

13.2	PAREDES E PAINES																22.315,33
13.2.1	C145	CERÂMICA EMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 3000mm (600 cm) - PEI SP1 e L.P. PAREDE	M2	173,61	78,42	19,39	97,81										16.980,79
13.2.2	C100	RELAUTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA EM CERÂMICA, ATE 3000mm (600 cm) (PARSEDIGRIP)	M2	173,61	6,66	1,63	8,26										1.428,81
13.2.3	C009	AMARRAÇÃO EM PAINES, COM FERRO	UN	7,00	121,13	29,96	151,09										1.097,63
13.2.4	C208	REDEDO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, S/ PENEIRA, TRACO 1:3	M2	30,00	27,66	6,69	34,77										1.043,10
13.3	COBERTA E FORRO																13.545,87
13.3.1	C200	RELAUTAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	304,06	36,72	8,63	44,36										13.545,87
13.4	IMPERMEABILIZAÇÃO																166,30
13.4.1	C1400	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE E ESTRUTURAL	M2	45,00	14,70	3,64	18,34										825,30
13.5	PAVIMENTAÇÃO																1.776,20
13.5.1	C1450	CERÂMICA EMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 3000mm (600 cm) - PEI SP1 e L.P. PISO	M2	15,00	89,36	22,10	111,45										1.671,75
13.5.2	C120	RELAUTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA EM CERÂMICA, ATE 3000mm (600 cm) (PARSEDIGRIP)	M2	15,00	6,00	1,63	8,25										123,45
13.6	ESGUEIRAS E FERRAGENS																2.122,54
13.6.1	C1991	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	2,00	109,26	26,28	135,20										205,12
13.6.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA, COMPLETA LINA FOLHA (Ø BOX 2,10m)	UN	6,00	661,08	163,49	824,57										4.847,42
13.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																1.453,75
13.7.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL UA 250V	UN	5,00	13,25	3,26	16,53										65,25
13.7.2	C1998	LUMINÁRIA FLORESCENTE COMPLETA C/LAMPADAS DE 40W	UN	10,00	60,88	27,25	112,11										1.171,05
13.7.3	C1206	LAMPADA FLORESCENTE DE 8W DO 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	15,00	13,47	3,33	16,80										202,00
13.8	INSTALAÇÃO HÍDRO-SANITÁRIA																1.136,41
13.8.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	UN	2,00	91,29	22,99	113,87										227,74
13.8.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D=7" (INSTALADO)	UN	3,00	20,71	5,12	26,80										77,49
13.8.3	C1919	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA BICO LUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	330,07	60,37	415,44										630,80
13.9	PINTURA																11.344,28
13.9.1	C1815	LATA DUAS DEMAS EM PAREDES INTERNAS SIMPLISS	M2	578,70	15,65	3,87	18,52										11.296,22
13.9.2	C1814	LATA DUAS DEMAS EM PAREDES EXTERNAS SIMPLISS	M2	247,80	17,17	4,26	21,42										5.307,89
13.9.3	C1790	ESMALTE DUAS DEMAS EM ESGUEIRAS DE MADEIRA	M2	30,24	16,97	4,30	21,17										640,18
13.10	MURO E FECHAMENTOS																31.944,00
13.10.1	C1907	MURO C/ TORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PLAR-CINTA) REDECOADO COM PINTURA	M2	120,00	213,47	52,78	266,20										31.944,00
13.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES																3.292,12
13.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	298,00	6,96	2,20	11,00										3.292,12
14	POUNTO DE SAUDE PAVAZINHO																71.884,18
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES																1.136,21
14.1.1	C1927	PLACAS (PÁRULO DE OBRA	M2	6,00	191,06	37,36	198,42										1.136,21
14.2	COBERTA E FORRO																14.684,74
14.2.1	C220	RELAUTAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	316,47	36,72	8,63	44,86										1510,90
14.3	PAREDES E PAINES																1.510,90
14.3.1	C079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	10,00	121,13	29,96	151,09										1.510,90
14.4	REVESTIMENTO																2.630,81



Item	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Orçamentário	Valor BDI Total	Valor Total
14.6.1	C2405	REDECO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENEFAR - 14x20x13	SEMFRA	M2	27,00	6,89	34,77
14.6	IMPRESABILIZAÇÃO						2.502,93
14.6.1	C1779	IMPRESABILIZAÇÃO DE LAJES DE IMBITA ASFÁLTICA PRE-FABRICADA, C/ VED. DE ASLÉSTIC.	SEMFRA	M2	50,00	25,35	31,62
14.6	PAINTEMENTO						1.911,00
14.6.1	C4001	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENEFAR SEP. 2,0 cm	SEMFRA	M2	36,11	8,00	45,04
14.6.2	C4499	CERÂMICA ESMALTADA RETRIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 2000mm (600 cm²) - PRE-SPEL4 P/ PISO	SEMFRA	M2	89,35	21,10	111,45
14.6.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA EM CERÂMICA, ACIMA DE 2000mm (600 cm²) E TORÇELANTADO (PORCEPODIPRO)	SEMFRA	M2	49,15	6,42	1,96
14.7	ESQUADRIAS E FERROUSAS						300,80
14.7.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEMFRA	UN	106,28	36,36	132,56
14.7.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA, LIMA COLINA (O BOX 2,10m)	SEMFRA	UN	832,67	156,48	789,13
14.7.3	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L x 18 cm	SEMFRA	CJ	301,72	74,62	376,34
14.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.258,04
14.8.1	C1966	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMBETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEMFRA	UN	15,00	86,86	22,25
14.8.2	C1786	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 30W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEMFRA	UN	8,00	13,47	11,60
14.9	INSTALAÇÃO HIDRO-SANTÁRIA						134,00
14.9.1	C2304	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/RA	SEMFRA	UN	5,00	91,29	22,68
14.9.2	C2372	SIFÃO DE PVC RIGIDO D= 7" INSTALADO	SEMFRA	UN	3,00	26,71	5,12
14.9.3	C1919	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SOCIALUNA C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEMFRA	UN	2,00	33,07	82,37
14.9.4	C6900	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBRESOR	SEMFRA	UN	4,00	122,86	30,38
14.10	PINTURA						103,24
14.10.1	C2888	PINTURA HIDRORCOR	SEMFRA	M2	174,98	6,82	2,21
14.10.2	C1915	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SM/SSA	SEMFRA	M2	804,80	15,66	3,87
14.10.4	C1280	ESMALLE DUAS DEMÃOS EM EQUADRIAS DE MADEIRA	SEMFRA	M2	320,40	17,17	4,28
14.10.5	C1779	ESMALLE DUAS DEMÃOS EM EQUADRIAS DE FERRO	SEMFRA	M2	107,04	16,97	4,20
14.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						38,89
14.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEMFRA	M2	316,47	8,88	2,82
15	PORTO DE SAÚDE CASIMIRIA						3.906,49
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						71.899,08
15.1.1	C1837	PLACAS P/PROTEÇÃO DE OBRA	SEMFRA	M2	101,08	37,36	108,42
15.2	ESQUADRIAS E FERROUSAS						1.130,20
15.2.1	C1994	PORTA TIPO PARANA (ACESSÓRIOS)	SEMFRA	M2	92,28	22,82	217,54
15.2.2	C1144	DOBRAÇA CROMADA 7 X 2 1/2"	SEMFRA	UN	3,00	27,48	102,87
15.2.3	C1391	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEMFRA	UN	106,28	26,28	132,56
15.2.4	C2073	VÍDIO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS OMISSA E+ mm. COLOCADO	SEMFRA	M2	62,00	162,12	40,09
15.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						10.514,62
15.3.1	C1966	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEMFRA	UN	5,00	86,86	22,25
15.3.2	C1786	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 30W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEMFRA	UN	15,00	13,47	16,80
15.3.3	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 130V (SUBSTITUIÇÃO)	SEMFRA	UN	15,00	16,30	20,33
15.4	INSTALAÇÃO HIDRO-SANTÁRIA						304,95
15.4.1	C2305	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEMFRA	UN	10,00	42,21	11,68
15.6	PINTURA						588,90
15.6.1	C2688	PINTURA HIDRORCOR	SEMFRA	M2	438,80	6,80	2,21
15.6.2	C1915	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SM/SSA	SEMFRA	M2	1.138,70	15,66	3,87
15.6.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SM/SSA	SEMFRA	M2	1.070,31	17,17	4,29
15.6.4	C1280	ESMALLE DUAS DEMÃOS EM EQUADRIAS DE MADEIRA	SEMFRA	M2	172,62	16,97	4,20
15.6.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						4.432,00
15.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEMFRA	M2	400,00	8,88	2,82
							VALOR ORÇAMENTÁRIO: 763.371,80
							VALOR BDI TOTAL: 188.828,21
							VALOR TOTAL: 952.141,21

Francisco Sávio Simões Lopes de Araújo
 CONSTRUTORA E MOBILIAR BRILHANTE LTDA ME
 Rua São João, 100 - Centro - Araruama - RJ
 São Diretor

Francisco Sávio Simões Lopes de Araújo
 CONSTRUTORA E MOBILIAR BRILHANTE LTDA ME
 Rua São João, 100 - Centro - Araruama - RJ
 Resp. Técnico Crea Ca 407190

Francisco Sávio Simões Lopes de Araújo

Francisco Sávio Simões Lopes de Araújo

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.008/2011
 REFORMA DE DIVERSOS
 POSTOS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
 PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE.
 DIVERSAS LOCALIDADES - SENADOR POMPEU
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA: 27/11/2018
 VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

B.D.I. 0,3%
 HORA 85,20%
 REF. 12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	Total parcela
1	POSTO DE SAUDE DE AÇUDINHO	65.390,78	34,69	65,31					100,00
2	POSTO DE SAUDE DALTON CORRERIA	120.696,16	22.681,96	42.708,82					65.390,78
3	POSTO DE SAUDE ENGENHEIRO JOSE LOPES	62.183,24	42,00	58,00					100,00
4	POSTO DE SAUDE KM 12	29.196,48	50.690,10	70.006,06					120.696,16
5	POSTO DE SAUDE SÃO JOAQUIM	94.653,88	44,10	55,90					100,00
6	POSTO DE SAÚDE ALFERES	30.755,97	27.420,29	34.762,95					62.183,24
7	POSTO DE SAUDE ALTO DA ESPERANÇA	23.077,38	54,25	45,75					100,00
8	POSTO DE SAUDE AREIA	26.131,94	15.837,91	13.358,57					29.196,48
9	POSTO DE SAUDE BONITO	63.175,28	46,10	53,90					100,00
10	POSTO DE SAUDE CODIÁ	78.447,93	43.632,17	51.021,71					94.653,88
11	POSTO DE SAUDE JENIPAPEIRO	44.660,22			41,51	58,49			100,00
12	POSTO DE SAUDE BOMFIM	72.108,77			12.767,27	17.986,70			30.755,97
13	POSTO DE SAUDE KM 27	98.002,02			38,77	61,23			100,00
14	POSTO DE SAUDE PAVÃOZINHO	71.984,10			8.946,52	14.130,86			23.077,38
15	POSTO DE SAUDE CARACARÁ	71.950,06			27,35	72,65			100,00
					7.146,60	18.985,34			26.131,94
					48,94	51,06			100,00
					30.916,05	32.259,23			63.175,28
					47,02	52,98			100,00
					36.886,80	41.561,13			78.447,93
							44,14	55,86	100,00
							19.711,21	24.949,01	44.660,22
							51,51	48,49	100,00
							37.141,61	34.967,16	72.108,77
							59,60	40,40	100,00
							58.415,29	39.586,73	98.002,02
							23.963,89	48.020,21	71.984,10
							15,67	84,33	100,00
							11.269,95	60.680,11	71.950,06
							160.262,43	211.858,11	952.414,21
							160.262,43	372.120,54	952.414,21
							96.663,24	124.925,26	208.203,22
							468.763,78	593.709,04	952.414,21

Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
 SÓCIO DIRETOR

Francisco Sanches Lopes de Araújo
 Resp. Técnico Crea Ce 40179D

CONSTRUTORA E IMOBILIARIA BRILHANTE LTDA ME



[Handwritten signature]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.008/2019-TP - REFORMA DE DIVERSOS POSTOS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE. PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DIVERSAS LOCALIDADES - SENADOR POMPEU
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA : 27/11/2019

BDI : 24,73%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	026.1 COM DESONERACAO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000



B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%

Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
Sócio Diretor

CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
Francisco Sanches Lopes de Araújo
Resp. Técnico Crea Ce 40179D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CARTA PROPOSTA

Senador Pompeu – CE, 27 de novembro de 2019

À
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Secretaria de Saúde de Senador Pompeu
Senador Pompeu – CE



Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 07.008/2019-TP.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital Ref.: **TOMADA DE PREÇOS Nº. 07.09.002/2018**, cujo objeto é a REFORMA DE DIVERSOS POSTOS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo., pelo preço global de **R\$ 813.259,91 (Oitocentos e Treze Mil, Duzentos e Cinquenta e Nove Reais e Noventa e Um Centavos)**, com prazo de execução de **180 (Cento e oitenta) dias**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **Alex Sandro Lima**, Carteira de Identidade nº **2000097072975 SSP – CE**. Expedida em **11/04/2000**, Órgão Expedidor **SSP/CE** e CPF nº **671.285.483-00**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até **10 (dez) dias consecutivos**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.



APLA Comércio, Serviços, Projetos e

Construções EIRELI-ME
CNPJ nº 24.614.233/0001-42
Alex Sandro Lima

Administrador
RG nº 2000097072975 SSP – CE
CPF nº 671.285.483-00



APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



RESUMO DO ORÇAMENTO																	
OBRA:	Reforma de Diversos Postos de Saúde - Senador Pompeu - CE	DATA: 11/11/2019															
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	BOX: 24.73%															
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	<table border="1"> <tr> <td>FORTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>NOVA</td> <td>MES</td> <td>ESP.</td> </tr> <tr> <td>SEMPRA</td> <td>025.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td></td> <td>122018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	NOVA	MES	ESP.	SEMPRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		122018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FORTE	VERSÃO	NOVA	MES	ESP.													
SEMPRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		122018													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR R\$:															
1	Posto de Saúde Açudinho	R\$55.837,36															
2	Posto de Saúde Dalton Correia Nobre	R\$103.025,26															
3	Posto de Saúde Engenheiro José Lopes	R\$63.095,10															
4	Posto de Saúde Km 12	R\$24.926,70															
5	Posto de Saúde São Joaquim	R\$80.851,41															
6	Posto de Saúde Alfredes	R\$26.254,29															
7	Posto de Saúde Alto da Esperança	R\$19.705,64															
8	Posto de Saúde Áreas	R\$22.317,60															
9	Posto de Saúde Bonito	R\$53.952,82															
10	Posto de Saúde Codia	R\$67.016,92															
11	Posto de Saúde Jenipapeiro	R\$38.124,74															
12	Posto de Saúde Bonfim	R\$61.571,20															
13	Posto de Saúde Km 27	R\$83.711,08															
14	Posto de Saúde Pavãozinho	R\$61.470,99															
15	Posto de Saúde Caracará	R\$61.398,80															
VALOR TOTAL:		R\$813.259,91															



O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR GLOBAL DE R\$ 813.259,91 (Oitocentos e Treze Mil, Duzentos e Cinquenta e Nove Reals e Noventa e Um Centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
 Alex Sandro Lima
 Administrador

[Signature]
 Heitor Vieira Limaverde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Signature]
[Signature]

[Signature]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:		Reforma de Diversos Postos de Saúde - Senador Pompeu - CE		DATA : 11/11/2019		BDI : 24,73%		Rubrica	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE		FONTE		VERGÃO		HORA	
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE		SEINFRA		026.1 COM DESONERAÇÃO		86,20%	
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		12/2019	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	Posto de Saúde Açudinho	R\$55.837,36	50,00% R\$27.918,68	50,00% R\$27.918,68					100,00% R\$55.837,36
2	Posto de Saúde Dalton Correia Nobre	R\$103.025,26	50,00% R\$51.512,63	50,00% R\$51.512,63					100,00% R\$103.025,26
3	Posto de Saúde Engenheiro José Lopes	R\$53.095,10	50,00% R\$26.547,55	50,00% R\$26.547,55					100,00% R\$53.095,10
4	Posto de Saúde Km 12	R\$24.926,70	50,00% R\$12.463,35	50,00% R\$12.463,35					100,00% R\$24.926,70
5	Posto de Saúde São Joaquim	R\$80.851,41	50,00% R\$40.425,71	50,00% R\$40.425,71					100,00% R\$80.851,41
	Posto de Saúde Alfredes	R\$26.254,29			50,00% R\$13.127,15	50,00% R\$13.127,15			100,00% R\$26.254,29
7	Posto de Saúde Alto da Esperança	R\$19.705,84			50,00% R\$9.852,82	50,00% R\$9.852,82			100,00% R\$19.705,84
8	Posto de Saúde Áreas	R\$22.317,60			50,00% R\$11.158,80	50,00% R\$11.158,80			100,00% R\$22.317,60
9	Posto de Saúde Bonito	R\$53.952,82			50,00% R\$26.976,41	50,00% R\$26.976,41			100,00% R\$53.952,82
10	Posto de Saúde Codiá	R\$67.016,92			50,00% R\$33.508,46	50,00% R\$33.508,46			100,00% R\$67.016,92
11	Posto de Saúde Jenipapeiro	R\$38.124,74					50,00% R\$19.062,37	50,00% R\$19.062,37	100,00% R\$38.124,74
12	Posto de Saúde Bonfim	R\$61.571,20					50,00% R\$30.785,60	50,00% R\$30.785,60	100,00% R\$61.571,20
13	Posto de Saúde Km 27	R\$83.711,08					50,00% R\$41.855,54	50,00% R\$41.855,54	100,00% R\$83.711,08
14	Posto de Saúde Pavãozinho	R\$61.470,99					50,00% R\$30.735,50	50,00% R\$30.735,50	100,00% R\$61.470,99
15	Posto de Saúde Caracará	R\$61.398,80					50,00% R\$30.699,40	50,00% R\$30.699,40	100,00% R\$61.398,80
R\$813.259,91			158.867,92	158.867,92	94.623,64	94.623,64	153.138,41	153.138,41	R\$813.259,91
			158.867,92	317.735,83	412.359,47	506.983,10	660.121,51	813.259,91	

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
Administrador

Heitor V. Luvande
Heitor Vieira Limaverde
Engenheiro Civil
CREA - CE 55096D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Dalton Correa Nobre no municipio de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BDI:	28,73%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE	SEINFRA	VERSÃO	1.000
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20% 122048

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							966,64
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,81	160,84	966,64
2		Paredes e Painéis							1.290,50
2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	10,00	103,46	26,59	129,05	1.290,50
3		Revestimento							1.488,50
3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	50,00	23,87	6,90	29,77	1.488,50
		Coberta e Forro							12.648,00
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	332,23	30,52	7,55	38,07	12.648,00
5		Impermeabilização							500,48
5.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	32,00	12,54	3,10	15,64	500,48
6		Esquadrias e Ferragens							8.346,64
6.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	12,00	90,77	22,45	113,22	1.358,64
6.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	564,66	139,65	704,33	4.225,98
6.3	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	544,83	134,74	679,57	2.036,71
6.4	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	579,10	143,21	722,31	722,31
7		Instalações Elétricas							1.925,80
7.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	11,32	2,80	14,12	70,60
7.2	C1898	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	15,00	76,77	18,99	95,76	1.436,40
7.3	C1865	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	5,00	67,12	16,60	83,72	418,60
8		instalação Hidro-sanitária							2.122,31
8.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	77,97	19,28	97,25	194,50
8.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	17,69	4,37	22,06	44,12
8.3	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	378,01	90,48	471,49	471,49
8.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	486,15	120,22	606,37	606,37
8.5	C1819	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	284,48	70,35	354,83	354,83
8.6	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	72,32	17,88	90,20	451,00
9		Pintura							71.007,94
9.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	624,37	7,61	1,88	9,49	5.925,27
9.2	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2.608,15	13,36	3,30	16,66	41.785,78
9.3	C1814	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	975,42	14,65	3,62	18,27	17.820,92
9.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	303,02	14,49	3,58	18,07	5.476,57
10		Serviços Complementares							2.731,05
10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	289,00	7,58	1,87	9,45	2.731,05

VALOR ORÇAMENTO:	82.611,08
VALOR BDI:	20.414,20
VALOR TOTAL:	103.025,28

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 103.025,28 (Cento e Três Mil Vinte e Cinco reais e Vinte e Seis centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alc. Sandro Lima
Administrador

Heitor Vieira Lima verde
Engenheiro Civil!
CREA - CE 55096D

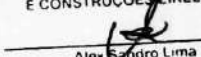
APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



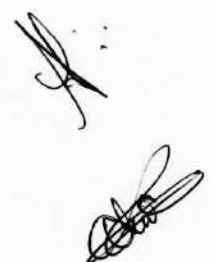
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Dalton Correia Nobre no município de Senador Pompeu - CE	DATA:		16/10/2019	BDI: 24,73%
LOCAL:		Senador Pompeu - CE	FONTE:		VERBA	NORR
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	FINANJA		026 1 COM DESONERAÇÃO	85,70%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			MES
						SEP.
						12/2018
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64		965,64	
2	Paredes e Painéis	1.290,50	100,00		100,00	
			1.290,50		1.290,50	
3	Revestimento	1.488,50	100,00		100,00	
			1.488,50		1.488,50	
4	Coberta e Forro	12.648,00	60,00	40,00	100,00	
			7.588,80	5.059,20	12.648,00	
5	Impermeabilização	500,48	40,00	60,00	100,00	
			200,19	300,29	500,48	
6	Esquadrias e Ferragens	8.345,64	40,00	60,00	100,00	
			3.338,26	5.007,38	8.345,64	
7	Instalações Elétricas	1.925,60		100,00	100,00	
				1.925,60	1.925,60	
8	Instalação Hidro-sanitária	2.122,31		100,00	100,00	
				2.122,31	2.122,31	
9	Pintura	71.007,54	40,00	60,00	100,00	
			28.403,02	42.604,52	71.007,54	
10	Serviços Complementares	2.731,05		100,00	100,00	
				2.731,05	2.731,05	
		103.025,26	43.274,91	59.750,35	103.025,26	
			43.274,91	103.025,26		

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME


 Alex Sandro Lima
 Administrador


 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D



APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



APLA
 Empreendimentos



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	Reforma do posto de Saúde Engenheiro José Lopes no município de Senador Pompeu - CE	DATA:	19/10/2019
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	BDI:	15%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SEINFRA:	026 COM DESONERAÇÃO 85,20% 12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							965,64
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	965,64
2		Coberta e Forro							8.040,38
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	211,20	30,52	7,56	38,07	8.040,38
3		Revestimento							20.810,73
3.1	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	75,00	22,72	5,62	28,34	2.125,50
3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	204,46	66,99	16,57	83,56	17.084,68
	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	204,46	5,49	1,36	6,85	1.400,55
4		Pavimentação							3.645,43
4.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	17,00	167,01	41,30	208,31	3.645,43
5		Impermeabilização							821,10
5.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	52,50	12,54	3,10	15,64	821,10
6		Instalação Hidro-sanitária							415,28
6.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	72,32	17,88	90,20	270,60
6.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	17,69	4,37	22,06	44,12
6.3	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	40,31	9,97	50,28	100,56
7		Instalações Elétricas							1.436,40
7.1	C1668	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	15,00	78,77	16,96	95,76	1.436,40
8		Pintura							14.632,78
8.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	221,70	7,61	1,88	9,49	2.103,93
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	340,27	13,36	3,30	16,66	5.668,90
8.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	275,16	14,65	3,62	18,27	5.045,81
8.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	94,86	14,49	3,58	18,07	1.714,12
9		Serviços Complementares							2.627,38
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	278,03	7,58	1,87	9,45	2.627,38

VALOR ORÇAMENTO:	42.568,99
VALOR BDI:	10.525,11
VALOR TOTAL:	53.094,10

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 53.094,10 (Cinquenta e Três Mil Noventa e Cinco reais e Dez centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor V. Lima
 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Engenheiro José Lopes no município de Senador Pompeu - CE	DATA: 16/10/2019		BDI: 24,73%	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE	FONTE:		VERBAÇÃO	
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SENHIA	028.1 COM DESONERAÇÃO	15,20%	MES
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
			12/2018			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64		965,64	
2	Coberta e Forro	8.040,38	80,00	20,00	100,00	
			8.432,30	1.608,08	8.040,38	
3	Revestimento	20.610,73	80,00	40,00	100,00	
			12.366,44	8.244,29	20.610,73	
4	Pavimentação	3.645,43	80,00	20,00	100,00	
			2.916,34	729,09	3.645,43	
5	Impermeabilização	821,10	80,00	20,00	100,00	
			656,88	164,22	821,10	
6	Instalação Hidro-sanitária	415,28	20,00	80,00	100,00	
			83,06	332,22	415,28	
7	Instalações Elétricas	1.436,40		100,00	100,00	
				1.436,40	1.436,40	
8	Pintura	14.532,76		100,00	100,00	
				14.532,76	14.532,76	
9	Serviços Complementares	2.627,38		100,00	100,00	
				2.627,38	2.627,38	
			23.420,66	29.674,44		
			23.420,66	53.095,10	53.095,10	

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVICOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
 Administrador

Meitor Vieira Lima
 Meitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 3914

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde KM 12 no município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BDI: RUBRICA
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE:	VERBA	FINAL
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SEINFRA:	928.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%	120018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							1.014,00
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	965,64
1.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	16,79	2,33	0,56	2,91	48,86
2		Coberta e Forro							4.373,71
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	51,92	30,52	7,95	38,07	1.976,59
2.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRÍ (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	40,41	47,56	11,76	59,32	2.397,12
		Revestimento							5.986,83
3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	45,00	23,87	5,90	29,77	1.339,65
3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	51,18	66,99	16,57	83,56	4.276,80
3.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	51,18	5,49	1,36	6,85	350,58
4		Pavimentação							4.166,20
4.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	20,00	167,01	41,30	208,31	4.166,20
5		Paredes e Painéis							2.681,00
5.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	20,00	103,46	26,66	129,06	2.581,00
6		Impermeabilização							318,37
6.1	C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	M2	8,79	29,04	7,18	36,22	318,37
7		Instalação Hidro-sanitária							338,11
7.1	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00	104,94	25,95	130,89	130,89
7.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	17,69	4,37	22,06	22,06
7.3	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	149,25	36,91	186,16	186,16
8		Instalações Elétricas							749,93
8.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	63,47	15,70	79,17	79,17
8.2	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	8,00	67,12	16,60	83,72	669,76
		Pintura							4.759,56
9.1	C2896	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	184,80	7,61	1,88	9,49	1.563,95
9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	113,74	13,36	3,30	16,66	1.894,91
9.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	51,92	14,65	3,62	18,27	948,58
9.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	19,32	14,49	3,58	18,07	349,11
10		Serviços Complementares							861,50
10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	70,00	7,58	1,87	9,45	661,50
									VALOR ORÇAMENTO: 19.985,33
									VALOR BDI: 4.941,37
									VALOR TOTAL: 24.926,70

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 24.926,70 (Vinte e Quatro Mil Novecentos e Vinte e Seis reais e Setenta centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sábido Lima
 Administrador

Heitor V. Lima
 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ N° 24.614.233/0001-42 CGF N° 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, N° 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Platô do posto de Saúde KM 12 no município de Senador Pompeu - CE	DATA:		16/10/2019 BDI: 24,73%	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MIN
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SENFRN 028.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 120/18			
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	1.014,50	100,00		100,00	
			1.014,50		1.014,50	
2	Coberta e Forro	4.373,71	80,00	20,00	100,00	
			3.498,97	874,74	4.373,71	
3	Revestimento	5.968,83	80,00	20,00	100,00	
			4.773,46	1.193,37	5.966,83	
4	Pavimentação	4.168,20	60,00	40,00	100,00	
			2.499,72	1.668,48	4.168,20	
5	Paredes e Painéis	2.581,00	60,00	40,00	100,00	
			1.548,60	1.032,40	2.581,00	
6	Impermeabilização	318,37	60,00	40,00	100,00	
			191,02	127,35	318,37	
7	Instalação Hidro-sanitária	339,11		100,00	100,00	
				339,11	339,11	
8	Instalações Elétricas	748,93		100,00	100,00	
				748,93	748,93	
9	Pintura	4.756,55		100,00	100,00	
				4.756,55	4.756,55	
10	Serviços Complementares	661,50		100,00	100,00	
				661,50	661,50	
			13.526,27	11.400,43		
			24.926,70	24.926,70	24.926,70	

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
 Alex Sandro Lima
 Administrador

[Signature]
 Heitor V. L. Lacerda
 Heitor Vieira Lacerda
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

✓

[Signature]

[Signature]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ N° 24.614.233/0001-42 CGF N° 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, N° 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde São Joaquim no município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BDI:	24,79%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	ORÇ	85,20%	DATA REF.	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							966,64
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	966,64
2		Paredes e Painéis							16.372,68
2.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	173,61	66,96	16,57	83,56	14.506,85
2.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	173,61	5,64	1,39	7,03	1.220,48
2.3	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	103,46	25,59	129,05	645,25
3		Revestimento							1.190,80
	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	40,00	23,87	5,90	29,77	1.190,80
4		Coberta e Forro							11.675,58
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	304,08	30,52	7,66	38,07	11.675,58
5		Impermeabilização							516,12
5.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	33,00	12,54	3,10	15,64	516,12
6		Pavimentação							2.566,50
6.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	25,00	76,35	18,88	95,23	2.380,75
6.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	25,00	5,64	1,39	7,03	175,75
7		Esquadrias e Ferragens							1.748,32
7.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	90,77	22,45	113,22	339,66
7.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	564,68	139,66	704,33	1.408,66
8		Instalações Elétricas							1.243,30
8.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	11,32	2,80	14,12	70,60
8.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	76,77	19,99	96,76	967,60
8.3	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	15,00	11,50	2,84	14,34	215,10
9		Instalação Hidro-sanitária							2.214,96
9.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	UN	5,00	77,97	19,28	97,25	486,25
9.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	17,69	4,37	22,06	88,24
9.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	284,48	70,35	354,83	709,66
	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	149,26	36,91	186,16	930,80
10		Pintura							14.714,89
10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	578,70	13,36	3,30	16,66	9.641,14
10.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	247,80	14,66	3,62	18,27	4.527,31
10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,24	14,49	3,58	18,07	546,44
11		Muros e Fechamentos							26.021,70
11.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR-CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	110,00	182,37	45,10	227,47	25.021,70
12		Serviços Complementares							2.731,05
12.1	C1626	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	289,00	7,58	1,87	9,45	2.731,05
									VALOR ORÇAMENTO: 84.824,64
									VALOR BDI: 16.028,87
									VALOR TOTAL: 90.851,41

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 80.851,41 (Oitenta Mil Oitocentos e Cinquenta e Um reais e Quarenta e Um centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Abelardo Lima
Administrador

Reitor Vieira Lima Verde
Engenheiro Civil
CREA - CE 55096D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde São Joaquim no município de Senador Pompeu - CE	DATA: 16/10/2019		BDI: 24,73%	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE	POINTS	VERSÃO	HORA	PREZ
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SENINFA	103 1 COM DESCRIÇÃO	85,20%	130018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64			965,64
2	Paredes e Painéis	16.372,58	80,00	20,00	100,00	
			13.098,08	3.274,52	16.372,58	
3	Revestimento	1.190,80	80,00	20,00	100,00	
			952,64	238,16	1.190,80	
4	Coberta e Forro	11.575,56	80,00	20,00	100,00	
			9.280,45	2.315,11	11.575,56	
5	Impermeabilização	516,12	80,00	20,00	100,00	
			412,80	103,22	516,12	
6	Pavimentação	2.556,50	80,00	40,00	100,00	
			1.533,90	1.022,60	2.556,50	
7	Estruturas e Ferragens	1.748,32	80,00	40,00	100,00	
			1.048,99	699,33	1.748,32	
8	Instalações Elétricas	1.243,30		100,00	100,00	
				1.243,30	1.243,30	
9	Instalação Hidro-sanitária	2.214,95		100,00	100,00	
				2.214,95	2.214,95	
10	Pintura	14.714,89		100,00	100,00	
				14.714,89	14.714,89	
11	Muros e Fechamentos	25.021,70	40,00	60,00	100,00	
			10.008,68	15.013,02	25.021,70	
12	Serviços Complementares	2.731,05		100,00	100,00	
				2.731,05	2.731,05	
			37.281,26	43.570,15	80.851,41	
			37.281,26	80.851,41	80.851,41	

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
 Alex Sandro Lima
 Administrador

[Signature]
 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Signature]

[Signature]

[Signature]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Aileres no município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	ALÍQUOTA:	3%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	025 1 COM DESONERAÇÃO 85.20%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	UNID. ORÇ:	M2	DATA RES:	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							1.018,66
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	965,64
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,16	36,89	9,12	46,01	52,91
2		Coberta e Forro							6.168,41
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	74,77	30,52	7,55	38,07	2.846,49
2.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	56,00	47,56	11,76	59,32	3.321,92
3		Revestimento							6.715,10
3.1	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1.4	SEINFRA	M2	6,00	22,72	5,62	28,34	170,04
3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1.3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	6,00	4,28	1,05	5,31	31,86
3.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	60,98	66,99	16,57	83,56	5.095,49
3.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	60,98	5,49	1,36	6,85	417,71
4		Pavimentação							4.987,40
4.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	22,07	167,01	41,30	208,31	4.597,40
5		Paredes e Painéis							82,17
5.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=8 cm	SEINFRA	M2	3,00	21,96	5,43	27,39	82,17
6		Impermeabilização							125,12
6.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	8,00	12,54	3,10	15,64	125,12
7		Esquadrias							359,61
7.1	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00	96,10	23,77	119,87	359,61
8		Instalação Hidro-sanitária							631,75
8.1	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	3,00	104,94	25,95	130,89	392,67
8.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	17,69	4,37	22,06	88,24
8.3	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	3,00	40,31	9,97	50,28	150,84
9		Instalações Elétricas							957,60
9.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	76,77	18,99	95,76	957,60
10		Pintura							6.126,08
10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	201,29	13,36	3,30	16,66	3.353,49
10.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	104,46	14,65	3,62	18,27	1.908,46
10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	47,82	14,49	3,58	18,07	864,11
11		Serviços Complementares							472,50
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	50,00	7,56	1,87	9,45	472,50
									VALOR ORÇAMENTO: 21.048,76
									VALOR BDI: 5.204,54
									VALOR TOTAL: 26.254,29

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 26.254,29 (Vinte e Seis Mil Duzentos e Cinquenta e Quatro reais e Vinte e Nove centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
Administrador

Heitor V. Louzada
Heitor Vieira Lima Junior
Engenheiro Civil
CREA - CE 55096D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ N° 24.614.233/0001-42 CGF N° 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, N° 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Afereis no municipio de Senador Pompeu - CE		DATA : 16/10/2018		BDI : 24.73%
LOCAL:		Senador Pompeu - CE		FORTE	VERBA	HORA
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE		SEMPRE	COM 1 COM DESCONECÇÃO	15,20%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	1.018,55	100,00		100,00	
			1.018,55		1.018,55	
2	Coberta e Forro	6.168,41	70,00	30,00	100,00	
			4.317,89	1.850,52	6.168,41	
3	Revestimento	5.715,10	40,00	60,00	100,00	
			2.286,04	3.429,06	5.715,10	
4	Pavimentação	4.597,40	70,00	30,00	100,00	
			3.218,18	1.379,22	4.597,40	
5	Paredes e Painéis	82,17	40,00	60,00	100,00	
			32,87	49,30	82,17	
6	Impermeabilização	125,12	20,00	80,00	100,00	
			25,02	100,10	125,12	
7	Esguadrias	359,61		100,00	100,00	
				359,61	359,61	
8	Instalação Hidro-sanitária	631,75		100,00	100,00	
				631,75	631,75	
9	Instalações Elétricas	957,60		100,00	100,00	
				957,60	957,60	
10	Pintura	6.126,08		100,00	100,00	
				6.126,08	6.126,08	
11	Serviços Complementares	472,50		100,00	100,00	
				472,50	472,50	
			10.898,55	15.355,74		
			10.898,55	26.254,29	26.254,29	

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor Vieira Lima
 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Alto da Esperança no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BDI:	24,73%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE	SEINFRA	VERBA	NOVA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SEINFRA	025 1 COM DESONERAÇÃO	RES	12/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							965,84
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	128,03	31,91	160,94	965,84
2		Coberta e Forro							3.941,28
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	100,90	30,52	7,55	38,07	3.941,28
3		Revestimento							3.977,20
3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1.3	SEINFRA	M2	35,00	23,87	5,90	29,77	1.041,96
3.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	29,56	47,56	11,78	59,32	1.753,50
3.3	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	25,00	34,89	8,58	43,27	1.081,75
4		Paredes e Painéis							845,25
4.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	103,46	25,59	129,05	646,26
5		Instalações Elétricas							502,32
5.1	C1865	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	6,00	67,12	16,60	83,72	502,32
6		Pintura							8.920,48
6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	328,45	13,30	3,30	16,60	5.471,98
6.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	140,98	14,65	3,62	18,27	2.575,70
6.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,30	14,49	3,58	18,07	872,78
7		Serviços Complementares							953,61
7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,90	7,58	1,87	9,45	953,61
									VALOR ORÇAMENTO: 16.906,38
									VALOR BDI: 3.906,26
									VALOR TOTAL: 19.706,64

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 19.706,64 (Dezenove Mil Setecentos e Cinco reais e Sessenta e Quatro centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

(Handwritten signatures and marks)

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Alto da Esperança no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:		16/10/2019	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE	BDI:		24,73%	
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	POINTE	VERSÃO	HORA	DIAS
			SEMPRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	8,20%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64			965,64
2	Coberta e Forro	3.841,26	70,00	30,00	100,00	
			2.688,88	1.152,38	3.841,26	
3	Revestimento	3.877,20	40,00	60,00	100,00	
			1.550,88	2.326,32	3.877,20	
4	Paredes e Painéis	645,25	70,00	30,00	100,00	
			451,68	193,57	645,25	
5	Instalações Elétricas	502,32	40,00	60,00	100,00	
			200,93	301,39	502,32	
6	Pintura	8.920,46	20,00	80,00	100,00	
			1.784,08	7.136,37	8.920,46	
7	Serviços Complementares	953,51		100,00	100,00	
				953,51	953,51	
			7.642,10	12.063,54		
			7.642,10	19.705,64	19.705,64	

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor V. L. Lacerda
 Heitor Vieira Lima Jr
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 3928
 Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Areas no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BDI:	24,74%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESCONEGAÇÃO 85.20%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	HORA		MES	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							965,04
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	965,04
2		Coberta e Forro							2.871,62
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	75,43	30,52	7,55	38,07	2.871,62
3		Revestimento							4.446,03
3.1	C3406	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	23,10	23,87	5,90	29,77	687,60
3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	41,58	66,99	16,57	83,56	3.474,42
	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	41,58	5,49	1,36	6,85	284,82
4		Paredes e Painéis							645,25
4.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	103,48	25,59	129,05	645,25
5		Impermeabilização							1.897,29
5.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRE-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	70,27	21,65	5,35	27,00	1.897,29
6		Esquadrias							704,33
6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	564,68	139,65	704,33	704,33
7		Instalação Hidro-sanitária							842,08
7.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	72,32	17,88	90,20	451,00
7.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	17,09	4,37	22,06	44,12
7.3	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	358,75	88,72	447,47	447,47
8		Instalações Elétricas							1.255,80
8.1	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	15,00	67,12	16,00	83,72	1.255,80
9		Pintura							7.706,86
9.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	296,16	7,61	1,88	9,49	2.839,03
9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	172,17	13,36	3,30	16,66	2.868,35
9.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	75,43	14,65	3,62	18,27	1.378,11
9.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	37,32	14,49	3,58	18,07	674,37
10		Serviços Complementares							828,29
	C1528	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	95,00	7,58	1,87	9,45	614,25
	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	396,37	0,43	0,11	0,54	214,04
									VALOR ORÇAMENTO: 17.883,03
									VALOR BDI: 4.424,87
									VALOR TOTAL: 22.317,80

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.317,80 (Vinte e Dois Mil Trezentos e Dezessete reais e Sessenta centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alc. Sandro Lima
 Administrador

Heitor Vieira Lima
 Heitor Vieira Lima 3ª de
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

(Handwritten signatures and marks)

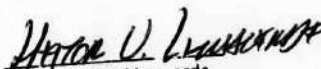


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Arelas no Município de Senador Pompeu - CE		DATA : 16/10/2010		BDI : 24,73%
LOCAL:		Senador Pompeu - CE		FONTE		VERSÃO
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE		SERVITA		026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 13/01/18
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64			965,64
2	Coberta e Forro	2.871,62	70,00	30,00	100,00	
			2.010,13	861,49	2.871,62	
3	Revestimento	4.446,93	40,00	60,00	100,00	
			1.778,77	2.668,16	4.446,93	
4	Paredes e Painéis	645,25	70,00	30,00	100,00	
			451,68	103,57	645,25	
5	Impermeabilização	1.897,29	40,00	60,00	100,00	
			758,92	1.138,37	1.897,29	
6	Esgadrias	704,33	20,00	80,00	100,00	
			140,87	563,46	704,33	
7	Instalação Hidro-sanitária	942,59		100,00	100,00	
				942,59	942,59	
8	Instalações Elétricas	1.255,80		100,00	100,00	
				1.255,80	1.255,80	
9	Pintura	7.759,86		100,00	100,00	
				7.759,86	7.759,86	
10	Serviços Complementares	828,29		100,00	100,00	
				828,29	828,29	
22.317,80			6.106,01	16.211,59	22.317,60	
			6.106,01	22.317,60		

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME


 Alex Sandro Lima
 Administrador


 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D









PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Bonito no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BDI:	24,73%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE	SEINFRA	VERBA	VERBA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	QUANTIDADE	126,1	HORA	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				DATA REF.	12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							968,64
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,00	31,91	160,94	968,64
2		Paredes e Painéis							18.114,48
2.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	173,61	86,99	16,67	83,56	14.506,86
2.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATE 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	173,61	5,64	1,39	7,03	1.220,48
2.3	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	3,00	103,46	25,59	129,05	387,16
3		Revestimento							1.116,38
	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	37,50	23,87	5,90	29,77	1.116,38
4		Coberta e Forro							11.675,56
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	304,06	30,52	7,56	38,07	11.675,56
5		Impermeabilização							782,00
5.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	50,00	12,54	3,10	15,64	782,00
6		Pavimentação							2.046,20
6.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	20,00	76,36	18,88	95,23	1.904,60
6.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATE 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	20,00	5,64	1,39	7,03	140,60
7		Esquadrias e Ferragens							1.180,29
7.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	90,77	22,45	113,22	113,22
7.2	C1967	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)jm	SEINFRA	UN	1,00	564,68	139,66	704,33	704,33
7.3	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	2,00	145,41	35,96	181,37	362,74
8		Instalações Elétricas							1.263,30
8.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	11,32	2,80	14,12	70,60
8.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	76,77	19,99	96,76	967,60
8.3	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	15,00	11,50	2,84	14,34	215,10
9		Instalação Hidro-sanitária							1.484,03
9.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	3,00	77,97	19,28	97,25	291,75
9.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	17,69	4,37	22,06	110,30
	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	284,46	70,36	354,83	709,66
9.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	149,25	36,91	186,16	372,32
10		Pintura							14.714,89
10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	578,70	13,36	3,30	16,66	9.641,14
10.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	247,80	14,65	3,62	18,27	4.527,31
10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,24	14,49	3,58	18,07	546,44
11		Serviços Complementares							2.731,06
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	289,00	7,56	1,87	9,45	2.731,06
									VALOR ORÇAMENTO: 43.288,08
									VALOR BDI: 10.983,74
									VALOR TOTAL: 53.992,82

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 53.992,82 (Cinquenta e Três Mil Novecentos e Cinquenta e Dois reais e Oitenta e Dois centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alc. Sandro Lima
Administrador

Heitor Vieira Lima
Engenheiro Civil
CREA - CE 550960

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Bonito no Município de Senador Pompeu - CE	DATA: 16/10/2019		BDI: 24,73%	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE	VERSÃO		HORA MES ANO	
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		REF. 1/2018	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64			965,64
2	Paredes e Painéis	16.114,48	80,00	20,00	100,00	
			12.891,58	3.222,90	16.114,48	
3	Revestimento	1.116,38	80,00	20,00	100,00	
			893,10	223,28	1.116,38	
4	Coberta e Forro	11.575,56	80,00	20,00	100,00	
			9.260,45	2.315,11	11.575,56	
5	Impermeabilização	782,00	60,00	40,00	100,00	
			469,20	312,80	782,00	
6	Pavimentação	2.045,20	60,00	40,00	100,00	
			1.227,12	818,08	2.045,20	
7	Esquadrias e Ferragens	1.180,29	60,00	40,00	100,00	
			706,17	472,12	1.180,29	
8	Instalações Elétricas	1.243,30		100,00	100,00	
				1.243,30	1.243,30	
9	Instalação Hidro-sanitária	1.484,03		100,00	100,00	
				1.484,03	1.484,03	
10	Pintura	14.714,89		100,00	100,00	
				14.714,89	14.714,89	
11	Serviços Complementares	2.731,05		100,00	100,00	
				2.731,05	2.731,05	
		53.952,82	26.415,26	27.537,56	53.952,82	
			26.415,26	53.952,82		

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
 Alex Sandro Lima
 Administrador

[Signature]
 Heitor Vieira Lima Jr
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Handwritten marks and signatures]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5

Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284

(88) 99921-2223 (88) 98835-8345 E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com Empreendimentos



APLA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Colô no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:	18/10/2019	BDI:	24,73%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORMA DE PAGAMENTO:	SEINFRA	VALOR DA DESONERGAÇÃO:	86,20%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS:	MATERIAL 12/2018		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 3926
 7
 Rubrica

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							905,84
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	8,00	129,03	31,81	160,84	905,84
2		Demolições e Retiradas							378,52
2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,48	36,86	9,12	46,01	160,11
2.2	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	17,80	9,84	2,43	12,27	218,41
3		Coberta e Forro							5.827,13
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	147,81	30,52	7,89	38,07	5.827,13
4		Paredes e Painéis							1.248,29
4.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	8,00	103,46	25,99	128,05	1.032,40
4.2	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (6x18x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=8 cm	SEINFRA	M2	7,88	21,98	5,43	27,30	215,83
5		Revestimento							19.322,36
5.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	SEINFRA	M2	83,80	23,87	5,90	29,77	1.999,33
5.2	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (600 cm²) - PEI=5PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	100,87	81,45	20,14	101,59	10.322,47
5.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	100,87	5,49	1,38	6,85	1.100,96
6		Impermeabilização							4.386,44
6.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRE-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	147,81	21,05	5,35	27,00	3.980,87
6.2	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	38,08	12,54	3,10	15,64	595,57
7		Pavimentação							5.462,74
7.1	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	30,82	55,70	13,77	69,47	2.148,01
7.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	30,82	30,88	7,64	38,52	1.191,04
7.3	C6078	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOQUINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	48,80	27,21	6,73	33,94	1.649,46
7.4	C6027	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOQUINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	12,15	31,29	7,74	39,03	474,21
8		Esquadrias e Ferragens							10.151,66
8.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	8,00	308,53	78,30	384,83	2.506,66
8.2	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10m)	SEINFRA	UN	1,88	560,26	138,31	697,57	1.171,92
8.3	C4514	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/OPACO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,20	235,75	58,30	294,05	1.239,01
8.4	C1969	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJOQUINHO	SEINFRA	M2	3,00	145,41	36,86	181,37	544,11
8.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	24,54	158,15	39,36	198,51	4.871,44
9		Instalações Elétricas							2.402,88
9.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	16,00	11,32	2,80	14,12	225,92
9.2	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	5,00	87,12	16,60	103,72	418,60
9.3	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 18W OU 20W (SUBSTITUÇÃO)	SEINFRA	UN	10,00	11,90	2,84	14,34	143,40
9.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	191,85	48,03	201,88	1.615,04
10		Instalação Hidro-sanitária							1.254,18
10.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PA	SEINFRA	UN	2,00	77,07	19,28	97,25	194,50
10.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	17,80	4,37	22,09	88,24
10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA BICOULINA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	284,48	70,35	354,83	709,66
10.4	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	2,00	104,94	26,95	130,89	261,78
11		Pintura							14.340,43
11.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	233,76	7,61	1,88	9,49	2.218,28
11.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	496,86	13,36	3,30	16,66	8.287,87
11.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	149,46	14,85	3,62	18,27	2.730,65
11.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	35,28	14,49	3,58	18,07	637,51
11.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,60	28,80	6,60	33,29	320,24
12		Serviços Complementares							1.386,80
12.1	C1626	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	147,81	7,58	1,87	9,45	1.386,80
						VALOR ORÇAMENTO:			53.732,91
						VALOR BDI:			13.284,01
						VALOR TOTAL:			67.016,92

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 67.016,92 (Sessenta e Sete Mil Dezessets reais e Noventa e Dois centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor U. Lima
 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Codil no Município de Senador Pompeu - CE	DATA: 16/10/2019		BDI: 24,73%	
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	PORTA		VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	REINFRA		026.1 COM DESONERAÇÃO	65,20%	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64		965,64	
2	Demolições e Retiradas	378,52	100,00		100,00	
			378,52		378,52	
3	Coberta e Forro	5.627,13	100,00		100,00	
			5.627,13		5.627,13	
4	Paredes e Painéis	1.248,23	80,00	20,00	100,00	
			998,58	249,65	1.248,23	
5	Revestimento	19.322,39	60,00	40,00	100,00	
			11.593,43	7.728,96	19.322,39	
6	Impermeabilização	4.586,44	80,00	20,00	100,00	
			3.669,15	917,29	4.586,44	
7	Pavimentação	5.462,74	60,00	40,00	100,00	
			3.277,64	2.185,10	5.462,74	
8	Esquadrias e Ferragens	10.131,46	40,00	60,00	100,00	
			4.062,58	6.078,88	10.131,46	
9	Instalações Elétricas	2.402,96	40,00	60,00	100,00	
			961,18	1.441,78	2.402,96	
10	Instalação Hidro-sanitária	1.254,18		100,00	100,00	
				1.254,18	1.254,18	
11	Pintura	14.240,43		100,00	100,00	
				14.240,43	14.240,43	
12	Serviços Complementares	1.396,80		100,00	100,00	
				1.396,80	1.396,80	
			31.523,85	35.493,07	67.016,92	
			67.016,92	31.523,85	67.016,92	67.016,92

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 Alexandre Lima
 Administrador

Heitor U. Vianna
 Heitor Vieira Lima Vianna
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

(Handwritten signatures and marks)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 3928
 Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Jenipepero no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BDI:	24,73%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	POSTO:	VERSIÃO	HORA:	MES:
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	RS 20%	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS			PREÇO TOTAL RS
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	Serviços Preliminares								1.163,45
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	965,64
1.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	16,79	2,33	0,58	2,91	48,86
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIJOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,02	36,89	9,12	46,01	138,95
2	Coberta e Forro								4.373,71
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	51,92	30,52	7,55	38,07	1.976,59
2.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	40,41	47,56	11,76	59,32	2.397,12
	Revestimento								6.988,83
3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	45,00	23,87	5,90	29,77	1.339,65
3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	51,18	65,99	16,57	83,56	4.278,60
3.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	51,18	5,49	1,36	6,85	350,58
4	Pavimentação								15.375,06
4.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	45,44	30,58	7,64	38,22	1.750,35
4.2	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	45,44	66,77	17,01	83,78	3.867,84
4.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	45,44	5,49	1,36	6,85	311,26
4.4	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	45,20	167,01	41,30	208,31	9.415,61
6	Paredes e Painéis								2.981,00
5.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	20,00	103,46	25,96	129,05	2.581,00
8	Impermeabilização								318,37
6.1	C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	M2	6,79	29,04	7,16	36,22	318,37
7	Esquadrias								1.780,88
7.1	C1987	PORTA INTERNA DE GEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	2,00	564,68	136,65	704,33	1.408,66
7.2	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,50	198,84	49,17	248,01	372,02
8	Instalação Hidro-sanitária								152,95
8.1	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00	104,94	25,95	130,89	130,89
	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	17,69	4,37	22,06	22,06
9	Instalações Elétricas								1.004,64
9.1	C1685	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	12,00	67,12	16,60	83,72	1.004,64
10	Pintura								4.756,66
10.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	164,80	7,61	1,85	9,46	1.563,95
10.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	113,74	13,36	3,30	16,66	1.894,91
10.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	51,92	14,65	3,62	18,27	948,58
10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	19,32	14,49	3,58	18,07	349,11
11	Serviços Complementares								661,50
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	70,00	7,58	1,87	9,45	661,50
VALOR ORÇAMENTO:								30.596,34	
VALOR BDI:								7.568,40	
VALOR TOTAL:								38.124,74	

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 38.124,74 (Trinta e Oito Mil Cento e Vinte e Quatro reais e Setenta e Quatro centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Assinatura]
 Almir Sandro Lima
 Administrador

[Assinatura]
 Heitor Vieira Lima Verde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Assinatura]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Jovipapero no Município de Senador Pompeu - CE		DATA: 16/10/2019		SDI: 24,73%
LOCAL:		Senador Pompeu - CE		FONTE: 028.1 COM DESONERAÇÃO		85,20% 12/2016
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	1.153,45	100,00		100,00	
			1.153,45			1.153,45
2	Coberta e Forro	4.373,71	70,00	30,00	100,00	
			3.061,60	1.312,11	4.373,71	
3	Revestimento	5.966,83	70,00	30,00	100,00	
			4.176,78	1.790,05	5.966,83	
4	Pavimentação	15.375,06	40,00	60,00	100,00	
			6.150,02	9.225,04	15.375,06	
5	Paredes e Painéis	2.581,00	70,00	30,00	100,00	
			1.806,70	774,30	2.581,00	
6	Impermeabilização	318,37	40,00	60,00	100,00	
			127,35	191,02	318,37	
7	Esquadrias	1.780,68	20,00	60,00	100,00	
			356,14	1.424,54	1.780,68	
8	Instalação Hidro-sanitaria	152,95		100,00	100,00	
				152,95	152,95	
9	Instalações Elétricas	1.004,64		100,00	100,00	
				1.004,64	1.004,64	
10	Pintura	4.756,55		100,00	100,00	
				4.756,55	4.756,55	
11	Serviços Complementares	661,50		100,00	100,00	
				661,50	661,50	
38.124,74			16.832,04	21.292,70	38.124,74	
			16.832,04	38.124,74		

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
 Alex Sandro Lima
 Administrador

[Signature]
 Heitor Vieira Lira Averde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Signature]

[Signature]

[Signature]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Bonfim no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BDI:	24,73%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026 1 COM DESONERAÇÃO 85,20% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	HORA:		MES:	
		DATA REF.:		12/2018:	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		Serviços Preliminares							965,64
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	965,64
2		Coberta e Forro							13.683,88
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	356,44	30,52	7,55	38,07	13.683,88
3		Revestimento							1.414,08
3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	47,50	23,57	5,90	29,47	1.414,08
4		Impermeabilização							1.927,60
	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	35,25	21,65	5,35	27,00	951,75
4.2	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	56,00	12,54	3,10	15,64	875,84
5		Pavimentação							4.730,64
5.1	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	22,50	55,70	13,77	69,47	1.563,08
5.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	22,50	30,86	7,64	38,52	866,70
5.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (300 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	22,50	76,30	18,58	95,23	2.142,68
5.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	22,50	5,64	1,39	7,03	156,18
6		Esquadrias e Ferragens							566,10
6.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	5,00	90,77	22,45	113,22	566,10
7		Instalações Elétricas							778,62
7.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	11,32	2,90	14,12	84,72
7.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	5,00	76,77	18,99	95,76	478,80
7.3	C1785	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	8,00	11,50	2,84	14,34	114,72
7.4	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	7,00	11,50	2,84	14,34	100,38
8		Instalação Hidro-sanitária							1.794,12
8.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	8,00	77,97	19,28	97,25	778,00
8.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	17,89	4,37	22,06	110,30
8.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	284,45	70,35	354,83	709,66
8.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	149,25	36,91	186,16	186,16
9		Pintura							32.413,80
9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.343,38	13,36	3,30	16,66	22.380,71
9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	332,50	14,65	3,62	18,27	6.074,78
9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	77,07	14,49	3,58	18,07	1.392,65
9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	77,07	26,69	6,60	33,29	2.566,68
10		Serviços Complementares							3.408,73
10.1	C1626	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	360,50	7,58	1,87	9,45	3.408,73
									VALOR ORÇAMENTO: 45.368,91
									VALOR BDI: 12.201,28
									VALOR TOTAL: 61.571,20

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 61.571,20 (Sessenta e Um Mil Quinhentos e Setenta e Um reais e Vinte centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Assinatura]
 Alon Sandro Lima
 Administrador

[Assinatura]
 Heitor Vieira Lima
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Bonfim no Município de Senador Pompeu - CE	DATA: 16/10/2019		BDI: 24,73%	
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FONTE		VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	BENEFÍCIA		026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2016
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64		965,64	
2	Coberta e Forro	13.683,88	80,00	20,00	100,00	
			10.947,10	2.736,78	13.683,88	
3	Revestimento	1.414,08	80,00	20,00	100,00	
			1.131,28	282,82	1.414,08	
4	Impermeabilização	1.827,59	80,00	20,00	100,00	
			1.462,07	365,52	1.827,59	
5	Pavimentação	4.730,64	60,00	40,00	100,00	
			2.838,38	1.892,26	4.730,64	
6	Esquadrias e Ferragens	566,10		100,00	100,00	
				566,10	566,10	
7	Instalações Elétricas	778,62	60,00	40,00	100,00	
			467,17	311,45	778,62	
8	Instalação Hidro-sanitária	1.784,12		100,00	100,00	
				1.784,12	1.784,12	
9	Pintura	32.413,80	40,00	60,00	100,00	
			12.965,52	19.448,28	32.413,80	
10	Serviços Complementares	3.406,73		100,00	100,00	
				3.406,73	3.406,73	
		61.571,20	30.777,14	30.794,06	61.571,20	
			30.777,14	61.571,20		

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
 Aluísio Lima
 Administrador

[Signature]
 Heitor Vieira Lira Avarde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Signature]

[Signature]

[Signature]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde no KM 27 no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:	16/10/2019	BO:	00000000
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	006.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	85,20%	DATA REF.:	1/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1 Serviços Preliminares									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	965,64
2 Paredes e Painéis									
2.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	173,61	66,99	16,57	83,56	14.506,85
2.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	173,61	5,64	1,39	7,03	1.220,48
2.3	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	7,00	103,46	25,56	129,05	903,35
2.4	C3406	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	30,00	23,87	5,00	29,77	893,10
3 Coberta e Forro									
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	304,06	30,52	7,55	38,07	11.575,56
4 Impermeabilização									
4.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	45,00	12,54	3,10	15,64	703,80
5 Pavimentação									
5.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	15,00	78,35	18,88	96,23	1.428,45
5.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	15,00	5,64	1,39	7,03	105,45
6 Esquadrias e Ferragens									
6.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	90,77	22,48	113,22	226,44
6.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	564,68	130,65	704,33	4.225,98
7 Instalações Elétricas									
7.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	11,32	2,80	14,12	70,60
7.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	76,77	18,99	95,76	957,60
7.3	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	15,00	11,50	2,94	14,34	215,10
8 Instalação Hidro-sanitária									
8.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	77,97	19,28	97,25	194,50
8.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	17,58	4,37	22,08	66,18
8.3	C1819	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	284,48	70,35	354,83	709,66
9 Pintura									
9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	578,70	13,36	3,30	16,66	9.641,14
9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	247,80	14,65	3,62	18,27	4.527,31
9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,24	14,49	3,58	18,07	546,44
10 Muros e Fechamentos									
10.1	C1907	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	120,00	182,37	45,10	227,47	27.296,40
11 Serviços Complementares									
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	289,00	7,58	1,87	9,45	2.731,05
								VALOR ORÇAMENTO:	87.117,14
								VALOR BDI:	18.693,94
								VALOR TOTAL:	105.811,08

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 93.711,08 (Oitenta e Três Mil Setecentos e Onze reais e Oito centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Sandro Lima
Administrador

Heitor V. Vasconcelos
Heitor Vieira Lira 3137de
Engenheiro Civil!
CREA - CE 55096D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI - ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem - Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



APLA
 Empreendimentos



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
OBRA:		Reforma do posto de Saúde no KM 27 no Município de Senador Pompeu - CE	DATA: 18/10/2019 BDI: 24,73%		
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FONTE		VERSÃO	INDIC. MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SENTRA	008 - COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00
			965,64		965,64
2	Paredes e Painéis	17.523,78			0,00
					0,00
3	Coberta e Forro	11.575,56	80,00	20,00	100,00
			9.280,45	2.315,11	11.575,56
4	Impermeabilização	703,80	80,00	20,00	100,00
			563,04	140,76	703,80
5	Pavimentação	1.533,90	80,00	20,00	100,00
			1.227,12	306,78	1.533,90
6	Esquadrias e Ferragens	4.452,42	60,00	40,00	100,00
			2.671,45	1.780,97	4.452,42
7	Instalações Elétricas	1.243,30		100,00	100,00
				1.243,30	1.243,30
8	Instalação Hidro-sanitária	970,34		100,00	100,00
				970,34	970,34
9	Pintura	14.714,89	40,00	60,00	100,00
			5.885,98	8.828,93	14.714,89
10	Muros e Fechamentos	27.296,40			0,00
					0,00
11	Serviços Complementares	2.731,05		100,00	100,00
				2.731,05	2.731,05
		83.711,08	20.573,66	18.317,24	38.890,90
			20.573,66	38.890,90	

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
 Alexandre Lima
 Administrador

[Signature]
 Heitor Vieira Lins awarde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Handwritten marks and signatures]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do posto de Saúde Paviozinho no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:	11/11/2019	BDI:	24,73%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	NOVA	85,20%	DATA REF.	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1 Serviços Preliminares									965,64
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	31,91	160,94	965,64
2 Coberta e Forro									12.048,01
2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	316,47	30,52	7,56	38,07	12.048,01
3 Paredes e Painéis									1.290,00
3.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	10,00	103,46	25,59	129,05	1.290,00
4 Revestimento									2.156,33
4.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	72,50	23,87	5,90	29,77	2.156,33
Impermeabilização									1.350,00
5.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	50,00	21,65	5,35	27,00	1.350,00
6 Pavimentação									6.910,40
6.1	C4901	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	49,15	30,88	7,64	38,52	1.893,26
6.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PELS/PEL4 P/ PISO	SEINFRA	M2	49,15	76,36	18,86	95,23	4.680,50
6.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	49,15	5,49	1,36	6,85	336,68
7 Esquadrias e Ferragens									5.804,87
7.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	5,00	90,77	22,45	113,22	566,10
7.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	540,41	133,64	674,05	3.370,25
7.3	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	5,00	257,09	63,73	321,42	1.928,52
8 Instalações Elétricas									1.651,12
8.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	15,00	76,77	18,99	95,76	1.436,40
8.2	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	8,00	11,50	2,84	14,34	114,72
9 Instalação Hidro-sanitária									1.765,65
9.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	UN	5,00	77,97	19,28	97,25	486,25
9.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	17,88	4,37	22,06	66,18
9.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	284,48	70,35	354,83	709,66
9.4	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	4,00	104,94	25,95	130,89	523,56
Pintura									24.655,74
10.1	C2896	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	174,98	7,61	1,88	9,49	1.680,56
10.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	904,80	13,36	3,30	16,66	15.073,97
10.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	320,40	14,85	3,82	18,27	5.853,71
10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	107,04	14,49	3,68	18,07	1.934,21
10.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00	26,69	6,60	33,29	33,29
11 Serviços Complementares									2.980,94
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	316,47	7,58	1,87	9,45	2.980,94
								VALOR ORÇAMENTO:	48.288,06
								VALOR BDI:	12.182,80
								VALOR TOTAL:	61.470,99

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 61.470,99 (Sessenta e Um Mil Quatrocentos e Setenta reais e Noventa e Nove centavos).

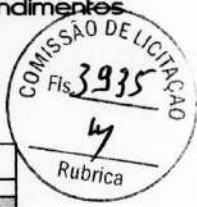
SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor V. Luperone
 Heitor Vieira Luperone
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ N° 24.614.233/0001-42 CGF N° 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, N° 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Pavãozinho no Município de Senador Pompeu - CE	DATA:		11/11/2019	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE	BDI:		24,73%	
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SERVÍCIO:		108,1 COM DEGRADAÇÃO	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		55,20% - 12/2018	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64			965,64
2	Coberta e Forro	12.048,01	80,00	20,00	100,00	
			9.838,41	2.409,60	12.048,01	
3	Paredes e Painéis	1.290,50	100,00		100,00	
			1.290,50			1.290,50
4	Revestimento	2.158,33	80,00	20,00	100,00	
			1.726,68	431,67	2.158,33	
5	Impermeabilização	1.350,00	80,00	20,00	100,00	
			1.080,00	270,00	1.350,00	
6	Pavimentação	6.910,49	40,00	60,00	100,00	
			2.764,20	4.146,29	6.910,49	
7	Esquadrias e Ferragens	5.864,87	40,00	60,00	100,00	
			2.345,95	3.518,92	5.864,87	
8	Instalações Elétricas	1.551,12	20,00	80,00	100,00	
			310,22	1.240,90	1.551,12	
9	Instalação Hidro-sanitária	1.785,65	20,00	80,00	100,00	
			357,13	1.428,52	1.785,65	
10	Pintura	24.555,74		100,00	100,00	
				24.555,74	24.555,74	
11	Serviços Complementares	2.990,64		100,00	100,00	
				2.990,64	2.990,64	
61.470,99			20.478,71	40.992,28	61.470,99	
			20.478,71	61.470,99		

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
 Alon S. Lima
 Administrador

[Signature]
 Heitor Vieira Lima Verde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Three additional signatures]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Caracará no Município de Senador Pompeu - CE					DATA:		11/11/2019		BDI: 24,73%	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE					FONTE:		SEINFRA		VESSÃO: 08.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% DATA INF. 12/2018	
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$			
						SEM BDI	BDI	COM BDI				
1	Serviços Preliminares								965,94			
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	125,03	31,91	160,94	965,94			
2	Esquadrias e Ferragens								9.389,89			
2.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,89	76,82	19,49	98,31	185,81			
2.2	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	23,49	5,81	29,30	87,90			
2.3	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	90,77	22,48	113,22	113,22			
2.4	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	62,00	138,46	34,25	172,73	8.081,96			
3	Instalações Elétricas								854,30			
3.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	5,00	76,77	18,99	95,76	478,80			
3.2	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	15,00	11,60	2,84	14,34	215,10			
3.3	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	15,00	13,92	3,44	17,36	260,40			
4	Instalação Hidro-sanitária								502,80			
4.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	10,00	40,31	9,97	50,28	502,80			
5	Pintura								45.827,17			
5.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	438,60	7,61	1,88	9,49	4.162,31			
5.2	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.139,70	13,36	3,30	16,66	18.987,40			
5.3	C1814	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.070,51	14,65	3,62	18,27	19.558,22			
5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	172,62	14,49	3,58	18,07	3.119,24			
6	Serviços Complementares								3.780,00			
6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	400,00	7,50	1,87	9,45	3.780,00			
									VALOR ORÇAMENTO: 69.233,97			
									VALOR BDI: 12.164,83			
									VALOR TOTAL: 81.398,80			

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 61.398,80 (Sessenta e Um Mil Trezentos e Noventa e Oito reais e Oitenta centavos).

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVICOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

APLA Sandro Lima
Administrador

Heitor V. Lima
Heitor Vieira Lima
Engenheiro Civil
CREA - CE 55096D

✓

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
 Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:		Reforma do posto de Saúde Caracara no Município de Senador Pompeu - CE	DATA: 11/11/2018		BDI: 24,73%	
LOCAL:		Senador Pompeu - CE	PORTO	VERSÃO	MOEDA	RES. RES. REP.
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	SINFINA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 12/2018			
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela	
1	Serviços Preliminares	965,64	100,00		100,00	
			965,64			965,64
2	Equadrias e Ferragens	9.368,89	80,00	20,00	100,00	
			7.495,11	1.873,78	9.368,89	
3	Instalações Elétricas	954,30	80,00	20,00	100,00	
			763,44	190,86	954,30	
4	Instalação Hidro-sanitária	502,80	80,00	20,00	100,00	
			402,24	100,56	502,80	
5	Pintura	45.827,17		100,00	100,00	
				45.827,17	45.827,17	
6	Serviços Complementares	3.780,00		100,00	100,00	
				3.780,00	3.780,00	
			9.626,43	51.772,37		
			9.626,43	61.398,80	61.398,80	

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 Alex Sandro Lima
 Administrador

Herton U. Lins
 Herton Vieira Lins
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096D

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	Reforma de Diversos Postos de Saúde - Senador Pompeu - CE	DATA:	11/11/2019	BDI:	24,73%
LOCAL:	Senador Pompeu - CE	FORTE:	VERBA	HORA	RES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Senador Pompeu - CE	COMPR	DE 1 CONDIÇÃO	86,70%	12318
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
A	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3800
L	Lucro	8,0000
	TOTAL	8,3800

B	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,3200

I	Impostos	
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRB = Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta	4,5000
	TOTAL	10,1500

BDI = 24,73%

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

SENADOR POMPEU - CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2019

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

[Signature]
Alex Sandro Lima
Administrador

[Signature]
Heitor Vieira Lima
Engenheiro Civil
CREA - CE 55096D

[Handwritten marks and signatures]

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções EIRELI – ME
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5
Rua Sebastião Alves da Silva, Nº 31 Bairro: Nossa Sra. de Fátima
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



FICHA DE DADOS PESSOAIS DO REPRESENTANTE LEGAL



À
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Secretaria de Saúde de Senador Pompeu
Senador Pompeu – CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 07.008/2019-TP.

NOME: Alex Sandro Lima

NACIONALIDADE: Brasileiro

ESTADO CIVIL: Solteiro

PROFISSÃO: Administrador

RG: nº 2000097072975 SSP – CE

CPF: nº 671.285.483-00

DOMICÍLIO: Rua David Vieira da Silva, nº 310, Bairro: Tibiquari, CEP: 63.870-00

CIDADE: Boa Viagem


UF: CE

FONE/FAX: (88) 3427-1284, (88) 99921-2223, (88) 98835-8345

E-MAIL: aplaempreendimentos@hotmail.com ou aplaempreendimentos@gmail.com

BANCO: 237 – Bradesco, Agência: 687-4 Conta Corrente: 12.563-6

Senador Pompeu – CE, 27 de novembro de 2019

APLA COMERCIO SERVICOS PROJETOS
E CONSTRUCOES EIRELI ME

Alex Sandro Lima
Administrador



CARTA PROPOSTA

Tauá/CE 25 de Novembro de 2019

À
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu,
Comissão Permanente de Licitação

RAZÃO SOCIAL: FENIX - LOCAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI,
ENDEREÇO: Rua Dondom Feitosa nº 127 – sala 101 – 1º andar – centro de Tauá –CE
CNPJ Nº: 13.037.186/0001-03

EF: TOMADA DE PREÇOS Nº 07.008/2019-TP

Prezados Senhores,


Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 07.008/2019-TP**, cujo objeto é a REFORMA DE DIVERSOS POSTOS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 932.499,53 (Novecentos e Trinta e Dois Mil Quatrocentos e Noventa e Nove reais e Cinquenta e Três centavos)**, com prazo de 180 (cento e oitenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. João Ferreira Neto, portador da carteira de identidade nº 20075460640 e CPF nº 245.257.313-20, como representante legal desta empresa.


Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,



João Ferreira Neto
Proprietário

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	REFORMA DE DIVERSOS POSTOS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE	DATA : 11/11/2019 BDI : 24,73%		
	LOCAL:	SENADOR POMPEU-CE	POENTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UND.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		POSTO DE SAÚDE AÇUDINHO					62.294,67
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.021,02
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
1.2		COBERTURA E FORRO					3.454,69
1.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	75,43	45,80	3.454,69
1.3		REVESTIMENTO					9.213,95
1.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	71,25	34,89	2.485,91
1.3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	68,43	90,06	6.162,81
1.3.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	68,43	8,26	565,23
1.4		PAREDES E PAINÉIS					763,35
1.4.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	152,67	763,35
1.5		PAVIMENTAÇÃO					12.146,50
1.5.1	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	30,00	97,02	2.910,60
1.5.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	30,00	8,44	253,20
1.5.3	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	36,90	239,61	8.841,61
1.5.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,60	88,18	141,09
1.6		IMPERMEABILIZAÇÃO					2.080,69
1.6.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	70,27	29,61	2.080,69
1.7		ESQUADRIAS					13.754,34
1.7.1	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	703,69	1.407,38
1.7.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	729,03	729,03
1.7.3	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	754,39	1.508,78
1.7.4	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	4,00	778,48	3.113,92
1.7.5	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	803,84	803,84
1.7.6	C1966	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	M2	2,10	376,25	790,13
1.7.7	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	9,00	191,25	1.721,25
1.7.8	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	9,00	408,89	3.680,01
1.8		INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA					4.992,66
1.8.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	634,07	1.902,21



FÊNIX EIRELE
LOCAÇÕES E EMPREENDIMENTOS



1.8.2	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	502,11	2.008,44
1.8.3	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.80)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	508,30	508,30
1.8.4	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00	573,71	573,71
1.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						4.736,41
1.9.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	87,59	87,59
1.9.2	C2062	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	2.086,91	2.086,91
1.9.3	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	150,00	5,79	868,50
1.9.4	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	15,83	237,45
1.9.5	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	9,00	16,49	148,41
1.9.6	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	5,00	92,91	464,55
1.9.7	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	8,00	105,25	842,00
1.10	PINTURA						9.120,36
1.10.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	299,16	11,30	3.380,51
1.10.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	172,17	19,52	3.380,76
1.10.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	75,43	21,18	1.597,61
1.10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	37,32	20,94	781,48
1.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						1.011,70
1.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	65,00	11,54	750,10
1.11.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	396,37	0,66	261,60
2	POSTO DE SAÚDE DALTON CORREIA						119.850,24
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
2.2	PAREDES E PAINÉIS						1.526,70
2.2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	10,00	152,67	1.526,70
3	REVESTIMENTO						1.744,60
2.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	50,00	34,89	1.744,50
2.4	COBERTURA E FORRO						15.216,13
2.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	332,23	45,80	15.216,13
2.5	IMPERMEABILIZAÇÃO						524,16
2.5.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	32,00	16,38	524,16
2.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS						9.033,07
2.6.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	12,00	128,90	1.546,80
2.6.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	754,39	4.526,34
2.6.3	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	729,03	2.187,09
2.6.4	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	772,84	772,84
2.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.122,45
2.7.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	15,83	79,15



FÊNIX EIRELE
LOCAÇÕES E EMPREENDIMENTOS



2.7.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	15,00	105,25	1.578,75
2.7.3	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	5,00	92,91	464,55
2.8	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA						2.308,04
2.8.1	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	24,95	49,90
2.8.2	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	103,84	207,68
2.8.3	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.80)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	508,30	508,30
2.8.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	634,07	634,07
2.8.5	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUMNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	381,24	381,24
2.8.6	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	105,37	526,85
2.9	PINTURA						83.019,11
2.9.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	624,37	11,30	7.055,38
2.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2.508,15	19,52	48.959,09
2.9.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	975,42	21,18	20.659,40
2.9.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	303,02	20,94	6.345,24
2.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						3.335,06
2.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	289,00	11,54	3.335,06
3	POSTO DE SAÚDE ENGENHEIRO JOSÉ LOPES						60.602,97
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
3.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
3.2	COBERTURA E FORRO						9.672,96
3.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	211,20	45,80	9.672,96
3.3	REVESTIMENTO						22.608,03
3.3.1	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	75,00	33,42	2.506,50
3.3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	204,45	90,06	18.412,77
3.3.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	204,45	8,26	1.688,76
3.4	PAVIMENTAÇÃO						4.193,18
3.4.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	17,50	239,61	4.193,18
3.5	IMPERMEABILIZAÇÃO						859,95
3.5.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	52,50	16,38	859,95
3.6	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA						477,47
3.6.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	105,37	316,11
3.6.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	24,95	49,90
3.6.3	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	55,73	111,46
3.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.578,75
3.7.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	15,00	105,25	1.578,75
3.8	PINTURA						16.983,14

3.8.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	221,70	11,30	2.505,21
3.8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	340,27	19,52	6.642,07
3.8.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	276,18	21,18	5.849,49
3.8.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	94,86	20,94	1.986,37
3.9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						3.208,47
3.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	278,03	11,54	3.208,47
4	POSTO DE SAÚDE KM12						28.313,27
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.080,46
4.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
4.1.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	16,79	3,54	59,44
4.2	COBERTURA E FORRO						4.833,66
4.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	51,92	45,80	2.377,94
4.2.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x8000 OU 200x8000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	40,41	60,77	2.455,72
4.3	REVESTIMENTO						6.602,07
4.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	45,00	34,89	1.570,05
4.3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	51,18	90,06	4.609,27
4.3.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	51,18	8,26	422,75
4.4	PAVIMENTAÇÃO						4.792,20
4.4.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	20,00	239,61	4.792,20
4.5	PAREDES E PAINÉIS						3.053,40
4.5.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	20,00	152,67	3.053,40
4.6	IMPERMEABILIZAÇÃO						333,67
4.6.1	C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	M2	8,79	37,96	333,67
4.7	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA						392,47
4.7.1	C0800	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00	150,89	150,89
4.7.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	24,95	24,95
4.7.3	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	216,63	216,63
4.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						830,87
4.8.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	87,59	87,59
4.8.2	C1865	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	8,00	92,91	743,28
4.9	PINTURA						5.586,67
4.9.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	164,80	11,30	1.862,24
4.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	113,74	19,52	2.220,20
4.9.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	51,92	21,18	1.099,67
4.9.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	19,32	20,94	404,56

4.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						807,80
4.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	70,00	11,54	807,80
5	POSTO DE SAÚDE SÃO JOAQUIM						92.762,92
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
5.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
5.2	PAREDES E PAINÉIS						17.863,94
5.2.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	173,61	90,06	15.635,32
5.2.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	173,61	8,44	1.465,27
5.2.3	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	152,67	763,35
5.3	REVESTIMENTO						1.395,60
5.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	40,00	34,89	1.395,60
5.4	COBERTURA E FORRO						13.925,95
5.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	304,06	45,80	13.925,95
5.5	IMPERMEABILIZAÇÃO						540,54
5.5.1	C1480	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	33,00	16,38	540,54
5.6	PAVIMENTAÇÃO						2.876,75
5.6.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	25,00	106,71	2.667,75
5.6.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	25,00	8,44	211,00
5.7	ESQUADRIAS E FERRAGENS						1.895,48
5.7.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	128,90	386,70
5.7.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	754,39	1.508,78
5.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.368,20
5.8.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	15,83	79,15
5.8.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	105,25	1.052,50
5.8.3	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	15,00	15,77	236,55
5.9	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA						2.484,63
5.9.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	5,00	103,84	519,20
5.9.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	24,95	99,80
5.9.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	381,24	762,48
5.9.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	216,63	1.083,15
5.10	PINTURA						17.177,86
5.10.1	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	578,70	19,52	11.296,22
5.10.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	247,80	21,18	5.248,40
5.10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,24	20,94	633,23

5.11	MUROS E FECHAMENTOS						28.895,90
5.11.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	110,00	282,69	28.895,90
5.12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						3.335,06
5.12.1	C1828	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	289,00	11,54	3.335,06
6	POSTO DE SAÚDE ALFERES						29.555,66
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.085,54
6.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
6.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,15	56,10	84,52
6.2	COBERTURA E FORRO						6.827,59
6.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	74,77	45,80	3.424,47
6.2.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	56,00	60,77	3.403,12
6.3	REVESTIMENTO						6.233,27
6.3.1	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	6,00	33,42	200,52
6.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	6,00	6,20	37,20
6.3.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	60,98	90,06	5.491,86
6.3.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	60,98	8,26	503,69
6.4	PAVIMENTAÇÃO						5.288,19
6.4.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	22,07	239,61	5.288,19
6.5	PAREDES E PAINÉIS						90,75
6.5.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	3,00	30,25	90,75
6.6	IMPERMEABILIZAÇÃO						131,04
6.6.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	8,00	16,38	131,04
6.7	ESQUADRIAS						407,13
6.7.1	C1380	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00	135,71	407,13
6.8	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA						719,86
6.8.1	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	3,00	150,89	452,67
6.8.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	24,95	99,80
6.8.3	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	3,00	55,73	167,19
6.8.4							0,00
6.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.052,50
6.9.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	105,25	1.052,50
6.10	PINTURA						7.142,99
6.10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	201,29	19,52	3.929,18
6.10.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	104,48	21,18	2.212,46

6.10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	47,82	20,94	1.001,35
6.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						577,00
6.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	50,00	11,54	577,00
7	POSTO DE SAÚDE ALTO DA ESPERANÇA						22.651,51
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
7.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
7.2	COBERTURA E FORRO						4.621,22
7.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	100,90	45,80	4.621,22
7.3	REVESTIMENTO						4.125,78
7.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	35,00	34,89	1.221,15
7.3.2	C4488	FORRO PVC - LAMBRI (100x8000 OU 200x8000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	29,56	60,77	1.796,36
7.3.3	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	25,00	44,33	1.108,25
7.4	PAREDES E PAINEIS						763,35
7.4.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	152,67	763,35
7.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						557,46
7.5.1	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	6,00	92,91	557,46
7.6	PINTURA						10.408,70
7.6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	328,45	19,52	6.411,34
7.6.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	140,98	21,18	2.985,98
7.6.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,30	20,94	1.011,40
7.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						1.154,00
7.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,00	11,54	1.154,00
8	POSTO DE SAÚDE AREIAS						25.530,93
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
8.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
8.2	COBERTURA E FORRO						3.454,69
8.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	75,43	45,80	3.454,69
8.3	REVESTIMENTO						4.894,10
8.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	23,10	34,89	805,96
8.3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	41,58	90,06	3.744,69
8.3.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	41,58	8,26	343,45
8.4	PAREDES E PAINEIS						763,35
8.4.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	5,00	152,67	763,35
8.5	IMPERMEABILIZAÇÃO						2.080,69
8.5.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	70,27	29,61	2.080,69

8.6	ESQUADRIAS						784,39
8.6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	754,39	754,39
8.7	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						1.036,98
8.7.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	105,37	526,85
8.7.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	24,95	49,90
8.7.3	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	460,23	460,23
8.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.393,65
8.8.1	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	15,00	92,91	1.393,65
8.9	PINTURA						9.120,38
8.9.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	299,16	11,30	3.380,51
8.9.2	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	172,17	19,52	3.360,76
8.9.3	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	75,43	21,18	1.597,81
8.9.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	37,32	20,94	781,48
8.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						1.011,70
8.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	65,00	11,54	750,10
8.10.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	396,37	0,66	261,80
9	POSTO DE SAÚDE BONITO						61.714,88
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
9.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
9.2	PAREDES E PAINÉIS						17.588,80
9.2.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	173,61	90,06	15.635,32
9.2.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	173,61	8,44	1.465,27
9.2.3	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	3,00	152,67	458,01
9.3	REVESTIMENTO						1.308,38
9.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	37,50	34,89	1.308,38
9.4	COBERTURA E FORRO						13.925,95
9.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	304,06	45,80	13.925,95
9.5	IMPERMEABILIZAÇÃO						819,00
9.5.1	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	50,00	16,38	819,00
9.6	PAVIMENTAÇÃO						2.303,00
9.6.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	20,00	106,71	2.134,20
9.6.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	20,00	8,44	168,80
9.7	ESQUADRIAS E FERRAGENS						1.265,79
9.7.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	128,90	128,90
9.7.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	754,39	754,39

9.7.3	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUIOLINHO	SEINFRA	M2	2,00	191,25	382,50
9.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.388,20
9.8.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	15,83	79,15
9.8.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	105,25	1.052,50
9.8.3	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	15,00	15,77	236,55
9.9	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						1.632,01
9.9.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	3,00	103,84	311,52
9.9.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	24,95	124,75
9.9.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	381,24	762,48
9.9.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	216,63	433,26
9.10	PINTURA						17.177,85
9.10.1	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	578,70	19,52	11.296,22
9.10.2	C1814	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	247,80	21,18	5.248,40
9.10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,24	20,94	633,23
9.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						3.335,06
9.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	289,00	11,54	3.335,06
10	POSTO DE SAÚDE CODIÁ						76.296,62
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
10.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
10.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						461,62
10.2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,48	56,10	195,23
10.2.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	17,80	14,96	266,29
10.3	COBERTURA E FORRO						6.769,70
10.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	147,81	45,80	6.769,70
10.4	PAREDES E PAINES						1.469,73
10.4.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	8,00	152,67	1.221,36
10.4.2	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	7,88	30,25	238,37
10.5	REVESTIMENTO						21.940,18
10.5.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	63,80	34,89	2.225,98
10.5.2	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	160,67	114,44	18.387,07
10.5.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	160,67	8,26	1.327,13
10.6	IMPERMEABILIZAÇÃO						5.000,40
10.6.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	147,81	29,81	4.376,65
10.6.2	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	38,08	16,38	623,75

10.7		PAVIMENTAÇÃO					6.146,84	
10.7.1	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	30,92	79,89	2.470,20	
10.7.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	30,92	46,04	1.423,56	
10.7.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	48,80	36,05	1.752,03	
10.7.4	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	12,15	41,14	499,85	
10.8		ESQUADRIAS E FERRAGENS					10.994,14	
10.8.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	6,00	408,89	2.453,34	
10.8.2	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	SEINFRA	UN	1,68	747,48	1.255,77	
10.8.3	C4514	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,20	301,22	1.265,12	
10.8.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	3,00	191,25	573,75	
10.8.5	C1428	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	24,54	221,93	5.446,16	
10.9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					2.738,89	
10.9.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	16,00	15,83	253,28	
10.9.2	C1865	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	5,00	92,91	464,55	
10.9.3	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	10,00	15,77	157,70	
10.9.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	232,92	1.863,36	
10.10		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					1.371,74	
10.10.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	103,84	207,68	
10.10.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	24,95	99,80	
10.10.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	381,24	762,48	
10.10.4	C0800	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	2,00	150,89	301,78	
10.11		PINTURA					16.687,93	
10.11.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	233,76	11,30	2.641,49	
10.11.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	499,96	19,52	9.757,27	
10.11.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	149,46	21,18	3.165,56	
10.11.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	35,28	20,94	738,76	
10.11.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,80	39,27	384,85	
10.12		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.705,73	
10.12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	147,81	11,54	1.705,73	
11		POSTO DE SAÚDE JENIPEPEIRO					43.378,85	
11.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.249,88	
11.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02	
11.1.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	16,79	3,54	59,44	
11.1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,02	56,10	169,42	
11.2		COBERTURA E FORRO					4.833,66	
11.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	51,92	45,80	2.377,94	

11.2.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	40,41	60,77	2.455,72
11.3	REVESTIMENTO						6.602,07
11.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	45,00	34,89	1.570,05
11.3.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	51,18	90,06	4.609,27
11.3.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	51,18	8,26	422,75
11.4	PAVIMENTAÇÃO						17.706,35
11.4.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	45,44	46,04	2.092,06
11.4.2	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	45,44	97,02	4.408,59
11.4.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	45,44	8,26	375,33
11.4.4	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	45,20	239,61	10.830,37
11.5	PAREDES E PAINES						3.053,40
11.5.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	20,00	152,67	3.053,40
11.6	IMPERMEABILIZAÇÃO						333,67
11.6.1	C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	M2	8,79	37,96	333,67
11.7	ESQUADRIAS						1.914,59
11.7.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	754,39	1.508,78
11.7.2	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,50	270,54	405,81
11.8	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						175,84
11.8.1	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00	150,89	150,89
11.8.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	24,95	24,95
11.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.114,92
11.9.1	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	12,00	92,91	1.114,92
11.10	PINTURA						5.586,67
11.10.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	164,80	11,30	1.862,24
11.10.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	113,74	19,52	2.220,20
11.10.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	51,92	21,18	1.099,67
11.10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	19,32	20,94	404,56
11.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						807,80
11.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	70,00	11,54	807,80
12	POSTO DE SAÚDE BONFIM						72.028,54
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
12.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
12.2	COBERTURA E FORRO						16.462,35
12.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	359,44	45,80	16.462,35

12.3	REVESTIMENTO						1.657,28
12.3.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	47,50	34,89	1.657,28
12.4	IMPERMEABILIZAÇÃO						1.961,03
12.4.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	35,25	29,61	1.043,75
12.4.2	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	56,00	16,38	917,28
12.5	PAVIMENTAÇÃO						5.424,31
12.5.1	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	22,50	79,89	1.797,53
12.5.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	22,50	46,04	1.035,90
12.5.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	22,50	106,71	2.400,98
12.5.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	22,50	8,44	189,90
12.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS						644,50
12.6.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	5,00	128,90	644,50
12.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						857,78
12.7.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	15,83	94,98
12.7.2	C1686	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	5,00	105,25	526,25
12.7.3	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	8,00	15,77	126,16
12.7.4	C1786	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	7,00	15,77	110,39
12.8	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						1.934,58
12.8.1	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	8,00	103,84	830,72
12.8.2	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	24,95	124,75
12.8.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	381,24	762,48
12.8.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	216,63	216,63
12.9	PINTURA						37.905,52
12.9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.343,38	19,52	26.222,78
12.9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	332,50	21,18	7.042,35
12.9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	77,07	20,94	1.613,85
12.9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	77,07	39,27	3.026,54
12.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						4.160,17
12.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	360,50	11,54	4.160,17
13	POSTO DE SAÚDE KM 27						95.880,36
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.021,02
13.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	170,17	1.021,02
13.2	PAREDES E PAINÉIS						19.216,98
13.2.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	173,61	90,06	15.635,32