



**ORÇAMENTOS, MEMÓRIAS DE CÁLCULO E
PROJETOS
UBS DO MUNICÍPIO**

IPAPORANGA, 25 DE MARÇO DE 2021.

PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:


DATA:

25,92%

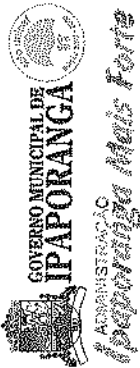
quinta-feira, 25 de março de 2021

RESUMO GLOBAL

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	VALOR (R\$)
1	UBS - IPAPORANGA (CENTRAL)	UNID.	26.670,22
2	UBS - MULUNGU	UNID.	29.112,81
3	HOSPITAL	UNID.	102.292,55
4	UBS - AGUA BRANCA	UNID.	14.040,42
5	UBS - CAJAS DO JORGE	UNID.	25.685,64
6	UBS - LAGOA DO BARRO (ESTREITO)	UNID.	43.047,65
7	UBS - LAGOA DO BARRO (PRINCIPAL)	UNID.	36.926,41
8	UBS - SACRAMENTO	UNID.	25.495,39
9	UBS - SITIO ARARAS	UNID.	14.867,34
10	UBR - TORRÕES	UNID.	24.834,51
TOTAL GERAL			342.972,94


Alex Sousa
Engº. Civil
RNP: 2610815069

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE
 CNPJ Nº: 10.462.364/0001-47
 Endereço: IRUA/BAIRRO/MUNICÍPIO(UF): RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA Nº 02 CENTRO - IPAPORANGA - CE
 CEP Nº: 82.215-000
 OBRAS:

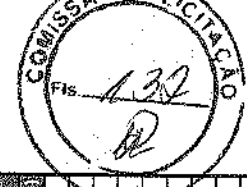


Serviço de reforma, conserto, manutenção e ampliação de todos os prédios da administração pública municipal da sede, distritos e localidades do Município de Ipaporanga - CE
 LOCAL DA OBRA (RU/A/BAIRRO/MUNICÍPIO(UF): IPAPORANGA - CE
 TABELA DE REFERENCIA
 SINIFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

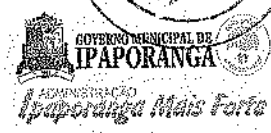
BOI: 25.92% DATA: quinta-feira, 26 de março de 2021

ITEM#	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																				
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	UBS - IPAPORANGA (CENTRAL)	7,78%	26.670,22		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
2	UBS - MILINGU	8,49%	29.112,81		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
3	HOSPITAL	29,83%	102.292,55		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
4	UBS - AGUA BRANCA	4,09%	14.040,42		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
5	UBS - CAJAS DO JORGE	7,49%	25.685,64		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
6	UBS - LAGOA DO BARRO (ESTREITO)	12,55%	43.047,65		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
7	UBS - LAGOA DO BARRO (PRINCIPAL)	10,77%	36.926,41		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
8	UBS - SACRAMENTO	7,43%	25.495,39		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
9	UBS - SÍTIO ARARAS	4,33%	14.867,34		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
10	UBR - TORRÕES	7,24%	24.834,51		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	TOTAL	100,00%	349.372,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL ACUMULADO	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00

ITEM#	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																				
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	UBS - IPAPORANGA (CENTRAL)	7,78%	26.670,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
2	UBS - MILINGU	8,49%	29.112,81	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
3	HOSPITAL	29,83%	102.292,55	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
4	UBS - AGUA BRANCA	4,09%	14.040,42	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
5	UBS - CAJAS DO JORGE	7,49%	25.685,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
6	UBS - LAGOA DO BARRO (ESTREITO)	12,55%	43.047,65	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
7	UBS - LAGOA DO BARRO (PRINCIPAL)	10,77%	36.926,41	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
8	UBS - SACRAMENTO	7,43%	25.495,39	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
9	UBS - SÍTIO ARARAS	4,33%	14.867,34	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
10	UBR - TORRÕES	7,24%	24.834,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL	100,00%	349.372,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL ACUMULADO	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00



[Handwritten signature]



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (Rua/Bairro/Município/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (Rua/Bairro/Município/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:


25,92%

DATA:

quinta-feira, 25 de março de 2021

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL DE DESPESAS INDIRETAS		4,56
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
TOTAL DE BENEFÍCIOS		6,96
Impostos		
11	PIS	0,65
12	COFINS	3,00
13	ISS	3,00
14	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL DOS IMPOSTOS		11,15
BDI =		25,92

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


Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%


DATA:

quinta-feira, 25 de março de 2021

SEINFRA - Composição de Encargos Sociais
CEARA

TABELA 027 E 027.1

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
		%	%	%	%
GRUPO A					
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 Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	Não incide	17,84%	Não incide
B2	Feridos	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	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%	Não incide	1,55%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	44,41%	16,46%	44,41%	16,46%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
C	Total	14,73%	11,38%	14,73%	11,38%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
D	Total	7,91%	3,12%	16,82%	6,43%
TOTAL (A+B+C+D)		39,89%	47,76%	112,73%	71,07%


Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069

PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA

ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

quinta-feira, 25 de março de 2021



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte


SINAPI - Composição de Encargos Sociais

CEARA

VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2020

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
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 Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	Não incide	17,84%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,87%	0,87%	0,87%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	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%	Não incide	1,55%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	44,41%	16,46%	44,41%	16,46%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
C	Total	14,73%	11,38%	14,73%	11,38%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
D	Total	7,91%	3,12%	16,82%	6,43%
TOTAL (A+B+C+D)		83,85%	47,76%	112,76%	71,07%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET


Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069

PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

Obra:

Serviço de Reforma, Conserto, Manutenção e Ampliação de todos os prédios da Administração Pública Municipal da Sede, Distritos e Localidades do Município de Ipaporanga - CE

Local da obra (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

Tabela de Referência:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

Data:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS MULUNGU

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVICOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	TOTAL
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						458,63			
1.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
1.1.1	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	78,89	2,24	2,82	222,47	
1.1.2	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	11,72	16,00	20,15	236,16	
2.0 SUPERESTRUTURA						822,90			
2.1			RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL						
2.1.1	SEINFRA	C3114	SELAGEM DE FISSURAS C/ INJEÇÃO DE RESINAS	KG	5,00	130,70	164,58	822,90	
3.0 COBERTURA						6.147,52			
3.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	71,74	44,21	55,67	3.993,77	
3.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	29,83	26,55	33,43	997,22	
3.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	77,00	11,93	15,02	1.156,54	
4.0 REVESTIMENTOS						2.797,42			
4.1			PAREDES						
4.1.1	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	47,33	32,84	41,35	1.957,10	
4.1.2	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	11,72	56,94	71,70	840,32	
5.0 INSTALAÇÕES ELETRICAS						4.423,04			
5.1			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						
5.1.1	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	200,00	3,28	4,13	826,00	
5.1.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	100,00	5,41	8,81	881,00	
5.2			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						
5.2.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	32,16	40,50	40,50	
5.2.2	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	25,84	32,54	65,08	
5.2.3	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	23,39	29,45	58,90	
5.2.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	27,31	34,39	68,78	
5.2.5	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	15,48	19,49	38,98	
5.3			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
5.3.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	20,00	104,98	132,19	2.643,80	
6.0 PINTURA						14.041,50			
6.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	1.150,00	9,70	12,21	14.041,50	
7.0 SERVIÇOS DIVERSOS						421,80			
7.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	286,94	1,17	1,47	421,80	
TOTAL GERAL C/BDI =						29.112,81			

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: VINTE E NOVE MIL, CENTO E DOZE REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS

R\$ 29.112,81

Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069

PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (Rua/Bairro/Município/UF):

RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

02.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE - DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

LOCAL DA OBRA (Rua/Bairro/Município/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01.2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,32%

DATA:

QUINTA FEIRA, 26 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS CENTRAL

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	VALOR (R\$)			
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						282,11
1.1.1	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	78,89	2,24	2,62	222,47	
1.1.2	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	3,36	14,10	17,75	59,64	
2.0			SUPERESTRUTURA						
2.1			RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL						822,90
2.1.1	SEINFRA	C3114	SELAGEM DE FISSURAS C/ INJEÇÃO DE RESINAS	KG	5,00	130,70	164,58	822,90	
3.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS						
3.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						1.991,98
3.1.1	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	2,00	790,97	995,98	1.991,98	
4.0			COBERTURA						
4.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	71,74	44,21	55,67	3.993,77	6.147,52
4.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	29,83	26,55	33,43	997,22	
4.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	77,00	11,93	15,02	1.156,54	
5.0			REVESTIMENTOS						
5.1			PAREDES						1.305,01
5.1.1	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	31,56	32,84	41,35	1.305,01	
6.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
6.1			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						1.562,71
6.1.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	3,28	4,13	413,00	
6.1.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	5,41	6,81	340,50	
6.3			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						
6.3.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	32,16	40,50	40,50	
6.3.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	27,31	34,39	68,78	
6.3.5	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	15,48	19,49	38,98	
6.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
6.5.1	SEINFRA	C1866	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	5,00	104,98	132,19	660,95	
7.0			PINTURA						
7.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	1.150,00	9,70	12,21	14.041,50	14.136,19
7.2	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	6,72	11,19	14,09	94,68	
8.0			SERVIÇOS DIVERSOS						
8.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	286,94	1,17	1,47	421,80	421,80
TOTAL GERAL C/BDI									26.670,22

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: VINTE E SEIS MIL, SEISCENTOS E SETENTA REIAS E VINTE E DOIS CENTAVOS

R\$ 26.670,22

Alex Sousa
Eng. Civil
RNP: 2610815069

PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (Rua/Bairro/Município/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (Rua/Bairro/Município/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

QUINTA FEIRA 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,88% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - HOSPITAL

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			TOTAL
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						4.009,97
1.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
1.1.1	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	243,96	2,24	2,82	687,97	
1.1.2	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	93,00	16,00	20,15	1.873,95	
1.1.3	SEINFRA	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	73,64	12,34	15,54	1.144,37	
1.1.4	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	13,59	14,10	17,75	241,22	
1.1.5	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	6,00	8,27	10,41	62,46	
2.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS						8.146,07
2.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						
2.1.1	SEINFRA	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X 2,10)m	UN	1,00	737,60	928,79	928,79	
2.1.2	SEINFRA	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X 2,10)m	UN	1,00	764,29	962,39	962,39	
2.1.3	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	1,00	790,97	995,99	995,99	
2.2			ESQUADRIAS METÁLICAS						
2.2.1	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF 12/2019	M2	2,76	456,39	574,69	1.586,14	
2.2.2	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	6,00	328,11	413,16	2.478,96	
2.3			OUTROS ELEMENTOS						
2.3.1	SEINFRA	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	5,00	127,58	160,65	803,25	
2.3.2	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	5,00	62,03	78,11	390,55	
3.0			COBERTURA						16.594,79
3.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	209,92	44,21	55,67	11.686,25	
3.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	28,90	26,55	33,43	966,13	
3.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	195,90	11,93	15,02	2.942,42	
4.0			REVESTIMENTOS						16.756,85
4.1			PAREDES						
4.1.1	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	243,96	32,84	41,35	10.087,75	
4.1.2	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	93,00	56,94	71,70	6.668,10	

Alex Sousa
Engº. Civil
RNP: 2610815069

PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

QUINTA FEIRA 25. DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - HOSPITAL

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)				
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	TOTAL	
5.0			PISOS				8.275,03			
5.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	73,64	22,39	28,19	2.075,91		
5.2	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,47	524,32	660,22	970,52		
5.3	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	73,64	46,86	59,01	4.345,50		
5.4	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	1,20	587,08	739,25	887,10		
6.0			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				9.386,79			
6.1			TUBOS E CONEXÕES EM PVC							
6.1.1	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	10,00	15,31	19,28	192,80		
6.1.2	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	8,00	21,80	27,20	217,60		
6.1.3	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	5,00	15,11	19,03	95,15		
6.1.4	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	6,00	20,28	25,54	153,24		
6.1.5	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	5,00	18,50	23,30	116,50		
6.1.6	SEINFRA	C4760	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	M	15,00	42,93	54,06	810,90		
6.2			REGISTRO DE VALVULAS							
6.2.1	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	5,00	81,51	102,64	513,20		
6.2.2	SEINFRA	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	3,00	119,32	150,25	450,75		
6.2.3	SEINFRA	C2170	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	5,00	87,31	109,94	549,70		
6.3			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							
6.3.1	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	456,92	575,35	3.452,10		
6.3.2	SINAPI	86939	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	320,25	403,26	1.613,04		
6.3.3	SEINFRA	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	928,98	1.169,77	1.169,77		
6.3.4	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	10,33	13,01	52,04		
7.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				11.205,98			
7.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES							
7.1.1	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	6,36	8,01	801,00		
7.1.2	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	12,55	15,80	158,00		
7.2			QUADROS / CAIXAS							
7.2.1	SEINFRA	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.352,03	1.702,48	1.702,48		
7.2.2	SEINFRA	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES	UN	1,00	172,51	217,22	217,22		
7.2.3	SEINFRA	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	253,65	319,40	319,40		

Alex Sousa
Engº Civil
RNP: 2610815069

PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.384/0001-47

Endereço (Rua/Bairro/Município/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

Obra:

Serviço de reforma, conserto, manutenção e ampliação de todos os prédios da administração pública municipal da sede, distritos e localidades do município de Ipaporanga-CE

Local da obra (Rua/Bairro/Município/UF):

IPAPORANGA - CE

Tabela de Referência:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

Data:

QUINTA FEIRA 25 DE MARÇO DE 2021

Encargos Sociais:

83,85% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - HOSPITAL

ITEM	FONTE	Código	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)				
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	TOTAL	
7.3			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						0,00	
7.3.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	500,00	3,28	4,13	2.085,00		
7.3.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00	5,41	6,81	2.043,00		
7.4			BASES, CHAVES E DISJUNTORES							
7.4.1	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	12,81	16,13	48,39		
7.4.2	SEINFRA	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	27,19	34,24	34,24		
7.5			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS							
7.5.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	32,16	40,50	162,00		
7.5.2	SINAPI	91996	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00	25,84	32,54	325,40		
7.5.3	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	23,39	29,45	147,25		
7.5.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	27,31	34,39	343,90		
7.5.5	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	15,48	19,49	194,90		
7.6			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS							
7.6.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	20,00	104,98	132,19	2.643,80		
8.0			PINTURA							27.679,74
8.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	1.856,00	9,70	12,21	22.661,76		
8.2	SEINFRA	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	861,00	4,50	5,67	4.881,87		
8.3	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	9,66	11,19	14,09	136,11		
9.0			SERVIÇOS DIVERSOS							1.234,33
9.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	839,68	1,17	1,47	1.234,33		
TOTAL GERAL C/BDI =										102.292,55

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: CENTO E DOIS MIL, DUZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS

R\$ 102.292,55

Alex Sousa
 Engº. Civil
 RNP: 2610815069

PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

Obra:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%




ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS AGUA BRANCA

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	TOTAL
1.0 CONSTRUÇÃO DE RAMPA									
1.1	SEINFRA	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,39	229,15	288,55	112,53	2.790,95
1.1	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,44	45,56	57,37	25,24	
1.2	SEINFRA	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	1,00	546,47	688,12	688,12	
1.3	SEINFRA	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	0,72	93,40	117,61	84,68	
1.4	SEINFRA	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	5,00	37,97	47,81	239,05	
1.5	SEINFRA	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	5,00	92,37	116,31	581,55	
1.6	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	3,40	6,18	7,78	26,45	
1.7	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	3,40	32,84	41,35	140,59	
1.8	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	3,40	9,70	12,21	41,51	
1.9	SEINFRA	C0925	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	6,00	112,67	141,87	851,22	
2.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS									
2.1 OUTROS ELEMENTOS									
2.1.1	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	UN	9,00	62,03	78,11	702,99	702,99
3.0 COBERTURA									
3.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	27,68	44,21	55,67	1.540,95	2.597,87
3.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	12,44	26,55	33,43	415,87	
3.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	42,68	11,93	15,02	641,05	
4.0 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS									
4.1 LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									
4.1.1	SEINFRA	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	3,00	150,26	189,21	567,63	
4.1.2	SEINFRA	11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,00	28,95	36,45	36,45	
5.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
5.1 LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS									
5.1.1	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	3,00	16,32	20,55	61,65	61,65
6.0 PINTURA									
6.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	396,14	9,70	12,21	4.836,87	7.120,12
6.2	SEINFRA	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	326,50	4,50	5,67	1.851,26	
6.3	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	30,66	11,19	14,09	432,00	
7.0 SERVIÇOS DIVERSOS									
7.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	110,72	1,17	1,47	162,76	162,76
TOTAL GERAL C/BDI =									14.040,42

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: QUATORZE MIL, QUARENTA REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS

R\$ 14.040,42


Alex Sousa
 Eng.º Civil
 RNP: 2610815069



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01.2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS CAJAS DO JORGE

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRICAO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			TOTAL
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES									244,86
1.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
1.1.2	SEINFRA	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	10,00	12,34	15,54	155,40	
1.1.3	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	5,04	14,10	17,75	89,46	
2.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS									268,49
2.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						
2.1.1	SINAPI	100697	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF. 12/2019	UN	3,00	50,40	63,46	190,38	
2.2			OUTROS ELEMENTOS						
2.2.1	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	62,03	78,11	78,11	
3.0 COBERTURA									4.811,92
3.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	59,50	44,21	55,67	3.312,37	
3.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	17,00	26,55	33,43	588,31	
3.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	62,00	11,93	15,02	931,24	
4.0 PISOS									1.004,04
4.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES. ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	M2	10,00	22,39	28,19	281,90	
4.2	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,20	524,32	660,22	132,04	
4.3	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF. 06/2014	M2	10,00	46,86	59,01	590,10	
5.0 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS									788,82
5.1			TUBOS E CONEXÕES EM PVC						
5.1.1	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	10,00	15,31	19,28	192,80	
5.1.2	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	8,00	21,60	27,20	217,60	
5.2			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						
5.2.1	SEINFRA	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	2,00	150,26	189,21	378,42	
6.0 INSTALAÇÕES ELETRICAS									7.404,55
6.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						
6.1.1	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	266,00	6,36	8,01	2.130,66	
6.1.2	SINAPI	93008	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,00	12,55	15,80	410,80	
6.2			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						
6.2.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	500,00	3,28	4,13	2.065,00	
6.2.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	300,00	5,41	6,81	2.043,00	

Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (Rua/Bairro/Município/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N° 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

02.215-000

Obra:

Serviço de reforma, conserto, manutenção e ampliação de todos os prédios da administração pública municipal da sede, distritos e localidades do município de Ipaporanga - CE

Local da obra (Rua/Bairro/Município/UF):

IPAPORANGA - CE

Tabela de Referência:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01/2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

ENCARGOS SOCIAIS:


25,92% QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021 83,85% 83,86%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS CAJAS DO JORGE

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	TOTAL
6.3			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
6.3.1	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	5,00	16,32	20,55	102,75	
6.3.2	SINAPI	101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	2,00	259,03	326,17	652,34	
7.0			PINTURA						10.813,10
7.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	726,50	9,70	12,21	8.670,57	
7.2	SEINFRA	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	224,66	4,50	5,67	1.273,82	
7.3	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	47,46	11,19	14,09	668,71	
8.0			SERVIÇOS DIVERSOS						349,86
8.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	238,00	1,17	1,47	349,86	
TOTAL GERAL C/BDI =									25.685,64

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: VINTE E CINCO MIL, SEISCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS

R\$ 25.685,64


Alex Sousa
Engº. Civil
RNP: 2610815069



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDÍOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01/2021 - COM DESONERAÇÃO

BD:

25,02%

DATA:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS ESTREITO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			
						UNIT S/BD	UNIT C/BD	PARCIAL	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						891,16
1.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
1.1.1	SINAPI	97831	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	70,36	2,24	2,82	198,42	
1.1.2	SEINFRA	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,14	229,15	288,55	328,95	
1.1.3	SEINFRA	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	21,85	13,22	16,65	363,80	
2.0			MOVIMENTO DE TERRAS						550,76
2.1	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,04	45,56	57,37	174,40	
2.2	SEINFRA	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	3,20	93,40	117,61	376,35	
3.0			FUNDAÇÕES						2.470,15
3.1			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES						
3.1.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2018	M2	1,44	22,39	28,19	40,59	
3.1.2	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	20,72	14,13	17,79	368,61	
3.1.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,37	86,19	83,35	30,94	
3.1.4	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,28	426,40	536,92	150,34	
3.2			CONCRETO ARMADO PARA VIGAS BALDRAME						
3.2.1	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	39,49	14,13	17,79	702,53	
3.2.2	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	9,79	12,35	15,55	152,23	
3.2.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,28	86,19	83,35	106,69	
3.2.4	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,48	426,40	536,92	257,72	
3.3			EMBASAMENTOS						
3.3.1	SEINFRA	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,96	546,47	689,12	660,60	
4.0			SUPERESTRUTURA						4.004,69
4.1			CONCRETO ARMADO - VIGAS DE TRAVAMENTO						
4.1.1	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	39,49	14,13	17,79	702,53	
4.1.2	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	9,79	12,35	15,55	152,23	
4.1.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,28	86,19	83,35	106,69	
4.1.4	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,48	426,40	536,92	257,72	
4.2			CONCRETO ARMADO - PILARES						
4.2.1	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	39,49	14,13	17,79	702,35	
4.2.2	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	9,60	12,35	15,55	149,28	
4.2.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	2,24	86,19	83,35	189,70	
4.2.4	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,48	426,40	536,92	257,72	
4.3			RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL						
4.3.1	SEINFRA	C3114	SELAGEM DE FISSURAS C/ INJEÇÃO DE RESINAS	KG	9,05	130,70	164,58	1.489,45	
5.0			PAREDES E PAINÉIS						731,65
5.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	8,32	59,82	75,33	626,75	
5.2	SEINFRA	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,05	1.666,12	2.097,98	104,90	

Alex Sousa
Engº. Civil
RNP: 2610815069



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE
 CNPJ Nº:
 10.462.364/0001-47
 ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE
 CEP Nº:
 62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO
 BDI: 25,92% DATA: QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021 ENCARGOS SOCIAIS: 80,85% 93,65%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS ESTREITO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)				
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	TOTAL	
6.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS							2.056,64
6.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA							
6.1.1	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	1,00	790,97	995,99	995,99		
6.2			ESQUADRIAS METÁLICAS							
6.2.1	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	2,00	328,11	413,16	826,32		
6.3			OUTROS ELEMENTOS							
6.3.1	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	3,00	62,03	78,11	234,33		
7.0			COBERTURA							8.226,23
7.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	30,98	44,21	55,67	1.724,66		
7.2	SEINFRA	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	25,00	151,68	191,00	4.775,00		
7.3	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	21,20	26,55	33,43	706,72		
7.4	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	67,70	11,93	15,02	1.016,85		
8.0			REVESTIMENTOS							5.226,69
8.1			PAREDES							
8.1.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	16,64	6,18	7,78	129,46		
8.1.2	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	87,00	32,84	41,35	3.597,45		
8.2			TETO							
8.2.1	SEINFRA	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	21,85	54,51	68,64	1.499,78		
9.0			PISOS							3.038,56
9.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	21,85	22,39	28,19	615,95		
9.2	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,44	524,32	660,22	290,60		
9.3	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	M2	21,85	46,86	59,01	1.289,37		
9.4	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	1,14	587,08	739,25	842,75		
9.0			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS							189,21
8.1			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							
8.1.1	SEINFRA	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	1,00	150,26	189,21	189,21		
9.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							7.929,42
9.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES							
9.1.1	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00	6,36	8,01	2.403,00		
9.1.2	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	30,00	12,55	15,80	474,00		
9.2			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS							
9.2.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	600,00	3,28	4,13	2.478,00		

Alex Sousa
 Eng.º Civil
 RNP: 2610815069



PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27,1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%

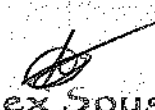


ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS ESTREITO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVICOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	TOTAL
9.2.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	M	300,00	5,41	6,81	2.043,00	
9.3			BASES, CHAVES E DISJUNTORES						
9.3.1	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	12,81	16,13	16,13	
9.4			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						
9.4.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	UN	1,00	32,16	40,50	40,50	
9.4.2	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	UN	3,00	25,84	32,54	97,62	
9.4.3	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	UN	3,00	23,39	29,45	88,35	
9.4.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	27,31	34,39	34,39	
9.4.5	SEINFRA	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	15,48	19,48	19,48	
9.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
9.5.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	1,00	104,98	132,19	132,19	
9.5.2	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 02/2020	UN	5,00	16,32	20,55	102,75	
10.0			PINTURA						7.551,33
10.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	581,62	9,70	12,21	7.101,68	
10.2	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	31,92	11,19	14,09	449,75	
11.0			SERVIÇOS DIVERSOS						182,18
11.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	123,93	1,17	1,47	182,18	
						TOTAL GERAL C/BDI =		43.047,65	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: QUARENTA E TRÊS MIL, QUARENTA E SETE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS

R\$ 43.047,65


Alex Sousa
Engº. Civil
RNP: 2610815069

PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

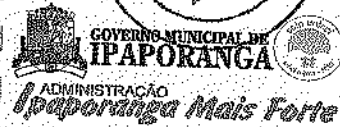
83,85% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS LAGOA DO BARRO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	TOTAL
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						194,68			
1.1 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									
1.1.1	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	16,40	2,24	2,82	46,25	
1.1.2	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,04	52,88	86,59	2,66	
1.1.3	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	5,28	14,10	17,75	93,72	
1.1.4	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS E PIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	5,00	8,27	10,41	52,05	
2.0 MANUTENÇÃO DE RAMPAS E BATENTES DE ENTRADA						245,37			
2.1 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016									
2.1	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	0,14	587,08	739,25	103,50	
2.2	SEINFRA	C0925	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	1,00	112,67	141,87	141,87	
3.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS						3.750,67			
3.1 ESQUADRIAS DE MADEIRA									
3.1.1	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	2,00	790,97	995,99	1.991,98	
3.2 ESQUADRIAS METÁLICAS									
3.2.1	SEINFRA	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	1,68	525,28	661,43	1.111,20	
3.2.2	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	1,00	328,11	413,16	413,16	
3.3 OUTROS ELEMENTOS									
3.3.1	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	3,00	62,03	78,11	234,33	
4.0 COBERTURA						4.601,60			
4.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA. ATE 20% NOVA	M2	52,95	44,21	55,67	2.947,73	
4.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	16,00	26,55	33,43	534,88	
4.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	74,50	11,93	15,02	1.118,99	
5.0 REVESTIMENTOS						678,14			
5.1 PAREDES									
5.1.1	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	16,40	32,84	41,35	678,14	
6.0 PISOS						2.008,09			
6.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	20,00	22,39	28,19	563,80	
6.2	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,40	524,32	660,22	264,09	
6.3	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	20,00	46,86	59,01	1.180,20	

Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,65% 83,85%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS LAGOA DO BARRO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			TOTAL
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	
7.0			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						
7.1			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						1.863,73
7.1.1	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	456,92	575,35	1.726,05	
7.1.2	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	47,19	59,42	237,68	
8.0			INSTALAÇÕES ELETRICAS						9.980,15
8.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						
8.1.1	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	266,00	6,36	8,01	2.130,66	
8.2			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						
8.2.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	3,28	4,13	2.065,00	
8.2.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	5,41	6,81	2.043,00	
8.3			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						
8.3.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	32,16	40,50	486,00	
8.3.2	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	25,84	32,54	390,48	
8.3.3	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	23,39	29,45	353,40	
8.4			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
8.4.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	19,00	104,08	132,19	2.511,61	
9.0			PINTURA						13.192,64
9.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	812,70	9,70	12,21	9.923,07	
9.2	SEINFRA	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	434,70	4,50	5,67	2.464,75	
9.3	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	57,12	11,19	14,09	804,82	
10.0			SERVIÇOS DIVERSOS						311,35
10.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	211,80	1,17	1,47	311,35	
TOTAL GERAL C/BDI									36.926,11

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: TRINTA E SEIS MIL, NOVECENTOS E VINTE E SEIS REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS R\$ 36.926,11


Alex Sousa
Engº. Civil
RNP: 2610815069

**PROponente:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONserto, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

28,92%

DATA:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS SACRAMENTO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	TOTAL
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						702,04			
1.1 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						702,04			
1.1.1	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	84,00	2,24	2,82	236,88	
1.1.2	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	8,55	16,00	20,15	172,28	
1.1.3	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	16,50	14,10	17,75	292,88	
2.0 SUPERESTRUTURA						1.536,82			
2.1 RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL						1.536,82			
2.1.1	SEINFRA	C3114	SELAGEM DE FISSURAS C/ INJEÇÃO DE RESINAS	KG	9,35	130,70	164,58	1.536,82	
3.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS						4.573,41			
3.1 ESQUADRIAS DE MADEIRA						4.573,41			
3.1.1	SEINFRA	C1886	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X 2,10)m	UN	2,00	764,29	962,39	1.924,78	
3.1.2	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	1,00	790,97	995,99	995,99	
3.2 ESQUADRIAS METÁLICAS						1.652,64			
3.2.1	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	4,00	328,11	413,16	1.652,64	
4.0 COBERTURA						1.494,28			
4.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	13,91	44,21	55,67	740,97	
4.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	9,10	26,55	33,43	304,21	
4.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	29,90	11,93	15,02	449,10	
5.0 REVESTIMENTOS						4.331,56			
5.1 PAREDES						4.331,56			
5.1.1	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	84,00	32,84	41,35	3.473,40	
5.1.2	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	8,55	22,77	28,67	245,13	
5.1.3	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	8,55	56,94	71,70	613,04	
6.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						7.430,23			
6.1 ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						7.430,23			
6.1.1	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	233,00	6,36	8,01	1.866,33	
6.1.2	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	23,00	12,55	15,80	363,40	
6.2 FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						2.085,00			
6.2.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	500,00	3,28	4,13	2.085,00	
6.2.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	200,00	5,41	6,81	1.362,00	

Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069



PROponente:
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE
 CNPJ Nº:
10.462.364/0001-47
 Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE
 CEP Nº:
62.215-000
 OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO
 BDI: **25,82%** DATA: **QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021** ENCARGOS SOCIAIS: **83,85% 83,85%**

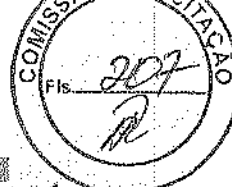
ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS SACRAMENTO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	TOTAL
6.3			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						
6.3.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	32,16	40,50	81,00	
6.3.2	SINAPI	91896	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00	25,84	32,54	227,78	
6.3.3	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	23,39	29,45	265,05	
6.3.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	27,31	34,39	103,17	
6.3.5	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	15,48	19,49	36,98	
6.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
6.5.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	8,00	104,98	132,19	1.057,52	
7.0			PINTURA						
7.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	352,93	9,70	12,21	4.309,28	5.346,78
7.2	SEINFRA	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	160,02	4,50	5,67	907,31	
7.3	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	9,24	11,19	14,09	130,19	
8.0			SERVIÇOS DIVERSOS						
8.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	53,24	1,17	1,47	78,26	78,26
TOTAL GERAL C/BDI =									25.495,39

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: VINTE E CINCO MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS
 R\$ 25.495,39


Alex Sousa
 Eng.º Civil
 RNP: 2610815069





PROPOSANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE
 CNPJ Nº:
10.462.364/0001-47
 ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA, N° 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE
 CEP Nº:
62.215-000
 OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 27-T - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI: **25,92%** DATA: **QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021** ENCARGOS SOCIAIS: **83,85% 83,85%**

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS SÍTIO ARARAS									
ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	PARCIAL	TOTAL
1.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS									
1.1 OUTROS ELEMENTOS									
1.1.1	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00	62,03	78,11	78,11	78,11
2.0 COBERTURA									
2.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	32,70	44,21	55,67	1.820,41	3.458,47
2.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	23,15	28,55	33,43	773,90	
2.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	57,60	11,93	15,02	865,15	
3.0 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS									
3.1 LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									
3.1.1	SEINFRA	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	1,00	150,26	189,21	189,21	189,21
4.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
4.1 LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS									
4.1.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	1,00	104,98	132,19	132,19	
4.1.2	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	1,00	16,32	20,55	20,55	
5.0 PINTURA									
5.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	820,41	9,70	12,21	10.017,21	10.795,54
5.2	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	55,24	11,19	14,09	778,33	
6.0 SERVIÇOS DIVERSOS									
6.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	130,80	1,17	1,47	192,28	192,28
TOTAL GERAL D/BDI =									14.867,34

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: QUATORZE MIL, OITOCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
 R\$ 14.867,34

Alex Sousa
 Engº. Civil
 RNP: 2610815069

PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONserto, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01-2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021

ENCARGOS SOCIAIS:

B3,85% B3,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS TORRÕES

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)		
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					231,09
1.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
1.1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	1,87	38,54	48,53	81,05
1.1.2	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	8,47	14,10	17,75	150,34
2.0			MOVIMENTO DE TERRAS					366,86
2.1	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,88	45,56	57,37	50,49
2.2	SEINFRA	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	2,69	93,40	117,61	316,37
3.0			FUNDAÇÕES					504,05
3.1			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES					
3.1.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	0,72	22,39	28,19	20,30
3.1.2	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	10,36	14,13	17,79	184,30
3.1.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,18	66,19	83,35	15,00
3.1.4	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,14	426,40	536,92	75,17
3.2			CONCRETO ARMADO PARA VIGAS BALDRAME					
3.2.1	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	5,06	14,13	17,79	90,02
3.2.2	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	1,20	12,35	15,55	18,66
3.2.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,16	66,19	83,35	13,34
3.2.4	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,06	426,40	536,92	32,22
3.3			EMBASAMENTOS					
3.3.1	SEINFRA	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:3)	M3	0,08	546,47	688,12	55,05
4.0			SUPERESTRUTURA					802,26
4.1			CONCRETO ARMADO - VIGAS DE TRAVAMENTO					
4.1.1	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	5,06	14,13	17,79	90,02
4.1.2	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	1,20	12,35	15,55	18,66
4.1.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,16	66,19	83,35	13,34
4.1.4	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,06	426,40	536,92	32,22
4.2			CONCRETO ARMADO - PILARES					
4.2.1	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	19,74	14,13	17,79	351,17
4.2.2	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	4,80	12,35	15,55	74,64
4.2.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,12	66,19	83,35	93,35
4.2.4	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,24	426,40	536,92	128,86
5.0			PAREDES E PAINÉIS					2.142,46
5.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. =10cm (1:2:8)	M2	26,77	59,82	75,33	2.016,58
5.2	SEINFRA	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,06	1.666,12	2.097,98	125,88
6.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS					5.918,13
6.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA					
6.1.1	SEINFRA	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X 2,10)m	UN	2,00	764,29	962,39	1.924,76
6.1.2	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	3,00	790,97	996,99	2.987,97
6.2			ESQUADRIAS METÁLICAS					
6.2.1	SEINFRA	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	2,10	380,20	478,75	1.005,38

Alex Sousa
Eng. Civil
RNP: 2610815069



PROPOSTANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE
CNPJ Nº:
10.462.364/0001-47
ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE
CEP Nº:
62.215-000

OBRA:
SERVIÇO DE REFORMA, CONCERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01/2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI: 26,92% DATA: QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% 83,85%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS TORRÕES									
ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	TOTAL
7.0 COBERTURA 1.698,58									
7.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	16,10	44,21	65,67	896,29	
7.3	SEINFRA	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	9,40	26,55	33,43	314,24	
7.4	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	32,50	11,93	15,02	486,15	
8.0 REVESTIMENTOS 4.082,35									
8.1 PAREDES									
8.1.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	63,54	6,18	7,78	416,54	
8.1.2	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	53,54	32,84	41,35	2.213,98	
8.2.1	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	20,25	56,94	71,70	1.451,93	
9.0 PISOS 661,82									
9.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	5,61	22,39	28,19	158,15	
9.2	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,11	524,32	660,22	72,62	
9.3	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	5,61	46,88	59,01	331,05	
10.0 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS 96,40									
10.1 TUBOS E CONEXÕES EM PVC									
10.1.1	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	5,00	15,31	19,28	96,40	
10.1.2	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	20,00	21,60	27,20	544,00	
10.1.3	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	6,00	15,11	19,03	114,18	
10.1.4	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	2,00	20,28	25,54	51,08	
10.1.5	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	2,00	18,50	23,30	46,60	
10.1.6	SEINFRA	C4760	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	M	10,00	42,93	54,08	540,60	
10.2 REGISTRO DE VALVULAS									
10.2.1	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	81,51	102,64	102,64	
10.2.2	SEINFRA	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	1,00	119,32	150,25	150,25	
10.2.3	SEINFRA	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	1,00	87,31	109,94	109,94	
10.3 LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									
10.3.1	SINAPI	88888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	456,92	575,35	575,35	
10.3.2	SINAPI	86939	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	320,25	403,26	403,26	
10.3.3	SEINFRA	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	928,98	1.169,77	1.169,77	
10.3.4	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,00	10,33	13,01	13,01	

Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

PROponente:
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE
CNPJ Nº:
04.622.364/0001-47
Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA, Nº 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE
CEP Nº:
62.215-000
OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODOS OS PREDIOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DA SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 27.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 01/2021 - COM DESONERAÇÃO

BDI: 25,92% DATA: QUINTA FEIRA, 25 DE MARÇO DE 2021 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% 83,85%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS TORROES									
ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR (R\$)			
						UNIT S/BDI	UNIT G/BDI	PARCIAL	TOTAL
10.3.5	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	60,10	75,68	75,68	
10.3.6	SEINFRA	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	1,00	52,74	66,41	66,41	
10.3.7	SEINFRA	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,00	30,90	38,91	38,91	
10.3.8	SEINFRA	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	1,00	36,08	45,43	45,43	
10.4			POÇOS E CAIXAS						
10.4.2	SEINFRA	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	305,78	385,04	385,04	
10.4.3	SEINFRA	C0634	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, L	UN	1,00	551,12	693,97	693,97	
10.4.4	SEINFRA	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	48,55	61,13	61,13	
10.4.5	SEINFRA	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	1,00	45,47	57,26	57,26	
11.0			INSTALAÇÕES ELETRICAS						3.459,33
11.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						
11.1.1	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	100,00	6,36	8,01	801,00	
11.1.2	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	10,00	12,55	15,80	156,00	
11.2			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						
11.2.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	200,00	3,28	4,13	826,00	
11.2.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	100,00	5,41	6,81	681,00	
11.3			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						
11.3.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	32,16	40,50	40,50	
11.3.2	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	26,84	32,54	130,16	
11.3.3	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	23,39	29,45	88,35	
11.3.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	27,31	34,39	34,39	
11.3.5	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	15,48	19,49	38,98	
11.4			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
11.4.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	5,00	104,98	132,19	660,95	
12.0			PINTURA						4.876,15
12.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	380,94	9,70	12,21	4.651,28	
12.2	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	15,96	11,19	14,09	224,88	
13.0			SERVIÇOS DIVERSOS						94,65
13.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	64,39	1,17	1,47	94,65	
TOTAL GERAL C/BDI=									24.334,51

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: VINTE E QUATRO MIL, OITOCENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS
R\$ 24.334,51

Alex Sousa
Eng.º Civil
RNP: 2610815069