS								R\$ 200,76
7.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3:ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 9,88
7.3.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 63,08
7.3.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 114,89
7.3.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 6,54	1,68	R\$ 8,22	R\$ 12,91
7.4	PISOS								R\$ 21,27
7.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 5,10
7.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 14,40
7.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 1,77
7.5	PINTURA								R\$ 194,52
7.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS COMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 25,60
7.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 41,41
7.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
7.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
7.6	LIMPEZA GERAL								R\$ 24,13
7.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 24,13
8	WC FUNCIONÁRIO 1								R\$ 730,66
8.1	PERMOLTIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 88,69



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 14.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagocceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%	
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA INF.</b>
DESABILITAD	2023/01 - Forthieza	112,76%	-	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	93,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEJOS	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 81,91
8.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 6,78
8.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
8.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 11,07
8.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 70,72
8.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 128,80
8.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 6,54	1,68	R\$ 8,22	R\$ 14,47
8.3	<b>PISOS</b>								
8.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 6,32
8.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 17,83
8.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 2,19
8.4	<b>LOUÇAS E METAIS</b>								
8.4.1	C2271	SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 119,15	30,63	R\$ 149,78	R\$ 149,78
8.5	<b>PINTURA</b>								
8.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 31,82
8.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 51,47
8.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
8.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46

503

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%  
**COMPÓSITOS:**  

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,75%	-	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2015/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.6	LIMPEZA GERAL								
8.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 29,99
9	WC FUNCIONÁRIO 2								
9.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
9.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEJOS	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 81,91
9.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 6,78
9.2	REVESTIMENTOS								
9.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 11,07
9.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 70,72
9.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 128,80
9.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 6,54	1,68	R\$ 8,22	R\$ 14,47
9.3	PISOS								
9.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 6,32
9.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 17,83
9.3.3	C1128	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 7,62	1,96	R\$ 9,58	R\$ 2,49
9.4	PINTURA								
9.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 31,82
9.4.2	C1946	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 51,47



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

*[Handwritten signatures and initials]*



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/GO.	<b>FONTE</b>	DESABILITAD	<b>VERSÃO</b>	2023/01 - Fortaleza
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/GO.	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	112,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/GO.	<b>SICRO 2</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	01/2023
		<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REE.</b>	05/2021
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		03/2017
		<b>Composições</b>	PRÓPRIA		10/2022
					02/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
9.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
9.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
9.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 29,99
10	<b>COPA</b>								
10.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
10.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEJOS	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 116,82
10.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 12,77
10.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
10.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 15,79
10.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 100,85
10.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 183,68
10.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 21,18
10.3	<b>PISOS</b>								
10.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 11,90
10.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 33,60
10.3.3	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 7,62	1,96	R\$ 9,58	R\$ 4,69
10.4	<b>PINTURA</b>								
									<b>R\$ 283,23</b>

**AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63**  
 R. Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

503

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA :** 30/01/2023 **BDI :** 25,71%

COMPONENTES	DATA	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	
PROPRIA		0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,88	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 59,49
10.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,88	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 96,23
10.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
10.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
10.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
10.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,88	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 56,07
11	<b>WC ENFERMAGEM</b>								
11.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
11.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 73,07
11.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 5,47
11.2	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
11.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 22,43	5,77	R\$ 28,20	R\$ 59,22
11.3	<b>PISOS</b>								
11.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENIEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 9,88
11.3.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 63,08
11.3.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 114,89
11.3.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 13,25
11.3.5	C9181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 5,10
						<b>R\$ 222,61</b>			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fid/8910  
Rúbrica

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 014-530 - Sobral - Ceará  
Fone: (89) 2144-8998  
e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,78%	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Compostos	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.3.6	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 14,40
11.3.7	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 7,62	1,96	R\$ 9,58	R\$ 2,01
11.4	<b>PINTURA</b>								
11.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 25,60
11.4.2	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 41,41
11.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
11.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
11.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
11.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 24,13
12	<b>EMFERMAGEM</b>								
12.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
12.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,11	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 28,92
12.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 21,37
12.2	<b>REFORÇO ESTRUTURAL</b>								
12.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 514,37	132,24	R\$ 646,61	R\$ 6,47
12.2.2	C1245	ENTELETAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETIRÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	0,40	R\$ 14,84	3,82	R\$ 18,66	R\$ 7,46
12.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
12.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3:ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,11	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 19,56

AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragocceara.com.br

*Handwritten signature*

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AU CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FORTE</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>HORA</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>VERSÃO</b>	112,76%	<b>MES</b>	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SINPRO 1</b>	027 - 1 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	05/2021
		<b>SINPRO 2</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
		<b>SINPRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		02/2023
		<b>Composições</b>	PROPRIA		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,11	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 138,33
12.4	PISOS								R\$ 83,07
12.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 19,92
12.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 56,23
12.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 6,92
12.5	PINTURA								R\$ 1.381,26
12.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,29	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 478,95
12.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	39,29	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 774,80
12.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
12.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
12.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 2.510,99
12.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
12.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 94,68
12.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	8,24	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 94,68
13	AMBULATORIO								R\$ 4.220,65
13.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 47,71
13.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 27,90
13.1.2	C1075	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 19,81



AL CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@aljaragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%	
<b>FONTE</b>	VERSÃO	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
DESABILITAD	2023/01 - Forteza	112,76%	-	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEMI BDI	BDI	COM BDI	
13.2	<b>REFORÇO ESTRUTURAL</b>								
13.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 514,37	132,24	R\$ 646,61	R\$ 6,47
13.2.2	C1246	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA/PRETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	0,60	R\$ 14,94	3,82	R\$ 18,66	R\$ 11,20
13.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
13.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 18,87
13.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 133,44
13.4	<b>PISOS</b>								
13.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 18,46
13.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 52,11
13.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 6,41
13.5	<b>PINTURA</b>								
13.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	37,60	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 458,34
13.5.2	C1816	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	37,60	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 741,47
13.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
13.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
13.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
13.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
13.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
									<b>R\$ 87,67</b>

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Filho nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagocceara.com.br

*103*

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AU CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%  
**VERSÃO:** 2023/01 - Fortaleza  
**HORA:** 112,76%  
**MES:** 01/2023  
**COMPENSAÇÕES:** 0,00%  
**PROPRIA:** 0,00%  
**SINAPI:** 2022/12 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 02/2023  
**SICRO NOVO:** 2022/07 COM DESONERAÇÃO  
**SICRO 2:** 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81%  
**SICRO 1:** 027 1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021  
**DESABILITAD:** 2023/01 - Fortaleza 112,76%  
**SEINFRA:** 027 1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,63	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 87,67
14	<b>IMUNIZAÇÃO</b>								
14.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
14.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 27,90
14.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 19,81
14.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
14.2.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 18,87
14.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 133,44
14.3	<b>PISOS</b>								
14.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 18,46
14.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 52,11
14.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 6,41
14.4	<b>PINTURA</b>								
14.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	37,60	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 458,34
14.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	37,60	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 741,47
14.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
14.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
14.5	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
						<b>R\$ 1.327,32</b>			<b>R\$ 2.510,99</b>



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragacoceara.com.br

*[Handwritten signature]*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%

COMPOSIÇÕES	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	-	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	-	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	-	02/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	-	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
14.6	LIMPEZA GERAL								
14.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,63	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 87,67
15	FARMÁCIA								
15.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS								
15.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	2,57	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 23,90
15.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,52	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 13,55
15.2	IMPERMEABILIZAÇÃO								
15.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	5,19	R\$ 22,43	5,77	R\$ 28,20	R\$ 146,36
15.3	REVESTIMENTOS								
15.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,57	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 16,17
15.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,57	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 114,31
15.4	PISOS								
15.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,52	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 12,63
15.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,52	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 35,66
15.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,52	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 4,39
15.5	PINTURA								
15.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	30,84	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 375,94
						<b>R\$ 1.111,61</b>			<b>R\$ 1.111,61</b>

AL CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8988  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

*Handwritten signature*

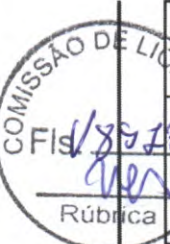
# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AU CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FORTE</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>HORA</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>VERSÃO</b>	01/2023	<b>MES</b>	-
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SEINFRA</b>	027 1 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	05/2021
		<b>SICRO 2</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
		<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		<b>Composições</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	30,84	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 608,16
15.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
15.5.4	C1290	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
15.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
15.6.1	C3880	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
15.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
15.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,19	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 59,63
16	<b>NEBULIZAÇÃO</b>								
16.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
16.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,16	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 29,39
16.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,85	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 22,15
16.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
16.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,16	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 19,88
16.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,16	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 140,56
16.3	<b>PISOS</b>								
16.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,85	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 20,65
16.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,85	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 58,28
16.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,85	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 7,17




COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fis. 1188  
Rúbrica

AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
Fone: (89) 2144-8998  
e-mail: atendimento@ajaragacoceara.com.br



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		<b>OBRA:</b> REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%			
<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>LOCAL:</b> MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b> DESABILITAD	<b>VERSÃO:</b> 2023/01 - Fortaleza	<b>HORA:</b> 11,276%	<b>MES:</b> 07/2023	<b>DATA REF.:</b> 01/2023
<b>SICRO 1:</b> 2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>SICRO 2:</b> 2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>SICRO NOVO:</b> 2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>SINAPI:</b> 2022/12 COM DESONERAÇÃO	<b>PROPRIA:</b> 84,44%	<b>COMPOSICÕES:</b> 0,00%	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.4	PINTURA								
16.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	40,13	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 489,18
16.4.2	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	40,13	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 791,36
16.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
16.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
16.5	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								
16.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
16.6	LIMPEZA GERAL								
16.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	8,54	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 98,12
17	ODONTOLÓGICO								
17.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
17.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 84,91
17.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 43,78
17.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 3,72
17.2	REVESTIMENTOS								
17.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 57,43
17.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 406,10
17.3	PISOS								
									R\$ 170,19

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@sajaraagoceara.com.br

103

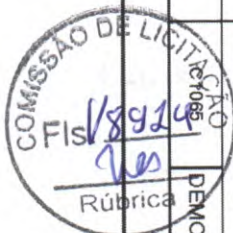
# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	VERSÃO	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composições:	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
17.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 40,81
17.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 115,20
17.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 14,18
17.4	<b>ESQUADRIA</b>								
17.4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/OSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 178,00	45,76	R\$ 223,76	R\$ 167,82
17.4.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 158,14	40,66	R\$ 198,80	R\$ 149,10
17.5	<b>PINTURA</b>								
17.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	62,45	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 761,27
17.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	62,45	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 1.231,51
17.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
17.5.4	C1290	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
17.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
17.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
17.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
17.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	16,80	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 193,03
18	<b>EXPURGO</b>								
18.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
18.1.1	DEMOLUÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO		SEINFRA	M2	0,53	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 13,81



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajtragaoceara.com.br

*Handwritten signatures and initials.*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>FONTE:</b>	DESABILITAD	<b>VERSÃO:</b>	112,76%
<b>SENIFRA:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b>	07/2023
<b>SICRO 2:</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	05/2021
<b>SICRO NOVO:</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.:</b>	09/2017
<b>SINAPI:</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	<b>COMPOSICÕES:</b>	84,44% 47,48% 02/2022
	PRÓPRIA		0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 121,47
18.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
18.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 16,42
18.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 104,87
18.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 191,00
18.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 22,03
18.3	<b>PISOS</b>								
18.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 12,87
18.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 36,34
18.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 4,47
18.4	<b>PINTURA</b>								
18.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 64,73
18.4.2	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 104,71
18.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
18.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
18.5	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
18.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
18.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
									<b>R\$ 61,01</b>

AL CONSTRUTORA E TRANSPORTAÇÃO EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Filho nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@alajragoconstr.com.br

*507*

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	202301 - Fortaleza	112,75%	-
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	102/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 61,01
19		<b>ESTERILIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 3.472,01</b>
19.1		<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>							<b>R\$ 145,54</b>
19.1.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 16,16
19.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 129,38
19.2		<b>REVESTIMENTOS</b>							<b>R\$ 356,09</b>
19.2.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 17,49
19.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 111,70
19.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 203,44
19.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 23,46
19.3		<b>PISOS</b>							<b>R\$ 62,80</b>
19.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 15,06
19.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 42,51
19.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 5,23
19.4		<b>PINTURA</b>							<b>R\$ 325,35</b>
19.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 75,58
19.4.2	C4616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 122,26
19.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Fajó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

*Handwritten signatures and initials*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>HORA:</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>DESAIULTAD:</b>	027.1.COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SEINFRA:</b>	2016/11.COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.:</b>	05/2021
		<b>SICRO 2:</b>	2072/07.COM DESONERAÇÃO		03/2017
		<b>SICRO NOVO:</b>	2022/12.COM DESONERAÇÃO		10/2022
		<b>SINAPI:</b>	2022/12.COM DESONERAÇÃO		02/2023
		<b>Composições:</b>	PRÓPRIA		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
19.5		<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>							<b>R\$ 2.510,99</b>
19.5.1	C3880	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.997,45	513,54	R\$ 2.510,99	R\$ 2.510,99
19.6		<b>LIMPEZA GERAL</b>							<b>R\$ 71,24</b>
19.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 71,24
20		<b>WC MASCULINO</b>							<b>R\$ 742,78</b>
20.1		<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>							<b>R\$ 114,20</b>
20.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 10,42
20.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 103,78
20.2		<b>REVESTIMENTOS</b>							<b>R\$ 285,64</b>
20.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 14,03
20.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 89,60
20.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 163,19
20.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 18,82
20.3		<b>PISOS</b>							<b>R\$ 40,53</b>
20.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 9,72
20.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 27,43
20.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 3,38

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AU CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA:** 30/01/2023 **BDI:** 25,71%  
**FONTE:** VERSÃO HORA MES DATA REF.  
 DESABILITAD 202301 - Fcrtalaza 112,75% - 01/2023  
 SEINFRA 027 1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021  
 SICRO 2 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017  
 SICRO NOVO 2022/07 COM DESONERAÇÃO - - 10/2022  
 SINAPI 2022/12 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 02/2023  
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.4	PINTURA								R\$ 256,11
20.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 49,13
20.4.2	C1816	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 79,47
20.4.3	C1208	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
20.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
20.5	LIMPEZA GERAL								R\$ 46,30
20.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 46,30
21	WC FEMININO								R\$ 742,78
21.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS								R\$ 114,20
21.1.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 10,42
21.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 37,02	9,52	R\$ 46,54	R\$ 103,78
21.2	REVESTIMENTOS								R\$ 285,64
21.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 14,03
21.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 31,96	8,22	R\$ 40,18	R\$ 89,60
21.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 58,21	14,97	R\$ 73,18	R\$ 163,19
21.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 18,82
21.3	PISOS								R\$ 40,53
21.3.1	C6481	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 9,72



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagocceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTES:</b>	DESEMIPLIAD SEINFRA SICRO 2	<b>VERSÃO:</b>	2023/01 - Forneza 027.1 COM DESONERAÇÃO 2016/11 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>SICRO NOVO:</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b>	112,76% 83,85% 88,81%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SINAPI:</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	- 47,76% -
		<b>PROPRIA:</b>	0,00%	<b>DATA REF.:</b>	01/2023 05/2021 03/2017 10/2022 02/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
21.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 27,43
21.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 3,38
21.4	<b>PINTURA</b>								
21.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 49,13
21.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 79,47
21.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 57,05
21.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 70,46
21.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
21.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 46,30
22	<b>DEPÓSITO</b>								
22.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
22.1.1	C1085	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 12,25
22.1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 23,81
22.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
22.2.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 16,10
22.2.2	C3028	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 113,87
22.3	<b>PISOS</b>								
22.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 11,42

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

503

# PLANILHA ORÇAMENTAR

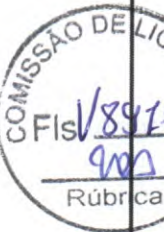


**AU CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERBA</b>	<b>HORA</b>	<b>DATA REF.</b>
DESABILITAD	202301 - Fardiez	112,76%	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	02/2023
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
22.3.2	C2896	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 32,23
22.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 3,97
22.4	<b>PINTURA</b>								
22.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	30,31	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 369,48
22.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	30,31	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 597,71
22.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 13,51	3,47	R\$ 16,98	R\$ 42,79
22.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 16,68	4,29	R\$ 20,97	R\$ 52,84
22.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
22.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,73	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 54,35
23	<b>RECEPÇÃO</b>								
23.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
23.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	10,23	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 95,14
23.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 6,25
23.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
23.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3:ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,23	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 64,35
23.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,23	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 455,03
23.3	<b>PISOS</b>								
23.3.1	C3011	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 5,83



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (85) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaocceara.com.br

ajr



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>VERSIÃO</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>HORA</b>	01/2023
<b>DESCRITIVO</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>PERCENTUAL</b>	83,85%
<b>SICRO</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>PERCENTUAL</b>	88,91%
<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>PERCENTUAL</b>	-
<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	<b>PERCENTUAL</b>	84,44%
<b>Composições</b>	PRÓPRIA	<b>PERCENTUAL</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
23.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 16,46
23.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 2,03
23.4	<b>PINTURA</b>								
23.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	36,52	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 445,18
23.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	36,52	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 720,17
23.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
23.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,42	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 27,81
24	<b>CASA DE GÁS 02</b>								
24.1	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
24.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,69	R\$ 34,61	8,90	R\$ 43,51	R\$ 30,02
24.2	<b>EMBASAMENTO</b>								
24.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,69	R\$ 337,96	86,89	R\$ 424,85	R\$ 293,15
24.2.2	C4692	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,25	R\$ 487,97	125,46	R\$ 613,43	R\$ 153,36
24.2.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,07	R\$ 540,50	138,96	R\$ 679,46	R\$ 47,56
24.3	<b>ALVENARIAS</b>								
24.3.1	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	6,42	R\$ 47,95	12,33	R\$ 60,28	R\$ 387,00
24.4	<b>LAJE</b>								
24.4.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 88,44	22,74	R\$ 111,18	R\$ 162,32

AL CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Felício nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajalragoaceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	26,71%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
DESABILITAD	2023/01 - Fornecedor	112,76%	-	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NGVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições		0,00%	0,00%	
PROPRIA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
24.5	REVESTIMENTOS								<b>R\$ 767,43</b>
24.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,84	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 80,76
24.5.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	12,84	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 571,12
24.5.3	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2,92	R\$ 9,96	2,56	R\$ 12,52	R\$ 36,56
24.5.4	C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2,92	R\$ 21,52	5,53	R\$ 27,05	R\$ 78,99
24.6	PISOS								<b>R\$ 89,88</b>
24.6.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 30,59	7,86	R\$ 38,45	R\$ 41,53
24.6.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 35,61	9,16	R\$ 44,77	R\$ 48,35
24.7	ESQUADRIAS								<b>R\$ 166,28</b>
24.7.1	C1428	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,80	R\$ 165,34	42,51	R\$ 207,85	R\$ 166,28
24.8	PINTURA								<b>R\$ 564,95</b>
24.8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	15,76	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 192,11
24.8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	15,76	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 310,79
24.8.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,60	R\$ 30,85	7,93	R\$ 38,78	R\$ 62,05
24.9	LIMPEZA GERAL								<b>R\$ 12,41</b>
24.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 12,41
25	CIRCUILAÇÃO								<b>R\$ 15.264,03</b>
25.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								<b>R\$ 935,21</b>



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajtagoceaera.com.br

*Handwritten signatures and initials*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	26,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTES:</b>	DESABILITAD 2023/01 - Fortaleza 112,76% HORA 112,76% MES - 01/2023	<b>VERSÃO</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>SEINFRA</b>	027 1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021	<b>HORA</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SICRO 2</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017	<b>COM DESONERAÇÃO</b>	88,81%
		<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO - 10/2022	<b>COM DESONERAÇÃO</b>	-
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 02/2023	<b>COM DESONERAÇÃO</b>	84,44%
		<b>Composições</b>	PRÓPRIA 0,00% 0,00%	<b>PRÓPRIA</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
25.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 7,40	1,90	R\$ 9,30	R\$ 787,71
25.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 20,73	5,33	R\$ 26,06	R\$ 147,50
25.2	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
25.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	56,56	R\$ 22,43	5,77	R\$ 28,20	R\$ 1.594,99
25.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
25.3.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 5,00	1,29	R\$ 6,29	R\$ 532,76
25.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 35,38	9,10	R\$ 44,48	R\$ 3.767,46
25.4	<b>PISOS</b>								
25.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 19,32	4,97	R\$ 24,29	R\$ 137,48
25.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 54,55	14,02	R\$ 68,57	R\$ 388,11
25.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 6,71	1,73	R\$ 8,44	R\$ 47,77
25.5	<b>PINTURA</b>								
25.5.1	C1288	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	225,96	R\$ 9,70	2,49	R\$ 12,19	R\$ 2.754,45
25.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	225,96	R\$ 15,69	4,03	R\$ 19,72	R\$ 4.455,93
25.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
25.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	56,56	R\$ 9,14	2,35	R\$ 11,49	R\$ 649,87
26	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
26.1	<b>CABOS E ELETRORODUTOS</b>								
									<b>R\$ 21.423,07</b>

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó n° 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

*503*

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AU CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA RET.</b>
DESAFILIAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições		0,00%	0,00%	
PRÓPRIA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
26.1.1	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	3,80	R\$ 8,76	2,25	R\$ 11,01	R\$ 41,84
26.1.2	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,00	R\$ 11,72	3,01	R\$ 14,73	R\$ 14,73
26.1.3	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.238,60	R\$ 4,85	1,25	R\$ 6,10	R\$ 7.555,46
26.1.4	C0564	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	714,10	R\$ 5,76	1,48	R\$ 7,24	R\$ 5.170,08
26.1.5	C0566	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	125,30	R\$ 6,81	1,75	R\$ 8,56	R\$ 1.072,57
26.1.6	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	23,80	R\$ 18,56	4,77	R\$ 23,33	R\$ 555,25
26.1.7	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	16,10	R\$ 25,32	6,51	R\$ 31,83	R\$ 512,46
26.1.8	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	12,30	R\$ 21,60	5,55	R\$ 27,15	R\$ 333,95
26.1.9	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	30,10	R\$ 32,53	8,36	R\$ 40,89	R\$ 1.230,79
26.1.10	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	320,10	R\$ 12,27	3,15	R\$ 15,42	R\$ 4.935,94
<b>26.2</b>	<b>QUADROS E DISJUNTORES</b>								<b>R\$ 3.514,97</b>
26.2.1	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 65,88	16,94	R\$ 82,82	R\$ 165,64
26.2.2	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 65,88	16,94	R\$ 82,82	R\$ 165,64
26.2.3	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 65,88	16,94	R\$ 82,82	R\$ 165,64
26.2.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 16,38	4,21	R\$ 20,59	R\$ 411,80
26.2.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 16,38	4,21	R\$ 20,59	R\$ 41,18
26.2.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSS - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 86,70	22,29	R\$ 108,99	R\$ 1.307,88
26.2.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 102,60	26,38	R\$ 128,98	R\$ 386,94



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajarragaocceara.com.br

*Handwritten signatures and initials.*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>VERSÃO</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>HORA</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SICRO 2</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	05/2021
		<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		03/2017
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		10/2022
		<b>Composições</b>	PRÓPRIA		02/2023
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
26.2.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 67,49	17,35	R\$ 84,84	R\$ 84,84
26.2.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 193,07	49,64	R\$ 242,71	R\$ 485,42
26.2.10	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 238,64	61,35	R\$ 299,99	R\$ 299,99
26.3	<b>TOMADAS, INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS</b>								
26.3.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	103,00	R\$ 6,00	1,54	R\$ 7,54	R\$ 776,62
26.3.2	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 6,01	1,55	R\$ 7,56	R\$ 257,04
26.3.3	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 12,15	3,12	R\$ 15,27	R\$ 229,05
26.3.4	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 21,44	5,51	R\$ 26,95	R\$ 107,80
26.3.5	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 30,29	7,79	R\$ 38,08	R\$ 76,16
26.3.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 15,27	3,93	R\$ 19,20	R\$ 211,20
26.3.7	C4782	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	52,00	R\$ 18,55	4,77	R\$ 23,32	R\$ 1.212,64
26.3.8	C2483	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 12,75	3,28	R\$ 16,03	R\$ 304,57
26.3.9	C1686	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 81,06	20,84	R\$ 101,90	R\$ 2.649,40
26.3.10	C4101	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATATE EM ALUMINIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 129,79	33,37	R\$ 163,16	R\$ 1.142,12
26.3.11	C4894	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRONICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 72,33	18,60	R\$ 90,93	R\$ 90,93
27	<b>FACHADA</b>								
27.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
									<b>R\$ 17.344,35</b>
									<b>R\$ 1.212,81</b>

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

*Handwritten signature*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>VERSÃO</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>HORA</b>	112,76%
<b>DESAIBILAD</b>	027 - 1 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	05/2021
<b>SEINFRA</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	03/2017
<b>SICRO 2</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
<b>SICRO NOVO</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		02/2023
<b>SINAPI</b>	PROPRIA		
<b>Composições</b>			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
27.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	130,41	RS 7,40	1,90	RS 9,30	RS 1.212,81
27.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
27.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	130,41	RS 5,00	1,29	RS 6,29	RS 820,28
27.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	130,41	RS 35,38	9,10	RS 44,48	RS 5.800,64
27.3	<b>PROTEÇÕES</b>								
27.3.1	C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	M	14,60	RS 172,62	44,38	RS 217,00	RS 3.168,20
27.4	<b>PINTURA</b>								
27.4.1	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	434,71	RS 11,61	2,98	RS 14,59	RS 6.342,42
28	<b>COBERTURA</b>								
28.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	274,31	RS 36,68	9,43	RS 46,11	RS 12.648,43
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>			<b>RS 28.535,34</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>			<b>RS 111.004,92</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>			<b>RS 139.540,26</b>

Centos e Trinta e Nove Mil Quinhentos e Quarenta reais e Vinte e Seis centavos

*[Assinatura]*  
 AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

*[Assinatura]*  
 Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D

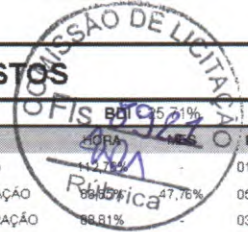


AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará

e-mail: atendimento@ajaragocceara.com.br

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA :	30/01/2023		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	REF.	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza		01/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	14,78%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022	
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



## C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 25,9100	R\$ 26,4282
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 18,1900	R\$ 18,1900
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 9,1800	R\$ 41,3100
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 11,3100	R\$ 1,6965
TOTAL Material:						R\$ 87,6247

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,68000000	R\$ 15,5500	R\$ 26,1240
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,1240

**VALOR: R\$ 113,75**

## COMP 001. - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	0,00252000	R\$ 5.868,92	R\$ 14,79
I8583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÉS	0,00100600	R\$ 18.382,82	R\$ 18,53
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,32

**VALOR: R\$ 33,32**

## C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04200000	R\$ 20,7700	R\$ 0,8723
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 15,5500	R\$ 6,5310
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,4033

**VALOR: R\$ 7,40**

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


Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11760000	R\$ 20,7700	R\$ 2,4426
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,17600000	R\$ 15,5500	R\$ 18,2868
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,7294

**VALOR: R\$ 20,73**

## C1439 - GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2 (M3)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,68500000	R\$ 49,1400	R\$ 33,6609
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	R\$ 0,8000	R\$ 12,0000
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	297,00000000	R\$ 0,4100	R\$ 121,7700

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b> Nº 13.892/2023 Rubrica <b>AJ CONSTRUTORA</b>	OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,71%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,45700000	R\$ 53,8000	R\$ 24,5866
TOTAL Material:						R\$ 192,0175

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 87,2340
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,12000000	R\$ 15,5500	R\$ 235,1160
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 322,3500
VALOR:						<b>R\$ 514,37</b>

### C1245 - ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm (M)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00010000	R\$ 49,1400	R\$ 0,0009
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,00700000	R\$ 0,5000	R\$ 0,0035
I2033	TELA ADESIVA DE POLIESTER 15CM	SEINFRA	M	1,05000000	R\$ 4,0100	R\$ 4,2105
TOTAL Material:						R\$ 4,2189

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13020000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7043
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50904000	R\$ 15,5500	R\$ 7,9156
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,6199
VALOR:						<b>R\$ 14,84</b>

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

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 49,1400	R\$ 0,2998
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,4100	R\$ 0,9963
TOTAL Material:						R\$ 1,2961

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08400000	R\$ 20,7700	R\$ 1,7447
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12600000	R\$ 15,5500	R\$ 1,9593
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,7040
VALOR:						<b>R\$ 5,00</b>

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

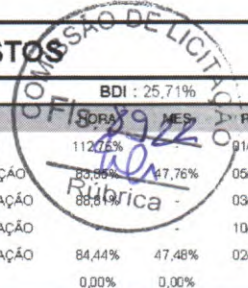
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 20,7700	R\$ 10,4681
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 15,5500	R\$ 7,8372
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,3053

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 682,8800	R\$ 17,0720





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b> 30/01/2023	<b>BDI :</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			112,75%
			83,85%
			89,81%
			84,44%
			0,00%
			47,76%
			47,48%
			0,00%

<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>R\$ 17,0720</b>
-----------------------	--------------------

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 35,38</b>
---------------	------------------

### C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 49,1400	R\$ 1,7936
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,4100	R\$ 5,9778
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 7,7714</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,3617
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46200000	R\$ 15,5500	R\$ 7,1841
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 11,5458</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 19,32</b>
---------------	------------------

### C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 1,4800	R\$ 8,8800
16496	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 24,8800	R\$ 27,3680
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 36,2480</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11326	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 20,7700	R\$ 10,4681
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 15,5500	R\$ 7,8372
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 18,3053</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 54,55</b>
---------------	------------------

### C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 2,6100	R\$ 0,6081
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 0,6081</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11326	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16800000	R\$ 20,7700	R\$ 3,4894
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16800000	R\$ 15,5500	R\$ 2,6124
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 6,1018</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 6,71</b>
---------------	-----------------

### C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,4000	R\$ 0,1600



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																																		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>DESABILITA</td> <td>2023/01 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023																																	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																																	
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																																	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																																				

I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,1300	R\$ 1,4910
TOTAL Material:						R\$ 1,6510

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,16800000	R\$ 16,7700	R\$ 2,8174
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 20,7700	R\$ 5,2340
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,0514
VALOR:						R\$ 9,70

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

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 8,7900	R\$ 1,0548
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,4000	R\$ 0,1000
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 15,4700	R\$ 2,6299
TOTAL Material:						R\$ 3,7847

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29400000	R\$ 16,7700	R\$ 4,9304
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33600000	R\$ 20,7700	R\$ 6,9787
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,9091
VALOR:						R\$ 15,69

### C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,4000	R\$ 0,2000
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 6,6200	R\$ 2,9790
TOTAL Material:						R\$ 3,1790

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 16,7700	R\$ 4,2260
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29400000	R\$ 20,7700	R\$ 6,1064
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,3324
VALOR:						R\$ 13,51

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

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 12,5100	R\$ 0,5004
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 18,1900	R\$ 2,9104
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 9,2300	R\$ 1,1999
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,4000	R\$ 0,1600
TOTAL Material:						R\$ 4,7707

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

*Handwritten signature*



AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA:	30/01/2023			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	11,68%		01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	16%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		09/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29400000	R\$ 16,7700	R\$ 4,9304
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33600000	R\$ 20,7700	R\$ 6,9787
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,9091
					VALOR:	R\$ 16,68

## C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.997,4500	R\$ 1.997,4500
					TOTAL Material:	R\$ 1.997,4500
					VALOR:	R\$ 1.997,45

## C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,56800000	R\$ 15,5500	R\$ 9,1434
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,1434
					VALOR:	R\$ 9,14

## C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,3617
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,10000000	R\$ 15,5500	R\$ 32,6550
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,0167
					VALOR:	R\$ 37,02

## C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 2,6800	R\$ 5,3600
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 5,7000	R\$ 3,4200
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 3,8100	R\$ 4,1910
					TOTAL Material:	R\$ 12,9710
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 16,7700	R\$ 4,2260
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 20,7700	R\$ 5,2340
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,4600
					VALOR:	R\$ 22,43

## C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

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

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023			<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>	
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 20,7700	R\$ 10,4681
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 15,5500	R\$ 7,8372
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 18,3053</b>

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 662,8800	R\$ 13,6576
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 13,6576</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 31,98</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 1,4800	R\$ 8,8800
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 24,8800	R\$ 27,3680
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 36,2480</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60480000	R\$ 20,7700	R\$ 12,5617
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60480000	R\$ 15,5500	R\$ 9,4046
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 21,9663</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 58,21</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 2,6100	R\$ 0,4411
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 0,4411</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16800000	R\$ 20,7700	R\$ 3,4894
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16800000	R\$ 15,5500	R\$ 2,6124
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 6,1018</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 6,54</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,26000000	R\$ 0,2000	R\$ 0,0560
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"x1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 93,9100	R\$ 93,9100
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 93,9660</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,84000000	R\$ 16,7700	R\$ 14,0868
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54600000	R\$ 20,3200	R\$ 11,0947
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 25,1815</b>



AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA:	30/01/2023	BPI:	25,71%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	REF.	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	12,78%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 119,15

## 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	R\$ 2,6100	R\$ 1,5216
TOTAL Material:					R\$ 1,5216

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1326 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16800000	R\$ 20,7700	R\$ 3,4894
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,16800000	R\$ 15,5500	R\$ 2,6124
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,1018

VALOR: R\$ 7,62

## C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04200000	R\$ 20,7700	R\$ 0,8723
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 15,5500	R\$ 6,5310
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,4033

VALOR: R\$ 7,40

## 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 (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 178,0000	R\$ 178,0000
TOTAL Material:					R\$ 178,0000

VALOR: R\$ 178,00

## C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 158,1400	R\$ 158,1400
TOTAL Material:					R\$ 158,1400

VALOR: R\$ 158,14

## C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,3617
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,10000000	R\$ 15,5500	R\$ 32,6550
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,0167

VALOR: R\$ 37,02



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																																		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DESABILITA</td> <td>202301 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,95%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>86,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023																																	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021																																	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																																	
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																																	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																																				

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

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,22600000	R\$ 15,5500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,6143
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 34,61</b>

### C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 49,1400
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 4,0050
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 52,8990
TOTAL Material:					R\$ 115,7203

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,04000000	R\$ 20,7700
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	7,56000000	R\$ 15,5500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 222,2388
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 337,96</b>

### C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,5000
TOTAL Material:					R\$ 117,5000

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	7,14000000	R\$ 20,7700
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	7,72800000	R\$ 15,5500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 268,4582

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 340,0200
TOTAL Serviço:					R\$ 102,0060
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 487,97</b>

### C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 6,9200
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 54,4000
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 55,4700
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,4100
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 53,8000



AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA:	30/01/2023
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	202301 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



TOTAL Material:	R\$ 357,5440
-----------------	--------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,52000000	R\$ 20,7700	R\$ 52,3404
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,40000000	R\$ 15,5500	R\$ 130,6200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 182,9604
VALOR:					R\$ 540,50

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 49,1400	R\$ 0,7371
I0141 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,8000	R\$ 1,7440
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,4100	R\$ 0,8938
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 12,5000
TOTAL Material:					R\$ 15,8749

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,84000000	R\$ 20,7700	R\$ 17,4468
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,94080000	R\$ 15,5500	R\$ 14,6294
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,0762
VALOR:					R\$ 47,95

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 6,0300	R\$ 4,4622
I0282 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 3 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 33,2900	R\$ 33,2900
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 9,1800	R\$ 11,9340
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 10,0500	R\$ 0,3015
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 3,4500	R\$ 3,3465
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 7,2900	R\$ 4,7385
TOTAL Material:					R\$ 58,0727

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29400000	R\$ 20,7700	R\$ 6,1064
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,29400000	R\$ 15,5500	R\$ 4,5717
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,6781

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 300,5900	R\$ 12,0236
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 191,7300	R\$ 7,6692
TOTAL Serviço:					R\$ 19,6928
VALOR:					R\$ 88,44



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	202301 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			112,76%
			83,85%
			88,81%
			47,76%
			0,00%
			47,48%
			0,00%

### C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 49,1400	R\$ 0,3538
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R\$ 0,4100	R\$ 1,1972
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 1,5510</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,3617
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,26040000	R\$ 15,5500	R\$ 4,0492
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 8,4109</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 9,96</b>

### C2112 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 49,1400	R\$ 0,2998
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,12000000	R\$ 0,5000	R\$ 0,5600
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 0,8598</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 20,7700	R\$ 10,4681
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65520000	R\$ 15,5500	R\$ 10,1884
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 20,6565</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 21,52</b>

### C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 18,3500	R\$ 0,6606
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 0,6606</b>

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 49,1400	R\$ 1,6314
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 55,4700	R\$ 2,4407
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,4100	R\$ 4,5100
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 8,5821</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,33600000	R\$ 20,7700	R\$ 6,9787
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 15,5500	R\$ 14,3682
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 21,3469</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 30,59</b>

### C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)





AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	FCR	8,16%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 49,1400	R\$ 0,8943
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,4100	R\$ 2,2468
TOTAL Material:					R\$ 3,1411

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,84000000	R\$ 20,7700	R\$ 17,4468
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,96600000	R\$ 15,5500	R\$ 15,0213
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,4681
VALOR:					R\$ 35,61

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 49,1400	R\$ 0,3931
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	R\$ 0,8000	R\$ 0,4560
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	R\$ 0,4100	R\$ 1,1644
I1222 GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 71,8000	R\$ 71,8000
TOTAL Material:					R\$ 73,8135


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,52000000	R\$ 20,7700	R\$ 52,3404
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,52000000	R\$ 15,5500	R\$ 39,1860
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 91,5264
VALOR:					R\$ 165,34

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 12,5100	R\$ 0,3753
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 18,1900	R\$ 2,9104
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 1,2300	R\$ 0,3690
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 16,4400	R\$ 1,9728
TOTAL Material:					R\$ 5,6275

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,67200000	R\$ 16,7700	R\$ 11,2694
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,67200000	R\$ 20,7700	R\$ 13,9574
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,2268
VALOR:					R\$ 30,85

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0366 CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,2600	R\$ 4,3452

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DESABILITA</td> <td>202301 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023																																		
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																		
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																		
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																																		
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																																		
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																																					

TOTAL Material: R\$ 4,3452

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11760000	R\$ 16,7700	R\$ 1,9722
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11760000	R\$ 20,7700	R\$ 2,4426
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,4148
VALOR:						<b>R\$ 8,76</b>

### C0550 - CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 6,5400	R\$ 6,6708
TOTAL Material:					R\$ 6,6708	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13440000	R\$ 16,7700	R\$ 2,2539
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13440000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7915
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,0454
VALOR:						<b>R\$ 11,72</b>

### C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm<sup>2</sup> (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,3500	R\$ 1,3770
TOTAL Material:					R\$ 1,3770	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09240000	R\$ 16,7700	R\$ 1,5495
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09240000	R\$ 20,7700	R\$ 1,9191
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,4686
VALOR:						<b>R\$ 4,85</b>


### C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

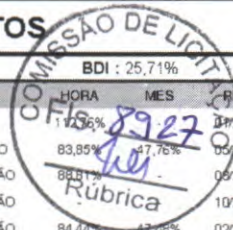
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,9400	R\$ 1,9788
TOTAL Material:					R\$ 1,9788	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10080000	R\$ 16,7700	R\$ 1,6904
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10080000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0936
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,7840
VALOR:						<b>R\$ 5,76</b>

### C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	1,1236%	01/2023
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	03/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	09/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,6600	R\$ 2,7132
TOTAL Material:						R\$ 2,7132

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10920000	R\$ 16,7700	R\$ 1,8313
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10920000	R\$ 20,7700	R\$ 2,2681
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,0994
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 6,81</b>

**C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,9700	R\$ 4,3670
TOTAL Material:						R\$ 4,3670
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37800000	R\$ 16,7700	R\$ 6,3391
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37800000	R\$ 20,7700	R\$ 7,8511
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1902
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 18,56</b>

**C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 5,8200	R\$ 6,4020
TOTAL Material:						R\$ 6,4020
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 16,7700	R\$ 8,4521
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 20,7700	R\$ 10,4681
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,9202
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 25,32</b>

**C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 5,3000	R\$ 5,8300
TOTAL Material:						R\$ 5,8300
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,0434
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,7234
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,7668
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 21,60</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,75%	-	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### C1194 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073   ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 9,5100	R\$ 10,4610
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 10,4610</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042   AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,58800000	R\$ 16,7700	R\$ 9,8608
I2312   ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,58800000	R\$ 20,7700	R\$ 12,2126
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 22,0736</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 32,53</b>

### C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075   ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 2,5500	R\$ 2,8050
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 2,8050</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042   AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 16,7700	R\$ 4,2260
I2312   ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 20,7700	R\$ 5,2340
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 9,4600</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 12,27</b>

### C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1007   DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,5000	R\$ 37,5000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 37,5000</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042   AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75600000	R\$ 16,7700	R\$ 12,6781
I2312   ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75600000	R\$ 20,7700	R\$ 15,7021
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 28,3802</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 65,88</b>

### C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

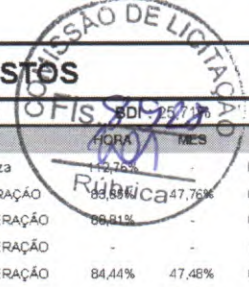
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1010   DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,5000	R\$ 37,5000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 37,5000</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042   AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75600000	R\$ 16,7700	R\$ 12,6781
I2312   ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75600000	R\$ 20,7700	R\$ 15,7021



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA :</b>	30/01/2023		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	147,76%	-
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,88%	47,76%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,81%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>Composição</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,3802
--------------------	-------------

VALOR:	R\$ 65,88
--------	-----------

### C1127 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,5000	R\$ 37,5000
TOTAL Material:						R\$ 37,5000

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75600000	R\$ 16,7700	R\$ 12,6781
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75600000	R\$ 20,7700	R\$ 15,7021
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,3802

VALOR:	R\$ 65,88
--------	-----------

### C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,9200	R\$ 6,9200
TOTAL Material:						R\$ 6,9200

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 16,7700	R\$ 4,2260
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 20,7700	R\$ 5,2340
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4600

VALOR:	R\$ 16,38
--------	-----------

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

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,9200	R\$ 6,9200
TOTAL Material:						R\$ 6,9200

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 16,7700	R\$ 4,2260
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 20,7700	R\$ 5,2340
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4600

VALOR:	R\$ 16,38
--------	-----------

### C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 86,7000	R\$ 86,7000
TOTAL Material:						R\$ 86,7000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																																		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th> FONTE</th> <th> VERSÃO</th> <th> HORA</th> <th> MES</th> <th> REF.</th> </tr> <tr> <td>DESABILITA</td> <td>2023/01 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>86,81%</td> <td>-</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	09/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023																																	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	09/2017																																	
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																																	
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																																	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																																				



VALOR:	<b>R\$ 86,70</b>
--------	------------------

### C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 83,6800	R\$ 83,6800
TOTAL Material:						R\$ 83,6800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 16,7700	R\$ 8,4521
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50400000	R\$ 20,7700	R\$ 10,4681
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,9202

VALOR:	<b>R\$ 107,60</b>
--------	-------------------

### C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,9600	R\$ 35,9600
TOTAL Material:						R\$ 35,9600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,84000000	R\$ 16,7700	R\$ 14,0868
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,84000000	R\$ 20,7700	R\$ 17,4468
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,5336

VALOR:	<b>R\$ 67,49</b>
--------	------------------

### C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,5800	R\$ 23,5800
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,1900	R\$ 23,1900
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,1800	R\$ 19,1800
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,0500	R\$ 64,0500
TOTAL Material:						R\$ 130,0000


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,68000000	R\$ 16,7700	R\$ 28,1736
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,68000000	R\$ 20,7700	R\$ 34,8936
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,0672

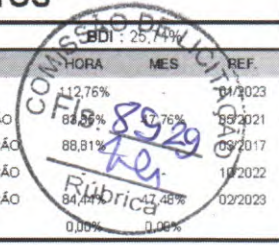
VALOR:	<b>R\$ 193,07</b>
--------	-------------------

### C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,5800	R\$ 23,5800
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,1900	R\$ 23,1900

pen

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%		01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	88,81%	89,29%	02/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		09/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%		10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%		02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



10195	BARRAMENTO TERRA P/BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,1800	R\$ 19,1800
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 78,0900	R\$ 78,0900
TOTAL Material:						R\$ 144,0400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,52000000	R\$ 42,2604
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,52000000	R\$ 52,3404
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 94,6008
VALOR:					<b>R\$ 238,64</b>

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2700	
TOTAL Material:						R\$ 1,2700

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12600000	R\$ 2,1130
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12600000	R\$ 2,6170
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,7300
VALOR:					<b>R\$ 6,00</b>

C0621 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2",4"X4" (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2800	
TOTAL Material:						R\$ 1,2800

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12600000	R\$ 2,1130
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12600000	R\$ 2,6170
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,7300
VALOR:					<b>R\$ 6,01</b>

C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,5300	
TOTAL Material:						R\$ 5,5300

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17640000	R\$ 2,9562
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17640000	R\$ 3,6638
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,6200
VALOR:					<b>R\$ 12,15</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																																		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DESABILITA</td> <td>2023/01 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023																																	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																																	
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																																	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																																				

### C1470 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1263	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,7700	R\$ 9,7700
TOTAL Material:					R\$ 9,7700

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,31080000	R\$ 16,7700	R\$ 5,2121
I2312	SEINFRA	H	0,31080000	R\$ 20,7700	R\$ 6,4553
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,6674

**VALOR: R\$ 21,44**

### C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,5800	R\$ 13,5800
TOTAL Material:					R\$ 13,5800

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,44520000	R\$ 16,7700	R\$ 7,4660
I2312	SEINFRA	H	0,44520000	R\$ 20,7700	R\$ 9,2468
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,7128

**VALOR: R\$ 30,29**

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

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,1300	R\$ 6,1300
TOTAL Material:					R\$ 6,1300

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,24360000	R\$ 16,7700	R\$ 4,0852
I2312	SEINFRA	H	0,24360000	R\$ 20,7700	R\$ 5,0596
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,1448

**VALOR: R\$ 15,27**

### C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2900	R\$ 2,2900
I9107	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,7400	R\$ 0,7400
I9108	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,1900	R\$ 6,3800
TOTAL Material:					R\$ 9,4100

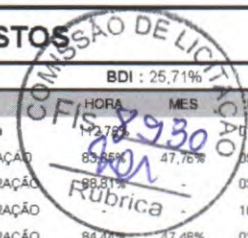
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			84,44% 47,46% 0,00% 0,00%



I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24360000	R\$ 16,7700	R\$ 4,0852
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24360000	R\$ 20,7700	R\$ 5,0596
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 9,1448</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 18,55</b>

<b>C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,1300	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 6,1300</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17640000	R\$ 16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17640000	R\$ 20,7700	
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 6,6220</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 12,75</b>	

<b>C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,3700	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 46,3700</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 20,7700	
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 34,6870</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 81,06</b>	

<b>C4101 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W (UN)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7922	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,4900	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 82,4900</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,26000000	R\$ 16,7700	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,26000000	R\$ 20,7700	
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 47,3004</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 129,79</b>	

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



### C4834 - ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19451 ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PARA UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,2100	R\$ 26,2100
19452 LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,2800	R\$ 8,2800
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 34,4900</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00800000	R\$ 16,7700	R\$ 16,9042
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00800000	R\$ 20,7700	R\$ 20,9362
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 37,8404</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 72,33</b>

### C0924 - CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 49,1400	R\$ 0,1474
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,75000000	R\$ 0,4100	R\$ 0,3075
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 141,2600	R\$ 155,3860
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 155,8409</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,46200000	R\$ 20,7700	R\$ 9,5957
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,46200000	R\$ 15,5500	R\$ 7,1841
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 16,7798</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 172,62</b>

### C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 9,7000	R\$ 1,8430
12079 TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 5,5500	R\$ 1,7205
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 3,5635</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,16800000	R\$ 16,7700	R\$ 2,8174
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,25200000	R\$ 20,7700	R\$ 5,2340
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 8,0514</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 11,61</b>

### C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



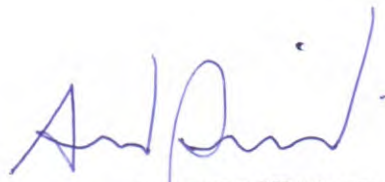
## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

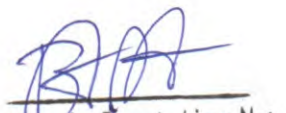


<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	83,85%	47,28%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					<b>REF.</b>
					01/2023
					09/2021
					02/2023

I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 3,1200
					TOTAL Material:	R\$ 3,1200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 20,7700	R\$ 19,1915
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 15,5500	R\$ 14,3682
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 33,5597
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 36,68</b>

  
 A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

  
 Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D

*per*

*γ*

*son*

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,03%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 858,00	100,00 % R\$ 858,00			100,00 % R\$ 858,00
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 4.189,00	33,00 % R\$ 1.382,37	33,00 % R\$ 1.382,37	34,00 % R\$ 1.424,26	100,00 % R\$ 4.189,00
3	SALA DE REUNIÃO	R\$ 5.650,60	100,00 % R\$ 5.650,60			100,00 % R\$ 5.650,60
4	CONSULTÓRIO MÉDICO	R\$ 4.306,84	100,00 % R\$ 4.306,84			100,00 % R\$ 4.306,84
5	SALA DE ESPERA	R\$ 1.924,08	100,00 % R\$ 1.924,08			100,00 % R\$ 1.924,08
6	SAME	R\$ 868,71	100,00 % R\$ 868,71			100,00 % R\$ 868,71
7	DML	R\$ 578,44			100,00 % R\$ 578,44	100,00 % R\$ 578,44
8	WC FUNCIONÁRIO 1	R\$ 730,66	100,00 % R\$ 730,66			100,00 % R\$ 730,66
9	WC FUNCIONÁRIO 2	R\$ 581,18	100,00 % R\$ 581,18			100,00 % R\$ 581,18
10	COPA	R\$ 840,58		100,00 % R\$ 840,58		100,00 % R\$ 840,58
11	WC ENFERMAGEM	R\$ 579,02	100,00 % R\$ 579,02			100,00 % R\$ 579,02
12	EMFERMAGEM	R\$ 4.292,11	100,00 % R\$ 4.292,11			100,00 % R\$ 4.292,11
13	AMBULATÓRIO	R\$ 4.220,65	100,00 % R\$ 4.220,65			100,00 % R\$ 4.220,65
14	IMUNIZAÇÃO	R\$ 4.202,98		100,00 % R\$ 4.202,98		100,00 % R\$ 4.202,98
15	FARMÁCIA	R\$ 4.049,20		100,00 % R\$ 4.049,20		100,00 % R\$ 4.049,20
16	NEBULIZAÇÃO	R\$ 7.469,89		100,00 % R\$ 7.469,89		100,00 % R\$ 7.469,89
17	ODONTOLÓGICO	R\$ 5.907,36		100,00 % R\$ 5.907,36		100,00 % R\$ 5.907,36
18	EXPURGO	R\$ 3.392,23		100,00 % R\$ 3.392,23		100,00 % R\$ 3.392,23
19	ESTERILIZAÇÃO	R\$ 3.472,01		100,00 % R\$ 3.472,01		100,00 % R\$ 3.472,01
20	WC MASCULINO	R\$ 742,78			100,00 % R\$ 742,78	100,00 % R\$ 742,78
21	WC FEMININO	R\$ 742,78			100,00 % R\$ 742,78	100,00 % R\$ 742,78
22	DEPÓSITO	R\$ 1.330,82			100,00 % R\$ 1.330,82	100,00 % R\$ 1.330,82
23	RECEPÇÃO	R\$ 1.838,25			100,00 % R\$ 1.838,25	100,00 % R\$ 1.838,25
24	CASA DE GÁS 02	R\$ 2.674,36			100,00 % R\$ 2.674,36	100,00 % R\$ 2.674,36
25	CIRCULAÇÃO	R\$ 15.264,03			100,00 % R\$ 15.264,03	100,00 % R\$ 15.264,03

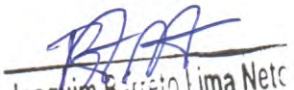


## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>REF.</b>
		DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,763	01/2023
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,854	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	Total parcela
26	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 31.995,57	70,00 %		30,00 %	100,00 %
			R\$ 22.396,90		R\$ 9.598,67	R\$ 31.995,57
27	FACHADA	R\$ 17.344,35		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 8.672,18	R\$ 8.672,17	R\$ 17.344,35
28	COBERTURA	R\$ 12.648,43		51,00 %	49,00 %	100,00 %
				R\$ 6.450,70	R\$ 6.197,73	R\$ 12.648,43
		R\$ 142.694,91	R\$ 47.791,12	R\$ 45.839,50	R\$ 49.064,29	R\$ 142.694,91
			R\$ 47.791,12	R\$ 93.630,62	R\$ 142.694,91	R\$ 142.694,91

  
 Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D

  
 AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

*per*

*we*

*J*

## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI : 25,71%</b>	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,56%</b>

	<b>Benefício</b>	
S+G	Garantia/Seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96%</b>

<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15%</b>

**BDI = 25,71%**

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

*[Handwritten Signature]*

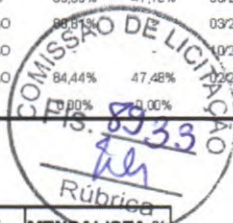
AJ. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

*[Handwritten Signature]*  
 Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS SÍTIO ALEGRE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b> 30/01/2023	<b>BDI :</b> 25,71%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	-



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<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>

**A + B + C + D = 83,85% 47,76%**

**Joaquim Barreto Lima Neto**  
 CREA - 47.755D

A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
**CNPJ: 74.022.229/0001-63**  
**Alan Jackson Aragão Silva**  
 Proprietário

per  
ses

## RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,75%	-	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMNARES	R\$ 779,40	0,54%
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 4.987,00	3,43%
3	SALA DE REUNIÃO	R\$ 5.553,94	3,82%
4	CONSULTÓRIO MÉDICO	R\$ 4.066,21	2,80%
5	SALA DE ESPERA	R\$ 2.141,57	1,47%
6	SAME	R\$ 965,56	0,66%
7	DML	R\$ 623,19	0,43%
8	WC FUNCIONÁRIO 1	R\$ 767,56	0,53%
9	WC FUNCIONÁRIO 2	R\$ 632,75	0,45%
10	COPA	R\$ 916,04	0,63%
11	WC ENFERMAGEM	R\$ 623,67	0,43%
12	ENFERMAGEM	R\$ 4.050,36	2,79%
13	AMBULATÓRIO	R\$ 3.970,74	2,73%
14	IMUNIZAÇÃO	R\$ 3.951,75	2,72%
15	FARMÁCIA	R\$ 3.761,00	2,59%
16	NEBULIZAÇÃO	R\$ 4.076,69	2,81%
17	ODONTOLÓGICO	R\$ 5.762,23	3,97%
18	EXPURGO	R\$ 3.030,28	2,09%
19	ESTERILIZAÇÃO	R\$ 3.117,81	2,15%
20	WC MASCULINO	R\$ 809,35	0,57%
21	WC FEMININO	R\$ 809,35	0,56%
22	DEPÓSITO	R\$ 1.480,96	1,02%
23	RECEPÇÃO	R\$ 2.056,27	1,42%
24	CASA DE GÁS 02	R\$ 2.897,62	1,99%
25	CIRCULAÇÃO	R\$ 16.855,29	11,60%
26	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 33.531,03	23,08%
27	FACHADA	R\$ 18.428,92	12,68%
28	COBERTURA	R\$ 14.664,61	10,09%

A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

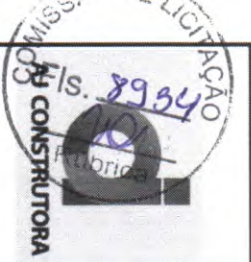
Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D

VALOR BDI TOTAL: R\$ 29.715,98    100,00%  
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 115.595,17  
 VALOR TOTAL: R\$ 145.311,15

Cento e Quarenta e Cinco Mil Trezentos e Onze reais e Quinze centavos



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
LOCAL:	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%
FONTE	VERBAO	HORA	MES
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	93,85%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	02/2023
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 103,33	26,57	R\$ 129,90	R\$ 779,40
2	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
2.1	COMP 001.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 39,67	10,20	R\$ 49,87	R\$ 4.987,00
3	<b>SALA DE REUNIÃO</b>								
3.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
3.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	8,48	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 93,96
3.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 45,30
3.2	<b>REFORÇO ESTRUTURAL</b>								
3.2.1	C1439	GROUT CIMENTO. CAL HIDR. AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2	SEINFRA	M3	0,24	R\$ 542,64	139,51	R\$ 682,15	R\$ 163,72
3.2.2	C1246	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	9,30	R\$ 16,13	4,15	R\$ 20,28	R\$ 188,60
3.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
3.3.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	8,48	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 58,43
3.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	8,48	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 423,92
3.4	<b>PISOS</b>								
3.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 37,04
3.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 94,83
3.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30X30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 14,26

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Suzele Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTAR

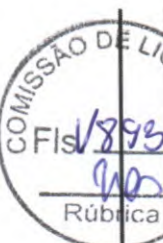


**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>VERSIÃO</b>	2023001 - Fortaleza	<b>HORA</b>	112,76%
<b>DESBILITAD</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	05/2021
<b>SEINFRA</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	05/2021
<b>SICRO 2</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		03/2017
<b>SICRO NOVO</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		10/2022
<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		02/2023
<b>Composições</b>	PRÓPRIA		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.5	PINTURA								R\$ 2.164,10
3.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	57,03	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 784,16
3.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	57,03	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 1.240,40
3.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
3.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
3.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 2.069,50
3.6.1	C3880	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
3.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 200,28
3.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	14,64	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 200,28
4	CONSULTÓRIO MÉDICO								R\$ 4.066,21
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 56,82
4.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 33,24
4.1.2	C1085	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 23,58
4.2	REFORÇO ESTRUTURAL								R\$ 27,84
4.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2	SEINFRA	M3	0,02	R\$ 542,64	139,51	R\$ 682,15	R\$ 13,64
4.2.2	C1245	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	0,70	R\$ 16,13	4,15	R\$ 20,28	R\$ 14,20
4.3	REVESTIMENTOS								R\$ 170,64
4.3.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/PAREDE		SEINFRA	M2	3,00	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 20,67



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	26,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	93,95%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	94,44%	02/2023
Composições		PROPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 149,97
4.4	PISOS								R\$ 76,07
4.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 19,28
4.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 49,36
4.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 7,43
4.5	PINTURAS								R\$ 1.560,96
4.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	40,04	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 550,55
4.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	40,04	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 870,87
4.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
4.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
4.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 2.069,50
4.6.1	C3880	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
4.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 104,38
4.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,63	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 104,38
5	SALA DE ESPERA								R\$ 2.141,57
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 77,26
5.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	M2	2,94	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 32,58
5.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 44,68

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AU CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERBAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	202301 - Fartelze	112,76%	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
5.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,94	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 20,26
5.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,94	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 146,97
5.3	<b>PISOS</b>								
5.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 36,53
5.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 93,53
5.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 14,07
5.4	<b>PINTURA</b>								
5.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	43,83	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 602,66
5.4.2	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	43,83	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 953,30
5.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
5.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 196,99
6	<b>SAME</b>								
6.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
6.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	1,62	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 17,95
6.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,23	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 7,14
6.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
6.2.1	C00776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,62	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 11,16



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>VERSÃO</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>DESABILITAD</b>	027 1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SEINFRA</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	03/2017
		<b>SICRO 2</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	05/2021
		<b>SICRO NOVO</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		10/2022
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		02/2023
		<b>Composições</b>	PRÓPRIA		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,62	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 80,98
6.3	PISOS	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,23	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 5,84
		CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEL-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,23	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 14,94
		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,23	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 2,25
6.4	PINTURA								R\$ 794,52
6.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	18,45	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 253,69
6.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	18,45	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 401,29
6.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
6.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
6.5	LIMPEZA GERAL								R\$ 30,78
6.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,25	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 30,78
7	DML								R\$ 623,19
7.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 93,50
7.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 86,98
7.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 6,52
7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 57,98
7.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 21,96	5,65	R\$ 27,61	R\$ 57,98

ALCONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8988  
 e-mail: atendimento@ajaragaocara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTAR

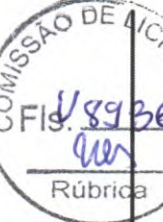


**AU CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 26,71%			
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
DESABILITAD	202301 - F.Oracle	112,76%	-	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições		0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
7.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 5,46	1,41	R\$ 6,89	R\$ 10,82
7.3.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 71,39
7.3.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 110,59
7.3.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 7,63	1,96	R\$ 9,59	R\$ 15,06
7.4	<b>PISOS</b>								
7.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 5,33
7.4.2	C2966	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 13,64
7.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 2,05
7.5	<b>PINTURA</b>								
7.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 28,88
7.5.2	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 45,68
7.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
7.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
7.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
7.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 28,73
8	<b>WC FUNCIONÁRIO 1</b>								
8.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
									R\$ 105,57



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (86) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>Fonte</b>	2023/01 - Fob/brza	<b>HORA</b>	112,76%
<b>VERSÃO</b>	027 1 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	01/2023
<b>SICRO</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	05/2021
<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		03/2017
<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		10/2022
<b>Composições</b>	PRÓPRIA		02/2023
		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEJOS	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 97,50
8.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 8,07
8.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
8.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 5,46	1,41	R\$ 6,89	R\$ 12,13
8.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 80,03
8.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 123,97
8.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 7,63	1,96	R\$ 9,59	R\$ 16,88
8.3	<b>PISOS</b>								
8.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 6,60
8.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 16,89
8.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 2,54
8.4	<b>LOUÇAS E METAIS</b>								
8.4.1	C2271	SIFÃO CROMADO 1" X 1/2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 107,43	27,62	R\$ 135,05	R\$ 135,05
8.5	<b>PINTURA</b>								
8.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 35,89
8.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 56,77
8.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
8.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORT EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Suzele Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTAR



**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,75%	-	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.6	LIMPEZA GERAL								
8.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 35,70
9	WC FUNCIONÁRIO 2								
9.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
9.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEJOS	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 97,50
9.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 8,07
9.2	REVESTIMENTOS								
9.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 12,13
9.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 80,03
9.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 123,97
9.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,76	R\$ 7,63	1,96	R\$ 9,59	R\$ 16,88
9.3	PISOS								
9.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 6,60
9.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 16,89
9.3.3	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,26	R\$ 8,52	2,19	R\$ 10,71	R\$ 2,78
9.4	PINTURA								
9.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 35,89
9.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 56,77
									<b>R\$ 232,20</b>



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (86) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajtagoaceara.com.br

*Ass*



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERBAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições	PRÓPRIA	0,09%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
9.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
9.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
9.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 35,70
10	<b>COPA</b>								
10.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
10.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CAZULEJOS	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 139,05
10.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 15,20
10.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
10.2.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3:ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 17,29
10.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 114,13
10.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 176,80
10.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,51	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 24,52
10.3	<b>PISOS</b>								
10.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 12,43
10.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 31,83
10.3.3	C1129	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 8,52	2,19	R\$ 10,71	R\$ 5,25
10.4	<b>PINTURA</b>								
									<b>R\$ 312,78</b>

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Filho nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@sajaraagocceara.com.br

*Handwritten signature*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

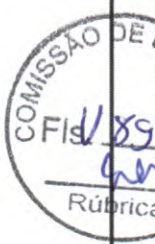


**AU CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%			
<b>COMPONENTES</b>				
DESEMIPLAD	2023/01 - Fofoldezs	112,75%	-	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,88	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 67,10
10.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,88	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 106,14
10.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
10.4.4	C1290	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
10.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
10.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,88	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 66,76
11	<b>WC ENFERMAGEM</b>								
11.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
11.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 86,98
11.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 6,52
11.2	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
11.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/MANTIA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/VÉU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 21,96	5,65	R\$ 27,61	R\$ 57,98
11.3	<b>PISOS</b>								
11.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 10,82
11.3.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 71,39
11.3.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 110,59
11.3.4	C4120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,57	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 15,34
11.3.5	C4281	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 5,33



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

*[Handwritten signature]*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>HORA</b>	112,76%
<b>DESABILITAD</b>	027 + COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	05/2021
<b>SEINFRA</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	03/2017
<b>SICRO 2</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
<b>SICRO NOVO</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		02/2023
<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		02/2023
<b>Composições</b>	PROPRIA		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.3.6	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 13,64
11.3.7	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 8,52	2,19	R\$ 10,71	R\$ 2,25
11.4	PINTURA								R\$ 214,10
11.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 28,88
11.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 45,68
11.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
11.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
11.5	LIMPEZA GERAL								R\$ 28,73
11.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 28,73
12	EMFERMAGEM								R\$ 4.050,36
12.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS								R\$ 59,90
12.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,11	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 34,46
12.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 25,44
12.2	REFORÇO ESTRUTURAL								R\$ 14,93
12.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 542,64	139,51	R\$ 682,15	R\$ 6,82
12.2.2	C1245	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA/PRETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	0,40	R\$ 16,13	4,15	R\$ 20,28	R\$ 8,11
12.3	REVESTIMENTOS								R\$ 176,90
12.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3:ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,11	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 21,43

**AL CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63**  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@aljaragasceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTARIA

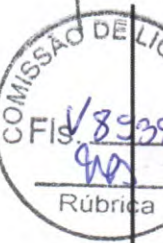


**AJ CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	26,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	4,76%
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	4,748%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,11	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 155,47
12.4	<b>PISOS</b>								
12.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 20,80
12.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 53,26
12.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,82	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 8,01
12.5	<b>PINTURA</b>								
12.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,29	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 540,24
12.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	39,29	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 854,56
12.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
12.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
12.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
12.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
12.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
12.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	8,24	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 112,72
13	<b>AMBULATÓRIO</b>								
13.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
13.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 33,24
13.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 23,58



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragacoceara.com.br

*[Assinatura]*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERBA</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	202301 - Fortaleza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	98,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.2	<b>REFORÇO ESTRUTURAL</b>								
13.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 542,64	139,51	R\$ 682,15	R\$ 6,82
13.2.2	C1245	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT. LARG.=5cm	SEINFRA	M	0,60	R\$ 16,13	4,15	R\$ 20,28	R\$ 12,17
13.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
13.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3:ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 20,67
13.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 149,97
13.4	<b>PISOS</b>								
13.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 19,28
13.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 49,36
13.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30X30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 7,43
13.5	<b>PINTURA</b>								
13.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	37,60	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 517,00
13.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	37,60	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 817,80
13.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
13.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
13.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
13.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
13.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
									<b>R\$ 104,38</b>

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTARIA



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE DA SEDE DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERBA</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	2023/01 - Faltadeza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO	83,85%	47,76%
SICRO 2	2018/11 COM DESONERACAO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERACAO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERACAO	84,44%	47,48%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,63	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 104,38
14		IMUNIZAÇÃO							R\$ 3.951,75
14.1		DEMOLIÇÕES E RETRADAS							R\$ 56,82
14.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 33,24
14.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 23,58
14.2		REVESTIMENTOS							R\$ 170,64
14.2.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 20,67
14.2.2	C3028	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 149,97
14.3		PISOS							R\$ 76,07
14.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 19,28
14.3.2	C2998	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PE1-S/PE14 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 49,36
14.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 7,43
14.4		PINTURA							R\$ 1.474,34
14.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	37,60	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 517,00
14.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	37,60	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 817,80
14.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
14.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
14.5		INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO							R\$ 2.069,50

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Fis. 18940  
 Rúbrica

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>FONTE:</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>VERSÃO:</b>	
<b>DESAFILTIAD</b>	112,76%	<b>HORA:</b>	01/2023
<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>83,85%</b>	47,76%
<b>SICRO 2</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>88,81%</b>	03/2017
<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	<b>84,44%</b>	47,48%
<b>Composições</b>	PRÓPRIA	<b>0,00%</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
14.6	LIMPEZA GERAL								
14.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,63	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 104,38
15	FARMÁCIA								
15.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS								
15.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	2,57	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 28,48
15.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,52	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 16,14
15.2	IMPERMEABILIZAÇÃO								
15.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÊU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	5,19	R\$ 21,96	5,65	R\$ 27,61	R\$ 143,30
15.3	REVESTIMENTOS								
15.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,57	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 17,71
15.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,57	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 128,47
15.4	PISOS								
15.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,52	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 13,19
15.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEL5/PEI4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,52	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 33,77
15.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,52	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 5,08
15.5	PINTURA								
15.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	30,84	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 424,05

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORT EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijo nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8898  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

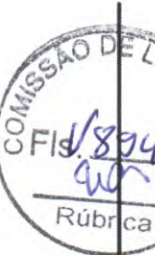


**AU CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b> 30/01/2023	<b>BDI :</b> 25,71%			
<b>FONTE</b>	<b>VERBAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
DESABILITAD	2023/01 - Fardieza	112,76%	-	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições		0,00%	0,00%	
PROPRIA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	30,84	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 670,77
15.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
15.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
15.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
15.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
15.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
15.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,19	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 71,00
16	<b>NEBULIZAÇÃO</b>								
16.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
16.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,16	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 35,01
16.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,85	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 26,38
16.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
16.2.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3:ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,16	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 21,77
16.2.2	C3028	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,16	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 157,97
16.3	<b>PISOS</b>								
16.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,85	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 21,56
16.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,85	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 55,21
16.3.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,85	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 8,30



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/GO.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/GO.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/GO.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>VERSÃO</b>	112,76%
<b>DESABILITAD</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	01/2023
<b>SEINFRA</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>	05/2021
<b>SICRO 2</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	03/2017
<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO
<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	<b>PROPRIA</b>	0,00%
<b>Composições</b>			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEINFRA	BDI	COM BDI	
16.4	PINTURA								R\$ 1.564,16
16.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	40,13	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 551,79
16.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	40,13	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 872,83
16.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
16.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
16.5	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 2.069,50
16.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
16.6	LIMPEZA GERAL								R\$ 116,83
16.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	8,54	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 116,83
17	ODONTOLÓGICO								R\$ 5.762,23
17.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 157,72
17.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 101,16
17.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 52,13
17.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 4,43
17.2	REVESTIMENTOS								R\$ 519,32
17.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 62,91
17.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 456,41
17.3	PISOS								R\$ 168,15

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Fajó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagocceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA :		30/01/2023		BDI :		25,71%	
FONTES	VERBA	HORA	MES	DATA REF.			
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021			
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017			
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022			
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023			
Composições		0,00%	0,00%				
PROPRIA		0,00%	0,00%				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
17.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENERIAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 42,62
17.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 109,12
17.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 16,41
17.4	<b>ESQUADRIA</b>								
17.4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 146,71	37,72	R\$ 184,43	R\$ 138,32
17.4.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/ MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 130,33	33,51	R\$ 163,84	R\$ 122,88
17.5	<b>PINTURA</b>								
17.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	62,45	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 858,69
17.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	62,45	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 1.356,29
17.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
17.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
17.6	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
17.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
17.7	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
17.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	16,80	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 229,82
18	<b>EXPURGO</b>								
18.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
18.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 16,45



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragacoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>VERBA:</b>	2023/01 - Fortaleça	<b>HORA</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>DESCRIÇÃO:</b>	DESABILITAD	<b>MES</b>	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SEINFRA</b>	027 1 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.</b>	05/2021
		<b>SICRO 2</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
		<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		02/2023
		<b>Composições</b>	PRÓPRIA	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 144,59
18.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
18.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 17,98
18.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 118,68
18.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 183,85
18.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 25,50
18.3	<b>PISOS</b>								
18.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 13,45
18.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 34,42
18.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 5,18
18.4	<b>PINTURA</b>								
18.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 73,01
18.4.2	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 115,49
18.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
18.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
18.5	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>								
18.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
18.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
									<b>R\$ 72,64</b>

ALCONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Filho nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagocceara.com.br

*[Handwritten Signature]*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

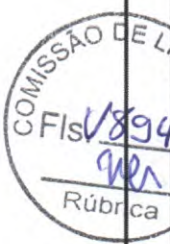


**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA :		30/01/2023		BDI :		25,71%	
FORTE	VERBAO	HORA	MES	DATA INF.			
DESAFILIAD	2023/01 - Fortalez	112,76%	-	01/2023			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021			
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017			
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022			
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023			
Composições		0,00%	0,00%				
PROPRIA		0,00%	0,00%				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 72,64
19	<b>ESTERILIZAÇÃO</b>								
19.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETRADAS</b>								
19.1.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 19,24
19.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 154,01
19.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
19.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 19,15
19.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 126,41
19.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 195,82
19.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 27,16
19.3	<b>PISOS</b>								
19.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 15,73
19.3.2	C2896	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 40,27
19.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 6,06
19.4	<b>PINTURA</b>								
19.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 85,25
19.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 134,85
19.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
		<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 359,64</b>



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
LOCAL:	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%
Composições			
Fonte	VERBA O	HORA	MES
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	93,95%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	98,91%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	02/2023
PRÓPRIA		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
19.5	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								
19.5.1	C3880	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.646,25	423,25	R\$ 2.069,50	R\$ 2.069,50
19.6	LIMPEZA GERAL								
19.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 84,82
20	WC MASCULINO								
20.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS								
20.1.1	C1068	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 12,41
20.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 123,54
20.2	REVESTIMENTOS								
20.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 15,36
20.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 101,40
20.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 157,08
20.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 21,79
20.3	PISOS								
20.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 10,15
20.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 25,98
20.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 3,91

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTES EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

*103*

*2*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.  
**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>FONTE</b>	<b>VERBAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
DESABILITAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.4	PINTURA								R\$ 282,60
20.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 55,41
20.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 87,65
20.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
20.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
20.5	LIMPEZA GERAL								R\$ 55,13
20.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 10,86	2,80	R\$ 13,66	R\$ 55,13
21	WC FEMININO								R\$ 809,35
21.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS								R\$ 135,95
21.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 12,41
21.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 44,07	11,33	R\$ 55,40	R\$ 123,54
21.2	REVESTIMENTOS								R\$ 295,63
21.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 15,36
21.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 36,17	9,30	R\$ 45,47	R\$ 101,40
21.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 56,03	14,41	R\$ 70,44	R\$ 157,08
21.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 21,79
21.3	PISOS								R\$ 40,04
21.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 10,15



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (85) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRI�O:</b>	CONTRATA�O DE EMPRESA PARA PRESTA�O DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE DA SEDE DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>VERSÃO</b>	2023/01 - Forneceza	<b>HORA</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>SEM FRA</b>	027 1 COM DESONERA�O	<b>MES</b>	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SICRO 2</b>	2016/11 COM DESONERA�O	<b>DATA REF.</b>	01/2023
		<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERA�O		05/2021
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERA�O		03/2017
		<b>Composi�es</b>	PROPRIA		10/2022
				<b>84,44%</b>	<b>47,48%</b>
				<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRI�O	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PRECO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
21.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 25,98
21.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 3,91
21.4	<b>PINTURA</b>								
21.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 55,41
21.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 87,65
21.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 63,03
21.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 76,51
21.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
21.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 55,13
22	<b>DEP�SITO</b>								
22.1	<b>DEMOLI�ES E RETRADAS</b>								
22.1.1	C1085	DEMOLI�O DE PISO CER�MICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 14,58
22.1.2	C1070	DEMOLI�O DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 28,36
22.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
22.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRA�O 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 17,64
22.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA. TRA�O 1:3	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 127,97
22.3	<b>PISOS</b>								
22.3.1	C2181	REGULARIZA�O DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 11,92

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feij o n  286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragacoceara.com.br

*[Handwritten Signature]*

*[Handwritten Signature]*

# PLANILHA ORÇAMENTO



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA :** 30/01/2023

**BDI :** 25,71%

FORTE	VERBA	HORA	MES	DATA REF.
DESAFILIAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições		0,00%	0,00%	
PRÓPRIA				

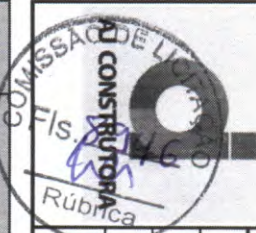
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
22.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 30,53
22.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 4,59
22.4	<b>PINTURA</b>								
22.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	30,31	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 416,76
22.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	30,31	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 659,24
22.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 14,92	3,84	R\$ 18,76	R\$ 47,28
22.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 18,11	4,66	R\$ 22,77	R\$ 57,38
22.5	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
22.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,73	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 64,71
23	<b>RECEPÇÃO</b>								
23.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
23.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	M2	10,23	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 113,35
23.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 7,45
23.2	<b>REVESTIMENTOS</b>								
23.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,23	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 70,48
23.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,23	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 511,40
23.3	<b>PISOS</b>								
23.3.1	C0248	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 6,09



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaraagocceara.com.br



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>QUENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>COMPONENTES</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>FONTES</b>	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-
<b>DESABILITAD</b>	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>SEINFRA</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
<b>SICRO 2</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	03/2017
<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
23.3.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEL-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 15,59
23.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 2,34
23.4	PINTURA								R\$ 1.296,46
23.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	36,52	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 502,15
23.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	36,52	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 794,31
23.5	LIMPEZA GERAL								R\$ 33,11
23.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,42	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 33,11
24	CASA DE GÁS 02								R\$ 2.897,62
24.1	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 35,75
24.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,69	R\$ 41,21	10,60	R\$ 51,81	R\$ 35,75
24.2	EMBASAMENTO								R\$ 519,31
24.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,69	R\$ 360,18	92,60	R\$ 452,78	R\$ 312,42
24.2.2	C4682	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,25	R\$ 514,61	132,31	R\$ 646,92	R\$ 161,73
24.2.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,07	R\$ 513,19	131,94	R\$ 645,13	R\$ 45,16
24.3	ALVENARIAS								R\$ 413,38
24.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	6,42	R\$ 51,22	13,17	R\$ 64,39	R\$ 413,38
24.4	LAJE								R\$ 148,58
24.4.1	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 80,96	20,81	R\$ 101,77	R\$ 148,58

AL CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cap. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragocceara.com.br

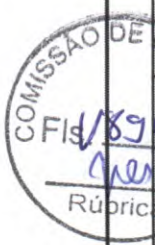
# PLANILHA ORÇAMENTO



**AU CONSTRUTORA**

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FORTE:</b>	2023/01 - Fortaleza	<b>VERSÃO:</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>SEINFRA</b>	027 1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>SICRO 2</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	47,78%
		<b>SICRO NOVO</b>	2022/07 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF.:</b>	05/2021
		<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO		02/2017
		<b>Composições:</b>	PROPRIA	<b>PROPRIA</b>	84,44%
					47,48%
					0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
24.5	REVESTIMENTOS								R\$ 864,69
24.5.1	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,84	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 88,47
24.5.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	12,84	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 641,87
24.5.3	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2,92	R\$ 11,30	2,91	R\$ 14,21	R\$ 41,49
24.5.4	C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2,92	R\$ 25,30	6,50	R\$ 31,80	R\$ 92,86
24.6	PISOS								R\$ 101,16
24.6.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 33,26	8,55	R\$ 41,81	R\$ 45,15
24.6.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 41,25	10,61	R\$ 51,86	R\$ 56,01
24.7	ESQUADRIAS								R\$ 170,77
24.7.1	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,80	R\$ 169,80	43,66	R\$ 213,46	R\$ 170,77
24.8	PINTURA								R\$ 629,21
24.8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	15,76	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 216,70
24.8.2	C1616	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	15,76	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 342,78
24.8.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,60	R\$ 34,67	8,91	R\$ 43,58	R\$ 69,73
24.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 14,77
24.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 14,77
25	CIRURIAÇÃO								R\$ 16.855,29
25.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 1.114,11



AU CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE. DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>COMPONENTES:</b>	FONTE: 2023001 - Fonte 2 DESABILITAD: 027.1 COM DESONERAÇÃO 112,78% SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% SÍCRO 2 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% SÍCRO NOVO 2022/07 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2022/12 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,49% PRÓPRIA 0,00% 0,00%		
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>VERSÃO</b>	1.0	<b>HORA</b>	0,00
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>DATA REF.</b>	01/2023	<b>MES</b>	01

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
25.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 8,81	2,27	R\$ 11,08	R\$ 938,48
25.1.2	C1085	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 24,68	6,35	R\$ 31,03	R\$ 175,63
25.2	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
25.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	56,56	R\$ 21,96	5,65	R\$ 27,61	R\$ 1.561,62
25.3	<b>REVESTIMENTOS</b>								
25.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 5,48	1,41	R\$ 6,89	R\$ 583,58
25.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 39,77	10,22	R\$ 49,99	R\$ 4.234,15
25.4	<b>PISOS</b>								
25.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 20,18	5,19	R\$ 25,37	R\$ 143,59
25.4.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 51,67	13,28	R\$ 64,95	R\$ 367,62
25.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 7,77	2,00	R\$ 9,77	R\$ 55,30
25.5	<b>PINTURA</b>								
25.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	225,96	R\$ 10,94	2,81	R\$ 13,75	R\$ 3.106,95
25.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	225,96	R\$ 17,30	4,45	R\$ 21,75	R\$ 4.914,63
25.6	<b>LIMPEZA GERAL</b>								
25.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	56,56	R\$ 10,88	2,80	R\$ 13,68	R\$ 773,74
26	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
26.1	<b>CABOS E ELETRODUTOS</b>								
									<b>R\$ 23.211,24</b>

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTES EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (89) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajconstrutora.com.br

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**AJ CONSTRUTORA**

**OBRA:** REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**LOCAL:** MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

**DATA :** 30/01/2023

**BDI :** 26,71%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
DESAFILIAD	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
26.1.1	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	3,80	R\$ 8,84	2,27	R\$ 11,11	R\$ 42,22
26.1.2	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,00	R\$ 11,50	2,96	R\$ 14,46	R\$ 14,46
26.1.3	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.238,60	R\$ 5,27	1,35	R\$ 6,62	R\$ 8.199,53
26.1.4	C0564	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	714,10	R\$ 6,14	1,58	R\$ 7,72	R\$ 5.512,85
26.1.5	C0566	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	125,30	R\$ 7,11	1,83	R\$ 8,94	R\$ 1.120,18
26.1.6	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	23,80	R\$ 20,50	5,27	R\$ 25,77	R\$ 613,33
26.1.7	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	16,10	R\$ 27,80	7,15	R\$ 34,95	R\$ 562,70
26.1.8	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	12,30	R\$ 23,58	6,06	R\$ 29,64	R\$ 364,57
26.1.9	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	30,10	R\$ 34,90	8,97	R\$ 43,87	R\$ 1.320,49
26.1.10	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	320,10	R\$ 13,57	3,49	R\$ 17,06	R\$ 5.460,91
<b>26.2</b>	<b>QUADROS E DISJUNTORES</b>								<b>R\$ 3.213,39</b>
26.2.1	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 64,70	16,63	R\$ 81,33	R\$ 162,66
26.2.2	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 64,70	16,63	R\$ 81,33	R\$ 162,66
26.2.3	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 64,70	16,63	R\$ 81,33	R\$ 162,66
26.2.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 16,96	4,36	R\$ 21,32	R\$ 426,40
26.2.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 16,96	4,36	R\$ 21,32	R\$ 42,64
26.2.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS'S - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 71,46	18,37	R\$ 89,83	R\$ 1.077,96
26.2.1	C4630	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 91,49	23,52	R\$ 115,01	R\$ 345,03



AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará

Fone: (88) 2144-8998  
e-mail: atendimento@ajaragaceara.com.br

*Handwritten signature*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%																		
<b>FONTES:</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>DESCRITIVO</th> <th>PERCENTUAL</th> <th>DATA REF.</th> </tr> <tr> <td>DESABILITADO</td> <td>11,276%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>83,859%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>88,819%</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> </table>	DESCRITIVO	PERCENTUAL	DATA REF.	DESABILITADO	11,276%	01/2023	SEINFRA	83,859%	05/2021	SICRO 2	88,819%	03/2017	SICRO NOVO	-	10/2022	SINAPI	84,44%	47,48%	<b>COMPOSIÇÕES:</b>	0,009%
DESCRITIVO	PERCENTUAL	DATA REF.																			
DESABILITADO	11,276%	01/2023																			
SEINFRA	83,859%	05/2021																			
SICRO 2	88,819%	03/2017																			
SICRO NOVO	-	10/2022																			
SINAPI	84,44%	47,48%																			
PRÓPRIA		0,009%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>TOMADAS, INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS</b>									
26.3.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	103,00	R\$ 6,68	1,72	R\$ 8,40	R\$ 865,20
26.3.2	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 6,69	1,72	R\$ 8,41	R\$ 285,94
26.3.3	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 12,44	3,20	R\$ 15,64	R\$ 234,60
26.3.4	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 21,94	5,64	R\$ 27,58	R\$ 110,32
26.3.5	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 31,09	7,99	R\$ 39,08	R\$ 78,16
26.3.6	C2494	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 15,94	4,10	R\$ 20,04	R\$ 220,44
26.3.7	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	52,00	R\$ 18,64	4,79	R\$ 23,43	R\$ 1.218,36
26.3.8	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 12,93	3,32	R\$ 16,25	R\$ 308,75
26.3.9	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA CZ LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 79,50	20,44	R\$ 99,94	R\$ 2.598,44
26.3.10	C4101	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMINIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 124,30	31,96	R\$ 156,26	R\$ 1.093,82
26.3.11	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 73,48	18,89	R\$ 92,37	R\$ 92,37
27	<b>FACHADA</b>								
27.1	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>								
									<b>R\$ 18.428,92</b>
									<b>R\$ 1.444,94</b>

*Assinatura*

# PLANILHA ORÇAMENTARIA



AI CONSTRUTORA

OBRA: REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.

DESCRICO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE DO DISTRITO DE SITO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

DATA: 30/01/2023 BDI: 25,71%

LOCAL: MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.

DESAABILITAD 2023/01 - Fortaleza 112,76% 01/2/2023

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2/2011

SICRO 2 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,91% - 03/2/2017

SICRO NOVO 2022/07 COM DESONERAÇÃO - - 10/2/2022

SINAPI 2022/12 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 02/2/2023

Composições: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
27.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	130,41	RS 8,81	2,27	RS 11,08	RS 1.444,94
27.2	REVESTIMENTOS								
27.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SP/ENEJAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	130,41	RS 5,48	1,41	RS 6,89	RS 898,52
27.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	130,41	RS 39,77	10,22	RS 49,99	RS 6.519,20
27.3	PROTEÇÕES								
27.3.1	C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	M	14,60	RS 148,41	38,16	RS 186,57	RS 2.723,92
27.4	PINTURA								
27.4.1	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	434,71	RS 12,52	3,22	RS 15,74	RS 6.842,34
28	COBERTURA								
28.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	274,31	RS 42,53	10,93	RS 53,46	RS 14.664,61
VALOR BDI TOTAL:									RS 29.715,98
VALOR ORÇAMENTO:									RS 115.595,17
VALOR TOTAL:									RS 145.311,15

Centro e Quarenta e Cinco Mil Trezentos e Onze reais e Quinze centavos




*Joaquim Barreto Lima Neto*  
 CREA - 47.755D

*Alan Jackson Aragão Silva*  
 AI CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

AI CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@aiaragaoceara.com.br

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b> REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.		<b>DATA:</b> 30/01/2023		<b>BDI:</b> 25,71%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b> MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.		DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	12,76%	01/2023
	<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022	
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

## C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 21,3500	R\$ 21,7770
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 14,9900	R\$ 14,9900
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 7,5700	R\$ 34,0650
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 9,3200	R\$ 1,3980
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 72,2300</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 31,1000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 103,33</b>

## COMP 001. - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,00300000	R\$ 5.868,92	R\$ 17,61
I8583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,00120000	R\$ 18.382,82	R\$ 22,06
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 39,67</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 39,67</b>

## C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,0385
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,5500	R\$ 7,7750
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 8,8135</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 8,81</b>


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

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

## C1439 - GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,66500000	R\$ 40,5000	R\$ 27,2425
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	R\$ 0,6600	R\$ 9,9000
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	297,00000000	R\$ 0,3400	R\$ 100,9800

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,45700000	R\$ 44,3400	R\$ 20,2634
TOTAL Material:						R\$ 158,8859

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 103,8500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	18,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 279,9000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 383,7500
VALOR:						<b>R\$ 542,64</b>

### C1245 - ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00010000	R\$ 40,5000	R\$ 0,0041
10442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,00700000	R\$ 0,4100	R\$ 0,0029
12033	TELA ADESIVA DE POLIESTER 15CM	SEINFRA	M	1,05000000	R\$ 3,3100	R\$ 3,4755
TOTAL Material:						R\$ 3,4825

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15500000	R\$ 20,7700	R\$ 3,2194
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60600000	R\$ 15,5500	R\$ 9,4233
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,6427
VALOR:						<b>R\$ 16,13</b>

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 40,5000	R\$ 0,2471
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,3400	R\$ 0,8262
TOTAL Material:						R\$ 1,0733

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,5500	R\$ 2,3325
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,4095
VALOR:						<b>R\$ 5,48</b>

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,7920

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 719,0900	R\$ 17,9773





AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA :	30/01/2023	BDI :	25,70%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,27%		01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%		09/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	48,84%		03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO			10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fis. 8950,00  
Rúbrica

TOTAL Serviço: R\$ 17,9773

VALOR: R\$ 39,77

## C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 40,5000	R\$ 1,4783
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,3400	R\$ 4,9572
TOTAL Material:					R\$ 6,4355	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,7700	R\$ 5,1925
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 15,5500	R\$ 8,5525
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,7450	
VALOR:					R\$ 20,18	

## C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 1,2200	R\$ 7,3200
I6496	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 20,5100	R\$ 22,5610
TOTAL Material:					R\$ 29,8810	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1326	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,7920	
VALOR:					R\$ 51,67	

## C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm 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	0,23300000	R\$ 2,1500	R\$ 0,5010
TOTAL Material:					R\$ 0,5010	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1326	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,1540
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,1100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,2640	
VALOR:					R\$ 7,77	

## C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,3300	R\$ 0,1320

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
Fone: (88) 2144-8998  
e-mail: atendimento@ajaragoceara.com.br

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA : 30/01/2023	BDI : 25,71%																																		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DESABILITA</td> <td>202301 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>63,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>66,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	66,81%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023																																	
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021																																	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	66,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																																	
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																																	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE																																				

I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 1,7500	R\$ 1,2250
					TOTAL Material:	R\$ 1,3570

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,3540
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,5850
					VALOR:	R\$ 10,94

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

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 7,2500	R\$ 0,8700
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,3300	R\$ 0,0825
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 12,7500	R\$ 2,1675
					TOTAL Material:	R\$ 3,1200

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,1775
					VALOR:	R\$ 17,30

### C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,3300	R\$ 0,1650
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 5,4600	R\$ 2,4570
					TOTAL Material:	R\$ 2,6220

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,3005
					VALOR:	R\$ 14,92

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

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 10,3100	R\$ 0,4124
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 14,9900	R\$ 2,3984
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 7,6100	R\$ 0,9893
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,3300	R\$ 0,1320
					TOTAL Material:	R\$ 3,9321

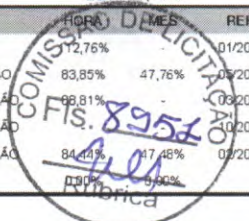
Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE EIRELI - CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Rua Suzete Aragão Feijó nº 286 - Sumaré - Cep. 62.014-530 - Sobral - Ceará  
 Fone: (88) 2144-8998  
 e-mail: atendimento@ajaragaoceara.com.br



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FORTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 14,1775</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 18,11</b>

### C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.646,2500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1.646,2500</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1.646,25</b>

### C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 15,5500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 10,8850</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 10,88</b>

### C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (M2)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,5500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 44,0675</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 44,07</b>

### C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 2,2100
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 4,7000
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 3,1400
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 10,0500</b>
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 11,2620</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 21,96</b>

### C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b> Nº 18951 AJ CONSTRUTORA	OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA : 30/01/2023		BDI : 25,71%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,7920

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 719,0900	R\$ 14,3818
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,3818
					VALOR:	R\$ 36,17

C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 1,2200	R\$ 7,3200
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 20,5100	R\$ 22,5610
					TOTAL Material:	R\$ 29,8810
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,9544
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,5500	R\$ 11,1960
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 26,1504
					VALOR:	R\$ 56,03

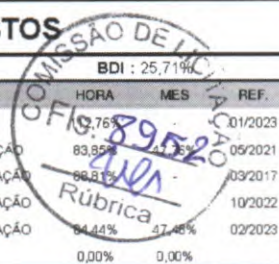
C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 2,1500	R\$ 0,3634
					TOTAL Material:	R\$ 0,3634
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,1540
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,1100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,2640
					VALOR:	R\$ 7,63

C2271 - SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO) (UN)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,1700	R\$ 0,0476
I1864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 77,4000	R\$ 77,4000
					TOTAL Material:	R\$ 77,4476
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 16,7700
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 20,3200	R\$ 13,2080
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 29,9780



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	2,75	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,81	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	66,81	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO		10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



**VALOR: R\$ 107,43**

### 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	R\$ 2,1500
					R\$ 1,2535
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1,2535</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,7700
					R\$ 4,1540
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,5500
					R\$ 3,1100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 7,2640</b>

**VALOR: R\$ 8,52**

### C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 20,7700
					R\$ 1,0365
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,5500
					R\$ 7,7750
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 8,8135</b>

**VALOR: R\$ 8,81**

### 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 (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 146,7100
					R\$ 146,7100
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 146,7100</b>

**VALOR: R\$ 146,71**

### C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 130,3300
					R\$ 130,3300
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 130,3300</b>

**VALOR: R\$ 130,33**

### C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,7700
					R\$ 5,1925
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,5500
					R\$ 38,8750
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 44,0675</b>

**VALOR: R\$ 44,07**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 15,5500	R\$ 41,2075
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 41,2075</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 41,21</b>

### C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 40,5000	R\$ 14,7672
I0605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,3400	R\$ 37,2300
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 39,6400	R\$ 43,6040
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 95,6084</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 124,6200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 139,9500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 264,5700</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 360,18</b>

### C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,4100	R\$ 96,3500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 96,3500</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 176,5450
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 143,0600
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 319,6050</b>

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 328,8500	R\$ 98,6550
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 98,6550</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 514,61</b>

### C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 5,7000	R\$ 102,6000
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 44,8300	R\$ 27,7184
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 45,7100	R\$ 28,1117
I0605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,3400	R\$ 125,2900
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 44,3400	R\$ 11,6614



AJ CONSTRUTORA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	DATA :	30/01/2023	BDI -	25,71%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	OBRA	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	02/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	84,04%	07/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,04%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	

TOTAL Material: R\$ 295,3815

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 155,5000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 217,8100
VALOR:					R\$ 513,19

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 40,5000	R\$ 0,6075
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6600	R\$ 1,4388
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,3400	R\$ 0,7412
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,4100	R\$ 10,2500
TOTAL Material:					R\$ 13,0375

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 15,5500	R\$ 17,4160
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,1860
VALOR:					R\$ 51,22

## C4455 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 4,9700	R\$ 3,6778
I8282 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 3 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 27,4400	R\$ 27,4400
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 7,5700	R\$ 9,8410
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 8,2800	R\$ 0,2484
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 2,8400	R\$ 2,7548
I1916 TABUA DE 1" DE SA. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 6,0100	R\$ 3,9065
TOTAL Material:					R\$ 47,8685

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 15,5500	R\$ 5,4425
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,7120

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 281,1700	R\$ 11,2468
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 228,2500	R\$ 9,1300
TOTAL Serviço:					R\$ 20,3768
VALOR:					R\$ 80,96

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,75%	-
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					<b>REF.</b>
					01/2023
					05/2021
					03/2017
					10/2022
					02/2023

### C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 40,5000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R\$ 0,3400
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1,2844</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 15,5500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 10,0130</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 11,30</b>

### C2112 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 40,5000
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,12000000	R\$ 0,4100
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 0,7063</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78000000	R\$ 15,5500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 24,5810</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 25,30</b>

### C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 20,8800
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					<b>R\$ 0,7517</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 40,5000
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 45,7100
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,3400
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 7,0958</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 15,5500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 25,4130</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 33,26</b>

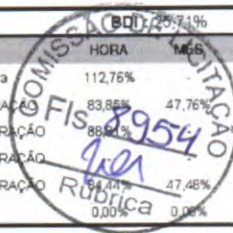
### C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b>	30/01/2023		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,41%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	84,01%	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 40,5000	R\$ 0,7371
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,3400	R\$ 1,8632
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 2,6003</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 15,5500	R\$ 17,8825
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 38,6525</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 41,25</b>

### C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 40,5000	R\$ 0,3240
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	R\$ 0,6600	R\$ 0,3762
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	R\$ 0,3400	R\$ 0,9656
I1222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 59,1700	R\$ 59,1700
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 50,8358</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 46,6500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 108,9600</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 169,80</b>

### C1479 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 10,3100	R\$ 0,3093
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 14,9900	R\$ 2,3984
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 1,0100	R\$ 0,3030
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 13,5500	R\$ 1,6260
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 4,6367</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 16,7700	R\$ 13,4160
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,7700	R\$ 16,6160
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 30,0320</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 34,67</b>

### C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,5100	R\$ 3,5802

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 3,5802</b>
------------------------	-------------------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,3478
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,9078
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 5,2556</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 8,84</b>

### C0550 - CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 5,3900	R\$ 5,4978
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 5,4978</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,6832
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3232
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 6,0064</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 11,50</b>

### C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,1200	R\$ 1,1424
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 1,1424</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,8447
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,3077
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 4,1294</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 5,27</b>

### C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,6000	R\$ 1,6320
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 1,6320</b>

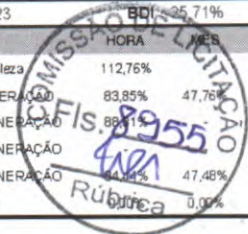
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,0124
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,4924
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 4,5048</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 6,14</b>

### C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b>	30/01/2023	<b>BDI:</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,11%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	84,24%	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375 CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,1900	R\$ 2,2338
TOTAL Material:					R\$ 2,2338

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,1801
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7001
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,8802
VALOR:					<b>R\$ 7,11</b>

## C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,2800	R\$ 3,6080
TOTAL Material:					R\$ 3,6080

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,5465
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 20,7700	R\$ 9,3465
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,8930
VALOR:					<b>R\$ 20,50</b>

## C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,8000	R\$ 5,2800
TOTAL Material:					R\$ 5,2800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 16,7700	R\$ 10,0620
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,5240
VALOR:					<b>R\$ 27,80</b>

## C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,3700	R\$ 4,8070
TOTAL Material:					R\$ 4,8070

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,7700
VALOR:					<b>R\$ 23,58</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,71%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

C1194 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 7,8400	R\$ 8,6240
TOTAL Material:						R\$ 8,6240
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 16,7700	R\$ 11,7390
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,5390
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,2780
VALOR:						<b>R\$ 34,90</b>

C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 2,1000	R\$ 2,3100
TOTAL Material:						R\$ 2,3100
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,2620
VALOR:						<b>R\$ 13,57</b>

C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,9100	R\$ 30,9100
TOTAL Material:						R\$ 30,9100
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,7700	R\$ 15,0930
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,7700	R\$ 18,6930
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,7860
VALOR:						<b>R\$ 64,70</b>

C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,9100	R\$ 30,9100
TOTAL Material:						R\$ 30,9100
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,7700	R\$ 15,0930
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,7700	R\$ 18,6930



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b> 30/01/2023	<b>BDI :</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b>	<b>VALOR</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b>	<b>VALOR</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	<b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b>	<b>VALOR</b>

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 33,7860
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 64,70</b>

## C1127 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,9100
TOTAL Material:					R\$ 30,9100

Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,7860
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 64,70</b>

## C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,7000
TOTAL Material:					R\$ 5,7000

Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,2620
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 16,96</b>

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


Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,7000
TOTAL Material:					R\$ 5,7000

Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,2620
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 16,96</b>

## C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 71,4600
TOTAL Material:					R\$ 71,4600

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <b>AJ CONSTRUTORA</b>	OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,71%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.		FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE		DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	-	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE		SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	-	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,91%	-	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	-	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	-	-

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fis. 18956  
9/21

**VALOR: R\$ 71,46**

### C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 68,9700
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 68,9700</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 22,5400</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 91,49</b>

### C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,6300
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 29,6300</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 37,5400</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 67,17</b>

### C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,4300
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,1200
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,8000
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,7900
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 107,1400</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 75,0800</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 182,22</b>

### C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,4300
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,1200



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b> 30/01/2023	<b>BDI :</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESCONECÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESCONECÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESCONECÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESCONECÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



Código	Descrição	Fonte	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
I0195	BARRAMENTO TERRA P/BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,8000	R\$ 15,8000
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,3600	R\$ 64,3600
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 118,7100</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 50,3100
I2312	ELETRICISTA	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 112,6200</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 231,33</b>

### C412 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,00000000	R\$ 1,0500	R\$ 1,0500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1,0500</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,5155
I2312	ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 5,6310</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 6,68</b>

### C0621 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2",4"X4" (UN)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,00000000	R\$ 1,0600	R\$ 1,0600
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1,0600</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,5155
I2312	ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 5,6310</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 6,69</b>

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

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,00000000	R\$ 4,5600	R\$ 4,5600
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,5600</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,5217
I2312	ELETRICISTA	H	0,21000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,3617
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 7,8834</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 12,44</b>

ven

pex

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b>	30/01/2023		<b>BDI:</b>	25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,03%	0,00%	

### C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,0500
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 8,0500

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 20,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 13,8898
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 21,94</b>

### C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,1900
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 11,1900

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 20,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 19,8862
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 31,09</b>

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,0500
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 5,0500

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 20,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 10,8866
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 15,94</b>

### C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8800
19107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,6100
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,6300
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 7,7500

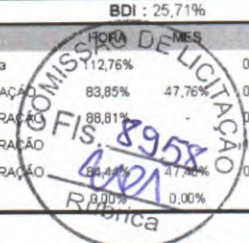
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA:</b> 30/01/2023	<b>BDI:</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FORNTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,8633
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,0233
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						R\$ 10,8866
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 18,64</b>

C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,0500	R\$ 5,0500
<b>TOTAL Material:</b>						R\$ 5,0500
Mão de Obra						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,5217
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,3617
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						R\$ 7,8834
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 12,93</b>

C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,2100	R\$ 38,2100
<b>TOTAL Material:</b>						R\$ 38,2100
Mão de Obra						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 16,7700	R\$ 18,4470
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 22,8470
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						R\$ 41,2940
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 79,50</b>

C4101 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7922	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 67,9900	R\$ 67,9900
<b>TOTAL Material:</b>						R\$ 67,9900
Mão de Obra						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 25,1550
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 31,1550
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						R\$ 56,3100
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 124,30</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA :	30/01/2023	BDI :	25,71%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	202301 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### C4834 - ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19451	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PARA UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,6000	R\$ 21,6000
19452	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,8300	R\$ 6,8300
TOTAL Material:					R\$ 28,4300	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 24,9240
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 45,0480	
VALOR:					R\$ 73,48	

### C0924 - CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 40,5000	R\$ 0,1215
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,75000000	R\$ 0,3400	R\$ 0,2550
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 116,4200	R\$ 128,0620
TOTAL Material:					R\$ 128,4385	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,7700	R\$ 11,4235
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 15,5500	R\$ 8,5525
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,9760	
VALOR:					R\$ 148,41	

### C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 7,9900	R\$ 1,5181
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,5800	R\$ 1,4198
TOTAL Material:					R\$ 2,9379	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,3540
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,5850	
VALOR:					R\$ 12,52	

### C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



**AJ CONSTRUTORA**

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	<b>DATA :</b>	30/01/2023	<b>BDI :</b>	25,71%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	12,75%	01/2023	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	27,85%	05/2021	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	36,8%	03/2017	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	10/2022	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	02/2023	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 OFIS: 8999  
 Rúbrica

I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,4300	R\$ 2,5800
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 2,5800</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 22,8470
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 15,5500	R\$ 17,1050
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 39,9520</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 42,53</b>

*[Handwritten Signature]*  
 A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

*[Handwritten Signature]*  
 Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D

*[Handwritten Signature]*

*[Handwritten Signature]*

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



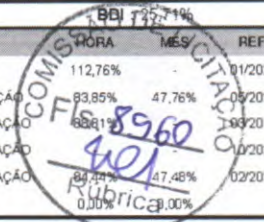
OBRA:	REFORMA UBS BOM PRINCÍPIO DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,71%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 779,40	100,00 % R\$ 779,40			100,00 % R\$ 779,40
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 4.987,00	33,00 % R\$ 1.645,71	33,00 % R\$ 1.645,71	34,00 % R\$ 1.695,58	100,00 % R\$ 4.987,00
3	SALA DE REUNIÃO	R\$ 5.553,94	100,00 % R\$ 5.553,94			100,00 % R\$ 5.553,94
4	CONSULTÓRIO MÉDICO	R\$ 4.066,21	100,00 % R\$ 4.066,21			100,00 % R\$ 4.066,21
5	SALA DE ESPERA	R\$ 2.141,57	100,00 % R\$ 2.141,57			100,00 % R\$ 2.141,57
6	SAME	R\$ 965,56	100,00 % R\$ 965,56			100,00 % R\$ 965,56
7	DML	R\$ 623,19			100,00 % R\$ 623,19	100,00 % R\$ 623,19
8	WC FUNCIONÁRIO 1	R\$ 767,56	100,00 % R\$ 767,56			100,00 % R\$ 767,56
9	WC FUNCIONÁRIO 2	R\$ 632,75	100,00 % R\$ 632,75			100,00 % R\$ 632,75
10	COPA	R\$ 916,04		100,00 % R\$ 916,04		100,00 % R\$ 916,04
11	WC ENFERMAGEM	R\$ 623,67	100,00 % R\$ 623,67			100,00 % R\$ 623,67
12	EMFERMAGEM	R\$ 4.050,36	100,00 % R\$ 4.050,36			100,00 % R\$ 4.050,36
13	AMBULATÓRIO	R\$ 3.970,74	100,00 % R\$ 3.970,74			100,00 % R\$ 3.970,74
14	IMUNIZAÇÃO	R\$ 3.951,75		100,00 % R\$ 3.951,75		100,00 % R\$ 3.951,75
15	FARMÁCIA	R\$ 3.761,00		100,00 % R\$ 3.761,00		100,00 % R\$ 3.761,00
16	NEBULIZAÇÃO	R\$ 7.469,89		100,00 % R\$ 7.469,89		100,00 % R\$ 7.469,89
17	ODONTOLÓGICO	R\$ 5.762,23		100,00 % R\$ 5.762,23		100,00 % R\$ 5.762,23
18	EXPURGO	R\$ 3.030,28		100,00 % R\$ 3.030,28		100,00 % R\$ 3.030,28
19	ESTERILIZAÇÃO	R\$ 3.117,81		100,00 % R\$ 3.117,81		100,00 % R\$ 3.117,81
20	WC MASCULINO	R\$ 809,35			100,00 % R\$ 809,35	100,00 % R\$ 809,35
21	WC FEMININO	R\$ 809,35			100,00 % R\$ 809,35	100,00 % R\$ 809,35
22	DEPÓSITO	R\$ 1.480,96			100,00 % R\$ 1.480,96	100,00 % R\$ 1.480,96
23	RECEPÇÃO	R\$ 2.056,27			100,00 % R\$ 2.056,27	100,00 % R\$ 2.056,27
24	CASA DE GÁS 02	R\$ 2.897,62			100,00 % R\$ 2.897,62	100,00 % R\$ 2.897,62
25	CIRCULAÇÃO	R\$ 16.855,29			100,00 % R\$ 16.855,29	100,00 % R\$ 16.855,29




## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b>	30/01/2023		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>COMISSÃO</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	09/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	09/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	89,60%	02/2022
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	89,84%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	Total parcela
26	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 33.531,03	70,00 %		30,00 %	100,00 %
			R\$ 23.471,72		R\$ 10.059,31	R\$ 33.531,03
27	FACHADA	R\$ 18.428,92		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 9.214,46	R\$ 9.214,46	R\$ 18.428,92
28	COBERTURA	R\$ 14.664,61		51,00 %	49,00 %	100,00 %
				R\$ 7.478,95	R\$ 7.185,66	R\$ 14.664,61
R\$ 148.704,35			R\$ 48.669,19	R\$ 46.348,12	R\$ 53.687,04	R\$ 148.704,35
			R\$ 48.669,19	R\$ 95.017,31	R\$ 148.704,35	

  
Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D

  
 A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

*Handwritten initials/signature*

*Handwritten initials/signature*



# COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS	<b>DATA:</b>	30/01/2023			<b>BDI:</b>	25,71%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>			
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza	112,76%	-	01/2023			
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021			
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017			
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022			
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023			
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				



COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,56%</b>

	Benefício	%
S+G	Garantia/Seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96%</b>

I	Impostos	%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15%</b>

BDI = 25,71%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

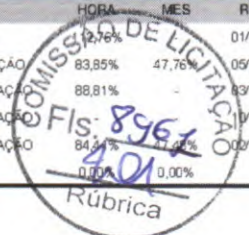
A.J. CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755D



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	REFORMA UBS BOM PRINCIPIO DO MUNICIPIO DE MORRINHOS.	<b>DATA :</b> 30/01/2023	<b>BDI :</b> 25,71%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, DO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCIPIO NO MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICIPIO DE MORRINHOS/CE.	DESABILITA	2023/01 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<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	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	<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>

**A + B + C + D = 83,85% 47,76%**

Joaquim Barros Lima N.  
 CREA - 47.755D

AJ CONSTRUTORA E TRANSPORTE  
 CNPJ: 74.022.229/0001-63  
 Alan Jackson Aragão Silva  
 Proprietário

167/167