

CNPJ: 41.113.297/0001-89

CARTA PROPOSTA



**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 22.08.2023.01-TP**

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V.S.^a, nossa proposta para o objeto do Edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 22.08.2023.01-TP – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE.**

VALOR DA PROPOSTA: R\$ 357.980,49 (Trezentos e Cinquenta e Sete Mil Novecentos e Oitenta reais e Quarenta e Nove centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias


PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 (seis) meses

Declaro para os devidos fins que:


1. Nos preços ofertados na proposta escrita, estão incluídos todos os custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, lucros e outros necessários ao cumprimento integral do objeto desta Licitação;
2. Caso seja vencedor do presente certame, me comprometo a assinar o contrato no prazo determinado pelo edital, estando de pleno acordo com todas as condições estabelecidas;
3. Assumo inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Caririçu – CE, 12 de Setembro de 2023


Jose Wender Amorim Pinto Saraiva
Engenheiro Civil
CREA 334664/CE


RANIEL DE BARROS SÁ
TITULAR ADMINISTRADOR
CPF: 023.006.241-50


RESUMO DO ORÇAMENTO

 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA: REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE		DATA: 12/09/2023		BDI: 25,22%		
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	POSTO DE SAÚDE JOSÉ VALDIVINO VIEIRA DO NASCIMENTO - PONTAL	64.410,18	17,99
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.537,92	1,55
1.2	PAREDES E DIVISÓRIAS	23.044,68	6,44
1.3	PISOS E REVESTIMENTOS	7.551,09	2,11
1.4	COBERTURA E FORRO	1.152,78	0,32
1.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.927,96	1,94
1.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4.162,10	1,16
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.844,01	0,52
1.8	PINTURAS	11.272,99	3,15
1.9	SERVIÇOS FINAIS	2.916,65	0,81
2	POSTO DE SAÚDE BENIGNA CARDOSO - INHUMAS	51.089,20	14,27
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.537,92	1,55
2.2	PAREDES E DIVISÓRIAS	7.153,11	2,00
2.3	PISOS E REVESTIMENTOS	10.562,58	2,95
2.4	COBERTURA E FORRO	2.142,03	0,60
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.927,96	1,94
2.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3.976,28	1,11
2.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.844,01	0,52
2.8	PINTURAS	10.028,66	2,80
2.9	SERVIÇOS FINAIS	2.916,65	0,81
	POSTO DE SAÚDE MOACIR PATRÍCIO DA SILVA - SÃO GONÇALO	83.616,36	23,36
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2.270,15	0,63
3.2	ESTRUTURA, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS PRIMÁRIOS	28.212,28	7,88
3.3	ESQUADRIAS	7.761,84	2,17
3.4	COBERTA/ FORRO	1.177,62	0,33
3.5	PISOS E REVESTIMENTOS	13.857,22	3,87
3.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4.907,60	1,37
3.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.540,24	1,27
3.8	PINTURA	8.674,27	2,42
3.9	URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS	12.215,14	3,41
4	MINI MATERNIDADE MARIA ROSALINDA DE SENA - DISTRITO ANJINHOS	158.864,75	44,38
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.851,16	1,02



RESUMO DO ORÇAMENTO

 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA : 12/09/2023		BDI : 25,22%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%
			MES	REF.	
			47,48%	05/2023	
			0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
4.2	ESTRUTURA, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS PRIMÁRIOS	21.951,75	6,13
4.3	ESQUADRIAS	19.179,19	5,36
4.4	COBERTA/ FORRO	5.841,65	1,63
4.5	PISOS E REVESTIMENTOS	32.321,29	9,03
4.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	19.889,63	5,56
4.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.720,08	2,44
4.8	PINTURA	18.697,39	5,22
4.9	URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS	28.612,61	7,99
		VALOR BDI TOTAL:	72.104,15
		VALOR ORÇAMENTO:	285.876,34
		VALOR TOTAL:	357.980,49



Trezentos e Cinquenta e Sete Mil Novecentos e Oitenta reais e Quarenta e Nove centavos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



CNPJ: 41.113.297/0001-89

OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA : 12/09/2023	BDI : 25,22%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%
				47,48%
				05/2023
				0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		POSTO DE SAÚDE JOSÉ VALDIVINO VIEIRA DO NASCIMENTO - PONTAL					64.410,18
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					5.537,92
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	136,01	9,18	1.248,57
1.1.2	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	166,72	833,60
1.1.3	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	0,98	30,79	30,17
1.1.4	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	4,00	238,77	955,08
1.1.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICA	SEINFRA	M2	53,80	45,92	2.470,50
1.2		PAREDES E DIVISÓRIAS					23.044,68
1.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	136,01	6,45	877,26
1.2.2	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	136,01	41,56	5.652,58
1.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,33	1.737,29	573,31
1.2.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	6,00	570,94	3.425,64
1.2.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,65	116,19	888,85
1.2.6	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	8,05	218,41	1.758,20
1.2.7	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,00	515,21	2.060,84
1.2.8	C1804	MURO DIVISÓRIO C/BLOCOS DE CONCRETO 14x19x39 CM, H=1,80M, SOBRE SAPATA CORRIDA DE CONCRETO FCK = 13,5 MPa E PILARES DE CONCRETO	SEINFRA	M	30,17	258,80	7.808,00
1.3		PISOS E REVESTIMENTOS					7.551,09
1.3.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	16,00	23,33	373,28
1.3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	40,00	42,80	1.712,00
1.3.3	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,80	82,14	147,85
1.3.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	39,23	89,42	3.507,95
1.3.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	14,57	93,95	1.368,85
1.3.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	53,80	8,20	441,16
1.4		COBERTURA E FORRO					1.152,78
1.4.1	SC001	REPARO SIMPLES DE COBERTA COM TELHA CERÂMICA	Composições	M2	46,51	14,09	655,33
1.4.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	40,02	12,43	497,45
1.5		ESQUADRIAS E FERRAGENS					6.927,96
1.5.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	787,80	1.575,60
1.5.2	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	0,98	303,12	297,06
1.5.3	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	2,00	351,47	702,94
1.5.4	C1971.1	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO E=10mm C/MOLA	Composições	CJ	1,00	4.352,36	4.352,36
1.6		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					4.162,10
1.6.1	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	25,37	101,48
1.6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	201,35	402,70
1.6.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	772,44	1.544,88
1.6.4	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	472,13	1.888,52

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririçuá - CE, CEP: 63.220-000
E-mail: araguaiaempreendimentosx@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

Jose Wender Amorim Pinto Saraiva
Engenheiro Civil
CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
CNPJ: 41.113.297/0001-89
Raniel de Barros Sá
CPF: 023.006.241-50
Titular Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023	BDI: 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
		REF.:			05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.6.5	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PL. PT	4603	112,26	224,52
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.844,01
1.7.1	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	179,73	179,73
1.7.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	90,56	90,56
1.7.3	SC044	LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA 18/36W BRANCO FRIO	Composições	UN	5,00	65,38	326,90
1.7.4	SC045	REFLETOR RETANGULAR DE LED BIVOLT, LUZ BRANCA 50 W	Composições	UN	4,00	70,99	283,96
1.7.5	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	40,61	81,22
1.7.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	21,63	86,52
1.7.7	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	28,32	28,32
1.7.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	120,00	6,39	766,80
1.8	PINTURAS						11.272,99
1.8.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	64,83	15,72	1.019,13
1.8.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	71,18	12,35	879,07
1.8.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	64,83	21,65	1.403,57
1.8.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	71,18	20,19	1.437,12
1.8.5	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	4,56	558,88	2.548,49
1.8.6	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	45,00	87,34	3.930,30
1.8.7	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	45,71	1,21	55,31
1.9	SERVIÇOS FINAIS						2.916,65
1.9.1	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	20,00	39,73	794,60
1.9.2	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	1,00	685,45	685,45
1.9.3	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	0,80	469,32	375,46
1.9.4	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	3,60	294,76	1.061,14
2	POSTO DE SAÚDE BENIGNA CARDOSO - INHUMAS						51.089,20
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.537,92
2.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	136,01	9,18	1.248,57
2.1.2	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	166,72	833,60
2.1.3	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	0,98	30,79	30,17
2.1.4	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	4,00	238,77	955,08
2.1.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	53,80	45,92	2.470,50
2.2	PAREDES E DIVISÓRIAS						7.153,11
2.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	136,45	6,45	880,10
2.2.2	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	136,45	41,56	5.670,86
2.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,33	1.737,29	573,31
2.2.4	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SEINFRA	M2	0,44	65,55	28,84
2.3	PISOS E REVESTIMENTOS						10.562,58
2.3.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	100,07	23,33	2.334,63
2.3.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	41,00	42,80	1.754,80
2.3.3	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,80	82,14	147,85
2.3.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	39,23	89,42	3.507,95
2.3.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	14,57	93,95	1.368,85

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023	BDI: 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
REF.:					05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.3.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	53,80	8,20	441,16
2.3.7	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00) m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	43,42	23,20	1.007,34
2.4	COBERTURA E FORRO						2.142,03
2.4.1	SC001	REPARO SIMPLES DE COBERTA COM TELHA CERÂMICA	Composições	M2	116,72	14,09	1.644,58
2.4.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	40,02	12,43	497,45
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						6.927,96
2.5.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	787,80	1.575,60
2.5.2	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	0,98	303,12	297,06
2.5.3	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	2,00	351,47	702,94
2.5.4	C1971.1	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO E=10mm C/MOLA	Composições	CJ	1,00	4.352,36	4.352,36
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						3.976,28
2.6.1	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	25,37	101,48
2.6.2	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	108,44	216,88
2.6.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	772,44	1.544,88
2.6.4	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	472,13	1.888,52
2.6.5	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	112,26	224,52
2.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.844,01
2.7.1	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	179,73	179,73
2.7.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	90,56	90,56
2.7.3	SC044	LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA 18/36W BRANCO FRIO	Composições	UN	5,00	65,38	326,90
2.7.4	SC045	REFLETOR RETANGULAR DE LED BIVOLT, LUZ BRANCA 50 W	Composições	UN	4,00	70,99	283,96
2.7.5	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	40,61	81,22
2.7.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	21,63	86,52
2.7.7	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	28,32	28,32
2.7.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	120,00	6,39	766,80
8	PINTURAS						10.028,66
2.8.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	64,83	15,72	1.019,13
2.8.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	71,18	12,35	879,07
2.8.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	64,83	21,65	1.403,57
2.8.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	71,18	20,19	1.437,12
2.8.5	C2222	REVESTIMENTO METALICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	4,56	558,88	2.548,49
2.8.6	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	30,00	87,34	2.620,20
2.8.7	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	100,07	1,21	121,08
2.9	SERVIÇOS FINAIS						2.916,65
2.9.1	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	20,00	39,73	794,60
2.9.2	C1359	EXTINTOR DE GAS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	1,00	685,45	685,45
2.9.3	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	0,80	469,32	375,46
2.9.4	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	3,60	294,76	1.061,14
3	POSTO DE SAÚDE MOACIR PATRÍCIO DA SILVA - SÃO GONÇALO						83.616,36
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						2.270,15
3.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	45,57	9,18	418,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023	BDI: 25,22%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FORNTE:	VERSÃO:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI: 2023/04 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição: PRÓPRIA	MES: 47,48%
			REF.: 05/2023
			0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.1.2	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	2,86	238,77	682,88
3.1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,26	55,10	69,43
3.1.4	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	6,00	166,72	1.000,32
3.1.5	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	0,98	30,79	30,17
3.1.6	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	50,00	0,64	32,00
3.1.7	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	2,52	14,69	37,02
3.2	ESTRUTURA, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS PRIMÁRIOS						28.212,28
3.2.1	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	103,33	12,87	1.329,86
3.2.2	C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	150,80	15,23	2.296,68
3.2.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	22,77	68,96	1.570,22
3.2.4	C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	5,17	427,45	2.209,92
3.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	4,98	140,50	699,69
3.2.6	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	79,75	6,45	514,39
3.2.7	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	37,40	41,56	1.554,34
3.2.8	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	42,35	30,52	1.292,52
3.2.9	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	6,00	570,94	3.425,64
3.2.10	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	10,96	116,19	1.273,44
3.2.11	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,23	1.737,29	399,58
3.2.12	C1804	MURO DIVISÓRIO C/BLOCOS DE CONCRETO 14x19x39 CM, H=1,80M, SOBRE SAPATA CORRIDA DE CONCRETO FCK = 13,5 MPa E PILARES DE CONCRETO	SEINFRA	M	45,00	258,80	11.646,00
3.3	ESQUADRIAS						7.761,84
3.3.1	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	4,00	381,40	1.525,60
3.3.2	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	4,00	351,47	1.405,88
3.3.3	C1971.1	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO E=10mm C/MOLA	Composições	CJ	1,00	4.352,36	4.352,36
3.3.4	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	2,00	132,91	265,82
3.3.5	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	0,70	303,12	212,18
4	COBERTA/ FORRO						1.177,62
3.4.1	SC001	REPARO SIMPLES DE COBERTA COM TELHA CERÂMICA	Composições	M2	56,76	14,09	799,75
3.4.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	30,40	12,43	377,87
3.5	PISOS E REVESTIMENTOS						13.857,22
3.5.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	40,66	23,33	948,60
3.5.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	39,38	89,42	3.521,36
3.5.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	18,36	93,95	1.724,92
3.5.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	46,23	73,90	3.416,40
3.5.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	105,97	8,20	868,95
3.5.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	3,35	82,14	275,17
3.5.7	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	34,30	23,20	795,76
3.5.8	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	53,88	42,80	2.306,06
3.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						4.907,60
3.6.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	108,44	433,76
3.6.2	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	112,26	449,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023	BDI: 25,22%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.6.3	SC009	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA E ASSENTO ADAPTADO	Composições	UN	2,00	1.082,26	2.164,52
3.6.4	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	4,00	277,07	1.108,28
3.6.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX 9WC'S	SEINFRA	M	3,20	235,00	752,00
3.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						4.540,24
3.7.1	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIRÁTE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	179,73	179,73
3.7.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	239,13	717,39
3.7.3	SC044	LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA 18/36W BRANCO	Composições	UN	8,00	65,38	523,04
3.7.4	SC045	REFLETOR RETANGULAR DE LED BIVOLT, LUZ BRANCA 60W	Composições	UN	5,00	70,99	354,95
3.7.5	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	31,64	189,84
3.7.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	16,99	203,88
3.7.7	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	40,61	81,22
3.7.8	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	21,63	86,52
3.7.9	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	28,32	28,32
3.7.10	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.408,55	1.408,55
3.7.11	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	120,00	6,39	766,80
3.8	PINTURA						8.674,27
3.8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	82,24	12,35	1.015,66
3.8.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	117,54	15,72	1.847,73
3.8.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	124,51	20,19	2.513,86
3.8.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	129,54	21,65	2.804,54
3.8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	22,80	21,60	492,48
3.9	URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS						12.215,14
3.9.1	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	30,00	39,73	1.191,90
3.9.2	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	1,00	685,45	685,45
3.9.3	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	0,80	469,32	375,46
3.9.4	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	24,00	87,34	2.096,16
3.9.5	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	13,00	218,41	2.839,33
3.9.6	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,00	515,21	2.060,84
3.9.7	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	2,00	389,73	779,46
3.9.8	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	3,60	294,76	1.061,14
3.9.9	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,65	340,64	221,42
3.9.10	C4026.1	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ GRELHA DE FERRO	Composições	M	7,00	129,14	903,98
4	MINI MATERNIDADE MARIA ROSALINDA DE SENA - DISTRITO ANJINHOS						158.864,75
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						3.651,16
4.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	7,92	55,10	436,39
4.1.2	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	7,30	238,77	1.743,02
4.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	143,82	9,18	1.320,27
4.1.4	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	236,68	0,64	151,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023	BDI: 25,22%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	Composição:		PROPRIA	0,00%	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.2	ESTRUTURA, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS PRIMÁRIOS						21.951,75
4.2.1	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	42,42	12,87	545,95
4.2.2	C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	110,14	15,23	1.677,43
4.2.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5X	SEINFRA	M2	28,68	68,96	1.977,77
4.2.4	C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,63	427,45	1.124,19
4.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,63	140,50	369,52
4.2.6	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	71,37	62,48	4.459,20
4.2.7	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	263,77	6,45	1.701,32
4.2.8	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	81,13	32,47	2.634,29
4.2.9	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	107,92	30,52	3.293,72
2.10	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	22,34	116,19	2.595,68
4.2.11	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	14,76	106,55	1.572,68
4.3	ESQUADRIAS						19.179,19
4.3.1	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	9,00	381,40	3.432,60
4.3.2	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	9,00	351,47	3.163,23
4.3.3	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	9,42	547,26	5.155,19
4.3.4	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	3,41	507,27	1.729,79
4.3.5	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,80X2,10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	3.837,64	3.837,64
4.3.6	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	14,00	132,91	1.860,74
4.4	COBERTA/ FORRO						5.841,65
4.4.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	16,95	91,97	1.558,89
4.4.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	16,95	66,00	1.118,70
4.4.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	5,65	12,43	70,23
4.4.4	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	12,13	25,33	307,25
4.5	SC001	REPARO SIMPLES DE COBERTA COM TELHA CERÂMICA	Composições	M2	197,77	14,09	2.786,58
4.5	PISOS E REVESTIMENTOS						32.321,29
4.5.1	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	4,88	407,22	1.987,23
4.5.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	73,70	23,20	1.709,84
4.5.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	36,24	89,42	3.240,58
4.5.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	59,23	93,95	5.564,66
4.5.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	123,45	73,90	9.122,96
4.5.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	220,92	8,20	1.811,54
4.5.7	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	13,40	82,14	1.100,68
4.5.8	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	36,00	42,80	1.540,80
4.5.9	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	100,00	62,43	6.243,00
4.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						19.889,63
4.6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	223,24	4.018,32
4.6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	201,35	3.624,30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023	BDI: 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.: 05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.6.3	SC009	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA E ASSENTO ADAPTADO	Composições	UN	3,00	1.082,26	3.246,78
4.6.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	772,44	1.544,88
4.6.5	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	13,00	277,07	3.601,91
4.6.6	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	6,40	235,00	1.504,00
4.6.7	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	4,36	501,21	2.185,28
4.6.8	C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50)M COMPLETA C/TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	164,16	164,16
4.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						8.720,08
4.7.1	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	323,44	323,44
4.7.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	14,00	239,13	3.347,82
4.7.3	SC044	LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA 18/36W BRANCO FRIO	Composições	UN	26,00	65,38	1.699,88
4.7.4	SC045	REFLETOR RETANGULAR DE LED BIVOLT, LUZ BRANCA 50 W	Composições	UN	10,00	70,99	709,90
4.7.5	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	31,64	474,60
4.7.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	16,99	424,75
4.7.7	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	14,00	21,63	302,82
4.7.8	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	28,32	28,32
4.7.9	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.408,55	1.408,55
4.8	PINTURA						18.697,39
4.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	567,81	20,19	11.464,08
4.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	168,84	21,65	3.655,39
4.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	58,80	21,60	1.270,08
4.8.4	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	105,00	4,68	491,40
4.8.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	147,08	12,35	1.816,44
4.9	URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS						28.612,61
4.9.1	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	40,00	39,73	1.589,20
4.9.2	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	3,00	685,45	2.056,35
4.9.3	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	2,40	469,32	1.126,37
4.9.4	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	25,00	87,34	2.183,50
4.9.5	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	22,00	218,41	4.805,02
4.9.6	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	18,00	515,21	9.273,78
4.9.7	C1470	IMPERMEABILIZAÇÃO JARDINEIRAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRACO 1:3 - ESP.= 3cm	SEINFRA	M2	60,33	47,82	2.884,98
4.9.8	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_ 05/2018	SINAPI	UN	4,00	389,73	1.558,92
4.9.9	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	30,00	18,02	540,60
4.9.10	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	8,80	294,76	2.593,89
VALOR BDI TOTAL:						72.104,15	
VALOR ORÇAMENTO:						285.876,34	
VALOR TOTAL:						357.980,49	

Trezentos e Cinquenta e Sete Mil Novecentos e Oitenta reais e Quarenta e Nove centavos

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA :	12/09/2023	BDI :	25,22%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	SINAPI	HORA	84,44%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	VERSÃO	2023/04 COM DESONERAÇÃO	MES	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARA	PROPRIA	Composições	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	POSTO DE SAÚDE JOSÉ VALDIVINO VIEIRA DO NASCIMENTO - PONTAL	64.410,18	60,42 %	39,58 %					100,00 %
			38.924,34	25.485,84					64.410,18
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.537,92	100,00 %						100,00 %
			5.537,92						5.537,92
1.2	PAREDES E DIVISÓRIAS	23.044,68	100,00 %						100,00 %
			23.044,68						23.044,68
1.3	PISOS E REVESTIMENTOS	7.551,09	70,00 %	30,00 %					100,00 %
			5.285,76	2.265,33					7.551,09
1.4	COBERTURA E FORRO	1.152,78	70,00 %	30,00 %					100,00 %
			806,95	345,83					1.152,78
1.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.927,96	30,00 %	70,00 %					100,00 %
			2.078,39	4.849,57					6.927,96
1.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4.162,10	30,00 %	70,00 %					100,00 %
			1.248,63	2.913,47					4.162,10
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.844,01	50,00 %	50,00 %					100,00 %
			922,01	922,00					1.844,01
1.8	PINTURAS	11.272,99	100,00 %						100,00 %
			11.272,99						11.272,99
1.9	SERVIÇOS FINAIS	2.916,65	100,00 %						100,00 %
			2.916,65						2.916,65
2	POSTO DE SAÚDE BENIGNA CARDOSO - INHUMAS	51.089,20	49,72 %	50,28 %					100,00 %
			25.408,73	25.680,47					51.089,20
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.537,92	100,00 %						100,00 %
			5.537,92						5.537,92
2.2	PAREDES E DIVISÓRIAS	7.153,11	100,00 %						100,00 %
			7.153,11						7.153,11
2.3	PISOS E REVESTIMENTOS	10.562,58	70,00 %	30,00 %					100,00 %
			7.393,81	3.168,77					10.562,58
2.4	COBERTURA E FORRO	2.142,03	70,00 %	30,00 %					100,00 %
			1.499,42	642,61					2.142,03
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.927,96	30,00 %	70,00 %					100,00 %
			2.078,39	4.849,57					6.927,96



Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sa
 CPF: 073.006.241-50
 Titular Administrador

José Wendler Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririacu - CE. CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA : 12/09/2023	BDI : 25,22%
DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	VERSÃO	HORA
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI 2023/04 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	84,44% 47,48%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composições	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
2.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3.976,28	30,00 % 1.192,88	70,00 % 2.783,40					100,00 % 3.976,28
2.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.844,01	30,00 % 553,20	70,00 % 1.290,81					100,00 % 1.844,01
2.8	PINTURAS	10.028,66		100,00 % 10.028,66					100,00 % 10.028,66
2.9	SERVIÇOS FINAIS	2.916,65		100,00 % 2.916,65					100,00 % 2.916,65
3	POSTO DE SAÚDE MOACIR PATRÍCIO DA SILVA - SÃO GONÇALO	83.616,36		9,46 % 7.912,61	59,29 % 49.581,14	31,25 % 26.122,61			100,00 % 83.616,36
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2.270,15		100,00 % 2.270,15					100,00 % 2.270,15
3.2	ESTRUTURA, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS PRIMARIOS	28.212,28		20,00 % 5.642,46	80,00 % 22.569,82				100,00 % 28.212,28
3.3	ESQUADRIAS	7.761,84		30,00 % 2.328,55	70,00 % 5.433,29				100,00 % 7.761,84
3.4	COBERTA/ FORRO	1.177,62		30,00 % 353,29	70,00 % 824,33				100,00 % 1.177,62
3.5	PISOS E REVESTIMENTOS	13.857,22		50,00 % 6.928,61	50,00 % 6.928,61				100,00 % 13.857,22
3.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4.907,60		80,00 % 3.926,08	80,00 % 3.926,08	20,00 % 981,52			100,00 % 4.907,60
3.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.540,24		80,00 % 3.632,19	80,00 % 3.632,19	20,00 % 908,05			100,00 % 4.540,24
3.8	PINTURA	8.674,27		30,00 % 2.602,28	30,00 % 2.602,28	70,00 % 6.071,99			100,00 % 8.674,27
3.9	URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS	12.215,14		30,00 % 3.664,54	30,00 % 3.664,54	70,00 % 8.550,60			100,00 % 12.215,14
4	MINI MATERNIDADE MARIA ROSALINDA DE SENA - DISTRITO ANJINHOS	158.864,75		6,44 % 10.236,69	6,44 % 10.236,69	16,39 % 26.038,20	34,13 % 54.215,92	43,04 % 68.373,94	100,00 % 158.864,75
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.651,16		100,00 % 3.651,16					100,00 % 3.651,16



Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sa
 CPF: 023.005.241-50
 Titular Administrador

José Wender Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririacu - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE

DATA: 12/09/2023 **BDI:** 25,22%

VERSÃO: 2023/04 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 05/2023

FONTE: SINAPI 2023/04 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 05/2023

PROPRIA: 0,00% 0,00%

Composições

DESCRÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARA



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
4.2	ESTRUTURA, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS PRIMÁRIOS	21.951,75	30,00 % 6.585,53			40,00 % 8.780,70	30,00 % 6.585,52		100,00 % 21.951,75
4.3	ESQUADRIAS	19.179,19				30,00 % 5.753,76	50,00 % 9.589,60	20,00 % 3.835,83	100,00 % 19.179,19
4.4	COBERTA/ FORRO	5.841,65				50,00 % 2.920,83	40,00 % 2.336,66	10,00 % 584,16	100,00 % 5.841,65
4.5	PISOS E REVESTIMENTOS	32.321,29				30,00 % 12.928,52	40,00 % 12.928,52	30,00 % 19.392,77	100,00 % 32.321,29
4.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	19.889,63				30,00 % 5.966,89	40,00 % 7.955,85	30,00 % 5.966,89	100,00 % 19.889,63
4.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.720,08				30,00 % 2.616,02	40,00 % 3.488,03	30,00 % 2.616,03	100,00 % 8.720,08
4.8	PINTURA	18.697,39				70,00 % 13.088,17	30,00 % 5.609,22	0,00 % 0,00	100,00 % 18.697,39
4.9	URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS	28.612,61	64.333,07 64.333,07	59.078,92 123.411,99	59.817,83 183.229,82	52.160,81 235.390,63	5.722,52 289.606,55	22.890,09 357.980,49	100,00 % 28.612,61



(Handwritten signatures)

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririapuç - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

Jose Wender Amorim Pinto Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
 CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Raniel de Barros Sa
 CPF: 026.006.241-50
 Titular Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE			DATA: 12/09/2023	BDI: 25,22%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE			FORTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE			SINAPI	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CE			2023/04 COM DESONERAÇÃO	MES
				Composição	REF.
				PRÓPRIA	05/2023
					84,44%
					47,48%
					0,00%
					0,00%

C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	17,2800	0,8640
I2543 SERVENTE	SEINFRA		0,50000000	12,9400	6,4700
TOTAL Mão de Obra:					7,3340
VALOR:					7,33
VALOR COM BDI:					9,18

C0079 AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	7,9000	26,8600
I0113 ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	1,0200	6,6300
TOTAL Material:					33,4900

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	13,9500	11,1600
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	17,2800	43,2000
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	12,9400	45,2900
TOTAL Mão de Obra:					99,6500
VALOR:					133,14
VALOR COM BDI:					166,72

C1047 DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,2800	5,1840
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	12,9400	19,4100
TOTAL Mão de Obra:					24,5940
VALOR:					24,59
VALOR COM BDI:					30,79

C1049 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	17,2800	22,4640
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	12,9400	168,2200
TOTAL Mão de Obra:					190,6840
VALOR:					190,68
VALOR COM BDI:					238,77

C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

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

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
Rodovia CE 060 N° 45, SALA A, Paraíso, Caririçu - CE, CEP: 63.220-000
E-mail: araguaiaempreendimentosx@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

Jose Wendel Amorim Pinto Saraiva
Engenheiro Civil
CREA 334664/CE

Araguaia Empreendimentos Eireli
CNPJ: 41.113.297/0001-89
Raniel de Barros Sá
CPF: 023.006.241-50
Titular Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2025	BDI: 25,22%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE:	HORA:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	2023/01/0000000000	REF.
		Composição	
		2023/01/0000000000	84,44%
		PRÓPRIA	47,48%
			0,00%
			0,00%



11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	11,4800	22,9600
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	8,3300	41,6500
TOTAL Material:						800,1802

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	13,9500	171,5850
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	17,2800	82,9440
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	17,2800	129,6000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,2800	34,5600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	12,9400	155,2800
TOTAL Mão de Obra:						573,9690
VALOR:						1.387,39
VALOR COM BDI:						1.737,29

C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	62,1700	13,0557
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	0,9200	28,4740
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,4700	14,5465
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,5700	133,9500
TOTAL Material:						190,0262
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	17,2800	146,8800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	12,9400	119,0480
TOTAL Mão de Obra:						265,9280
VALOR:						455,95
VALOR COM BDI:						570,94

C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	18,5500	0,3710
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,3710
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	7,9000	10,6650
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,3600	0,1672
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	62,1700	2,4868
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	19,8100	19,8100
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,4700	8,1592
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	61,4800	5,5332
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	12,9300	0,2586
TOTAL Material:						47,0800
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023		BDI: 25,22%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CE	Comissão	PRÓPRIA	47,48%
				0,00%	0,00%

TOTAL Material:	138,8348
-----------------	----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,42000000	13,9500	5,8590
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,42000000	17,2800	7,2576
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,37000000	17,2800	23,6736
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	12,9400	31,0560
TOTAL Mão de Obra:					67,8462

VALOR:	206,68
VALOR COM BDI:	258,80

C2179 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	56,1600	2,0498
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	0,4700	5,1465
TOTAL Material:					7,1963

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	17,2800	4,3200
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	12,9400	7,1170
TOTAL Mão de Obra:					11,4370

VALOR:	18,63
VALOR COM BDI:	23,33

C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	22,8300	1,7282
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	35,0400	0,1437
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,8719


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	56,1600	3,1899
12403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	50,3000	0,3270
19513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,4700	23,9700
TOTAL Material:					27,4869

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	17,2800	2,7562
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	12,9400	2,0639
TOTAL Mão de Obra:					4,8201

VALOR:	34,18
VALOR COM BDI:	42,80

C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

(Handwritten signatures and stamps)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023		BDI: 25,22%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE:	SEINFRA	HORA:	MES:
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	UNID:	KG	REF.:	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	COEFICIENTE:	0,16900000	PREÇO UNITÁRIO:	2,9900



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	2,9900	0,5053
TOTAL Material:					0,5053

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	17,2800	3,4560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,9400	2,5880
TOTAL Mão de Obra:					6,0440

VALOR:	6,55
VALOR COM BDI:	8,20

SC001 REPARO SIMPLES DE COBERTA COM TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	0,59	3,54
TOTAL Material:					3,54

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	9,08	3,18
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	12,95	4,53
TOTAL Mão de Obra:					7,71

VALOR:	11,25
VALOR COM BDI:	14,09

C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	62,1700	0,1554
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,9200	0,2981
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,4700	0,1523
TOTAL Material:					0,6058

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	17,2800	5,1840
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,9400	4,1408
TOTAL Mão de Obra:					9,3248

VALOR:	9,93
VALOR COM BDI:	12,43

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

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	31,8800	63,7600
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	304,5800	304,5800
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	260,7900	260,7900
TOTAL Serviço:					629,1300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA : 12/09/2023		BDI : 25,22%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	1,30000000	30,09	39,12
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	5,96700000	275,38	1.643,19
					TOTAL Material:	3.475,77
					VALOR:	3.475,77
					VALOR COM BDI:	4.352,36




C2272 SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2300	0,0644
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	8,9900	8,9900
					TOTAL Material:	9,0544
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	13,9500	6,9750
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,9100	4,2275
					TOTAL Mão de Obra:	11,2025
					VALOR:	20,26
					VALOR COM BDI:	25,37

C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	62,1700	0,2487
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	0,9200	2,7600
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,4700	1,4100
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,1600	2,3200
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,5500	1,5500
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,1300	5,1300
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	1,9900	1,9900
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	9,8400	9,8400
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	9,0200	2,9766
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,2500	4,8750
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	5,5300	2,7650
					TOTAL Material:	35,8653
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	13,9500	41,8500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,9100	50,7300
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	12,9400	32,3500
					TOTAL Mão de Obra:	124,9300
					VALOR:	160,80
					VALOR COM BDI:	201,35

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

ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI - CNPJ: 41.113.297/0001-89
 Rodovia CE 060 Nº 45, SALA A, Paraíso, Caririçu - CE, CEP: 63.220-000
 E-mail: araguaiaempreendimentos@gmail.com, Celular: (88) 9 8108-1378

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023		BDI: 25,22%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				47,48%	05/2023
				0,00%	0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	9,8400	9,8400
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,16500000	9,0200	1,4883
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,75000000	3,2500	2,4375
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,25000000	5,5300	1,3825
TOTAL Material:						27,1876

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	13,9500	20,9250
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	16,9100	25,3650
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	12,9400	16,1750
TOTAL Mão de Obra:					62,4650



VALOR:	89,65
VALOR COM BDI:	112,26

C2077 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,9500	26,9500
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,5100	26,5100
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	21,9100	21,9100
I2412 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	30,6800	30,6800
TOTAL Material:					106,0500

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	13,9500	16,7400
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	17,2800	20,7360
TOTAL Mão de Obra:					37,4760

VALOR:	143,53
VALOR COM BDI:	179,73

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I6129 QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	41,0900	41,0900
TOTAL Material:					41,0900

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	13,9500	13,9500
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	17,2800	17,2800
TOTAL Mão de Obra:					31,2300

VALOR:	72,32
VALOR COM BDI:	90,56

SC044 LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA 18/36W BRANCO FRIO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA : 12/09/2023	BDI : 25,22%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	17,2800	5,1840
					TOTAL Mão de Obra:	9,3690
					VALOR:	17,27
					VALOR COM BDI:	21,63



C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	13,2500
					TOTAL Material:
					13,2500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,1850
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,1840
					TOTAL Mão de Obra:
					9,3690
					VALOR:
					22,62
					VALOR COM BDI:
					28,32

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


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,6626
					TOTAL Material:
					1,6626

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	1,5345
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	1,9008
					TOTAL Mão de Obra:
					3,4353
					VALOR:
					5,10
					VALOR COM BDI:
					6,39

C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,2300
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	2,7860
					TOTAL Material:
					3,0160

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	3,4875
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	6,0480
					TOTAL Mão de Obra:
					9,5355
					VALOR:
					12,55
					VALOR COM BDI:
					15,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA : 12/09/2023		BDI : 25,22%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

C2222 REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10024 ADESIVO DE CONTATO	SEINFRA	KG	1,25000000	8,6600	10,8250
11821 REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	1,15000000	178,4600	205,2290
TOTAL Material:					216,0540

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,50000000	13,9500	48,8250
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,50000000	17,2800	60,4800
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,50000000	17,2800	60,4800
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	17,2800	60,4800
TOTAL Mão de Obra:					230,2650



VALOR:	446,32
VALOR COM BDI:	558,88

C1620 LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	62,1700	0,2487
10301 BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,1700	0,5100
10539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,75000000	17,6200	13,2150
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,4700	0,4700
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,08000000	20,7900	1,6632
11582 PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,5200	1,5600
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,07000000	18,7900	1,3153
TOTAL Material:					18,9822


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	13,9500	15,3450
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	17,2800	13,8240
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	17,2800	19,0080
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	12,9400	2,5880
TOTAL Mão de Obra:					50,7650

VALOR:	69,75
VALOR COM BDI:	87,34

C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	12,9400	0,9705
TOTAL Mão de Obra:					0,9705

VALOR:	0,97
VALOR COM BDI:	1,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA : 12/09/2023		BDI : 25,22%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	17,2800	8,6400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	12,9400	6,4700
TOTAL Mão de Obra:						15,1100

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,60000000	87,4400	52,4640
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	5,1500	6,4375
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADÔRNO	SEINFRA	M2	1,25000000	13,8900	17,3625
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	25,6600	32,0750
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,09000000	34,2900	3,0861
TOTAL Serviço:						111,4251

VALOR:	235,39
VALOR COM BDI:	294,76

C0046 ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm (M2)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,20900000	56,1600	11,7374
I0228	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 19X19X39 CM	SEINFRA	UN	13,00000000	1,6900	21,9700
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,13000000	0,9200	2,8796
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,13000000	0,4700	1,4711
TOTAL Material:						38,0581

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	17,2800	6,9120
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57000000	12,9400	7,3758
TOTAL Mão de Obra:						14,2878

VALOR:	52,35
VALOR COM BDI:	65,55

C3449 MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	10,3400	10,3400
TOTAL Material:						10,3400

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	17,2800	3,1104
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	12,9400	4,6584
TOTAL Mão de Obra:						7,7688

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	426,1100	0,4261
TOTAL Serviço:						0,4261

VALOR:	18,53
VALOR COM BDI:	23,20

[Handwritten signatures and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA: 12/09/2023	BDI: 25,22%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	17,2800	1,3824
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	12,9400	10,3520
TOTAL Mão de Obra:						11,7344
VALOR:						11,73
VALOR COM BDI:						14,69



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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	6,8900	7,9235
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,3600	0,1672
TOTAL Material:						8,0907

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	13,9500	0,9765
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	17,2800	1,2096
TOTAL Mão de Obra:						2,1861
VALOR:						10,28
VALOR COM BDI:						12,87


C0214 ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,20000000	7,9100	9,4920
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,3600	0,1672
TOTAL Material:						9,6592

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	13,9500	1,1160
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	17,2800	1,3824
TOTAL Mão de Obra:						2,4984
VALOR:						12,16
VALOR COM BDI:						15,23

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	6,1200	2,4480
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,4800	1,7220
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	3,9400	1,9700
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	8,3300	8,3300
TOTAL Material:						14,4700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 41.113.297/0001-89	OBRA:	REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DATA : 12/09/2023		BDI : 25,22%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE NAS DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI - CE	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI - CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	56,1600	0,5953
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	136,6800	136,6800
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,9200	1,5824
18269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	18,7600	95,6760
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,2200	2,6400
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	12,9300	2,5860
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,1500	6,9000
TOTAL Material:					246,6597

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	13,9500	6,9750
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	17,2800	8,6400
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	17,2800	24,1920
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	12,9400	18,1160
TOTAL Mão de Obra:					57,9230

VALOR:	304,58
VALOR COM BDI:	381,40

C1360 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	43,6800	43,6800
TOTAL Material:					43,6800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	13,9500	27,9000
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,2800	34,5600
TOTAL Mão de Obra:					62,4600

VALOR:	106,14
VALOR COM BDI:	132,91

C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,6900	6,7600
16497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	27,7300	30,5030
TOTAL Material:					37,2630

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	17,2800	12,4416