



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20200632467

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



INICIAL

1. Responsável Técnico

JOSE KILDARE FELINTO COLARES

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ESPEC.EM ENGENHARIA ESTRUTURAL**

RNP: **0601564073**

Registro: **11841D CE**

Empresa contratada: **KFC ENGENHARIA E PROJETOS LTDA**

Registro: **0000410098-CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO**

CPF/CNPJ: **07.570.518/0001-00**

RUA ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS

Nº: **227**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Pereiro**

UF: **CE**

CEP: **63460000**

Contrato: **22.04.01/2020**

Celebrado em: **22/04/2020**

Valor: **R\$ 8.000,00**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA Dr. Antônio Augusto de Vasconcelos

Nº: **227**

Complemento:

Bairro: **Centro**

Cidade: **Pereiro**

UF: **CE**

CEP: **63460000**

Data de início: **22/04/2020**

Previsão de término: **31/12/2020**

Coordenadas Geográficas: **-3.734810, -38.520163**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO**

CPF/CNPJ: **07.570.518/0001-00**

4. Atividade Técnica

15 - Elaboração

Quantidade

Unidade

80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA

1.008,74

m2

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA

9,00

un

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

5. Observações

Elaboração de Projeto e Orçamento para Reforma dos Postos de Saúde: Sede 1 (Rua São Judas Tadeu) e Sítios: Baixo dos Silvestre, Melo, São Paulo, Jenipapeiro, Chabocão, Lagoa dos Marinheiros, Canastra dos Brandão e Serrinha dos Marinheiro, Zona Rural.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

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

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

PEREIRO, 08 de MAIO de 2020
Local data

Jose Kildare Felinto Colares
JOSE KILDARE FELINTO COLARES - CPF: 738.162.484-20

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CNPJ: 07.570.518/0001-00

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 88,78**

Registrada em: **07/05/2020**

Valor pago: **R\$ 88,78**

Nosso Número: **8213983390**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: DDWCb
Impresso em: 08/05/2020 às 09:46:11 por: , ip: 177.37.225.57

www.creace.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br
Fax: (85) 3453-5804

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará





PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
1							15.661,70	
							ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	
1.1	COMPOSIÇÃO 9	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	H	1,00	12.346,63	15.661,70	15.661,70
2							2.129,22	
							SERVIÇOS PRELIMINARES	
2.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	6,00	279,76	354,87	2.129,22
UBS SITIO BAIXIO DOS SILVESTRES								
3							2.097,20	
							REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO	
3.1	C4913	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m²	309,67	5,28	6,69	2.071,69
3.2	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	m²	1,68	11,98	15,19	25,51
4							229,03	
							CHAPISCO	
4.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	34,86	5,18	6,57	229,03
5							1.611,92	
							REBOCO	
5.1	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	34,86	36,46	46,24	1.611,92
6							9.806,15	
							PINTURA	
6.1	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	205,67	16,28	20,65	4.247,08
6.2	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	164,48	17,85	22,64	3.723,82
6.3	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	309,67	2,29	2,90	898,04
6.4	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	41,84	17,66	22,40	937,21
7							835,97	
							ESQUADRIAS	
7.1	C1977	SEINFRA	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	1,00	659,03	835,97	835,97
8							3.502,29	
							ELETRICA	
8.1	C1374	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	350,00	4,82	6,11	2.138,50
8.2	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	5,00	13,79	17,49	87,45
8.3	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	13,00	77,40	98,18	1.276,34
9							3.115,29	
							COBERTURA	
9.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	66,03	37,20	47,18	3.115,29
10							4.044,32	
							SERVIÇOS DIVERSOS	
10.1	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	2,00	28,71	36,41	72,82
10.2	C1996	SEINFRA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	40,11	50,87	101,74
10.3	C1990	SEINFRA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	2,00	37,81	47,96	95,92



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO

CNPJ: 07.570.518/0001-00

RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO

TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
10.4	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m ²	2,00	400,49	508,02	1.016,04
10.5	3227	ORSE	Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	20,00	108,71	137,89	2.757,80
11			LIMPEZA FINAL					773,87
11.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	m ²	66,03	9,24	11,72	773,87
VALOR TOTAL								26.016,04
UBS SITIO MELO								
12			REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO					2.252,75
12.1	C4913	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m ²	309,67	5,28	6,69	2.071,69
12.2	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	m ²	11,92	11,98	15,19	181,06
13			CHAPISCO					229,03
13.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m ²	34,86	5,18	6,57	229,03
14			REBOCO					1.611,92
14.1	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m ²	34,86	36,46	46,24	1.611,92
15			PINTURA					9.806,15
15.1	C1615	SEINFRA	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m ²	205,67	16,28	20,65	4.247,08
15.2	C1614	SEINFRA	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m ²	164,48	17,85	22,64	3.723,82
15.3	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	309,67	2,29	2,90	898,04
15.4	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m ²	41,84	17,66	22,40	937,21
16			LOUÇAS E METAIS					3.252,98
16.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	592,86	752,04	1.504,08
16.2	C1618	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	458,89	582,10	1.164,20
16.3	C3017	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	460,94	584,70	584,70
17			ESQUADRIAS					7.161,91
17.1	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	3,00	665,40	844,05	2.532,15
17.2	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	3,00	644,38	817,39	2.452,17
17.3	C1519	SEINFRA	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	m ²	3,10	242,48	307,58	953,49
17.4	C0042	SEINFRA	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	60,00	6,86	8,70	522,00
17.5	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	5,00	110,70	140,42	702,10
18			HIDRO-SANITÁRIOS					1.662,94
18.1	C0635	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	m ²	3,00	175,81	223,01	669,03



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
18.2	C1475	SEINF RA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS DE RESERVATÓRIOS ENTERRADOS	m²	8,25	64,39	81,67	673,77
18.3	C4000	SEINF RA	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	4,00	57,59	73,05	292,20
18.4	C0797	SEINF RA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	11,02	13,97	27,94
19			ELETRICA					3.364,64
19.1	C1374	SEINF RA	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	300,00	4,82	6,11	1.833,00
19.2	97607	SINAP I	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	13,00	77,40	98,18	1.276,34
19.3	C1928	SEINF RA	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	15,00	4,23	5,36	80,40
19.4	C2493	SEINF RA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	13,79	17,49	174,90
20			COBERTURA					3.188,11
20.1	C2200	SEINF RA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	66,03	37,20	47,18	3.115,29
20.2	C4670	SEINF RA	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	2,00	28,71	36,41	72,82
21			SERVIÇOS DIVERSOS					3.971,50
21.1	C1996	SEINF RA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	40,11	50,87	101,74
21.2	C1990	SEINF RA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	2,00	37,81	47,96	95,92
21.3	C4835	SEINF RA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	2,00	400,49	508,02	1.016,04
21.4	3227	ORSE	Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	20,00	108,71	137,89	2.757,80
22			LIMPEZA FINAL					773,87
22.1	C1628	SEINF RA	LIMPEZA GERAL	m²	66,03	9,24	11,72	773,87
VALOR TOTAL								37.275,80
UBS SITIO SÃO PAULO								
23			REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO					2.243,94
23.1	C4913	SEINF RA	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m²	309,67	5,28	6,69	2.071,69
23.2	C2210	SEINF RA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	m²	11,34	11,98	15,19	172,25
24			CHAPISCO					229,03
24.1	C0776	SEINF RA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	34,86	5,18	6,57	229,03
25			REBOCO					1.611,92
25.1	C3028	SEINF RA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	34,86	36,46	46,24	1.611,92
26			PINTURA					9.806,15
26.1	C1615	SEINF RA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	205,67	16,28	20,65	4.247,08
26.2	C1614	SEINF RA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	164,48	17,85	22,64	3.723,82



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00

RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
33.1	C0776	SEINF RA					
			m²	158,76	5,18	6,57	1.043,05
33.2	C0778	SEINF RA					
			m²	22,77	10,24	12,98	295,55
34							7.993,64
34.1	C3028	SEINF RA					
			m²	158,76	36,46	46,24	7.341,06
34.2	C2107	SEINF RA					
			m²	22,77	22,60	28,66	652,58
35							19.874,24
35.1	C1611	SEINF RA					
			m²	103,67	32,48	41,20	4.271,20
35.2	C3025	SEINF RA					
			m²	5,18	441,98	560,65	2.904,16
35.3	C3001	SEINF RA					
			m²	103,67	77,95	98,87	10.249,85
35.4	C2780	SEINF RA					
			m²	218,08	8,86	11,23	2.449,03
36							16.627,20
36.1	C4445	SEINF RA					
			m²	114,41	81,68	103,61	11.854,02
36.2	C3023	SEINF RA					
			m²	114,41	32,89	41,72	4.773,18
37							25.478,48
37.1	C1615	SEINF RA					
			m²	662,61	16,28	20,65	13.682,89
37.2	C1614	SEINF RA					
			m²	162,07	17,85	22,64	3.669,26
37.3	C2461	SEINF RA					
			m²	67,09	12,52	15,88	1.065,38
37.4	88483	SINAP I					
			m²	891,77	2,29	2,90	2.586,13
37.5	C1208	SEINF RA					
			m²	109,75	12,15	15,41	1.691,24
37.6	C1207	SEINF RA					
			m²	45,83	12,94	16,41	752,07
37.7	C1280	SEINF RA					
			m²	83,73	17,66	22,40	1.875,55
37.8	C1279	SEINF RA					
			m²	3,78	32,53	41,26	155,96
38							7.492,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
38.1	C4428	SEINF RA PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	3,00	665,40	844,05	2.532,15
38.2	C1977	SEINF RA PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	2,00	659,03	835,97	1.671,94
38.3	C1519	SEINF RA JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	m²	8,00	242,48	307,58	2.460,64
38.4	100701	SINAP I PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	1,89	345,39	438,12	828,04
39		LUMINARIA					4.146,40
39.1	97607	SINAP I LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	20,00	77,40	98,18	1.963,60
39.2	C1374	SEINF RA FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	300,00	4,82	6,11	1.833,00
39.3	C2493	SEINF RA TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	20,00	13,79	17,49	349,80
40		COBERTURA					6.283,43
40.1	C2200	SEINF RA RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	133,18	37,20	47,18	6.283,43
41		SERVIÇOS DIVERSOS					5.330,84
41.1	C4670	SEINF RA PORTA PAPEL METÁLICO	UN	4,00	28,71	36,41	145,64
41.2	C1996	SEINF RA PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	4,00	40,11	50,87	203,48
41.3	C1990	SEINF RA PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	4,00	37,81	47,96	191,84
41.4	C4835	SEINF RA ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,00	400,49	508,02	2.032,08
41.5	3227	ORSE Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	20,00	108,71	137,89	2.757,80
42		CALÇADA					11.137,98
42.1	C3233	SEINF RA REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	94,50	1,86	2,35	222,07
42.2	C1089	SEINF RA PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE	m²	94,50	72,04	91,38	8.635,41
42.3	C4623	SEINF RA PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m²	4,50	170,50	216,27	973,21
42.4	C0366	SEINF RA BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	23,64	43,60	55,30	1.307,29
43		LIMPEZA FINAL DA OBRA					3.121,73
43.1	C1628	SEINF RA LIMPEZA GERAL	m²	266,36	9,24	11,72	3.121,73
VALOR TOTAL							124.248,54
UBS SÍTIO JENIPEPEIRO							
44		REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO					5.337,56
44.1	C1066	SEINF RA DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	67,57	19,48	24,71	1.669,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
44.2	C1074	SEINF RA DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	m²	26,73	37,47	47,53	1.270,47
44.3	C4913	SEINF RA REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m²	329,55	5,28	6,69	2.204,68
44.4	C2210	SEINF RA RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	m²	12,69	11,98	15,19	192,76
45		PISO					2.086,77
45.1	C1611	SEINF RA LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	m²	10,28	32,48	41,20	423,53
45.2	C3025	SEINF RA PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	m³	0,51	441,98	560,65	285,93
45.3	C3001	SEINF RA CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	m²	10,28	77,95	98,87	1.016,38
45.4	C2780	SEINF RA REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ- FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	m²	32,14	8,86	11,23	360,93
46		REVESTIMENTO DE PAREDE					3.176,90
46.1	C4445	SEINF RA CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	m²	21,86	81,68	103,61	2.264,91
46.2	C3023	SEINF RA EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	21,86	32,89	41,72	911,99
47		CHAPISCO					443,93
47.1	C0776	SEINF RA CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	67,57	5,18	6,57	443,93
48		REBOCO					3.124,43
48.1	C3028	SEINF RA REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	67,57	36,46	46,24	3.124,43
49		PINTURA					10.563,52
49.1	C1615	SEINF RA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	211,59	16,28	20,65	4.369,33
49.2	C1614	SEINF RA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	189,63	17,85	22,64	4.293,22
49.3	88483	SINAP I APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	329,55	2,29	2,90	955,69
49.4	C1280	SEINF RA ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	42,20	17,66	22,40	945,28
50		ESQUADRIAS					4.860,89
50.1	C1977	SEINF RA PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	659,03	835,97	2.507,91
50.2	C1519	SEINF RA JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	m²	7,65	242,48	307,58	2.352,98
51		ELETRICA					1.932,51



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
51.1	97592	SINAP I	UN	15,00	95,65	121,33	1.819,95
51.2	C1928	SEINF RA	UN	21,00	4,23	5,36	112,56
52							4.928,79
52.1	C2200	SEINF RA	m²	66,03	37,20	47,18	3.115,29
52.2	C4468	SEINF RA	m²	24,65	58,00	73,57	1.813,50
53							4.044,32
53.1	C4670	SEINF RA	UN	2,00	28,71	36,41	72,82
53.2	C1996	SEINF RA	UN	2,00	40,11	50,87	101,74
53.3	C1990	SEINF RA	UN	2,00	37,81	47,96	95,92
53.4	C4835	SEINF RA	m²	2,00	400,49	508,02	1.016,04
53.5	3227	ORSE	un	20,00	108,71	137,89	2.757,80
54							1.226,73
54.1	C1628	SEINF RA	m²	104,67	9,24	11,72	1.226,73
VALOR TOTAL							41.726,35
UBS SITIO CHABOCÃO							
55							2.225,44
55.1	C4913	SEINF RA	m²	311,31	5,28	6,69	2.082,66
55.2	C2210	SEINF RA	m²	9,40	11,98	15,19	142,78
56							229,03
56.1	C0776	SEINF RA	m²	34,86	5,18	6,57	229,03
57							1.611,92
57.1	C3028	SEINF RA	m²	34,86	36,46	46,24	1.611,92
58							9.848,03
58.1	C1615	SEINF RA	m²	205,67	16,28	20,65	4.247,08
58.2	C1614	SEINF RA	m²	166,12	17,85	22,64	3.760,95
58.3	88483	SINAP I	m²	311,31	2,29	2,90	902,79
58.4	C1280	SEINF RA	m²	41,84	17,66	22,40	937,21
59							2.668,28
59.1	C0348	SEINF RA	UN	2,00	592,86	752,04	1.504,08



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUNTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
59.2	C1618	SEINFRA LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	458,89	582,10	1.164,20
60		ESQUADRIAS					4.027,40
60.1	C1977	SEINFRA PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	659,03	835,97	2.507,91
60.2	C4424	SEINFRA PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	1,00	644,38	817,39	817,39
60.3	C1361	SEINFRA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	5,00	110,70	140,42	702,10
61		HIDRO-SANITÁRIOS					1.833,50
61.1	C0635	SEINFRA CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	m²	3,00	175,81	223,01	669,03
61.2	88503	SINAPI CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	665,62	844,33	844,33
61.3	C4000	SEINFRA TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	4,00	57,59	73,05	292,20
61.4	C0797	SEINFRA CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	11,02	13,97	27,94
62		ELETRICA					3.418,24
62.1	C1374	SEINFRA FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	300,00	4,82	6,11	1.833,00
62.2	97607	SINAPI LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	13,00	77,40	98,18	1.276,34
62.3	C1928	SEINFRA PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	25,00	4,23	5,36	134,00
62.4	C2493	SEINFRA TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	13,79	17,49	174,90
63		COBERTURA					3.115,29
63.1	C2200	SEINFRA RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	66,03	37,20	47,18	3.115,29
64		SERVIÇOS DIVERSOS					4.044,32
64.1	C4670	SEINFRA PORTA PAPEL METÁLICO	UN	2,00	28,71	36,41	72,82
64.2	C1996	SEINFRA PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	40,11	50,87	101,74
64.3	C1990	SEINFRA PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	2,00	37,81	47,96	95,92
64.4	C4835	SEINFRA ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	2,00	400,49	508,02	1.016,04
64.5	3227	ORSE Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	20,00	108,71	137,89	2.757,80
65		LIMPEZA FINAL					773,87
65.1	C1628	SEINFRA LIMPEZA GERAL	m²	66,03	9,24	11,72	773,87
VALOR TOTAL							33.795,32
UBS SITIO LAGOA DOS MARINHEIROS							
66		REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO					2.365,62
66.1	C4913	SEINFRA REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m²	331,31	5,28	6,69	2.216,46
66.2	C2210	SEINFRA RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	m²	9,82	11,98	15,19	149,16



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
75.1	C1996	SEINF RA PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	40,11	50,87	101,74
75.2	C1990	SEINF RA PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	2,00	37,81	47,96	95,92
75.3	C4835	SEINF RA ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	2,00	400,49	508,02	1.016,04
75.4	3227	ORSE Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	20,00	108,71	137,89	2.757,80
76		LIMPEZA FINAL					773,87
76.1	C1628	SEINF RA LIMPEZA GERAL	m²	66,03	9,24	11,72	773,87
VALOR TOTAL							35.740,82

UBS SÍTIO CANASTRA DOS BRANDÕES

77							5.756,10
77.1	C4913	SEINF RA REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m²	849,37	5,28	6,69	5.682,28
77.2	C2210	SEINF RA RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	m²	4,86	11,98	15,19	73,82
78							768,29
78.1	C0776	SEINF RA CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	116,94	5,18	6,57	768,29
79							5.407,30
79.1	C3028	SEINF RA REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	116,94	36,46	46,24	5.407,30
80							22.908,75
80.1	C1615	SEINF RA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	658,24	16,28	20,65	13.592,65
80.2	C1614	SEINF RA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	191,13	17,85	22,64	4.327,18
80.3	88483	SINAP I APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	849,37	2,29	2,90	2.463,17
80.4	C1280	SEINF RA ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	42,12	17,66	22,40	943,48
80.5	C1279	SEINF RA ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	21,12	32,53	41,26	871,41
80.6	C1208	SEINF RA EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	m²	46,13	12,15	15,41	710,86
81							2.668,28
81.1	C0348	SEINF RA BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	592,86	752,04	1.504,08
81.2	C1618	SEINF RA LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	458,89	582,10	1.164,20
82							2.007,52
82.1	C4428	SEINF RA PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	1,00	665,40	844,05	844,05
82.2	C1519	SEINF RA JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	m²	1,50	242,48	307,58	461,37
82.3	C1361	SEINF RA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	5,00	110,70	140,42	702,10
83							320,14
							HIDRO-SANITÁRIOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUNTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
83.1	C4000	SEINF RA TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	4,00	57,59	73,05	292,20
83.2	C0797	SEINF RA CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	11,02	13,97	27,94
84		ELETRICA					3.953,95
84.1	C1374	SEINF RA FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	350,00	4,82	6,11	2.138,50
84.2	97607	SINAP I LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	15,00	77,40	98,18	1.472,70
84.3	C1928	SEINF RA PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	15,00	4,23	5,36	80,40
84.4	C2493	SEINF RA TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	15,00	13,79	17,49	262,35
85		COBERTURA					7.255,34
85.1	C2200	SEINF RA RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	153,78	37,20	47,18	7.255,34
86		SERVIÇOS DIVERSOS					4.044,32
86.1	C4670	SEINF RA PORTA PAPEL METÁLICO	UN	2,00	28,71	36,41	72,82
86.2	C1996	SEINF RA PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	40,11	50,87	101,74
86.3	C1990	SEINF RA PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	2,00	37,81	47,96	95,92
86.4	C4835	SEINF RA ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	2,00	400,49	508,02	1.016,04
86.5	3227	ORSE Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	20,00	108,71	137,89	2.757,80
87		LIMPEZA FINAL					1.802,30
87.1	C1628	SEINF RA LIMPEZA GERAL	m²	153,78	9,24	11,72	1.802,30
VALOR TOTAL							56.892,29
UBS SITIO SERRINHA DOS MARINHEIROS							
88		REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO					2.841,29
88.1	C4913	SEINF RA REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	m²	409,45	5,28	6,69	2.739,22
88.2	C2210	SEINF RA RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	m²	6,72	11,98	15,19	102,07
89		CHAPISCO					555,75
89.1	C0776	SEINF RA CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	84,59	5,18	6,57	555,75
90		REBOCO					3.911,44
90.1	C3028	SEINF RA REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	84,59	36,46	46,24	3.911,44
91		PINTURA					14.553,96
91.1	C1615	SEINF RA LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	228,35	16,28	20,65	4.715,42
91.2	C1614	SEINF RA LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	236,60	17,85	22,64	5.356,62
91.3	88483	SINAP I APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	409,45	2,29	2,90	1.187,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUNTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADA

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
91.4	C1280	SEINF RA ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m ²	102,87	17,66	22,40	2.304,28
91.5	C1279	SEINF RA ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m ²	24,00	32,53	41,26	990,24
92		LOUÇAS E METAIS					2.668,28
92.1	C0348	SEINF RA BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	592,86	752,04	1.504,08
92.2	C1618	SEINF RA LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	458,89	582,10	1.164,20
93		ESQUADRIAS					4.920,82
93.1	C4428	SEINF RA PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	4,00	665,40	844,05	3.376,20
93.2	C1361	SEINF RA FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	11,00	110,70	140,42	1.544,62
94		HIDRO-SANITÁRIOS					320,14
94.1	C4000	SEINF RA TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	4,00	57,59	73,05	292,20
94.2	C0797	SEINF RA CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	11,02	13,97	27,94
95		ELETRICA					5.623,01
95.1	C1374	SEINF RA FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	350,00	4,82	6,11	2.138,50
95.2	97607	SINAP I LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	32,00	77,40	98,18	3.141,76
95.3	C1928	SEINF RA PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	15,00	4,23	5,36	80,40
95.4	C2493	SEINF RA TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	15,00	13,79	17,49	262,35
96		COBERTURA					7.255,34
96.1	C2200	SEINF RA RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m ²	153,78	37,20	47,18	7.255,34
97		SERVIÇOS DIVERSOS					4.044,32
97.1	C4670	SEINF RA PORTA PAPEL METÁLICO	UN	2,00	28,71	36,41	72,82
97.2	C1996	SEINF RA PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	40,11	50,87	101,74
97.3	C1990	SEINF RA PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	2,00	37,81	47,96	95,92
97.4	C4835	SEINF RA ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m ²	2,00	400,49	508,02	1.016,04
97.5	3227	ORSE Letras em aço escovado 25 x 25 cm	un	20,00	108,71	137,89	2.757,80
98		LIMPEZA FINAL					1.802,30
98.1	C1628	SEINF RA LIMPEZA GERAL	m ²	153,78	9,24	11,72	1.802,30
VALOR TOTAL							48.496,65

VALOR TORAL GERAL

451.826,12

R\$: 451.826,12 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E UM MIL, OITOCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E DOZE CENTAVOS)

Jose Kildare Felinto Colares
KFC ENGENHARIA E PROJETOS EIRELI
CNPJ: 12.043.986/0001-66
José Kildare Felinto Colares
RNP 0601564073



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO

CNPJ: 07.570.518/0001-00

RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO

TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR EM REAIS E	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04
01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	15.661,70	25,0% R\$ 3.915,43	25,0% R\$ 3.915,43	25,0% R\$ 3.915,43	25,0% R\$ 3.915,43
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.129,22	100,0% R\$ 2.129,22			
03	UBS SITIO BAIXIO DOS SILVESTRE	26.016,04	100,0% R\$ 26.016,04			
04	UBS SITIO MELO	37.275,80	100,0% R\$ 37.275,80			
05	UBS SITIO SÃO PAULO	29.843,39	100,0% R\$ 29.843,39			
06	UBS SEDE DO MUNICIPIO	124.248,54		100,0% R\$ 124.248,54		
07	UBS SITIO JENIPAPEIRO	41.726,35			100,0% 41.726,35	
08	UBS SITIO CHABOCÃO	33.795,32			100,0% 33.795,32	
09	UBS SITIO LAGOA DOS MARINHEIROS	35.740,82			100,0% 35.740,82	
10	UBS SITIO CANASTRA DOS BRANDÕES	56.892,29				100,0% 56.892,29
11	UBS SITIO SERRINHA DOS MARINHEIROS	48.496,65				100,0% 48.496,65
TOTAL : R\$		451.826,12	SUB-TOTAL MENSAL E ACUMULADO, EM REAIS E EM			
CUSTO		EXECUT. NO MÊS	R\$ 99.179,88	R\$ 128.163,97	R\$ 115.177,92	R\$ 109.304,37
			R\$ 99.179,88	R\$ 227.343,84	R\$ 342.521,76	R\$ 451.826,12
CUSTO ACUMULADO		PERC. SIMPLES	10,320%	37,695%	51,984%	
		PERC.ACUMUL.	10,320%	48,016%	100,000%	R\$ 451.826,12

Jose Wilton Felinto Colares
KFC ENGENHARIA E PROJETOS EIRELI
CNPJ: 12.043.986/0001-66
José Wilton Felinto Colares
RNP 0601564073

6

9



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO

CNPJ: 07.570.518/0001-00

RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO

TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: REFORMA DOS POSTOS DE SAUDE DE DIVERSAS COMUNIDADES DA
ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE PEREIRO - CE
ENDEREÇO: ZONA RURAL, MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

COMPOSIÇÃO DE BDI (BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS)

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	PERC. %
------	---------------	---------

A ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
AC	Administração Central	3,50%
Total (A)		3,50%

B DESPESAS INDIRETAS		
S+G	TAXA DE SEGURO + GARANTIA	0,80%
R	TAXA DE RISCO	0,97%
DF	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
Total (B)		2,62%

C LUCRO		
L	Lucro Operacional	6,16%
Total (C)		6,16%

D TAXAS E IMPOSTOS		
T	PIS	0,65%
T	COFINS	3,00%
T	ISSQN	3,00%
T	CPRB	4,50%
Total (D)		11,15%

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA BDI		
BDI =	$\frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - T)}$	-1

BONIFICAÇÃO SOBRE DESPESAS INDIRETAS (B.D.I) =	26,85%
---	---------------

Jose Wilton Felinto Colares
KFC ENGENHARIA E PROJETOS EIRELI
CNPJ: 12.043.986/0001-66
José Kildare Felinto Colares
RNP 0601564073



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: REFORMA DOS POSTOS DE SAUDE DE DIVERSAS COMUNIDADES DA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE PEREIRO -
ENDEREÇO: ZONA RURAL, MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 024.1		TABELA 024	
		HORISTA%	MENSALISTA%	HORISTA%	MENSALISTA%
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FÉRIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19	17,05	6,58
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69	114,23	72,08

Jose Kildare Felinto Colares
KFC ENGENHARIA E PROJETOS EIRELI
CNPJ: 12.043.806/0001-66
José Kildare Felinto Colares
RNP 0501564073



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Analítica

1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						15.661,70	
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 9	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	ASTU - ASSENTAMENTO DE	H	1,0000000	12.346,63	12.346,63	12.346,63
Insumo	I2322	SEINFRA	ENGENHEIRO	Mão de Obra	H	7,7421260	70,64	546,90	546,90
Insumo	I8598	SEINFRA	AUXILIAR ADMINISTRATIVO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	Mão de Obra	HxMÉS	4,6118110	2.558,59	11.799,73	11.799,73
				MO sem LS =>	12.346,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	12.346,63
				Valor do BDI =>	3.315,07			Valor com BDI =>	15.661,70
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	15.661,70
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						2.129,22	
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Total
Composição	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO	m²	1,0000000	279,76	279,76	279,76
Composição Auxiliar	C0830	SEINFRA	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,0125000	451,59	5,64	5,64
Insumo	I0871	SEINFRA	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	Material	UN	0,1700000	17,10	2,90	2,90
Insumo	I8395	SEINFRA	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	Material	m²	1,0000000	79,39	79,39	79,39
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	17,83	53,49	53,49
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0000000	17,83	53,49	53,49
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	3,0000000	13,21	39,63	39,63
Insumo	I1945	SEINFRA	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	Material	UN	0,1700000	23,14	3,93	3,93
Insumo	I2170	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2)	Material	M	1,5000000	27,53	41,29	41,29
				MO sem LS =>	149,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	149,69
				Valor do BDI =>	75,11			Valor com BDI =>	354,87
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	2.129,22
3		REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO						2.097,20	
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Total
Composição	C4913	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	5,28	5,28	5,28
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,4000000	13,21	5,28	5,28
				MO sem LS =>	5,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,28
				Valor do BDI =>	1,41			Valor com BDI =>	6,69
						Quant. =>	309,6700000	Preço Total =>	2.071,69
3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Total
Composição	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	11,96	11,96	11,96
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	17,83	1,42	1,42
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,8000000	13,21	10,56	10,56
				MO sem LS =>	11,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,96
				Valor do BDI =>	3,21			Valor com BDI =>	15,19
						Quant. =>	1,6800000	Preço Total =>	25,51
4		CHAPISCO						229,03	
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Total
Composição	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1,0000000	5,18	5,18	5,18
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0061000	51,00	0,31	0,31
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,4300000	0,46	1,11	1,11
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	17,83	1,78	1,78
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,1500000	13,21	1,98	1,98
				MO sem LS =>	3,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,76
				Valor do BDI =>	1,39			Valor com BDI =>	6,57
						Quant. =>	34,8600000	Preço Total =>	229,03
5		REBOCO						1.611,92	
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Total
Composição	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1,0000000	36,46	36,46	36,46
Composição Auxiliar	C0164	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	0,0250000	714,23	17,85	17,85
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	17,83	10,69	10,69
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,6000000	13,21	7,92	7,92
				MO sem LS =>	29,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,32
				Valor do BDI =>	9,78			Valor com BDI =>	46,24
						Quant. =>	34,8600000	Preço Total =>	1.611,92
6		PINTURA						9.806,18	
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor	Total
Composição	C1615	SEINFRA	LÁTEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	16,28	16,28	16,28
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	14,52	5,08	5,08
Insumo	I1490	SEINFRA	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LÁTEX	Material	L	0,1200000	12,08	1,44	1,44
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,55	0,13	0,13
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	17,85	7,14	7,14
Insumo	I2096	SEINFRA	TINTA LÁTEX	Material	L	0,1700000	14,66	2,49	2,49
				MO sem LS =>	12,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,22
				Valor do BDI =>	4,37			Valor com BDI =>	20,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE
ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE
BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Analítica

							Quant. =>	205,6700000	Preço Total =>	4.247,08
6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	17,85	17,85		
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	14,52	5,08		
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0500000	12,78	0,63		
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,55	0,13		
Insumo	I1488	SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	Material	L	0,1200000	16,64	1,99		
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	17,85	7,14		
Insumo	I2097	SEINFRA	TINTA LATEX ACRÍLICA	Material	L	0,1700000	16,96	2,88		
					MO sem LS =>	12,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,22
					Valor do BDI =>	4,79			Valor com BDI =>	22,64
							Quant. =>	164,4800000	Preço Total =>	3.723,82
6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,29	2,29		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000	13,91	0,13		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0270000	19,55	0,52		
Insumo	00006090	SINAPI	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	Material	L	0,1600000	10,28	1,64		
					MO sem LS =>	0,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,43
					Valor do BDI =>	0,61			Valor com BDI =>	2,90
							Quant. =>	309,6700000	Preço Total =>	898,04
6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1,0000000	17,66	17,66		
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	14,52	5,08		
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0400000	12,78	0,51		
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	Material	L	0,1600000	21,46	3,43		
Insumo	I1199	SEINFRA	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	Material	L	0,1300000	9,88	1,28		
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,55	0,22		
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	17,85	7,14		
					MO sem LS =>	12,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,22
					Valor do BDI =>	4,74			Valor com BDI =>	22,40
							Quant. =>	41,8400000	Preço Total =>	937,21
7	ESQUADRIAS							835,97		
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C1977	SEINFRA	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	659,03	659,03		
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	3,7500000	14,52	54,45		
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0106000	51,00	0,54		
Insumo	I0209	SEINFRA	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	Material	UN	1,0000000	123,45	123,45		
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,7200000	0,46	0,79		
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,7200000	1,10	1,89		
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	3,7500000	17,83	66,86		
Insumo	I1030	SEINFRA	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	Material	UN	3,9000000	24,87	74,01		
Insumo	I1154	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	Material	UN	1,0000000	52,50	52,50		
Insumo	I1240	SEINFRA	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL	Material	UN	1,0000000	36,66	36,66		
Insumo	I1708	SEINFRA	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	Material	UN	1,0000000	191,18	191,18		
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,2500000	11,26	2,81		
Insumo	I1590	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	Material	UN	8,0000000	0,27	2,16		
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4000000	17,83	24,96		
Insumo	I1919	SEINFRA	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	Material	UN	6,0000000	1,38	8,28		
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,4000000	13,21	18,49		
					MO sem LS =>	164,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	164,76
					Valor do BDI =>	176,94			Valor com BDI =>	835,97
							Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	835,97
8	ELETRICA							3.502,29		
8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C1374	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	4,82	4,82		
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1100000	14,52	1,59		
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1100000	18,07	1,98		
Insumo	I1172	SEINFRA	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	Material	M	1,0200000	1,23	1,25		
					MO sem LS =>	3,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,57
					Valor do BDI =>	1,29			Valor com BDI =>	6,11
							Quant. =>	350,0000000	Preço Total =>	2.138,50
8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	TOMADAS / INTERRUPTORES	UN	1,0000000	13,79	13,79		
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	14,52	3,04		
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	18,07	3,79		
Insumo	I2119	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	Material	UN	1,0000000	6,96	6,96		

(Handwritten signature/initials)



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
 CNPJ: 07.570.518/0001-00
 RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
 TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE
ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.
BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS =>	6,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,63
Valor do BDI =>	3,70			Valor com BDI =>	17,49
Quant. =>				5,0000000	Preço Total =>
					87,45

8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	77,40	77,40
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5518000	18,60	10,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2299000	14,65	3,36
Insumo	00038193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000	24,47	24,47
Insumo	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	39,31	39,31
MO sem LS =>	9,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,45			
Valor do BDI =>	20,78			Valor com BDI =>	98,18			
Quant. =>				13,0000000	Preço Total =>			
					1.276,34			

9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
9.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	TELHAS	m²	1,0000000	37,20	37,20
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	17,83	19,61
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	13,21	14,53
Insumo	12045	SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	6,0000000	0,51	3,06
MO sem LS =>	34,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,14			
Valor do BDI =>	9,98			Valor com BDI =>	47,18			
Quant. =>				66,0300000	Preço Total =>			
					3.115,29			

10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
10.1	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	28,71	28,71
Insumo	18670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	Material	UN	1,0000000	19,80	19,80
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	17,83	8,91
MO sem LS =>	8,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,91			
Valor do BDI =>	7,70			Valor com BDI =>	36,41			
Quant. =>				2,0000000	Preço Total =>			
					72,82			

10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
10.2	C1996	SEINFRA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	40,11	40,11
Insumo	11717	SEINFRA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	Material	UN	1,0000000	31,20	31,20
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	17,83	8,91
MO sem LS =>	8,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,91			
Valor do BDI =>	10,76			Valor com BDI =>	50,87			
Quant. =>				2,0000000	Preço Total =>			
					101,74			

10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
10.3	C1960	SEINFRA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	37,81	37,81
Insumo	11712	SEINFRA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	Material	UN	1,0000000	28,90	28,90
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	17,83	8,91
MO sem LS =>	8,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,91			
Valor do BDI =>	10,15			Valor com BDI =>	47,96			
Quant. =>				2,0000000	Preço Total =>			
					95,92			

10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
10.4	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	m²	1,0000000	400,49	400,49
Insumo	19145	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	343,99	343,99
Insumo	11580	SEINFRA	PARAFUSO FRANCÊS 1/2"x8" COM 2 PORCAS	Material	UN	4,0000000	3,89	15,56
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	13,21	5,28
MO sem LS =>	40,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,94			
Valor do BDI =>	107,53			Valor com BDI =>	508,02			
Quant. =>				2,0000000	Preço Total =>			
					1.016,04			

10.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
10.5	3227	ORSE	Letras em aço escovado 25 x 25 cm	Conversão InfoWOrca	un	1,0000000	108,71	108,71
Insumo	2620	ORSE	Letras aço escovado 25 x 25cm	Material	un	1,0000000	108,71	108,71
MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00			
Valor do BDI =>	29,18			Valor com BDI =>	137,89			
Quant. =>				20,0000000	Preço Total =>			
					2.757,80			



ESTADO DO CEARÁ
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
 CNPJ: 07.570.518/0001-00
 RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
 TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE
 ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.
 BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Analítica

11				LIMPEZA FINAL				773,87
11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	LIMPEZA FINAL	m²	1,0000000	9,24	9,24
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7000000	13,21	9,24
				MO sem LS =>	9,24	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	2,48			Valor com BDI =>
						Quant. =>	66,0300000	Preço Total =>
								773,87
12				REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO				2.252,75
12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4913	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	5,28	5,28
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	13,21	5,28
				MO sem LS =>	5,28	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,41			Valor com BDI =>
						Quant. =>	309,6700000	Preço Total =>
								2.071,69
12.2				REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO				181,06
12.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	11,98	11,98
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	17,83	1,42
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8000000	13,21	10,56
				MO sem LS =>	11,98	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	3,21			Valor com BDI =>
						Quant. =>	11,9200000	Preço Total =>
								181,06
13				CHAPISCO				229,03
13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1,0000000	5,18	5,18
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0061000	51,00	0,31
Insumo	I0605	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,4300000	0,46	1,11
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	17,83	1,78
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1500000	13,21	1,98
				MO sem LS =>	3,76	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,39			Valor com BDI =>
						Quant. =>	34,8600000	Preço Total =>
								229,03
14				REBOCO				1.611,92
14.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1,0000000	36,46	36,46
Composição Auxiliar	C0164	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	0,0250000	714,23	17,85
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	17,83	10,69
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	13,21	7,92
				MO sem LS =>	29,32	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	9,78			Valor com BDI =>
						Quant. =>	34,8600000	Preço Total =>
								1.611,92
15				PINTURA				9.808,15
15.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1615	SEINFRA	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	16,28	16,28
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	14,52	5,08
Insumo	I1490	SEINFRA	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LÁTEX	Material	L	0,1200000	12,08	1,44
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,55	0,13
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	17,85	7,14
Insumo	I2096	SEINFRA	TINTA LÁTEX	Material	L	0,1700000	14,66	2,49
				MO sem LS =>	12,22	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	4,37			Valor com BDI =>
						Quant. =>	205,6700000	Preço Total =>
								4.247,08
15.2				PINTURA				3.723,82
15.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1614	SEINFRA	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	17,85	17,85
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	14,52	5,08
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0500000	12,78	0,63
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,55	0,13
Insumo	I1488	SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	Material	L	0,1200000	16,64	1,99
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	17,85	7,14
Insumo	I2097	SEINFRA	TINTA LÁTEX ACRÍLICA	Material	L	0,1700000	16,96	2,88
				MO sem LS =>	12,22	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	4,79			Valor com BDI =>
						Quant. =>	164,4800000	Preço Total =>
								3.723,82
15.3				PINTURA				
15.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BASICAS DE SAUDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICIPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,29	2,29	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000	13,91	0,13	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0270000	19,55	0,52	
Insumo	00006090	SINAPI	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	Material	L	0,1600000	10,28	1,64	
				MO sem LS =>	0,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,43
				Valor do BDI =>	0,61			Valor com BDI =>	2,90
						Quant. =>	309,6700000	Preço Total =>	898,04

15.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1,0000000	17,66	17,66	
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	14,52	5,08	
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0400000	12,78	0,51	
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1600000	21,46	3,43	
Insumo	I1199	SEINFRA	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	Material	L	0,1300000	9,88	1,28	
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,55	0,22	
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	17,85	7,14	
				MO sem LS =>	12,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,22
				Valor do BDI =>	4,74			Valor com BDI =>	22,40
						Quant. =>	41,8400000	Preço Total =>	937,21

16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	592,86	592,86	
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	14,52	29,04	
Insumo	I0171	SEINFRA	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	Material	UN	1,0000000	293,29	293,29	
Insumo	I0301	SEINFRA	BUCHA PLÁSTICA 8MM	Material	UN	2,0000000	0,18	0,36	
Insumo	I0406	SEINFRA	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	190,00	190,00	
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66	
Insumo	I1091	SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	1,0000000	16,06	16,06	
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,5600000	0,20	0,11	
Insumo	I1579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	Material	UN	2,0000000	1,72	3,44	
Insumo	I1925	SEINFRA	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	24,90	24,90	
				MO sem LS =>	64,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	64,70
				Valor do BDI =>	159,18			Valor com BDI =>	762,04
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.504,08

16.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1618	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	458,89	458,89	
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,3000000	14,52	47,91	
Insumo	I0301	SEINFRA	BUCHA PLÁSTICA 8MM	Material	UN	2,0000000	0,18	0,36	
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,3000000	17,83	58,63	
Insumo	I1091	SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	2,0000000	16,06	32,12	
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,1200000	0,20	0,22	
Insumo	I1343	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	Material	UN	1,0000000	163,97	163,97	
Insumo	I1579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	Material	UN	2,0000000	1,72	3,44	
Insumo	I1864	SEINFRA	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	Material	UN	1,0000000	85,90	85,90	
Insumo	I2132	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	Material	UN	1,0000000	66,14	66,14	
				MO sem LS =>	106,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	106,74
				Valor do BDI =>	123,21			Valor com BDI =>	582,10
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.164,20

16.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3017	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	460,94	460,94	
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	14,52	29,04	
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0190000	55,00	1,04	
Insumo	I0169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	0,6000000	4,84	2,78	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	9,8300000	0,46	4,52	
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66	
Insumo	I2344	SEINFRA	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	Material	UN	1,1000000	5,11	5,62	
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,0260000	69,75	1,81	
Insumo	I2487	SEINFRA	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	Material	UN	1,0000000	143,43	143,43	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66	
Insumo	I1863	SEINFRA	SIFÃO CROMADO 2"	Material	UN	1,0000000	109,28	109,28	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	13,21	26,42	
Insumo	I2503	SEINFRA	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	Material	UN	1,0000000	35,00	35,00	
Insumo	I2264	SEINFRA	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	Material	UN	1,0000000	30,68	30,68	
				MO sem LS =>	126,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	126,78
				Valor do BDI =>	123,76			Valor com BDI =>	584,70
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	584,70

17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	665,40	665,40
Composição Auxiliar	C4422	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	OUTROS ELEMENTOS	CJ	2,0000000	30,17	60,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE
ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE
BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Auxiliar	C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	314,27	314,27	
Auxiliar	C4427	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	290,79	290,79	
				MO sem LS =>	164,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	164,74
				Valor do BDI =>	178,65			Valor com BDI =>	844,05
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	2.532,15		
17.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	644,38	644,38	
Auxiliar	C4422	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	OUTROS ELEMENTOS	CJ	2,0000000	30,17	60,34	
Auxiliar	C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	314,27	314,27	
Auxiliar	C4423	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	269,77	269,77	
				MO sem LS =>	164,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	164,74
				Valor do BDI =>	173,01			Valor com BDI =>	817,39
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	2.452,17		
17.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1519	SEINFRA	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACCESSÓRIOS)	ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1,0000000	242,48	242,48	
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	14,52	37,02	
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	17,83	45,46	
Insumo	I1276	SEINFRA	JANELA VENEZIANA MOVEL	Material	m²	1,0000000	160,00	160,00	
				MO sem LS =>	82,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	82,48
				Valor do BDI =>	65,10			Valor com BDI =>	307,58
				Quant. =>	3,1000000	Preço Total =>	953,49		
17.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0042	SEINFRA	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	OUTROS ELEMENTOS	M	1,0000000	6,85	6,85	
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	14,52	1,45	
Insumo	I8268	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	Material	M	1,0000000	3,41	3,41	
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	17,83	1,78	
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,0200000	11,26	0,22	
				MO sem LS =>	3,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,23
				Valor do BDI =>	1,84			Valor com BDI =>	8,70
				Quant. =>	60,0000000	Preço Total =>	522,00		
17.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	110,70	110,70	
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	14,52	29,04	
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66	
Insumo	I1155	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	Material	UN	1,0000000	46,00	46,00	
				MO sem LS =>	64,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	64,70
				Valor do BDI =>	29,72			Valor com BDI =>	140,42
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	702,10		
18	HIDRO-SANITÁRIOS							1.662,94	
18.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0635	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	QUADROS / CAIXAS	m²	1,0000000	175,81	175,81	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0990000	51,00	5,04	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	18,0000000	0,46	8,28	
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	10,0000000	1,10	11,00	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,2000000	17,83	57,05	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	4,0200000	13,21	53,10	
Insumo	I2082	SEINFRA	TIJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	159,0000000	0,26	41,34	
				MO sem LS =>	110,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,15
				Valor do BDI =>	47,20			Valor com BDI =>	223,01
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	669,03		
18.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1475	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS DE RESERVATÓRIOS ENTERRADOS	RESERVATÓRIOS	m²	1,0000000	64,39	64,39	
Insumo	I0039	SEINFRA	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	Mão de Obra	H	0,8500000	14,52	12,34	
Insumo	I0091	SEINFRA	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	Mão de Obra	H	0,8500000	17,83	15,15	
Insumo	I0107	SEINFRA	AREIA FINA	Material	m³	0,0400000	46,00	1,84	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	15,0000000	0,46	6,90	
Insumo	I1249	SEINFRA	IMPERMEABILIZANTE	Material	KG	0,8000000	7,81	6,24	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,6600000	13,21	21,92	
				MO sem LS =>	49,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	49,41
				Valor do BDI =>	17,28			Valor com BDI =>	81,67
				Quant. =>	8,2500000	Preço Total =>	673,77		
18.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ: 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE
ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.
BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	I0043	SEINFRA	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	57,59	57,59	
Insumo	I2320	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	14,52	7,26	
Insumo	I1180	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	17,83	4,45	
Insumo	I7496	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,0000000	0,20	0,20	
Insumo	I7496	SEINFRA	TORNEIRA P/ JARDIM CROMADA	Material	UN	1,0000000	45,68	45,68	
				MO sem LS =>	11,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,71
				Valor do BDI =>	15,46			Valor com BDI =>	73,05
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	292,20

18.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	11,02	11,02	
Insumo	I0796	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO	Material	UN	1,0000000	6,50	6,50	
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	17,83	4,45	
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,3500000	0,20	0,07	
				MO sem LS =>	4,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,45
				Valor do BDI =>	2,95			Valor com BDI =>	13,97
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	27,94

19	ELETRICA			3.364,64					
19.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1374	SEINFRA	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	4,82	4,82	
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1100000	14,52	1,59	
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1100000	18,07	1,98	
Insumo	I1172	SEINFRA	FIO ISOLADO EM PVC 2,50MM2 - 750V	Material	M	1,0200000	1,23	1,25	
				MO sem LS =>	3,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,57
				Valor do BDI =>	1,29			Valor com BDI =>	6,11
						Quant. =>	300,0000000	Preço Total =>	1.833,00

19.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	77,40	77,40	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5518000	18,60	10,26	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2299000	14,65	3,36	
Insumo	00038193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000	24,47	24,47	
Insumo	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	39,31	39,31	
				MO sem LS =>	9,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,45
				Valor do BDI =>	20,78			Valor com BDI =>	98,18
						Quant. =>	13,0000000	Preço Total =>	1.276,34

19.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1928	SEINFRA	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	TOMADAS / INTERRUPTORES	UN	1,0000000	4,23	4,23	
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0500000	14,52	0,72	
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0500000	18,07	0,90	
Insumo	I1105	SEINFRA	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	Material	UN	1,0000000	2,61	2,61	
				MO sem LS =>	1,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,62
				Valor do BDI =>	1,13			Valor com BDI =>	5,36
						Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	80,40

19.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	TOMADAS / INTERRUPTORES	UN	1,0000000	13,79	13,79	
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	14,52	3,04	
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	18,07	3,79	
Insumo	I2119	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	Material	UN	1,0000000	6,96	6,96	
				MO sem LS =>	6,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,83
				Valor do BDI =>	3,70			Valor com BDI =>	17,49
						Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	174,90

20	COBERTURA			3.188,11					
20.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	TELHAS	m²	1,0000000	37,20	37,20	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	17,83	19,61	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	13,21	14,53	
Insumo	I2045	SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	6,0000000	0,51	3,06	
				MO sem LS =>	34,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,14
				Valor do BDI =>	9,98			Valor com BDI =>	47,18
						Quant. =>	66,0300000	Preço Total =>	3.115,29

20.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	28,71	28,71
Insumo	I8670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	Material	UN	1,0000000	19,80	19,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PEREIRO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
CNPJ. 07.570.518/0001-00
RUA DR. ANTONIO AUGUSTO VASCONCELOS, 227, CENTRO
TELEFONE: (88) 3527-1394 - CEP: 63.460-000



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE

ENDEREÇO: ZONA RURAL MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE.

BANCOS: SEINFRA 026.1 SINAPI 12/2019 DESONERADO

BDI: 26,85%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	I2391	SEINFRA PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	17,83	8,91
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,91
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	36,41
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	72,82

21 SERVIÇOS DIVERSOS								3.971,50
21.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1996	SEINFRA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	40,11	40,11
Insumo	I1717	SEINFRA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	Material	UN	1,0000000	31,20	31,20
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	17,83	8,91
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,91	
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	50,67	
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		101,74

21.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1990	SEINFRA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	37,81	37,81
Insumo	I1712	SEINFRA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	Material	UN	1,0000000	28,90	28,90
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	17,83	8,91
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,91	
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	47,96	
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		95,92

21.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	m²	1,0000000	400,49	400,49
Insumo	I9145	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	343,99	343,99
Insumo	I1580	SEINFRA	PARAFUSO FRANCÊS 1/2"x8" COM 2 PORCAS	Material	UN	4,0000000	3,89	15,56
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,4000000	13,21	5,28
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,94	
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	508,02	
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		1.016,04

21.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3227	ORSE	Letras em aço escovado 25 x 25 cm	Conversão InfoWOrca	un	1,0000000	108,71	108,71
Insumo	2520	ORSE	Letras aço escovado 25 x 25cm	Material	un	1,0000000	108,71	108,71
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	137,89	
				Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>		2.757,80

22 LIMPEZA FINAL								773,87
22.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	LIMPEZA FINAL	m²	1,0000000	9,24	9,24
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,7000000	13,21	9,24
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,24	
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	11,72	
				Quant. =>	66,0300000	Preço Total =>		773,87

23 REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO								2.243,94
23.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4913	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	5,28	5,28
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,4000000	13,21	5,28
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,28	
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	6,69	
				Quant. =>	309,6700000	Preço Total =>		2.071,69

23.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	11,98	11,98
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	17,83	1,42
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,8000000	13,21	10,56
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,98	
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	15,19	
				Quant. =>	11,3400000	Preço Total =>		172,25

24 CHAPISCO								229,03
24.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1,0000000	5,18	5,18
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m²	0,0061000	51,00	0,31
Insumo	I0605	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,4300000	0,46	1,11
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	17,83	1,78
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,1500000	13,21	1,98