



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20241383481

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

WALTER BEZERRA DE MENEZES

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 0605293074

Registro: 10216CE

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ**

PRAÇA ELÍSIO AGUIAR

Complemento:

Cidade: **CARIRÉ**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: 07.598.600/0001-42

Nº: S/N

CEP: 62184000

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 2.427.922,83**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

PRAÇA ELÍSIO AGUIAR

Complemento:

Cidade: **CARIRÉ**

Data de Início: **14/03/2024**

Previsão de término: **31/12/2024**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

Nº: S/N

CEP: 62184000

Coordenadas Geográficas: **-3.949141, -40.474878**

Finalidade: **Saúde**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ**

CPF/CNPJ: 07.598.600/0001-42

4. Atividade Técnica

18 - Fiscalização

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA

Quantidade
15,00

Unidade
un

14 - Elaboração:

80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA

Quantidade
15,00

Unidade
un

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA

15,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART DE ELABORAÇÃO DE PROJETO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSAS UBS'S E PRÉDIOS ANEXOS A SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ.

6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas e 5296/2004.



Documento assinado digitalmente

WALTER BEZERRA DE MENEZES

Data: 22/03/2024 11:43:51-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

WALTER BEZERRA DE MENEZES - CPF: 139.620.433-49

CARIRÉ 22 de **MARÇO** de 2024

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CNPJ: 07.598.600/0001-42

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 262,55**

Registrada em: **18/03/2024**

Valor pago: **R\$ 262,55**

Nosso Número: **8216855006**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.silac.com.br/publicol>, com a chave: y9418
Impresso em: 22/03/2024 às 11:36:42 por: ip: 191.247.24.139

www.crea-ce.org.br

Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@crea-ce.org.br

Fax: (85) 3453-5804



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



CamScanner



PREFEITURA DE
CARIRÉ
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 433
[assinatura]
P.M CARIRÉ

RESUMO

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE
DATA:	26/01/2024
BDI:	26,85%
TABELA:	SEINFRA 028.1 - DESONERADA

ITEM	SERVIÇO	TOTAL
1	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE FRANCISCO JOSE DE BRITO-ALTO FELIZ	
2	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DEUSDETE RODRIGUES DE BRITO-ALTO DOS HONORIOS	219.109,54
3	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - JURÉ	155.660,01
4	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JOAO POMPEU SILVA MAGALHÃES-BOA ESPERANÇA	148.910,03
5	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- SERROTE BRANCO	164.378,75
6	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE FRANCISCO ANTONIO DE BRITO- ARARIUS	160.475,74
7	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LUIZ GONZAGA DA SILVA-JUCA	122.710,54
8	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE-TAPUIO	146.728,28
9	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE -ALMAS	162.532,23
10	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE-CACIMBAS	127.196,29
11	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE-SEDE 1	125.028,78
12	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE-SEDE 2	196.760,28
13	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ANIL	165.148,67
14	CENTRO DE REABILITACAO	165.148,67
15	CAPS-CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL	116.980,04
		251.154,98
	TOTAL ACUMULADO C/ BDI - 26,85%	2.427.922,83

CARIRE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

[assinatura]

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 434
P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE FRANCISCO JOSE DE BRITO-ALTO FELIZ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					R\$ 17.091,36
1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 183,41	R\$ 366,82
1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	236,67	R\$ 27,14	R\$ 6.423,24
1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,04	R\$ 14,61	R\$ 44,41
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 1.002,81	R\$ 10.028,10
3	COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	241,71	R\$ 45,12	R\$ 10.905,98
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	241,71	R\$ 51,14	R\$ 12.361,07
4	REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	982,46	R\$ 7,42	R\$ 7.289,85
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	982,46	R\$ 38,20	R\$ 37.529,88
4.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	53,97	R\$ 38,20	R\$ 2.061,67
4.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,04	R\$ 106,37	R\$ 323,35
4.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,04	R\$ 10,05	R\$ 30,54
5	PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,15	R\$ 647,03	R\$ 97,31
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	3,04	R\$ 127,49	R\$ 387,47

10

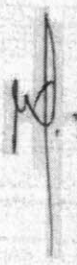
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 435
P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,04	R\$ 10,05	R\$ 30,54
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						R\$ 12.027,29
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 256,46	R\$ 2.564,60
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 238,04	R\$ 2.380,40
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 687,29	R\$ 3.436,45
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 667,15	R\$ 3.335,75
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 138,16	R\$ 276,32
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 9.583,58
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00	R\$ 264,15	R\$ 5.018,85
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 98,92	R\$ 791,36
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 100,16	R\$ 1.101,76
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	150,00	R\$ 9,87	R\$ 1.480,50
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00	R\$ 15,57	R\$ 934,20
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8	PINTURA						R\$ 49.860,32
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	982,46	R\$ 5,54	R\$ 5.442,82
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	982,46	R\$ 22,85	R\$ 22.449,20
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	982,46	R\$ 19,47	R\$ 19.128,49
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	34,67	R\$ 25,57	R\$ 886,52
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	72,64	R\$ 24,64	R\$ 1.789,87
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,88	R\$ 44,42	R\$ 163,42
9	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 3.122,90
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	241,71	R\$ 12,92	R\$ 3.122,90
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 172.731,21
BDI 26,85%							R\$ 46.378,33
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 219.109,54

2- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DEUSDETE RODRIGUES DE BRITO-ALTO DOS HONORIOS
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



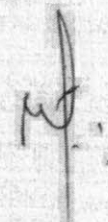
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 436

 P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	2,80	R\$ 14,61	R\$ 6.948,07
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	661,61	R\$ 10,44	R\$ 40,91
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						R\$ 6.907,16
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 1.002,81	R\$ 7.019,67
3	COBERTURA						R\$ 7.019,67
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	189,18	R\$ 45,12	R\$ 18.210,47
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	189,18	R\$ 51,14	R\$ 8.535,80
4	REVESTIMENTOS						R\$ 9.674,67
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	661,61	R\$ 7,42	R\$ 30.578,25
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	661,61	R\$ 38,20	R\$ 4.909,11
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,40	R\$ 106,37	R\$ 25.273,31
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,40	R\$ 10,05	R\$ 361,66
5	PISOS						R\$ 34,17
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,43	R\$ 647,03	R\$ 1.957,79
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	2,80	R\$ 127,49	R\$ 1.572,68
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,80	R\$ 10,05	R\$ 356,97
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						R\$ 28,14
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 256,46	R\$ 13.080,74
							R\$ 1.795,22





OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 238,04	R\$ 1.666,28
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 687,29	R\$ 4.811,03
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 667,15	R\$ 4.670,05
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00	R\$ 264,15	R\$ 7.933,32
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 98,92	R\$ 5.018,85
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 100,18	R\$ 692,44
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 1.201,92
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 15,57	R\$ 296,10
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 467,10
8	PINTURA						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	661,61	R\$ 5,54	R\$ 34.539,35
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	661,61	R\$ 22,85	R\$ 3.665,31
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	661,61	R\$ 19,47	R\$ 15.117,77
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	60,60	R\$ 25,57	R\$ 12.881,53
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	51,24	R\$ 24,64	R\$ 1.549,54
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,41	R\$ 44,42	R\$ 1.262,55
9	SERVIÇOS DIVERSOS						
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	189,18	R\$ 12,92	R\$ 2.444,21
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 122.711,87
BDI 26,85%							32.948,14
TOTAL GERAL COM BDI							155.660,01

3- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE JURÉ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 438
P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	4,36	R\$ 14,61	R\$ 5.943,60
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	563,21	R\$ 10,44	R\$ 63,70
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS							
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 1.002,81	R\$ 5.879,90
3 COBERTURA							
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	193,82	R\$ 45,12	R\$ 6.016,86
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	193,82	R\$ 51,14	R\$ 18.657,05
4 REVESTIMENTOS							
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	563,21	R\$ 7,42	R\$ 8.745,13
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	563,21	R\$ 38,20	R\$ 21.514,43
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,48	R\$ 106,37	R\$ 476,54
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,48	R\$ 10,05	R\$ 45,02
5 PISOS							
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,46	R\$ 647,03	R\$ 1.544,68
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M3	4,36	R\$ 127,49	R\$ 944,97
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,36	R\$ 10,05	R\$ 555,90
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 256,46	R\$ 43,81
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 238,04	R\$ 14.336,96
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 687,29	R\$ 3.077,52
							R\$ 2.856,48
							R\$ 4.123,74

M. J.

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 439
[Assinatura]
P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 667,15	R\$ 4.002,90
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 138,16	R\$ 276,32
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 12.544,58
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00	R\$ 264,15	R\$ 5.018,85
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 98,92	R\$ 791,36
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 100,16	R\$ 1.101,76
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	450,00	R\$ 9,87	R\$ 4.441,50
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00	R\$ 15,57	R\$ 934,20
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8	PINTURA						R\$ 29.627,77
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	563,21	R\$ 5,54	R\$ 3.120,18
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	563,21	R\$ 22,85	R\$ 12.869,34
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	563,21	R\$ 19,47	R\$ 10.965,68
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	43,80	R\$ 25,57	R\$ 1.119,97
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	47,04	R\$ 24,64	R\$ 1.159,07
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,86	R\$ 44,42	R\$ 393,53
9	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 2.504,14
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	193,82	R\$ 12,92	R\$ 2.504,14
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 117.390,64
BDI 26,85%							R\$ 31.519,39
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 148.910,03

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JOAO POMPEU SILVA MAGALHÃES-BOA ESPERANÇA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
------	--------	-----------	-------	-----	-----	---------------------------------	---------------------------

[Assinatura]

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	4,32	R\$ 14,61	R\$ 7.743,44
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	735,66	R\$ 10,44	R\$ 63,12
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS							
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 1.002,81	R\$ 7.019,67
3 COBERTURA							
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	176,45	R\$ 45,12	R\$ 16.985,05
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	176,45	R\$ 51,14	R\$ 7.961,41
4 REVESTIMENTOS							
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	735,66	R\$ 7,42	R\$ 34.063,87
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	735,66	R\$ 38,20	R\$ 5.458,62
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,32	R\$ 106,37	R\$ 28.102,31
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,32	R\$ 10,05	R\$ 459,52
5 PISOS							
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	3,54	R\$ 647,03	R\$ 2.885,95
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M3	4,32	R\$ 127,49	R\$ 2.291,77
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,32	R\$ 10,05	R\$ 550,76
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 256,46	R\$ 11.993,52
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 238,04	R\$ 2.564,60
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 687,29	R\$ 2.380,40
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 667,15	R\$ 3.436,45
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 138,16	R\$ 3.335,75
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
							R\$ 276,32
							R\$ 8.547,23

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 441
 P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00	R\$ 264,15	R\$ 5.018,85
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 98,92	R\$ 791,36
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 100,16	R\$ 1.101,76
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	45,00	R\$ 9,87	R\$ 444,15
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00	R\$ 15,57	R\$ 934,20
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8	PINTURA						R\$ 38.067,68
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	735,66	R\$ 5,54	R\$ 4.075,56
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	735,66	R\$ 22,85	R\$ 16.809,89
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	735,66	R\$ 19,47	R\$ 14.323,35
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	35,42	R\$ 25,57	R\$ 905,69
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	72,64	R\$ 24,64	R\$ 1.789,95
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,68	R\$ 44,42	R\$ 163,24
9	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 2.279,73
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	176,45	R\$ 12,92	R\$ 2.279,73

[Handwritten Signature]

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 442
 P.M CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOTAL GERAL SEM BDI	R\$ 129.585,14
BDI 26,85%	R\$ 34.793,61
TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 164.378,75

5- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SERROTE BRANCO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	756,47	R\$ 10,44	R\$ 7.897,49
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 1.002,81	R\$ 5.014,05
3	COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	194,19	R\$ 45,12	R\$ 8.761,85
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	194,19	R\$ 51,14	R\$ 9.930,88
4	REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	756,47	R\$ 7,42	R\$ 5.612,97
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	756,47	R\$ 38,20	R\$ 28.896,96
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,20	R\$ 106,37	R\$ 340,38
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,20	R\$ 10,05	R\$ 32,16
5	PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,98	R\$ 647,03	R\$ 634,45
5.2	C4438	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M3	3,20	R\$ 127,49	R\$ 407,97
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,20	R\$ 10,05	R\$ 32,16

[Handwritten Signature]

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 256,46	R\$ 9.521,02
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 238,04	R\$ 1.282,30
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 687,29	R\$ 1.190,20
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 667,15	R\$ 3.436,45
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 138,16	R\$ 3.335,75
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00	R\$ 264,15	R\$ 8.507,73
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 98,92	R\$ 5.018,85
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 100,16	R\$ 791,36
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	45,00	R\$ 9,87	R\$ 1.903,04
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 444,15
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 93,42
8 PINTURA							
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	756,47	R\$ 5,54	R\$ 38.409,27
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	756,47	R\$ 22,85	R\$ 4.190,84
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	756,47	R\$ 19,47	R\$ 17.285,34
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	9,83	R\$ 25,57	R\$ 14.728,45
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	72,84	R\$ 24,64	R\$ 251,35
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,68	R\$ 44,42	R\$ 1.789,87
9 SERVIÇOS DIVERSOS							
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	194,19	R\$ 12,92	R\$ 163,42
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 2.508,93
BDI 26,85%							R\$ 126.508,27
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 33.967,47
6- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE FRANCISCO ANTONIO DE BRITO- ARARIUS							R\$ 160.475,74



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	474,05	R\$ 10,44	R\$ 4.949,13
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 1.002,81	R\$ 9.025,29
3	COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	128,14	R\$ 45,12	R\$ 5.781,65
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA. ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	128,14	R\$ 51,14	R\$ 6.553,05
4	REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	474,05	R\$ 7,42	R\$ 3.517,49
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	474,05	R\$ 38,20	R\$ 18.108,74
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,03	R\$ 106,37	R\$ 322,30
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,03	R\$ 10,05	R\$ 30,45
5	PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,19	R\$ 647,03	R\$ 770,32
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M3	10,50	R\$ 127,49	R\$ 1.338,65
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	10,50	R\$ 10,05	R\$ 105,53
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 256,46	R\$ 2.564,60
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 238,04	R\$ 2.380,40

[Handwritten Signature]



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 687,29	R\$ 3.436,45	
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 667,15	R\$ 3.335,75	
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16	
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 264,15	R\$ 6.945,66	
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 98,92	R\$ 3.962,25	
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 100,16	R\$ 494,60	
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 1.001,60	
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00	R\$ 15,57	R\$ 296,10	
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 15,57	R\$ 934,20	
8	PINTURA							R\$ 25.777,56
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	474,05	R\$ 5,54	R\$ 2.626,23	
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	474,05	R\$ 22,85	R\$ 10.832,05	
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	474,05	R\$ 19,47	R\$ 9.229,76	
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	11,93	R\$ 25,57	R\$ 305,03	
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	40,32	R\$ 24,64	R\$ 993,48	
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	40,32	R\$ 44,42	R\$ 1.791,01	
9	SERVIÇOS DIVERSOS							
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	128,14	R\$ 12,92	R\$ 1.655,55	
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 96.736,73	
BDI 26,85%							R\$ 25.973,81	
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 122.710,54	

7- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LUIZ GONZAGA DA SILVA-JUCÁ

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 446
①
P.M CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	582,50	R\$ 10,44	R\$ 5.872,50
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 1.002,81	R\$ 7.019,67
3	COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 45,12	R\$ 23.069,65
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 51,14	R\$ 10.813,45
4	REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	562,50	R\$ 7,42	R\$ 25.975,59
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	562,50	R\$ 38,20	R\$ 4.173,75
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,70	R\$ 106,37	R\$ 21.487,50
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,70	R\$ 10,05	R\$ 287,20
5	PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,96	R\$ 647,03	R\$ 1.020,63
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	2,90	R\$ 127,49	R\$ 621,76
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,90	R\$ 10,05	R\$ 369,72
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 256,46	R\$ 11.855,36
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 238,04	R\$ 2.564,60
							R\$ 2.380,40

[Handwritten signature]



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 687,29	R\$ 3.436,45
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 667,15	R\$ 3.335,75
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 9.590,01
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	25,00	R\$ 264,15	R\$ 6.603,75
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 98,92	R\$ 1.285,96
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 100,16	R\$ 1.201,92
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	15,00	R\$ 9,87	R\$ 148,05
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 93,42
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8	PINTURA						R\$ 29.587,57
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	562,50	R\$ 5,54	R\$ 3.116,25
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	562,50	R\$ 22,85	R\$ 12.853,13
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	562,50	R\$ 19,47	R\$ 10.951,88
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	25,15	R\$ 26,57	R\$ 643,09
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	66,14	R\$ 24,64	R\$ 1.629,69
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,86	R\$ 44,42	R\$ 393,53
9	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 1.679,72
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	130,01	R\$ 12,92	R\$ 1.679,72
TOTAL GERAL SEM BDI						R\$ 115.670,70	
BDI 26,85%						R\$ 31.057,58	
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 146.728,28	

8- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TAPUIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 9.127,16

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 10,44	R\$ 9.127,16
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.002,81	R\$ 1.002,81
3	COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	130,01	R\$ 45,12	R\$ 5.866,02
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	130,01	R\$ 51,14	R\$ 6.648,68
4	REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 7,42	R\$ 6.486,93
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 41,35	R\$ 36.150,20
5	PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,28	R\$ 647,03	R\$ 814,90
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 256,46	R\$ 1.538,76
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 238,04	R\$ 1.428,24
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 687,29	R\$ 2.061,87
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 667,15	R\$ 2.001,45
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	R\$ 264,15	R\$ 4.754,70
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 98,92	R\$ 1.285,96
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 100,16	R\$ 1.201,92
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 296,10
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 93,42
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8	PINTURA						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 5,54	R\$ 4.843,35
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 22,85	R\$ 19.976,61



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 19,47	R\$ 17.021,64
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	14,07	R\$ 25,57	R\$ 359,77
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,72	R\$ 24,64	R\$ 1.200,46
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 44,42	R\$ 443,28
9	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 3.096,40
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 12,92	R\$ 3.096,40
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 128.129,47
BDI 26,85%							R\$ 34.402,76
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 162.532,23

9- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ALMAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 5.333,17
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	510,84	R\$ 10,44	R\$ 5.333,17
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						R\$ 3.008,43
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 1.002,81	R\$ 3.008,43
3	COBERTURA						R\$ 23.069,65
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 45,12	R\$ 10.813,45
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA. ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 51,14	R\$ 12.256,20
4	REVESTIMENTOS						R\$ 24.913,66
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	510,84	R\$ 7,42	R\$ 3.790,43
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	510,84	R\$ 41,35	R\$ 21.123,23
5	PISOS						R\$ 219,42
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,34	R\$ 647,03	R\$ 219,42
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						R\$ 7.202,25
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 256,46	R\$ 1.538,76
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 238,04	R\$ 1.428,24
TOTAL							R\$ 1.428,24

M.P.



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 687,29	R\$ 2.061,87	
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 667,15	R\$ 2.001,45	
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16	
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77	
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	R\$ 264,15	R\$ 7.889,01	
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 98,92	R\$ 4.754,70	
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 100,16	R\$ 1.285,96	
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 1.201,92	
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 296,10	
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 93,42	
8	PINTURA							
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	510,84	R\$ 5,54	R\$ 25.541,00	
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	510,84	R\$ 22,85	R\$ 2.830,05	
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	510,84	R\$ 19,47	R\$ 11.672,69	
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	6,72	R\$ 25,57	R\$ 9.946,05	
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	35,28	R\$ 24,64	R\$ 171,83	
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,15	R\$ 44,42	R\$ 869,30	
9	SERVIÇOS DIVERSOS							
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 12,92	R\$ 51,08	
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 3.096,40	
BDI 26,85%							R\$ 100.272,99	
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 26.923,30	
10- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CACIMBAS							R\$ 127.196,29	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	597,90	R\$ 10,44	R\$ 6.242,08

Handwritten signature or initials.



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

2		ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 1.002,81	R\$ 5.014,05	R\$ 5.014,05
3		COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	121,22	R\$ 45,12	R\$ 5.469,45	R\$ 11.668,64
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	121,22	R\$ 51,14	R\$ 6.199,19	R\$ 5.469,45
4		REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	597,90	R\$ 7,42	R\$ 4.436,42	R\$ 29.159,59
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	597,90	R\$ 41,35	R\$ 24.723,17	R\$ 4.436,42
5		PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,34	R\$ 647,03	R\$ 219,42	R\$ 219,42
6		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 256,46	R\$ 1.538,76	R\$ 7.202,25
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 238,04	R\$ 1.428,24	R\$ 1.538,76
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 687,29	R\$ 2.061,87	R\$ 1.428,24
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 667,15	R\$ 2.001,45	R\$ 2.061,87
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16	R\$ 2.001,45
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77	R\$ 138,16
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	R\$ 264,15	R\$ 4.754,70	R\$ 7.889,01
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 98,92	R\$ 1.285,96	R\$ 4.754,70
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 100,16	R\$ 1.201,92	R\$ 1.285,96
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 296,10	R\$ 1.201,92
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 93,42	R\$ 296,10
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91	R\$ 93,42
8		PINTURA						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	597,90	R\$ 5,54	R\$ 3.312,37	R\$ 29.603,07
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	597,90	R\$ 22,85	R\$ 13.662,02	R\$ 3.312,37
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	597,90	R\$ 19,47	R\$ 11.641,11	R\$ 13.662,02

[Handwritten signature]



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

8.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	40,08	R\$ 24,64	R\$ 987,57
9	SERVIÇOS DIVERSOS						
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	121,22	R\$ 12,92	R\$ 1.566,16
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 1.566,16
BDI 26,85%							R\$ 98.564,27
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 26.464,51
11- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SEDE 1							R\$ 125.028,78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	1.071,45	R\$ 10,44	R\$ 11.185,94
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 1.002,81	R\$ 5.014,05
3	COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	175,50	R\$ 45,12	R\$ 7.918,56
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	175,50	R\$ 51,14	R\$ 8.975,07
4	REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.071,45	R\$ 7,42	R\$ 7.950,16
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1.071,45	R\$ 41,35	R\$ 44.304,46
5	PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,94	R\$ 647,03	R\$ 608,57
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 256,46	R\$ 1.538,76
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 238,04	TOTAL R\$ 1.428,24
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 687,29	R\$ 2.061,87
6.4	C1818	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 667,15	R\$ 2.001,45
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77

Handwritten signature or initials.

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 453
[assinatura]
 P.M CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	R\$ 264,15	R\$ 7.889,01
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 98,92	R\$ 4.754,70
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 100,16	R\$ 1.285,96
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 1.201,92
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 296,10
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 93,42
8 PINTURA							
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	1.071,45	R\$ 5,54	R\$ 51.797,03
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.071,45	R\$ 22,85	R\$ 5.935,83
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.071,45	R\$ 19,47	R\$ 24.482,63
8.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	21,00	R\$ 24,64	R\$ 20.861,13
9 SERVIÇOS DIVERSOS							
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	175,50	R\$ 12,92	R\$ 517,44
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 2.267,46
BDI 26,85%							R\$ 155.112,56
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 41.647,72
12- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SEDE 2							R\$ 196.760,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 10,44	R\$ 9.127,16
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS							
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.002,81	R\$ 1.002,81
3 COBERTURA							
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	175,50	R\$ 45,12	R\$ 14.567,24
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	130,01	R\$ 51,14	R\$ 7.918,56
4 REVESTIMENTOS							
							R\$ 6.648,68
							R\$ 42.637,13

[assinatura]

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS. E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 7,42	R\$ 6.486,93
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 41,35	R\$ 36.150,20
5 PISOS							R\$ 824,98
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,26	R\$ 647,03	R\$ 824,98
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							R\$ 7.202,25
6.1	C1848	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 256,46	R\$ 1.538,76
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 238,04	R\$ 1.428,24
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 687,29	R\$ 2.061,87
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 667,15	R\$ 2.001,45
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 7.889,01
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	R\$ 264,15	R\$ 4.754,70
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 98,92	R\$ 1.285,96
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 100,16	R\$ 1.201,92
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 296,10
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 93,42
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8 PINTURA							R\$ 43.845,11
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 5,54	R\$ 4.843,35
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 22,85	R\$ 19.976,61
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 19,47	R\$ 17.021,64
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	14,07	R\$ 25,57	R\$ 359,77
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,72	R\$ 24,64	R\$ 1.200,46
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 44,42	R\$ 443,28
9 SERVIÇOS DIVERSOS							R\$ 3.096,40
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 12,92	R\$ 3.096,40
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 130.192,09

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 455
 P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI 26,85%	R\$ 34.956,58
TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 165.148,67

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 10,44	R\$ 9.127,16
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.002,81	R\$ 1.002,81
3	COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	175,50	R\$ 45,12	R\$ 7.918,56
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	130,01	R\$ 51,14	R\$ 6.648,68
4	REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 7,42	R\$ 6.486,93
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 41,35	R\$ 36.150,20
5	PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,26	R\$ 647,03	R\$ 824,98
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 256,46	R\$ 1.538,76
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 238,04	R\$ 1.428,24
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 687,29	R\$ 2.061,87
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 667,15	R\$ 2.001,45
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	R\$ 264,15	R\$ 4.754,70
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 98,92	R\$ 1.285,96

MF

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 456
 P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 100,16	R\$ 1.201,92
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 296,10
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 93,42
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8	PINTURA						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 5,54	R\$ 43.845,11
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 22,85	R\$ 4.843,35
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 19,47	R\$ 19.976,61
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	14,07	R\$ 25,57	R\$ 359,77
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,72	R\$ 24,64	R\$ 1.200,46
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 44,42	R\$ 443,28
9	SERVIÇOS DIVERSOS						
9.1	C1828	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 12,92	R\$ 3.096,40
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 130.192,09
BDI 26,85%							R\$ 34.956,58
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 165.148,67

14- CENTRO DE REABILITACAO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	450,12	R\$ 10,44	R\$ 4.699,25
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 1.002,81	R\$ 4.011,24
3	COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	225,25	R\$ 45,12	R\$ 10.163,28
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	225,25	R\$ 51,14	R\$ 11.519,29
4	REVESTIMENTOS						
							R\$ 21.952,35

14

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	450,12	R\$ 7,42	R\$ 3.339,89
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	450,12	R\$ 41,35	R\$ 18.612,46
5	PISOS						R\$ 3.733,32
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	5,77	R\$ 647,03	R\$ 3.733,32
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						R\$ 3.009,87
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 256,46	R\$ 769,38
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 238,04	R\$ 714,12
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 687,29	R\$ 687,29
6.4	C1818	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 667,15	R\$ 667,15
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 4.283,33
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 264,15	R\$ 2.641,50
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 98,92	R\$ 494,60
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 100,16	R\$ 500,80
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 9,87	R\$ 296,10
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 15,57	R\$ 93,42
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8	PINTURA						R\$ 25.937,03
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	450,12	R\$ 5,54	R\$ 2.493,66
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	450,12	R\$ 22,85	R\$ 10.285,24
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	450,12	R\$ 19,47	R\$ 8.763,84
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	115,40	R\$ 25,57	R\$ 2.950,77
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	43,91	R\$ 24,64	R\$ 1.081,94
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,14	R\$ 44,42	R\$ 361,58
9	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 2.910,23
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	225,25	R\$ 12,92	R\$ 2.910,23
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 92.219,19



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI 26,85%	R\$ 24.760,85
TOTAL GERAL COM BDI	R\$ 116.980,04

15- CAPS-CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 14.090,29
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	1.349,64	R\$ 10,44	R\$ 14.090,29
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						R\$ 6.016,86
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 1.002,81	R\$ 6.016,86
3	COBERTURA						R\$ 16.124,48
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	167,51	R\$ 45,12	R\$ 7.558,04
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	167,51	R\$ 51,14	R\$ 8.566,44
4	REVESTIMENTOS						R\$ 65.822,16
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.349,64	R\$ 7,42	R\$ 10.014,36
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1.349,64	R\$ 41,35	R\$ 55.807,80
5	PISOS						R\$ 123,43

[Handwritten signature]



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,19	R\$ 647,03	R\$ 123,43
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						R\$ 5.847,81
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 256,46	R\$ 1.538,76
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 238,04	R\$ 1.428,24
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 687,29	R\$ 1.374,58
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 667,15	R\$ 1.334,30
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 138,16	R\$ 138,16
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,77	R\$ 33,77
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 7.578,43
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 264,15	R\$ 2.113,20
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 98,92	R\$ 791,36
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 100,16	R\$ 600,96
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	150,00	R\$ 9,87	R\$ 1.480,50
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	150,00	R\$ 15,57	R\$ 2.335,50
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 256,91	R\$ 256,91
8	PINTURA						R\$ 80.225,99
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	1.349,64	R\$ 5,54	R\$ 7.477,01
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.349,64	R\$ 22,85	R\$ 30.839,29
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.349,64	R\$ 19,47	R\$ 26.277,51
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	3,87	R\$ 25,57	R\$ 98,96
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	74,76	R\$ 24,84	R\$ 1.842,09
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	308,22	R\$ 44,42	R\$ 13.691,13
9	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 2.164,23
9.1	C1828	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	167,51	R\$ 12,92	R\$ 2.164,23
TOTAL GERAL SEM BDI						R\$ 197.993,68	
BDI 26,85%						R\$ 53.161,30	
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 251.154,98	
TOTAL GERAL DAS UBS COM BDI						R\$ 2.427.922,83	

CARIRÉ, 26 DE JANEIRO DE 2024

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI. 460
 P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE FRANCISCO JOSE DE BRITO-ALTO FELIZ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	2,00	
1.2	C1068	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	236,87	2'1
1.3	C1084	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	3,04	(9,75*6,85+27,05*2,8+15,4*6,05)
1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	982,46	1,32*2,3 (3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2*2+2,8*3,2*2*1,2+2,45*2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2 +1,64*2,3*2*2+1,32*2,3*2*2 (3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2*2+2,8*3,2*2*1,2+2,45*2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2 +1,64*2,3*2*2+1,32*2,3*2*2)
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	10,00	
3 COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	241,71	(20,4*8,2+6,8*8,5+4,35*6,95)
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	241,71	(20,4*8,2+6,8*8,5+4,35*6,95)
4 REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	982,46	(3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2*2+2,8*3,2*2*1,2+2,45*2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2 +1,64*2,3*2*2+1,32*2,3*2*2 (3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2*2+2,8*3,2*2*1,2+2,45*2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2 +1,64*2,3*2*2+1,32*2,3*2*2)
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	982,46	(3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2*2+2,8*3,2*2*1,2+2,45*2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2 +1,64*2,3*2*2+1,32*2,3*2*2 (3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2*2+2,8*3,2*2*1,2+2,45*2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2 +1,64*2,3*2*2+1,32*2,3*2*2)
4.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	53,97	(1,5*1,4*2+1,9*1,7*2+2,3*1,32*2+2,3*1,64*4+1,75*2,3*2)*1,5
4.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,04	1,32*2,3
4.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,04	1,32*2,3
5 PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,15	1,32*2,3*0,05
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	3,04	1,32*2,3

MP

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,04		1,32*2,3
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00		
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00		10,00
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00		10,00
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00		5,00
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00		5,00
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00		2,00
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00		1,00
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00		19,00
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	11,00		8,00
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	150,00		11,00
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00		50*3
7.6	C0835	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00		20*3
8 PINTURA							
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	982,46		$(3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2+2,8*3,2*2+1,2*2,45+2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,84*2,3*2*2+1,32*2,3*2)*2*3-$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	982,46		$(3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2+2,8*3,2*2+1,2*2,45+2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,84*2,3*2*2+1,32*2,3*2)*2*3-$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	982,46		$(3*3*2+3*2*2+4,55*6,2*2+1,7*1,9*2+1,7*1,1*2+3,3*3*2+1,4*1,5*2+3,5*4,75*2+6,25*3,2*2+2,8*3,2*2+2,8*3,2*2+1,2*2,45+2,95*2+1,8*2,95*2+2,1*2,95+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,75*2,3*2+1,84*2,3*2*2+1,32*2,3*2)*2*3-$
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	34,67		$(18,3*0,6+6,95*0,6+6,2*0,6+7,7*0,6+2,44*0,6+6,35*0,6+9,85*0,6)$
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	72,64		$(0,8*2,1*2*2)+((1,29+0,25+0,16+0,22+1,9+1,07+0,18+0,25+0,16+0,16+0,25+2,32+1,35+0,14+0,23+3,84+0,24+0,24+0,22+0,22+5,24+0,39)*0,1)$
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,66		1,75*2,1
9 SERVIÇOS DIVERSOS							
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	241,71		$(20*4*8*2+6*8*5+4,35*6,95)$

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DEUSDETE RODRIGUES DE BRITO-ALTO DOS HONORÁRIOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QTD		QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	2,80		(2*1,4)
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	661,61		$(4*2,6*2+1,6*4*2*2+3*4*2*2+3,55*2*2+3,9*5,2*2+2,6*4*2+3,2*2,6*2)*3*2-$ $(1,8*2*2*2+1,93*1,8*2*2+1,4*2*3+1,23*2*2*1,5*4+16,8*10,76*4,4*1,95)$
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS							
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	7,00		7,00
3 COBERTURA							

M

OBRA:	MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	189,18	
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA. ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	189,18	(16,8*10,75+4,4*1,95)
4 REVESTIMENTOS						16,8*10,75+4,4*1,95
4.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	661,61	(4+2,6*2+1,6+4*2*2+3+4*2*2+3,55+2*2+3,9+3,2*2+2,6+4*2+3,2+2,6*2)*3*2-(1,8*2*2*2+1,93+1,8*2*2+2+1,4*2+3+1,23*2*2)*1,5+(16,8*10,75+4,4*1,95)
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	661,61	(4+2,6*2+1,6+4*2*2+3+4*2*2+3,55+2*2+3,9+3,2*2+2,6+4*2+3,2+2,6*2)*3*2-(1,8*2*2*2+1,93+1,8*2*2+2+1,4*2+3+1,23*2*2)*1,5+(16,8*10,75+4,4*1,95)
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,40	(2*1,4)
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,40	(2*1,4)
5 PISOS						(2*1,4)
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,43	(2*1,4+1,8*1,93*2+1,8*2*2+1,23*3*2)*0,1
5.2	C4436	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	2,80	(2*1,4)
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,80	(2*1,4)
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						(2*1,4)
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	7,00	7,00

[Handwritten Signature]

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI. 463
 PM CARIRÉ

OBRA: MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	7,00	
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	7,00	7,00
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	7,00	7,00
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	7,00
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					1,00
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00	
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	7,00	19,00
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	7,00
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	12,00
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	30,00	30,00
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	10*3
8	PINTURA					1,00
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	661,81	
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	661,81	$(4*2,6*2+1,8*4*2+3*4*2+2*3,55*2+3,9*5,2*2+2,6*4*2+3,2*2)*3*2 - (1,8*2*2+1,93*1,8*2*2+1,4*2*3+1,23*2*2)*1,5+(16,8*10,75+4,4*1,95)$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBLHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	661,81	$(4*2,6*2+1,8*4*2+3*4*2+2*3,55*2+3,9*5,2*2+2,6*4*2+3,2*2)*3*2 - (1,8*2*2+1,93*1,8*2*2+1,4*2*3+1,23*2*2)*1,5+(16,8*10,75+4,4*1,95)$
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	60,80	$(4*2,6*2+1,8*4*2+3*4*2+2*3,55*2+3,9*5,2*2+2,6*4*2+3,2*2)*3*2 - (1,8*2*2+1,93*1,8*2*2+1,4*2*3+1,23*2*2)*1,5+(16,8*10,75+4,4*1,95)$
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	51,24	$(19,55*1*2+10,75*1*2)$
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,41	$(0,8*2,1*10*2+0,6*2,1*7*2)$
9	SERVIÇOS DIVERSOS					1,25*1,13
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	189,18	
3- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE JURÉ						16,8*10,75+4,4*1,95

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 464
M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1084	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	4,38	
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	593,21	(1,43*3,05)
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA (UMA FOLHA 0,80X 2,10m)	SEINFRA	UN	6,00	$(2*1,55*2*2+2*2+4,05+3,05*2+5,2+3,05*2+3,05+3,05*2+3,05+3,55*2+2+3,05*2+3,05+1,43*2*2+3*4*2+1,3+3*2+3,55+3,2*2+3,55+3,2*2+4+3,2*2+1,65+1,53*2)*2*1,5+(21,9*8,65)$
3 COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	193,82	6,00
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	193,82	(21,9*8,65)
4 REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	563,21	
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	563,21	$(2*1,55*2*2+2*2+4,05+3,05*2+5,2+3,05*2+3,05+3,05*2+3,05+3,55*2+2+3,05*2+3,05+1,43*2*2+3*4*2+1,3+3*2+3,55+3,2*2+3,55+3,2*2+4+3,2*2+1,65+1,53*2)*2*1,5+(21,9*8,65)$
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,48	$(2*1,55*2*2+2*2+4,05+3,05*2+5,2+3,05*2+3,05+3,05*2+3,05+3,55*2+2+3,05*2+3,05+1,43*2*2+3*4*2+1,3+3*2+3,55+3,2*2+3,55+3,2*2+4+3,2*2+1,65+1,53*2)*2*1,5+(21,9*8,65)$
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,46	(1,43*3,05)
5 PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,46	
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M3	4,36	$(1,43*3,05+3,2*1,3+2*1,55+2*1,5)*0,1$
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,36	(1,43*3,05)
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	12,00	
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	12,00	12,00
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	6,00	12,00
					6,00	

M

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 465
 P. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	8,00		8,00
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00		
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2,00
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00		
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00		19,00
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	11,00		8,00
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	450,00		11,00
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	80,00		150*3
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00		20*3
8	PINTURA						1,00
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	563,21	(2+1,55*2*2+2+4,05+3,05*2+5,2+3,05*2+3,05+3,05*2+3,05+3,55*2+2+3,05*2+3,05+1,43*2*2+3+4*2+1,3+3*2+3,55+3,2*2+3,55+3,2*2+4+3,2*2+1,85+1,53*2)*2*1,5+(21,9*8,85)	
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	563,21	(2+1,55*2*2+2+4,05+3,05*2+5,2+3,05*2+3,05+3,05*2+3,05+3,55*2+2+3,05*2+3,05+1,43*2*2+3+4*2+1,3+3*2+3,55+3,2*2+3,55+3,2*2+4+3,2*2+1,85+1,53*2)*2*1,5+(21,9*8,85)	
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	563,21	(2+1,55*2*2+2+4,05+3,05*2+5,2+3,05*2+3,05+3,05*2+3,05+3,55*2+2+3,05*2+3,05+1,43*2*2+3+4*2+1,3+3*2+3,55+3,2*2+3,55+3,2*2+4+3,2*2+1,85+1,53*2)*2*1,5+(21,9*8,85)	
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	43,80		(21,9*1*2)
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	47,04		(0,8*2,1*14*2)
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,86		1,9*2,45+1,5*2,8
9	SERVIÇOS DIVERSOS						193,82
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	193,82		21,9*8,85

4- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JOAO POMPEU SILVA MAGALHÃES-BOA ESPERANÇA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO

17

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	4,32		
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	735,66	(3,2*1,35*2*2+3,9*3,2*2+3,85*4,85*2+3,85*2*2+1,15*2*4,1*2,3*2*1,2+2,35*2*1,8*1,2*2+2,25*4,1*2*4,1*1,3*2*2+4,1*1,8*2*2,25*4,1*2*1,2+2*2*1,95*2*2)*3*2 (3,2*1,35*2*2+3,9*3,2*2+3,85*4,85*2+3,85*2*2+1,15*2*4,1*2,3*2*1,2+2,35*2*1,8*1,2*2+2,25*4,1*2*4,1*1,3*2*2+4,1*1,8*2*2,25*4,1*2*1,2+2*2*1,95*2*2)*1,5+(16,55*10,45-5,3*0,8*3,8*2,15)	
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS							
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	7,00		
3 COBERTURA							
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	176,45		
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	176,45	(16,55*10,45-5,3*0,8*3,8*2,15)	
4 REVESTIMENTOS							
4.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	735,66	(3,2*1,35*2*2+3,9*3,2*2+3,85*4,85*2+3,85*2*2+1,15*2*4,1*2,3*2*1,2+2,35*2*1,8*1,2*2+2,25*4,1*2*4,1*1,3*2*2+4,1*1,8*2*2,25*4,1*2*1,2+2*2*1,95*2*2)*3*2 (3,2*1,35*2*2+3,9*3,2*2+3,85*4,85*2+3,85*2*2+1,15*2*4,1*2,3*2*1,2+2,35*2*1,8*1,2*2+2,25*4,1*2*4,1*1,3*2*2+4,1*1,8*2*2,25*4,1*2*1,2+2*2*1,95*2*2)*1,5+(16,55*10,45-5,3*0,8*3,8*2,15)	
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	735,66	(3,2*1,35*2*2+3,9*3,2*2+3,85*4,85*2+3,85*2*2+1,15*2*4,1*2,3*2*1,2+2,35*2*1,8*1,2*2+2,25*4,1*2*4,1*1,3*2*2+4,1*1,8*2*2,25*4,1*2*1,2+2*2*1,95*2*2)*3*2 (3,2*1,35*2*2+3,9*3,2*2+3,85*4,85*2+3,85*2*2+1,15*2*4,1*2,3*2*1,2+2,35*2*1,8*1,2*2+2,25*4,1*2*4,1*1,3*2*2+4,1*1,8*2*2,25*4,1*2*1,2+2*2*1,95*2*2)*1,5+(16,55*10,45-5,3*0,8*3,8*2,15)	
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,32		
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,32	(3,2*1,35)	
5 PISOS							
5.1	C3026	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	3,54		
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M3	4,32	(18,7+10,45*2*0,8)*0,1	
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,32	(3,2*1,35)	
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00		
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	10,00	
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00	10,00	
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	5,00	
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	5,00	
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00		
7.2	C1682	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00	19,00	
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	11,00	8,00	
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	45,00	11,00	
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	80,00	15*3	
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	20*3	
8	PINTURA					1,00	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 467
[Assinatura]
P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	735,66	$(3,2+1,35^2+3,9+3,2^2+3,85+4,85^2+3,85+2^2+2+1,15^2+4,1+2,3^2+2+1,2+2,35^2+1,6+1,2^2+2,25+4,1^2+4,1^1,3^2+2+4,1+1,8^2+2,25+4,1^2+1,2+2^2+1,95+2^2)^3 \cdot 2$ $(3,2+1,35^2+2+3,9+3,2^2+3,85+4,85^2+3,85+2^2+2+1,15^2+4,1+2,3^2+2+1,2+2,35^2+1,6+1,2^2+2,25+4,1^2+4,1^1,3^2+2+4,1+1,8^2+2,25+4,1^2+1,2+2^2+1,95+2^2)^1 \cdot 5+(16,55^10,45-5,3^0,8+3,6^2,15)$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	735,66	$(3,2+1,35^2+2+3,9+3,2^2+3,85+4,85^2+3,85+2^2+2+1,15^2+4,1+2,3^2+2+1,2+2,35^2+1,6+1,2^2+2,25+4,1^2+4,1^1,3^2+2+4,1+1,8^2+2,25+4,1^2+1,2+2^2+1,95+2^2)^1 \cdot 5+(16,55^10,45-5,3^0,8+3,6^2,15)$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	735,66	$(3,2+1,35^2+2+3,9+3,2^2+3,85+4,85^2+3,85+2^2+2+1,15^2+4,1+2,3^2+2+1,2+2,35^2+1,6+1,2^2+2,25+4,1^2+4,1^1,3^2+2+4,1+1,8^2+2,25+4,1^2+1,2+2^2+1,95+2^2)^1 \cdot 5+(16,55^10,45-5,3^0,8+3,6^2,15)$
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	35,42	$(16,7+10,45^2 \cdot 0,6)$
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	72,64	$(0,8^2 \cdot 1^2 \cdot 1^2) + ((1,23+0,25+0,16+0,22+1,9+1,67+0,16+0,25+0,16+0,16+0,25+2,32+1,35+0,14+0,23+3,84+0,24+0,24+0,22+0,22+5,24+0,39) \cdot 0,1)$
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,88	$1,75^2 \cdot 1$
9 SERVIÇOS DIVERSOS						1,75^2 \cdot 1
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	176,45	$(16,55^10,45-5,3^0,8+3,6^2,15)$

5- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SERROTE BRANCO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	756,47	$(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,8^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 2$ $(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,8^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^1 \cdot 5+(16,5^11,3+2,15^3 \cdot 3,6)$
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	5,00
3 COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	194,19	$(16,5^11,3+2,15^3 \cdot 3,6)$
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	194,19	$16,5^11,3+2,15^3 \cdot 3,6$
4 REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	756,47	$(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,8^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 2$ $(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,8^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^1 \cdot 5+(16,5^11,3+2,15^3 \cdot 3,6)$
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	756,47	$(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,8^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 2$ $(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,8^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^1 \cdot 5+(16,5^11,3+2,15^3 \cdot 3,6)$
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,20	$(2+1,2)$
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,20	$(2+1,2)$
5 PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,98	$19,65^0,5^0,1$
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M3	3,20	$(2+1,2)$
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,20	$(2+1,2)$

[Assinatura]

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 468
[Assinatura]
MUNICÍPIO DE CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	5,00	5,00
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	5,00	5,00
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00	5,00
6.4	C1818	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	5,00
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	2,00
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	19,00	19,00
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00	8,00
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	19,00	19,00
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	45,00	15'3
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	2'3
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	1,00
8 PINTURA						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	756,47	$(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,6^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2^2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 2$ $(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,6^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2^2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 2$ $2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2^2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 1,5+(16,5^3+11,3+2,15^3+3,6)$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	756,47	$(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,6^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2^2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 2$ $(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,6^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2^2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 1,5+(16,5^3+11,3+2,15^3+3,6)$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	756,47	$(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,6^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2^2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 2$ $(2+1,05^2+3,85+2^2+4+2,25^2+2,25+2^2+2+1,6^2+2,25+4^2+1,3+4^2+2+1,8+4^2+2,25+4^2+2+1,2^2+2+1,95^2+2+2,15^2+2^2+3,9+3,2^2+3,85+5,2^2)^3 \cdot 1,5+(16,5^3+11,3+2,15^3+3,6)$
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	9,93	19,65*0,5
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	72,64	$(0,6^2 \cdot 1^2 \cdot 2) + ((1,23+0,25+0,16+0,22+1,9+1,67+0,16+0,25+0,16+0,18+0,25+2,32+1,35+0,14+0,23+3,84+0,24+0,24+0,22+0,22+5,24+0,39)^0 \cdot 1)$
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,68	1,75^2 \cdot 1
9 SERVIÇOS DIVERSOS						
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	184,19	16,5^3+11,3+2,15^3+3,6

6- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE FRANCISCO ANTONIO DE BRITO- ARARIUS

[Assinatura]

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI. 469
 10
 M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	474,05	(1,8+1,23*2*2+1,45+1,4*2*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,66+2,64*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*2*3- (1,8+1,23*2*2+1,45+1,4*2*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,66+2,64*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*1,5+(7,27*7,95+8,62*8,16)
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	9,00	9,00
3 COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	128,14	(7,27*7,95+8,62*8,16)
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	128,14	(7,27*7,95+8,62*8,16)
4 REVESTIMENTOS						
4.1	C0775	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	474,05	(1,8+1,23*2*2+1,45+1,4*2*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,66+2,64*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*2*3- (1,8+1,23*2*2+1,45+1,4*2*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,66+2,64*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*1,5+(7,27*7,95+8,62*8,16)
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	474,05	(1,8+1,23*2*2+1,45+1,4*2*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,66+2,64*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*2*3- (1,8+1,23*2*2+1,45+1,4*2*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,66+2,64*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*1,5+(7,27*7,95+8,62*8,16)
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,03	(1,8+1,23)
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,03	(1,8+1,23)
5 PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,19	(7,95*1,5)*0,1
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M3	10,50	(7*1,5)
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	10,50	(7*1,5)
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	10,00
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	10,00

M

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 470

OBRA:	MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	5,00		
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	5,00	
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	5,00	
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1,00
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00		
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	5,00	15,00	
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	10,00	5,00	
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	10,00	
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00	10*3	
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	20*3	
8	PINTURA						1,00
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	474,05	$(1,8+1,23*2+1,45+1,4*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,68+2,84*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*2*3$ $(1,8+1,23*2+1,45+1,4*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,68+2,84*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*1,5+(7,27*7,95+8,62*8,16)$	
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	474,05	$(1,8+1,23*2+1,45+1,4*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,68+2,84*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*2*3$ $(1,8+1,23*2+1,45+1,4*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,68+2,84*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*1,5+(7,27*7,95+8,62*8,16)$	
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	474,05	$(1,8+1,23*2+1,45+1,4*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,68+2,84*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*2*3$ $(1,8+1,23*2+1,45+1,4*2+3,04+3,04*2+4,66+3,04*2+2,99+1,06*2+3,11+1,82*2+3,68+2,84*2+1,88+2,84*2+2,67+1,07*2+2,45+3,6*2)*1,5+(7,27*7,95+8,62*8,16)$	
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	11,93		
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	40,32		
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	40,32	$(0,6*2,1*9*2)+(0,6*2,1*4*2)$	
9	SERVIÇOS DIVERSOS						$(0,8*2,1*9*2)+(0,6*2,1*4*2)$
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	128,14	$(7,27*7,95+8,62*8,16)$	
7- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LUIZ GONZAGA DA SILVA-JUCÁ							

[Handwritten signature]

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 476

OBRA: MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QTD	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	562,50	$((2,7+2,7)^2+(1,75+2,7)^2+(1,95+2,7)^2+(3,55+2,7)^2+(1,5+3,7)^2+(2,1+1,2)^2+(0,95+2,6)^2+(7,8+1,5)^2+(4,1+2,8)^2+(2,95+2,8)^2+(1+1,35)^2+(1,45+1,25)^4)^2 \cdot 3$ $((2,7+2,7)^2+(1,75+2,7)^2+(1,95+2,7)^2+(3,55+2,7)^2+(1,5+3,7)^2+(2,1+1,2)^2+(0,95+2,6)^2+(7,8+1,5)^2+(4,1+2,8)^2+(2,95+2,8)^2+(1+1,35)^2+(1,45+1,25)^4)^2 \cdot 1,5$
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS					
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	7,00	
3	COBERTURA					7,00
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	239,66	
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA. ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	239,66	(25,55*9,38)
4	REVESTIMENTOS					25,55*9,38
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	562,50	$((2,7+2,7)^2+(1,75+2,7)^2+(1,95+2,7)^2+(3,55+2,7)^2+(1,5+3,7)^2+(2,1+1,2)^2+(0,95+2,6)^2+(7,8+1,5)^2+(4,1+2,8)^2+(2,95+2,8)^2+(1+1,35)^2+(1,45+1,25)^4)^2 \cdot 3$ $((2,7+2,7)^2+(1,75+2,7)^2+(1,95+2,7)^2+(3,55+2,7)^2+(1,5+3,7)^2+(2,1+1,2)^2+(0,95+2,6)^2+(7,8+1,5)^2+(4,1+2,8)^2+(2,95+2,8)^2+(1+1,35)^2+(1,45+1,25)^4)^2 \cdot 1,5$
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	562,50	$((2,7+2,7)^2+(1,75+2,7)^2+(1,95+2,7)^2+(3,55+2,7)^2+(1,5+3,7)^2+(2,1+1,2)^2+(0,95+2,6)^2+(7,8+1,5)^2+(4,1+2,8)^2+(2,95+2,8)^2+(1+1,35)^2+(1,45+1,25)^4)^2 \cdot 3$ $((2,7+2,7)^2+(1,75+2,7)^2+(1,95+2,7)^2+(3,55+2,7)^2+(1,5+3,7)^2+(2,1+1,2)^2+(0,95+2,6)^2+(7,8+1,5)^2+(4,1+2,8)^2+(2,95+2,8)^2+(1+1,35)^2+(1,45+1,25)^4)^2 \cdot 1,5$
4.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,70	
4.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,70	(1,25+1,45)
5	PISOS					(1,25+1,45)
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,06	
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	2,90	(1,25*1,45*2+1,35*1+2,45*0,95+1,95*1,2)*0,1
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,90	1,45*2
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					1,45*2
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	
6.2	C1990	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	10,00

M

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

4.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	874,25	(3,5+2,7*2+1,75+2,7*2+2,7+1,95*2+3,85+2,7*2+2,7+1,15*2*2+2,07+1,88*2+1+1,88*2+3,6+4,12*2+1,33+2,72*2+1,2+1,95*2+1,18+2,38*2+4,15+2,7*2+1,3+2,25*2+3,58+4,1*2+4,1+2,8*2+0,9+2,4	
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	874,25	(3,5+2,7*2+1,75+2,7*2+2,7+1,95*2+3,85+2,7*2+2,7+1,15*2*2+2,07+1,88*2+1+1,88*2+3,6+4,12*2+1,33+2,72*2+1,2+1,95*2+1,18+2,38*2+4,15+2,7*2+1,3+2,25*2+3,58+4,1*2+4,1+2,8*2+0,9+2,4	
5	PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,26		
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						(16,05*1+9,1*1)*0,05
6.1	C1946	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00		
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00		
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00		
6.4	C1818	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00		
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00		
6.6	C2508	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00		
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00		
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00		
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00		
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00		
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00		
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00		
8	PINTURA						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	874,25	(3,5+2,7*2+1,75+2,7*2+2,7+1,95*2+3,85+2,7*2+2,7+1,15*2*2+2,07+1,88*2+1+1,88*2+3,6+4,12*2+1,33+2,72*2+1,2+1,95*2+1,18+2,38*2+4,15+2,7*2+1,3+2,25*2+3,58+4,1*2+4,1+2,8*2+0,9+2,4	
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	874,25	(3,5+2,7*2+1,75+2,7*2+2,7+1,95*2+3,85+2,7*2+2,7+1,15*2*2+2,07+1,88*2+1+1,88*2+3,6+4,12*2+1,33+2,72*2+1,2+1,95*2+1,18+2,38*2+4,15+2,7*2+1,3+2,25*2+3,58+4,1*2+4,1+2,8*2+0,9+2,4	
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	874,25	(3,5+2,7*2+1,75+2,7*2+2,7+1,95*2+3,85+2,7*2+2,7+1,15*2*2+2,07+1,88*2+1+1,88*2+3,6+4,12*2+1,33+2,72*2+1,2+1,95*2+1,18+2,38*2+4,15+2,7*2+1,3+2,25*2+3,58+4,1*2+4,1+2,8*2+0,9+2,4	
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	14,07		
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,72	(9,38*1,5)	
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,98	(0,8*2,1*7*2)+(0,6*2,1*10*2)	
9	SERVIÇOS DIVERSOS						(1,9*2,45+1,6*2,8+0,8*1,4)
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,66		
9- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ALMAS							25,55*9,38

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
------	--------	-----------	-------	-----	-----	--------------------

H

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 P.M. CARIRÉ
 FI. 474
 D

OBRA:	MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	510,84	$((2,55+1,3)^2 \cdot 2 + (2,55 \cdot 3,95)^2 \cdot 2 + (1,1+1,1)^2 \cdot 2 + (1,15+2,4)^2 \cdot 2 + (2,1+1,2)^2 \cdot 2 + (7,3+4,05)^2 \cdot 2 \cdot 3$
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	3,00	
3 COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	239,96	
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	239,96	(25,55*9,38)
4 REVESTIMENTOS						
25,55*9,38						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	510,84	$((2,55+1,3)^2 \cdot 2 + (2,55 \cdot 3,95)^2 \cdot 2 + (1,1+1,1)^2 \cdot 2 + (1,15+2,4)^2 \cdot 2 + (2,1+1,2)^2 \cdot 2 + (7,3+4,05)^2 \cdot 2 \cdot 3$
4.2	C3408	REBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	510,84	$((2,55+1,3)^2 \cdot 2 + (2,55 \cdot 3,95)^2 \cdot 2 + (1,1+1,1)^2 \cdot 2 + (1,15+2,4)^2 \cdot 2 + (2,1+1,2)^2 \cdot 2 + (7,3+4,05)^2 \cdot 2 \cdot 3$
5 PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,34	
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
(5,6*1,2)*0,05						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	8,00	
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	8,00	
6.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	
6.4	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
1,00						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	8,00	10*3
7.6	C0835	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	2*3
8 PINTURA						
1,00						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	510,84	$((2,55+1,3)^2 \cdot 2 + (2,55 \cdot 3,95)^2 \cdot 2 + (1,1+1,1)^2 \cdot 2 + (1,15+2,4)^2 \cdot 2 + (2,1+1,2)^2 \cdot 2 + (7,3+4,05)^2 \cdot 2 \cdot 3$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	510,84	$((2,55+1,3)^2 \cdot 2 + (2,55 \cdot 3,95)^2 \cdot 2 + (1,1+1,1)^2 \cdot 2 + (1,15+2,4)^2 \cdot 2 + (2,1+1,2)^2 \cdot 2 + (7,3+4,05)^2 \cdot 2 \cdot 3$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBRO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	510,84	$((2,55+1,3)^2 \cdot 2 + (2,55 \cdot 3,95)^2 \cdot 2 + (1,1+1,1)^2 \cdot 2 + (1,15+2,4)^2 \cdot 2 + (2,1+1,2)^2 \cdot 2 + (7,3+4,05)^2 \cdot 2 \cdot 3$
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	6,72	$((2,55+1,3)^2 \cdot 2 + (2,55 \cdot 3,95)^2 \cdot 2 + (1,1+1,1)^2 \cdot 2 + (1,15+2,4)^2 \cdot 2 + (2,1+1,2)^2 \cdot 2 + (7,3+4,05)^2 \cdot 2 \cdot 3$
(5,6*1,2)						
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	35,28	
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,15	$((1 \cdot 2,1)^2 + (0,8 \cdot 2,1)^2) \cdot 4 + (0,6 \cdot 2,1)^2 \cdot 3 + (1,5 \cdot 1,2)^2 \cdot 2 + (1,2 \cdot 1,2)^2 \cdot 1 \cdot 2$
9 SERVIÇOS DIVERSOS						
1*1,15						
9.1	C1626	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,96	
10- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CACIMBAS						
25,55*9,38						

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO

[Handwritten Signature]

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 475
[Assinatura]

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	597,90	$((2+4)^2+(1+2)^2+(3+2)^2+(3,5+2,1)^2+(2,35^*1)^2+(2,15^*1)^2+(2,75^*3,5)^2+(5,05+2,1)^2+(3,1+3,5)^2)^2*3$
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	
3 COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	121,22	
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	121,22	15,95*7,6
4 REVESTIMENTOS						
4.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	597,90	$((2+4)^2+(1+2)^2+(3+2)^2+(3,5+2,1)^2+(2,35^*1)^2+(2,15^*1)^2+(2,75^*3,5)^2+(5,05+2,1)^2+(3,1+3,5)^2)^2*3$
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	597,90	$((2+4)^2+(1+2)^2+(3+2)^2+(3,5+2,1)^2+(2,35^*1)^2+(2,15^*1)^2+(2,75^*3,5)^2+(5,05+2,1)^2+(3,1+3,5)^2)^2*3$
5 PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,34	
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	(6,6*1,2)*0,05
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	6,00
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	6,00
6.4	C1818	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	3,00
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	3,00
6.6	C2508	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	1,00
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	18,00
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	13,00
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	12,00
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	10*3
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	2*3
8 PINTURA						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	597,90	$((2+4)^2+(1+2)^2+(3+2)^2+(3,5+2,1)^2+(2,35^*1)^2+(2,15^*1)^2+(2,75^*3,5)^2+(5,05+2,1)^2+(3,1+3,5)^2)^2*3$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	597,90	$((2+4)^2+(1+2)^2+(3+2)^2+(3,5+2,1)^2+(2,35^*1)^2+(2,15^*1)^2+(2,75^*3,5)^2+(5,05+2,1)^2+(3,1+3,5)^2)^2*3$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	597,90	$((2+4)^2+(1+2)^2+(3+2)^2+(3,5+2,1)^2+(2,35^*1)^2+(2,15^*1)^2+(2,75^*3,5)^2+(5,05+2,1)^2+(3,1+3,5)^2)^2*3$
8.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	40,08	$((2+4)^2+(1+2)^2+(3+2)^2+(3,5+2,1)^2+(2,35^*1)^2+(2,15^*1)^2+(2,75^*3,5)^2+(5,05+2,1)^2+(3,1+3,5)^2)^2*3$
9 SERVIÇOS DIVERSOS						
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	121,22	$((1^*2,1)^1+(0,8^*2,1)^5+(0,6^*2,1)^4+(2^*1,6)^1+(1^*1,5)^1)^2$
11- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SEDE 1						

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				

[Assinatura]

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	1.071,45	$((2,6+4,1)^2+(1,85+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(1,25+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(2+1,3)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-3-5)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-1,5$
2 ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	
3 COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	175,50	
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	175,50	(16,25*10,8)
4 REVESTIMENTOS						
4.1	C0775	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.071,45	$((2,6+4,1)^2+(1,85+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(1,25+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(2+1,3)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-3-5)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-1,5$
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1.071,45	$((2,6+4,1)^2+(1,85+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(1,25+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(2+1,3)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-3-5)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-1,5$
5 PISOS						
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,94	(18,85*1)*0,05
6 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	
8 PINTURA						
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	1.071,45	$((2,6+4,1)^2+(1,85+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(1,25+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(2+1,3)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-3-5)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-1,5$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.071,45	$((2,6+4,1)^2+(1,85+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(1,3+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(1,25+4,1)^2+(2,3+4,1)^2+(2+1,3)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-3-5)^2+(3,6+2)^2+(3,95+5,25)^2+(3,25+3,95)^2+(2,8+1,55)^2+(1,35+2)^2+(2+2)^2)^2-1,5$

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI. 477
 P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBRO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.071,45	$((2,6+4,1)^2 \times (1,85+4,1)^2 \times (1,3+4,1)^2 \times (1,3+4,1)^2 \times (2,3+4,1)^2 \times (1,25+4,1)^2 \times (2,3+4,1)^2 \times (2+1,3)^2 \times (3,6+2)^2 \times (3,95+5,25)^2 \times (3,25+3,95)^2 \times (2,8+1,55)^2 \times (1,35+2)^2 \times (2+2)^2 \times (2,3+4,1)^2 \times (1,85+4,1)^2 \times (1,3+4,1)^2 \times (1,3+4,1)^2 \times (2,3+4,1)^2 \times (1,25+4,1)^2 \times (2,3+4,1)^2 \times (2+1,3)^2 \times (3,6+2)^2 \times (3,95+5,25)^2 \times (3,25+3,95)^2 \times (2,8+1,55)^2 \times (1,35+2)^2 \times (2+2)^2 \times 1,5 \times (4,65+5,0)^2 \times 1,5$	
8.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	21,00	$(1,2 \times 2,1)^2 \times (0,8 \times 2,1)^2 \times (0,7 \times 2,1)^2 \times (0,8 \times 2,1)^2 \times 3$	
9	SERVIÇOS DIVERSOS						
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	175,50		
12- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SEDE 2						(18,25*10,8)	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7^2 \times 1,75+2,7^2 \times 2,7+1,95^2 \times 3,85+2,7^2 \times 2,7+1,15^2 \times 2,07+1,88^2 \times 1+1,88^2 \times 3,6+4,12^2 \times 1,33+2,72^2 \times 1,2+1,95^2 \times 2+1,18+2,38^2 \times 4,15+2,7^2 \times 1,3+2,25^2 \times 3,58+4,1^2 \times 4,1+2,8^2 \times 0,9+2,4^2 \times 5^2 \times 2,95+2,8^2 \times 1,35+1^2 \times 1,25+1,45^2 \times 2)^2 \times 3$ $(3,5+2,7^2 \times 1,75+2,7^2 \times 2,7+1,95^2 \times 3,85+2,7^2 \times 2,7+1,15^2 \times 2,07+1,88^2 \times 1+1,88^2 \times 3,6+4,12^2 \times 1,33+2,72^2 \times 1,2+1,95^2 \times 2+1,18+2,38^2 \times 4,15+2,7^2 \times 1,3+2,25^2 \times 3,58+4,1^2 \times 4,1+2,8^2 \times 0,9+2,4^2 \times 5^2 \times 2,95+2,8^2 \times 1,35+1^2 \times 1,25+1,45^2 \times 2)^2 \times 1,5 \times (25,55^2 \times 3,8)$
?	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS					
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	
3	COBERTURA					
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	175,50	(16,25*10,8)
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	130,01	(16,05*8,1)
4	REVESTIMENTOS					
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7^2 \times 1,75+2,7^2 \times 2,7+1,95^2 \times 3,85+2,7^2 \times 2,7+1,15^2 \times 2,07+1,88^2 \times 1+1,88^2 \times 3,6+4,12^2 \times 1,33+2,72^2 \times 1,2+1,95^2 \times 2+1,18+2,38^2 \times 4,15+2,7^2 \times 1,3+2,25^2 \times 3,58+4,1^2 \times 4,1+2,8^2 \times 0,9+2,4^2 \times 5^2 \times 2,95+2,8^2 \times 1,35+1^2 \times 1,25+1,45^2 \times 2)^2 \times 3$ $(3,5+2,7^2 \times 1,75+2,7^2 \times 2,7+1,95^2 \times 3,85+2,7^2 \times 2,7+1,15^2 \times 2,07+1,88^2 \times 1+1,88^2 \times 3,6+4,12^2 \times 1,33+2,72^2 \times 1,2+1,95^2 \times 2+1,18+2,38^2 \times 4,15+2,7^2 \times 1,3+2,25^2 \times 3,58+4,1^2 \times 4,1+2,8^2 \times 0,9+2,4^2 \times 5^2 \times 2,95+2,8^2 \times 1,35+1^2 \times 1,25+1,45^2 \times 2)^2 \times 1,5 \times (25,55^2 \times 3,8)$
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7^2 \times 1,75+2,7^2 \times 2,7+1,95^2 \times 3,85+2,7^2 \times 2,7+1,15^2 \times 2,07+1,88^2 \times 1+1,88^2 \times 3,6+4,12^2 \times 1,33+2,72^2 \times 1,2+1,95^2 \times 2+1,18+2,38^2 \times 4,15+2,7^2 \times 1,3+2,25^2 \times 3,58+4,1^2 \times 4,1+2,8^2 \times 0,9+2,4^2 \times 5^2 \times 2,95+2,8^2 \times 1,35+1^2 \times 1,25+1,45^2 \times 2)^2 \times 3$ $(3,5+2,7^2 \times 1,75+2,7^2 \times 2,7+1,95^2 \times 3,85+2,7^2 \times 2,7+1,15^2 \times 2,07+1,88^2 \times 1+1,88^2 \times 3,6+4,12^2 \times 1,33+2,72^2 \times 1,2+1,95^2 \times 2+1,18+2,38^2 \times 4,15+2,7^2 \times 1,3+2,25^2 \times 3,58+4,1^2 \times 4,1+2,8^2 \times 0,9+2,4^2 \times 5^2 \times 2,95+2,8^2 \times 1,35+1^2 \times 1,25+1,45^2 \times 2)^2 \times 1,5 \times (25,55^2 \times 3,8)$
5	PISOS					
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,26	(16,05*1+9,1*1)*0,05
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI. 478
 P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	SEINFRA	M2	QTD	MEMORIA DE CALCULO
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	
8	PINTURA					
8.1	C2199	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$ $(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$ $(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBRHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$ $(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	14,07	
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,72	(0,38*1,5)
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,98	(0,8*2,1*7*2)+(0,6*2,1*10*2)
9	SERVIÇOS DIVERSOS					
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,86	(1,9*2,45+1,5*2,8+0,8*1,4)
13- UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ANIL					25,55*9,38	

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$ $(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS					
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	
3	COBERTURA					
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	175,50	
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	130,01	(16,25*10,8)
4	REVESTIMENTOS					
4.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$ $(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	874,25	$(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$ $(3,5+2,7+1,75+2,7+2,7+1,95+2+3,85+2,7+2,7+1,15+2+2,07+1,88+2+1+1,88+2+3,6+4,12+2+1,33+2,72+2+1,2+1,95+2+1,18+2,38+2+4,15+2,7+2+1,3+2,25+2+3,58+4,1+2+4,1+2,8+2+0,9+2,4+5+2+2,95+2,8+2+1,35+1+2+1,25+1,45+2+2)+2+3-$
5	PISOS					
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,26	
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	(16,08*1+9,1*1)*0,05
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	6,00

[Handwritten signature]

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI. 419
P.M. CARIRÉ

OBRA: MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UN	QTD	VALOR
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	3,00
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	3,00
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	1,00
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	1,00
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	13,00	18,00
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	13,00
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	12,00
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	10,3
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	2,13
8	PINTURA					
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	874,25	1,00
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	874,25	
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBRHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	874,25	
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	14,07	
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,72	(9,38*1,5)
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,96	(0,6*2,1*7*2)+(0,6*2,1*10*2)
9	SERVIÇOS DIVERSOS					
9.1	C1828	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,66	(1,9*2,45+1,5*2,8+0,8*1,4)
14	CENTRO DE REABILITACAO					
					239,66	25,55*9,38

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UN	QTD	VALOR
SERVIÇOS PRELIMINARES						
1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	450,12	
ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	4,00	
COBERTURA						
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	225,25	
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	225,25	(26,5*8,5)
REVESTIMENTOS						
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	450,12	(26,5*8,5)

10

COMISSÃO
Fl. 480
P.M. CARIRÉ

OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	450,12	$(4,2 \times 4,85 \times 2 + 13,28 \times 2,5 \times 2 + 4,1 \times 4,65 \times 2 + 1,35 \times 2,1 \times 2 \times 4,53 + 3,15 \times 2 + 4 + 7,45 \times 2 + 4,65 \times 4 \times 2 + 2,8 \times 4 \times 2 + 7,6 \times 3,15 \times 2 + 14,1 \times 2 + 7,85) \times 3 - ((0,95 \times 2,35 \times 4 + 0,8 \times 2,1 \times 4 + 1 \times 2,1 \times 2) + (0,9 \times 1,3 \times 2 + 0,85 \times 1,1 \times 2))$
5	PISOS					
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	5,77	
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	
6.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	1,00	
6.4	C1818	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	
7.2	C1682	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	5,00	
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	5,00	
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	5,00	
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	
8	PINTURA					
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	450,12	$(4,2 \times 4,85 \times 2 + 13,28 \times 2,5 \times 2 + 4,1 \times 4,65 \times 2 + 1,35 \times 2,1 \times 2 \times 4,53 + 3,15 \times 2 + 4 + 7,45 \times 2 + 4,65 \times 4 \times 2 + 2,8 \times 4 \times 2 + 7,6 \times 3,15 \times 2 + 14,1 \times 2 + 7,85) \times 3 - ((0,95 \times 2,35 \times 4 + 0,8 \times 2,1 \times 4 + 1 \times 2,1 \times 2) + (0,9 \times 1,3 \times 2 + 0,85 \times 1,1 \times 2))$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	450,12	$(4,2 \times 4,85 \times 2 + 13,28 \times 2,5 \times 2 + 4,1 \times 4,65 \times 2 + 1,35 \times 2,1 \times 2 \times 4,53 + 3,15 \times 2 + 4 + 7,45 \times 2 + 4,65 \times 4 \times 2 + 2,8 \times 4 \times 2 + 7,6 \times 3,15 \times 2 + 14,1 \times 2 + 7,85) \times 3 - ((0,95 \times 2,35 \times 4 + 0,8 \times 2,1 \times 4 + 1 \times 2,1 \times 2) + (0,9 \times 1,3 \times 2 + 0,85 \times 1,1 \times 2))$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	450,12	$(4,2 \times 4,85 \times 2 + 13,28 \times 2,5 \times 2 + 4,1 \times 4,65 \times 2 + 1,35 \times 2,1 \times 2 \times 4,53 + 3,15 \times 2 + 4 + 7,45 \times 2 + 4,65 \times 4 \times 2 + 2,8 \times 4 \times 2 + 7,6 \times 3,15 \times 2 + 14,1 \times 2 + 7,85) \times 3 - ((0,95 \times 2,35 \times 4 + 0,8 \times 2,1 \times 4 + 1 \times 2,1 \times 2) + (0,9 \times 1,3 \times 2 + 0,85 \times 1,1 \times 2))$
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	115,40	$(14,7 \times 7,85)$
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	43,91	$(0,95 \times 2,35 \times 4 + 0,8 \times 2,1 \times 4 + 1 \times 2,1 \times 2) \times 2 + (0,9 \times 1,3 \times 2 + 0,85 \times 1,1 \times 2)$
8.6	C1270	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,14	$(2,5 \times 2,5 + 0,9 \times 2,1)$
9	SERVIÇOS DIVERSOS					
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	225,25	$(26,5 \times 8,5)$

15- CAPS-CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QTD	MEMORIA DE CALCULO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	1.349,64	$((((5,9 \times 7,25 \times 2 + 3,2 \times 4,1 \times 4 + 5,3 \times 3,2 \times 2 + 2,5 \times 1,3 \times 4 + 2,3 \times 2,59 \times 2 + 1,5 \times 1,38 \times 2 + 30,32 \times 15 \times 2) \times 3,2) \times 2) + (12,2 \times 6,2 + 10,05 \times 7,05) \times (30,28 + 15 \times 2) \times 2 \times 3$
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS					
2.1	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	5,00	
3	COBERTURA					
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	167,51	$(7,4 \times 8,6 + 10,05 \times 7,05 + 7,1 \times 4,65)$
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	167,51	$7,4 \times 8,6 + 10,05 \times 7,05 + 7,1 \times 4,65$
4	REVESTIMENTOS					

OBRA:	MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.349,64	$((5,9+7,25*2+3,2+4,1*4+5,3+3,2*2+2,5+1,3*4+2,3+2,59*2+1,5+1,39*2+30,32+15*2)*3,2)*2+(12,2*6,2+10,05*7,05)+(30,28+15*2)*2*3$
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1.349,64	$((5,9+7,25*2+3,2+4,1*4+5,3+3,2*2+2,5+1,3*4+2,3+2,59*2+1,5+1,39*2+30,32+15*2)*3,2)*2+(12,2*6,2+10,05*7,05)+(30,28+15*2)*2*3$
6	PISOS					

Handwritten signature

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 481
[Signature]
 P.M. CARIRÉ



OBRA:	MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,19		
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						(6,45*0,6)*0,05
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00		
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	UN	6,00		
6.3	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	2,00		
6.4	C1616	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00		
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00		
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00		
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1,00
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00		
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	8,00		
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	6,00		
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	150,00		
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	150,00		
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,00		
8	PINTURA						1,00
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	1.349,64		$((5,9+7,25*2+3,2+4,1*4+5,3+3,2*2+2,5+1,3*4+2,3+2,59*2+1,5+1,39*2+30,32+15*2)*3,2)*2+(12,2*6,2+10,05*7,05)+(30,28+15*2)*2*3$
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.349,64		$((5,9+7,25*2+3,2+4,1*4+5,3+3,2*2+2,5+1,3*4+2,3+2,59*2+1,5+1,39*2+30,32+15*2)*3,2)*2+(12,2*6,2+10,05*7,05)+(30,28+15*2)*2*3$
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBLHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.349,64		$((5,9+7,25*2+3,2+4,1*4+5,3+3,2*2+2,5+1,3*4+2,3+2,59*2+1,5+1,39*2+30,32+15*2)*3,2)*2+(12,2*6,2+10,05*7,05)+(30,28+15*2)*2*3$
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	3,87		$(0,8*2,1*6+5*0,6*2,1+2*2,1*5)*2$
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	74,78		$(3*1,5+0,8*2,1*2+1,8*2,1*2*1,2*5+280,6+1*0,5*4*2*1,2)$
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	308,22		
9	SERVIÇOS DIVERSOS						
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	167,51		

CARIRÉ, 26 DE JANEIRO DE 2024

7,4*8,6+10,05*7,05+7,1*4,65



PREFEITURA DE
CARIRÉ
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 483
P.M. CARIRÉ

OBRA: MANUTENCAO DE DIVERSAS UBS E PREDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES - CARIRÉ/CE

TAB.SEINFRA: 28.1 DESONERADA, BDI 26,85% E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA

DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 125.377,80
2		ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS					R\$ 77.216,37
3		COBERTURA					R\$ 262.304,85
4		REVESTIMENTOS					R\$ 542.943,22
5		PISOS					R\$ 18.582,47
6		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					R\$ 136.741,43
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 122.847,93
8		PINTURA					R\$ 590.508,97
9		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 37.488,86
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 1.914.011,90
BDI 26,85%							R\$ 513.912,20
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 2.427.922,83

CARIRÉ, 26 DE JANEIRO DE 2024