



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N :

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

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

CEP N :

62.215-000

OBRA:



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRA O
Ipaporanga Mais Forte

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

COMPOSI O DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO **DESCRI O** **UNID.**

C3114 - SELAGEM DE FISSURAS C/ INJE O DE RESINAS - KG

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600
I2543 SERVENTE	H	5,0000	18,4600	92,3000
			Total:	116,4600

MATERIAIS

I1819 RESINA DE EPÓXI	KG	1,0500	39,1000	41,0550
			Total:	41,0550
			Total Simples:	157,52
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	157,52

C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	19,1000	71,6250
I0498 CARPINTEIRO	H	3,7500	24,1600	90,6000
I2391 PEDREIRO	H	1,4000	24,1600	33,8240
I2543 SERVENTE	H	1,4000	18,4600	25,8440
			Total:	221,8930

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0106	83,5800	0,8859
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	UN	1,0000	227,9000	227,9000
I0441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,9600	1,6512
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,7100	1,2212
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	20,8600	62,5800
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	58,8900	58,8900
I1240 GUARNI�O PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL	UN	2,0000	71,2000	142,4000
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,3400	2,7200
I1708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	268,9100	268,9100
I1724 PREGO	KG	0,2000	17,0000	3,4000
I1919 TACO PARA FIXA�O DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,7600	10,5800
			Total:	780,9183
			Total Simples:	1.002,81
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	1.002,81

C1519 - JANELA VENEZIANA M VEL (SIACESS RIOS) - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,5500	19,1000	48,7050
I0498 CARPINTEIRO	H	2,5500	24,1600	61,6080
			Total:	110,3130

MATERIAIS

I1276 JANELA VENEZIANA MÓVEL	M2	1,0000	207,7400	207,7400
			Total:	207,7400
			Total Simples:	318,05

(R)



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:



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO

DESCRIÇÃO

UNID.

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 318,05

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,1000	24,1600	26,5780
H	1,1000	18,4600	20,3060
Total:			46,8820

MATERIAIS

I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL

UN	6,0000	0,7100	4,2600
Total:			4,2600

Total Simples: 51,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 51,14

C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA - M

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5000	24,1600	12,0800
H	0,5000	18,4600	9,2300
Total:			21,3100

MATERIAIS

I0926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA

UN	3,0000	2,5600	7,6800
Total:			7,6800

SERVIÇOS

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:2:9

M3	0,0020	556,7733	1,1135
Total:			1,1135

Total Simples: 30,10

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 30,10

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL - M

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3000	24,1600	7,2480
H	0,3200	18,4600	5,9072
Total:			13,1552

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA

I0441 CAL HIDRATADA

I0805 CIMENTO PORTLAND

M3	0,0025	119,5800	0,2990
KG	0,3240	0,9600	0,3110
KG	0,3240	0,7100	0,2300
Total:			0,8400

Total Simples: 14,00

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

R



PROPOSITANTE:

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:



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.
--------	-----------	-------

Valor Geral: 14,00

C0600 - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR - UN

MAO DE OBRA

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR
12320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,6000	19,1000	49,6600
H	2,6000	23,4800	61,0480
Total:			110,7080

MATERIAIS

10416 CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR
11092 ENGATE DE PVC
12192 TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA

UN	1,0000	40,0000	40,0000
UN	1,0000	8,1500	8,1500
UN	1,0000	20,9000	20,9000
Total:			69,0500

Total Simples: 179,76

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 179,76

C2898 - PINTURA HIDRACOR - M2

MAO DE OBRA

12365 PINTOR
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3300	24,1600	7,9728
H	0,1500	18,4600	2,7690
Total:			10,7418

MATERIAIS

11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA
12353 HIDRACOR

UN	0,2000	0,7000	0,1400
KG	0,3500	1,4700	0,5145
Total:			0,6545

Total Simples: 11,40

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 11,40

C0588 - CAlIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL - M2

MAO DE OBRA

12395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2000	24,1600	4,8320
Total:			4,8320

MATERIAIS

12496 SUPERCAL

KG	0,3000	1,4700	0,4410
Total:			0,4410

Total Simples: 5,27

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 5,27

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0750	18,4600	1,3845
Total:			1,3845

7



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:



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO

DESCRIÇÃO

UNID.

Total Simples: 1,38
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Gerat: 1,38

(2)



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO		DESCRIÇÃO	UNID.			
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019					M2
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PA 310ML	0,8829000	39,56	34,92	
INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACI UN	4,8166000	0,92	4,43	
INSUMO	36888	GUARNICAO / MOLDIURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA M	6,8504000	39,59	271,20	
INSUMO	39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZA UN	0,5473000	1.019,31	557,86	
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826000	24,45	9,35
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1910000	18,62	3,55
TOTAL =						881,31

CODIGO		DESCRIÇÃO	UNID.			
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
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENI UN	9,2000000	0,25	2,30	
INSUMO	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS N UN	0,8333000	540,00	449,98	
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	26,14	16,29
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5190000	24,45	12,68
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2590000	18,62	4,82
TOTAL =						486,07

CODIGO		DESCRIÇÃO	UNID.			
91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019					UN
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	3090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TE CI	1,0000000	59,98	59,98	
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7670000	23,35	17,90
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3840000	18,62	7,15
TOTAL =						85,03

CODIGO		DESCRIÇÃO	UNID.			
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_02/2023_PE					M2
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMA M2	1,0616000	26,90	28,55	
INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325000	1,13	10,31
INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2410000	6,63	1,59
COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4739000	24,33	11,52
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1610000	18,62	2,99
TOTAL =						54,96

CODIGO		DESCRIÇÃO	UNID.			
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022					M
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493000	4,44	4,65
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0886000	1,88	0,16
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CCH		0,3800000	19,01	7,22

20



PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSI O DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO	DESCRI�O	UNID.
COMPOSICAO 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H	0,3800000 23,71 9,00
TOTAL =		21,03

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
89357 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_06/2022 M						
INSUMO	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493000	9,58	10,05
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1056000	1,88	0,19
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CX H		0,4530000	19,01	8,61
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H		0,4530000	23,71	10,74
TOTAL =						29,59

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
91834 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_03/2023 M						
INSUMO	2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	1,1000000	2,53	2,78
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	19,93	1,81
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	24,72	2,24
COMPOSICAO	91170	FIXA�O DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA 1M	M	1,0000000	11,99	11,99
TOTAL =						18,82

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
93008 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 80 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBU�O DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_12/2021 M						
INSUMO	2680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	1,1000000	11,02	12,12
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122000	19,93	2,23
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122000	24,72	2,77
TOTAL =						17,12

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_03/2023 M						
INSUMO	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA�O EM PVC/A, ANTICHA M	M	1,2434000	2,10	2,61
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM UN	UN	0,0094000	3,74	0,03
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	19,93	0,57
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	24,72	0,71
TOTAL =						3,92

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_03/2023 M						
INSUMO	981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA�O EM PVC/A, ANTICHA M	M	1,2434000	3,49	4,33
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM UN	UN	0,0094000	3,74	0,03

(R)



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

26,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.			
COMPOSICAO 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	19,93	0,77
COMPOSICAO 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	24,72	0,96
TOTAL =					8,09

97610		LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020				UN
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	12295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1,0000000	2,30	2,30
INSUMO	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1,0000000	6,25	6,25
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690000	19,93	1,37
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655000	24,72	4,09
TOTAL =						14,01

102219		PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021				M2
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0140000	20,29	0,28
INSUMO	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403000	38,14	5,35
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805000	25,68	9,77
TOTAL =						15,40

2



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, CONCERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

ENCARGOS SOCIAIS:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

83,85% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS SACRAMENTO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			TOTAL
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	
1.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS						6.993,14
1.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						
1.1.1	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	2,00	1.002,81	1.262,74	2.525,48	
1.2			ESQUADRIAS METÁLICAS						
1.2.1	SEINFRA	C1987	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	3,38	640,10	806,01	2.708,19	
1.2.2	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMINIO 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	486,07	612,06	1.224,12	
1.3			OUTROS ELEMENTOS						
1.3.1	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	85,03	107,07	535,35	
2.0			COBERTURA						3.640,56
2.1.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	39,49	51,14	64,40	2.543,16	
2.1.2	SEINFRA	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	15,00	30,10	37,90	568,50	
2.1.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	30,00	14,00	17,63	528,90	
3.0			REVESTIMENTOS						2.295,82
3.1			PAREDES						
3.1.1	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	22,50	39,21	49,37	1.110,83	
3.1.2	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	15,20	61,91	77,96	1.184,99	
4.0			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						4.468,90
4.1			TUBOS E CONEXÕES EM PVC						
4.1.1	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	24,00	21,03	26,48	635,52	
4.1.2	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	12,00	29,59	37,26	447,12	
4.1.3	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	6,00	15,82	19,67	118,02	
4.1.4	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	6,00	21,18	26,67	160,02	
4.1.5	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	6,00	25,83	32,53	195,18	
4.2			REGISTRO DE VALVULAS						
4.2.1	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	2,00	110,80	139,52	279,04	
4.2.2	SEINFRA	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	2,00	167,26	210,61	421,22	
4.2.3	SEINFRA	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CAÑOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	2,00	108,51	136,64	273,28	
4.3			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						
4.3.1	SEINFRA	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	2,00	178,76	226,35	452,70	
4.3.2	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	523,28	658,91	658,91	

R



PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

16.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CECEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

DATA:

ENCARGOS SOCIAIS:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

83,85% 83,85%

GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA
ADMINISTRA O
Ipaporanga Mais Forte

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS SACRAMENTO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	TOTAL
4.3.3	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 01/2020	UN	1,00	453,75	571,36	571,36	
4.3.4	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 01/2020	UN	3,00	67,91	85,51	256,53	
5.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						7.780,45
5.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						
5.1.1	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 12/2015	M	200,00	18,82	23,70	4.740,00	
5.2			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						
5.2.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 12/2015	M	200,00	3,92	4,94	988,00	
5.2.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 12/2015	M	100,00	6,09	7,67	767,00	
5.3			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						
5.3.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 12/2015	UN	5,00	41,71	52,52	262,60	
5.3.2	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 12/2015	UN	5,00	33,04	41,60	208,00	
5.3.3	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 12/2015	UN	5,00	29,70	37,40	187,00	
5.3.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	5,00	30,90	38,91	194,55	
5.3.5	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	5,00	17,52	22,06	110,30	
5.5			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
5.5.1	SINAPI	97612	LAMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF 02/2020	UN	10,00	25,65	32,30	323,00	
6.0			PINTURA						7.214,28
6.1	SEINFRA	C2998	PINTURA HIDRACOR	M2	352,93	11,40	14,35	5.064,55	
6.2	SEINFRA	C0588	CAIAC�O EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	160,02	5,27	6,64	1.062,53	
6.3	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	56,07	15,40	19,39	1.087,20	
7.0			SERVIÇOS DIVERSOS						343,55
7.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	197,44	1,38	1,74	343,55	
TOTAL GERAL C/BDI =									32.736,69

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: VINTE E CINCO MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS

R\$ 32.736,69

R



PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSE VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

52.215-000

OBRA:

SERVICO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENCAO E AMPLIACAO DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERENCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERACAO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERACAO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRACAO
Ipaporanga Mais Forte

MEMÓRIA DE CALCULO - UBS SACRAMENTO

ESQUADRIAS E FERRAGENS

ESQUADRIAS DE MADEIRA

PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m

Largura (m)	x	Altura (m)	=	Área (m ²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m ²)	OBS
0,80	x	2,10	=	1,68	x	2,00	3,36	
				Total	=	2,00	3,36	

ESQUADRIAS METÁLICAS

PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA

Largura (m)	x	Altura (m)	=	Área (m ²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m ²)	OBS
0,80	x	2,10	=	1,68	x	2,00	3,36	
				Total	=	2,00	3,36	

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 INSTALACAO. AF_12/2019

Largura (m)	x	Altura (m)	=	Área (m ²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m ²)	OBS
1,00	x	1,00	=	1,00	x	2,00	2,00	
				Total	=	2,00	2,00	

OUTROS ELEMENTOS

FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO POPULAR, COM EXECUCAO DE FURO - FOR

	Quant. (unid.)	OBS
	5,00	
Total	=	5,00

COBERTURA

RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATE 20% NOVA

	=	Área (m ²)	Observa�es
	=	197,44	retelhamento de 20% do telhado todo
Total	=	197,44	
Total (20%)	=	39,49	

CUMEEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA

	Extens. (m)	OBS
	15,00	
Total	=	15,00



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 todas as unidades básicas de saúde, hospital, secretaria de saúde e do centro de atenção psicossocial na sede e distritos do município de Ipaporanga - CE

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

IPAPORANGA - CE

Tabela de Referência:

SEINFRA 28,1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS SACRAMENTO

BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL

	Extens. (m)	OBS
	30,00	
Total	= 30,00	

REVESTIMENTOS

PAREDES

REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4

Altura Média (m)	x	Comprim (m)	=	Área (m²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m²)	OBS
1,50	x	15,00	=	22,50	x	1,00	22,50	
Total							= 22,50	

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

Altura Média (m)	x	Comprim (m)	=	Área (m²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m²)	OBS
1,90	x	8,00	=	15,20	x	1,00	15,20	
Total							= 15,20	

INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observações
	24,00	
Total	= 24,00	

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observações
	12,00	
Total	= 12,00	

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observações
	6,00	
Total	= 6,00	

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observações
	6,00	
Total	= 6,00	

(R)

[Handwritten signature]



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

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 todas as unidades básicas de saúde, hospital, secretaria de saúde e do centro de atenção psicossocial na sede e distritos do município de Ipaporanga-CE

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

IPAPORANGA - CE

Tabela de Referência:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

Data:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS SACRAMENTO

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2020

	Quant. (unid)	Observações
	6,00	
Total =	6,00	

REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")

	Quant. (unid)	Observações
	2,00	
Total =	2,00	

REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")

	Quant. (unid)	Observações
	2,00	
Total =	2,00	

REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")

	Quant. (unid)	Observações
	2,00	
Total =	2,00	

CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR

	Quant. (unid)	Observações
	2,00	
Total =	2,00	

VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Quant. (unid)	Observações
	1,00	
Total =	1,00	

LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGAT

	Quant. (unid)	Observações
	1,00	
Total =	1,00	

TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Quant. (unid)	Observações
	3,00	
Total =	3,00	



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N :

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

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

CEP N :

62.216-000

OBRA:

SERVICO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENCAO E AMPLIACAO DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERENCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERACAO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERACAO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRACAO
Ipaporanga Mais Forte

MEMÓRIA DE CALCULO - UBS SACRAMENTO

INSTALACOES ELETRICAS

ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015

	Extens. (m)	Observacoes
	200,00	
Total =	200,00	

CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015

	Extens. (m)	Observacoes
	200,00	
Total =	200,00	

CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015

	Extens. (m)	Observacoes
	100,00	
Total =	100,00	

TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observacoes
	5,00	
Total =	5,00	

TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observacoes
	5,00	
Total =	5,00	

TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observacoes
	5,00	
Total =	5,00	

INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V

	Quant. (unid)	Observacoes
	5,00	
Total =	5,00	

2

8



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS SACRAMENTO

INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V

	Quant. (unid.)	Observações
I	5,00	
Total	= 5,00	

LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020

	Quant. (unid.)	Observações
I	10,00	
Total	= 10,00	

PINTURA

PINTURA HIDRACOR

I	Perim. (m)	x	Alt. Média (m)	=	Área (m²)	x	Quant. (unid.)	Área Total de Pintura (m²)	OBS
I	10,60	x	2,90	=	30,74	x	1,00	30,74	
I	12,20	x	2,90	=	35,38	x	1,00	35,38	
I	9,50	x	2,90	=	27,55	x	1,00	27,55	
I	12,90	x	2,90	=	37,41	x	1,00	37,41	
I	18,70	x	2,90	=	54,23	x	1,00	54,23	
I	10,00	x	2,90	=	29,00	x	1,00	29,00	
I	10,10	x	2,90	=	29,29	x	1,00	29,29	
I	37,70	x	2,90	=	109,33	x	1,00	109,33	externa
							Total	= 352,93	

CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL

I	Perim. (m)	x	Alt. (m)	=	Área (m²)	x	Quant. (unid.)	x	Faces (unid.)	=	Área Total de Pintura (m²)	Observações
I	44,45	x	1,80	=	80,01	x	1,00	x	2,00	=	160,02	muro
							Total			=	160,02	

PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021

I	Largura (m)	x	Alt. (m)	=	Área (m²)	x	Quant. (unid.)	x	Faces (unid.)	=	Área Total de Pintura (m²)	Observações
I	0,60	x	2,10	=	1,26	x	2,00	x	2,00	=	5,04	
I	0,70	x	2,10	=	1,47	x	1,00	x	2,00	=	2,94	
	0,90	x	2,10	=	1,89	x	7,00	x	3,00	=	39,69	
	1,00	x	2,10	=	2,10	x	1,00	x	4,00	=	8,40	

(R)

Handwritten mark.



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 todas as unidades básicas de saúde, hospital, secretaria de saúde e do centro de atenção psicossocial na sede e distritos do município de Ipaporanga-CE

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

IPAPORANGA - CE

Tabela de Referência:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS SACRAMENTO

Total = 56,07

LIMPEZA FINAL

LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

	Área Total (m ²)	OBS
I	197,44	
Total =	197,44	

(2)



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m - UN						
MAO DE OBRA						
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO		H	3,7500	19,1000	71,6250
10498	CARPINTEIRO		H	3,7500	24,1600	90,6000
12391	PEDREIRO		H	1,4000	24,1600	33,8240
12543	SERVENTE		H	1,4000	18,4600	25,8440
						Total: 221,8930
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA		M3	0,0106	83,5800	0,8859
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL		UN	1,0000	227,9000	227,9000
10441	CAL HIDRATADA		KG	1,7200	0,9600	1,6512
10805	CIMENTO PORTLAND		KG	1,7200	0,7100	1,2212
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA		UN	3,0000	20,8600	62,5800
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA		UN	1,0000	58,6900	58,6900
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL		UN	2,0000	71,2000	142,4000
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM		UN	8,0000	0,3400	2,7200
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M		UN	1,0000	268,9100	268,9100
11724	PREGO		KG	0,2000	17,0000	3,4000
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE		UN	6,0000	1,7600	10,5600
						Total: 780,9183
Total Simples:						1.002,81
Encargos Sociais:						INCLUSO
Valor BDI:						0,00
Valor Geral:						1.002,81

C1819 - JANELA VENEZIANA MÓVEL (SI/ACCESSÓRIOS) - M2

MAO DE OBRA						
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO		H	2,5500	19,1000	48,7050
10498	CARPINTEIRO		H	2,5500	24,1600	61,6080
						Total: 110,3130
MATERIAIS						
11276	JANELA VENEZIANA MOVEL		M2	1,0000	207,7400	207,7400
						Total: 207,7400
Total Simples:						318,05
Encargos Sociais:						INCLUSO
Valor BDI:						0,00
Valor Geral:						318,05

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO		H	1,1000	24,1600	26,5760
12543	SERVENTE		H	1,1000	18,4600	20,3060

Handwritten signature or mark.

Handwritten mark (R).



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Total
MATERIAIS			
02045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	46,8820
			Total: 46,8820
			Total Simples: 51,14
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 51,14
C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA - M			
MAO DE OBRA			
02391	PEDREIRO	Unidade	Total
		H	0,5000 24,1600 12,0800
02543	SERVENTE	H	0,5000 18,4600 9,2300
			Total: 21,3100
MATERIAIS			
00926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	7,6800
			Total: 7,6800
SERVIÇOS			
00200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	1,1135
			Total: 1,1135
			Total Simples: 30,10
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 30,10
C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL - M			
MAO DE OBRA			
02391	PEDREIRO	Unidade	Total
		H	0,3000 24,1600 7,2480
02543	SERVENTE	H	0,3200 18,4600 5,9072
			Total: 13,1552
MATERIAIS			
00108	AREIA GROSSA	M3	0,2990
00441	CAL HIDRATADA	KG	0,3110
00805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,2300
			Total: 0,8400
			Total Simples: 14,00
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 14,00

C0600 - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR - UN

MAO DE OBRA

Unidade Coeficiente Preço Total



PROPOSNTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVICO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENCAO E AMPLIACAO DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERACAO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERACAO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRACAO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSICAO DE PRECOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRICAO	UNID.			
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6000	19,1000	49,6600
02320	ENCANADOR	H	2,6000	23,4800	61,0480
				Total:	110,7080
MATERIAIS					
0416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	1,0000	40,0000	40,0000
11092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	8,1500	8,1500
02192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	UN	1,0000	20,9000	20,9000
				Total:	69,0500
				Total Simples:	179,76
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	179,76

C2898 - PINTURA HIDRACOR - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preco	Total	
02395 PINTOR	H	0,3300	24,1600	7,9728	
02543 SERVENTE	H	0,1500	18,4600	2,7690	
				Total:	10,7418

MATERIAIS

01347 LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,2000	0,7000	0,1400	
02353 HIDRACOR	KG	0,3500	1,4700	0,5145	
				Total:	0,6545
				Total Simples:	11,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,40

C0588 - CAIACAO EM DUAS DEMAO COM SUPERCAL - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preco	Total	
02395 PINTOR	H	0,2000	24,1600	4,8320	
				Total:	4,8320

MATERIAIS

02496 SUPERCAL	KG	0,3000	1,4700	0,4410	
				Total:	0,4410
				Total Simples:	5,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	5,27

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preco	Total	
02543 SERVENTE	H	0,0750	18,4600	1,3845	
				Total:	1,3845

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.
		Total Simples: 1,38
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI: 0,00
		Valor Geral: 1,38

(R)

[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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO		DESCRIÇÃO					UNID.
91341		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019					M2
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PAI 310ML		0,8829000	39,56	34,92	
INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACC UN		4,8166000	0,92	4,43	
INSUMO	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, M		6,8504000	39,59	271,20	
INSUMO	39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZAC UN		0,5473000	1.019,31	557,86	
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826000	24,45	9,35	
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1910000	18,62	3,55	
TOTAL =						881,31	
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
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENC UN		9,2000000	0,25	2,30	
INSUMO	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS M UN		0,8333000	540,00	449,98	
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	26,14	16,29	
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5190000	24,45	12,68	
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2590000	18,62	4,82	
TOTAL =						486,07	
91307		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019					UN
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	3090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TE: CJ		1,0000000	59,98	59,98	
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7670000	23,35	17,90	
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3840000	18,62	7,15	
TOTAL =						85,03	
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_02/2023_PE					M2
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMAT M2		1,0616000	26,90	28,55	
INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325000	1,13	10,31	
INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2410000	6,63	1,59	
COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4739000	24,33	11,52	
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1610000	18,62	2,99	
TOTAL =						64,96	
89356		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022					M



PROPOSNTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CECEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSI O DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO		DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493000	4,44	4,65
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0886000	1,88	0,16
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CO H		0,3800000	19,01	7,22
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTA H		0,3800000	23,71	9,00
TOTAL =						21,03

CODIGO		DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_06/2022					M
INSUMO	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493000	9,58	10,05
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1056000	1,88	0,19
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CO H		0,4530000	19,01	8,61
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTA H		0,4530000	23,71	10,74
TOTAL =						29,59

CODIGO		DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_03/2023					M
INSUMO	2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	1,1000000	2,53	2,78
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	19,93	1,81
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	24,72	2,24
COMPOSICAO	91170	FIXA�O DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA P M		1,0000000	11,99	11,99
TOTAL =						18,82

CODIGO		DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
93008	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUI�O DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_12/2021					M
INSUMO	2680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	1,1000000	11,02	12,12
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122000	19,93	2,23
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122000	24,72	2,77
TOTAL =						17,12

CODIGO		DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_03/2023					M
INSUMO	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA	M	1,2434000	2,10	2,61
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM	UN	0,0094000	3,74	0,03
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	19,93	0,57
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	24,72	0,71

R



PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

82.215-000



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRA O
Ipaporanga Mais Forte

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

COMPOSI O DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO		DESCRI�O					UNID.
		TOTAL =					3,92
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² . ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_03/2023					M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAM M		1,2434000	3,49	4,33	
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM : UN		0,0094000	3,74	0,03	
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	19,93	0,77	
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	24,72	0,96	
TOTAL =						6,09	
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_02/2020					UN	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	12295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LÂMPADAS	UN	1,0000000	2,30	2,30	
INSUMO	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1,0000000	6,25	6,25	
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690000	19,93	1,37	
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655000	24,72	4,09	
TOTAL =						14,01	
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021					M2	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0140000	20,29	0,28	
INSUMO	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403000	38,14	5,35	
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805000	25,68	9,77	
TOTAL =						15,40	

(2)



PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.394/0001-47

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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%

ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS SÍTIO ARARAS

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			TOTAL
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	
1.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS						5.977,57
1.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						
1.1.1	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	2,00	1.002,81	1.262,74	2.525,48	
1.2			ESQUADRIAS METÁLICAS						
1.2.1	SEINFRA	C1967	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	2,10	840,10	806,01	1.692,62	
1.2.2	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATEENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	2,00	486,07	612,06	1.224,12	
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	5,00	85,03	107,07	535,35	
2.0			COBERTURA						3.998,75
2.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	32,70	51,14	64,40	2.105,88	
2.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	23,15	30,10	37,90	877,39	
2.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	57,60	14,00	17,63	1.015,49	
3.0			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						4.553,49
3.1			TUBOS E CONEXÕES EM PVC						
3.1.1	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	24,00	21,03	26,48	635,52	
3.1.2	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	12,00	29,59	37,26	447,12	
3.1.3	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	6,00	15,62	19,67	118,02	
3.1.4	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	M	6,00	21,18	26,67	160,02	
3.1.5	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	M	6,00	25,83	32,53	195,18	
4.2			REGISTRO DE VALVULAS						
4.2.1	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	110,80	139,52	139,52	
4.2.2	SEINFRA	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	1,00	167,26	210,61	210,61	
4.2.3	SEINFRA	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CAÑOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	1,00	108,51	136,64	136,64	
4.3			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						
4.3.1	SEINFRA	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	2,00	179,76	226,35	452,70	
4.3.2	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	523,28	658,91	658,91	
4.3.3	SINAPI	86939	LAVATÓRIO 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	2,00	453,75	571,36	1.142,72	
4.3.4	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00	67,91	85,51	256,53	

2



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:

82.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 16-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,52%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS SÍTIO ARARAS

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	TOTAL
4.0			INSTALAÇÕES ELETRICAS						7.668,56
5.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						
5.1.1	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	M	200,00	18,82	23,70	4.740,00	
5.2			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						
5.2.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MMP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	M	200,00	3,92	4,94	988,00	
5.2.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MMP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	M	100,00	6,09	7,67	767,00	
5.3			TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						
5.3.1	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	UN	5,00	41,71	52,52	262,60	
5.3.2	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	UN	4,00	33,04	41,60	166,40	
5.3.3	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	UN	6,00	29,70	37,40	224,40	
5.3.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	6,00	30,90	38,91	233,46	
5.3.5	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	5,00	17,52	22,06	110,30	
4.1			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
4.1.2	SINAPI	97810	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 02/2020	UN	10,00	14,01	17,64	176,40	
5.0			PINTURA						12.843,99
5.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	820,41	11,40	14,35	11.772,88	
5.2	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	55,24	15,40	19,39	1.071,10	
6.0			SERVIÇOS DIVERSOS						227,59
6.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	130,80	1,38	1,74	227,59	
TOTAL GERAL C/BDI =									35.269,95

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: QUATORZE MIL, OITOCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS

R\$ 35.269,95

R

j



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



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS 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:

23,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS SÍTIO ARARAS

ESQUADRIAS E FERRAGENS

ESQUADRIAS DE MADEIRA

PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m

	Quant. (unid.)	OBS
1	2,00	
Total	= 2,00	

ESQUADRIAS METÁLICAS

PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA

	Largura (m)	x	Comp (m)	=	Área (m²)	OBS
1	1,00	x	2,10	=	2,10	
Total				=	2,10	

JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE

	Largura (m)	x	Altura (m)	x	Quant. (unid.)	=	Área (m²)	OBS
1	1,00	x	1,00	x	2,00	=	2,00	
Total						=	2,00	

OUTROS ELEMENTOS

FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

	Quant. (unid.)	OBS
1	5,00	
Total	= 5,00	

COBERTURA

RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA

	Largura (m)	x	Comp (m)	=	Área (m²)	Observações
1	5,65	x	23,15	=	130,80	retelhamento de 25% do telhado todo
Total				=	130,80	
Total (25%)				=	32,70	

CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA

	Extens. (m)	OBS
1	23,15	
Total	= 23,15	

BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL

	Extens. (m)	OBS
1	57,60	
Total	= 57,60	

(R)

8



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.482.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVIC  DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAUDE HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERA O / SINAPI 01-2021 - COM DESONERA O

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



MEMÓRIA DE CALCULO - UBS SITIO ARARAS

INSTALA OES HIDRAULICAS

TUBOS E CONEXÕES EM PVC

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2014

	Extens. (m)	OBS
1	24,00	
Total	= 24,00	

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2014

	Extens. (m)	OBS
1	12,00	
Total	= 12,00	

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014

	Extens. (m)	OBS
1	6,00	
Total	= 6,00	

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014

	Extens. (m)	OBS
1	6,00	
Total	= 6,00	

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF

	Extens. (m)	OBS
1	6,00	
Total	= 6,00	

REGISTRO DE VALVULAS

REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")

	Quant. (unid)	OBS
1	1,00	
Total	= 1,00	

REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")

	Quant. (unid)	OBS
1	1,00	
Total	= 1,00	

(R)



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVIC  DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 27.1 - COM DESONERA O / SINAPI 01-2021 - COM DESONERA O

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS SITO ARARAS

REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")

	Quant. (unid)	OBS
	1,00	
Total =	1,00	

LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS

CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR

	Quant (unid)	Observa�es
	2,00	
Total =	2,00	

VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020

	Quant (unid)	Observa�es
	1,00	
Total =	1,00	

LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM. PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA E ENC

	Quant (unid)	Observa�es
	2,00	
Total =	2,00	

TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020

	Quant (unid)	Observa�es
	3,00	
Total =	3,00	

INSTALA OES ELETRICAS

ELETRODUTOS DE PVC E CONEX OES

ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENT

	Extensão (m)	Observa�es
	200,00	
Total =	200,00	

FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS

CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAC

	Extensão (m)	Observa�es
	200,00	
Total =	200,00	

CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAC

	Extensão (m)	Observa�es
	100,00	
Total =	100,00	

TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS

(2)



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS 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%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS SÍTIO ARARAS

TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observações
1	5,00	
Total =	5,00	

TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observações
1	4,00	
Total =	4,00	

TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observações
1	6,00	
Total =	6,00	

INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V

	Quant. (unid)	Observações
1	6,00	
Total =	6,00	

INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V

	Quant. (unid)	Observações
1	5,00	
Total =	5,00	

LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS

LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020

	Quant. (unid)	Observações
1	10,00	
Total =	10,00	

PINTURA

PINTURA HIDRACOR

	Perim. (m)	x	Alt. Média (m)	=	Área (m²)	x	Quant. (unid.)	Área Total de Pintura (m²)	OBS
1	24,00	x	2,90	=	69,60	x	1,00	69,60	
1	15,00	x	2,90	=	43,50	x	1,00	43,50	
1	8,70	x	2,90	=	25,23	x	1,00	25,23	
1	11,50	x	2,90	=	33,35	x	1,00	33,35	
1	14,80	x	2,90	=	42,92	x	1,00	42,92	
1	13,30	x	2,90	=	38,57	x	1,00	38,57	
1	13,60	x	2,90	=	39,44	x	2,00	78,88	
1	15,20	x	2,90	=	44,08	x	1,00	44,08	
1	10,30	x	2,90	=	29,87	x	2,00	59,74	

(R)



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:

62.218-000

Obra:

Serviço de reforma, conserto, manutenção e ampliação de todas as unidades básicas de saúde, hospital, secretaria de saúde e do centro de atenção psicossocial na sede e distritos 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%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS SÍTIO ARARAS

	9,80	x	2,90	=	28,42	x	1,00	=	28,42	
	9,60	x	2,90	=	27,84	x	1,00	=	27,84	
	38,90	x	2,90	=	112,81	x	1,00	=	112,81	
	74,30	x	2,90	=	215,47	x	1,00	=	215,47	externa
					Total			=	820,41	

PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021

	Largura (m)	x	Alt. (m)	=	Área (m²)	x	Quant. (unid.)	x	Faces (unid.)	=	Área Total de Pintura (m²)	Observações
	0,80	x	2,10	=	1,68	x	2,00	x	2,00	=	6,72	
	0,70	x	2,10	=	1,47	x	15,00	x	2,00	=	44,10	
	1,05	x	2,10	=	2,21	x	1,00	x	2,00	=	4,42	
									Total	=	55,24	

LIMPEZA FINAL

LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

	Área Total (m²)	OBS
	130,80	
	Total = 130,80	

(72)



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SEC LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO

DESCRIÇÃO

UNID.

C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	19,1000	71,6250
10498 CARPINTEIRO	H	3,7500	24,1600	90,6000
12391 PEDREIRO	H	1,4000	24,1600	33,8240
12543 SERVENTE	H	1,4000	18,4600	25,8440
			Total:	221,8930

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA	M3	0,0106	83,5800	0,8850
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	UN	1,0000	227,9000	227,9000
10441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,9600	1,6512
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,7100	1,2212
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	20,8600	62,5800
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	58,8900	58,8900
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL	UN	2,0000	71,2000	142,4000
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,3400	2,7200
11708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	268,9100	268,9100
11724 PREGO	KG	0,2000	17,0000	3,4000
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,7600	10,5600
			Total:	780,9183

Total Simples: 1.002,81

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1.002,81

C1819 - JANELA VENEZIANA MÓVEL (SIACCESSÓRIOS) - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,5500	19,1000	48,7050
10498 CARPINTEIRO	H	2,5500	24,1600	61,6080
			Total:	110,3130

MATERIAIS

11276 JANELA VENEZIANA MÓVEL	M2	1,0000	207,7400	207,7400
			Total:	207,7400

Total Simples: 318,05

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 318,05

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	1,1000	24,1600	26,5760
12543 SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
			Total:	46,8820

MATERIAIS

12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,0000	0,7100	4,2600
			Total:	4,2600

Total Simples: 51,14

Encargos Sociais: INCLUSO

(R)



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:

82.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SEC LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.
		Valor BDI: 0,00
		Valor Geral: 51,14

C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA - M

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H 0,5000	24,1600	12,0800
12543 SERVENTE	H 0,5000	18,4600	9,2300
		Total:	21,3100

MATERIAIS

10926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN 3,0000	2,5600	7,6800
		Total:	7,6800

SERVIÇOS

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3 0,0020	556,7733	1,1135
		Total:	1,1135

Total Simples: 30,10
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 30,10

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL - M

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H 0,3000	24,1600	7,2480
12543 SERVENTE	H 0,3200	18,4600	5,9072
		Total:	13,1552

MATERIAIS

10108 AREIA GROSSA	M3 0,0025	119,5800	0,2990
10441 CAL HIDRATADA	KG 0,3240	0,9600	0,3110
10805 CIMENTO PORTLAND	KG 0,3240	0,7100	0,2300
		Total:	0,8400

Total Simples: 14,00
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 14,00

C0600 - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR - UN

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H 2,6000	19,1000	49,6600
12320 ENCANADOR	H 2,6000	23,4800	61,0480
		Total:	110,7080

MATERIAIS

10416 CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN 1,0000	40,0000	40,0000
11092 ENGATE DE PVC	UN 1,0000	8,1500	8,1500
12192 TUBO DE PVC DE 1 1/2 PARA DESCARGA	UN 1,0000	20,9000	20,9000
		Total:	69,0500

Total Simples: 179,76
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 179,76

R



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SEC

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.
--------	-----------	-------

C2896 - PINTURA HIDRACOR - M2

MAO DE OBRA

12395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3300	24,1600	7,9728

12543 SERVENTE

H	0,1500	18,4600	2,7690
---	--------	---------	--------

Total: 10,7418

MATERIAIS

11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA

UN	0,2000	0,7000	0,1400
----	--------	--------	--------

12353 HIDRACOR

KG	0,3500	1,4700	0,5145
----	--------	--------	--------

Total: 0,6545

Total Simples: 11,40

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 11,40

C0588 - CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL - M2

MAO DE OBRA

12395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2000	24,1600	4,8320

Total: 4,8320

MATERIAIS

12496 SUPERCAL

KG	0,3000	1,4700	0,4410
----	--------	--------	--------

Total: 0,4410

Total Simples: 5,27

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 5,27

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0750	18,4600	1,3845

Total: 1,3845

Total Simples: 1,38

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1,38

(R)



PROPOSANTE:

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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, S

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO		DESCRIÇÃO	UNID.			
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019					M2
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PA 310ML	0,8829000	39,56	34,92	
INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM Aço UN	4,8166000	0,92	4,43	
INSUMO	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA M	6,8504000	39,59	271,20	
INSUMO	39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZA UN	0,5473000	1.019,31	557,86	
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826000	24,45	9,35
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1910000	18,62	3,55
TOTAL =						881,31
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
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENIL UN	9,2000000	0,25	2,30	
INSUMO	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS A UN	0,8333000	540,00	449,98	
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	26,14	16,29
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5190000	24,45	12,68
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2590000	18,62	4,82
TOTAL =						486,07
91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019					UN
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	3090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TE CJ	1,0000000	59,98	59,98	
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7670000	23,35	17,90
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3840000	18,62	7,15
TOTAL =						85,03
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_02/2023_PE					M2
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMA M2	1,0616000	26,90	28,55	
INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE A C I PARA CERAMICAS	KG	9,1325000	1,13	10,31
INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2410000	6,63	1,59
COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4739000	24,33	11,52
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1610000	18,62	2,99
TOTAL =						54,96
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022					M
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493000	4,44	4,65
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0886000	1,88	0,16
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS C/H	H	0,3800000	19,01	7,22
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H	H	0,3800000	23,71	9,00
TOTAL =						21,03

R



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:

82.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, S

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO		DESCRIÇÃO					UNID.
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022					M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493000	9,58	10,05	
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1056000	1,88	0,19	
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC H	H	0,4530000	19,01	8,61	
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H	H	0,4530000	23,71	10,74	
TOTAL =						29,59	
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	1,1000000	2,53	2,78	
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	19,93	1,81	
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	24,72	2,24	
COMPOSICAO	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA IM	M	1,0000000	11,99	11,99	
TOTAL =						18,82	
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021					M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	2680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	M	1,1000000	11,02	12,12	
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122000	19,93	2,23	
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122000	24,72	2,77	
TOTAL =						17,12	
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHA/M	M	1,2434000	2,10	2,61	
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM UN	UN	0,0094000	3,74	0,03	
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	19,93	0,57	
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	24,72	0,71	
TOTAL =						3,92	
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
INSUMO	981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHA/M	M	1,2434000	3,49	4,33	
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM UN	UN	0,0094000	3,74	0,03	
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	19,93	0,77	
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	24,72	0,96	
TOTAL =						6,09	

R



PROPOSITANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N :

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

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

CEP N :

82.215-000

OBRA:

SERVIC O DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, S

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSI O DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO		DESCRI�O	UNID.			
97810	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_02/2020		UN			
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	12295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1,0000000	2,30	2,30
INSUMO	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1,0000000	6,25	6,25
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690000	19,93	1,37
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655000	24,72	4,09
TOTAL =						14,01
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021		M2			
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0140000	20,29	0,28
INSUMO	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403000	38,14	5,35
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805000	25,68	9,77
TOTAL =						15,40

(R)

8



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.492.384/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIOUF):

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

CEP Nº:

82.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIOUF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

ENCARGOS SOCIAIS:

83,85% 83,86%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS TORRÕES

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			TOTAL
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	
1.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS						8.771,37
1.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						
1.1.1	SEINFRA	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X 2,10)m	UN	2,00	958,90	1.207,45	2.414,90	
1.1.2	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	2,00	1.002,81	1.262,74	2.525,48	
1.2			ESQUADRIAS METÁLICAS						
1.2.1	SEINFRA	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	2,10	640,10	806,01	1.692,62	
1.2.2	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	2,00	486,07	612,06	1.224,12	
1.3			OUTROS ELEMENTOS						
1.3.1	SEINFRA	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	5,00	145,21	182,85	914,25	
2.0			COBERTURA						1.966,08
2.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	16,10	51,14	64,40	1.036,84	
2.2	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	9,40	30,10	37,90	356,26	
2.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	32,50	14,00	17,63	572,98	
3.0			REVESTIMENTOS						2.752,89
3.1			PAREDES						
3.1.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	20,00	7,42	9,34	186,80	
3.1.2	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	20,00	39,21	49,37	987,40	
3.1.3	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	20,25	61,91	77,96	1.578,69	
4.0			PISOS						3.322,08
4.1	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	48,00	54,96	69,21	3.322,08	
5.0			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						4.797,32
5.1			TUBOS E CONEXÕES EM PVC						
5.1.1	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	12,00	21,03	26,48	317,76	
5.1.2	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	6,00	29,59	37,26	223,56	
5.1.3	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	6,00	15,62	19,67	118,02	
5.1.4	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	6,00	21,18	26,67	160,02	
5.1.5	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	M	6,00	25,83	32,53	195,18	
5.1.6	SEINFRA	C4760	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	M	6,00	80,54	101,42	608,52	
5.2			REGISTRO DE VALVULAS						
5.2.1	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	110,80	139,52	139,52	
5.2.2	SEINFRA	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	1,00	167,26	210,61	210,61	



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIOUF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, Nº 82 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP Nº:

82.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIOUF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

ENCARGOS SOCIAIS:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

83,85% 83,85%



ORÇAMENTO DESCRITIVO - UBS TORRÕES

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			TOTAL
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	PARCIAL	
5.2.3	SEINFRA	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	1,00	106,51	136,64	136,64	
6.3			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						
5.3.1	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	523,28	658,91	658,91	
5.3.2	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM CÔLUNA, *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	453,75	571,36	571,36	
5.3.3	SEINFRA	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1.157,26	1.457,22	1.457,22	
6.0			INSTALAÇÕES ELETRICAS						
6.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						5.565,95
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	100,00	18,82	23,70	2.370,00	
6.1.2	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	17,12	21,56	215,60	
6.2			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						
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	200,00	3,92	4,94	988,00	
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	100,00	6,09	7,67	767,00	
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	41,71	52,52	52,52	
6.3.2	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	33,04	41,60	166,40	
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	3,00	29,70	37,40	112,20	
6.3.4	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	30,90	38,91	38,91	
6.3.5	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	17,52	22,06	44,12	
6.4			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						
6.4.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	5,00	128,84	162,24	811,20	
7.0			PINTURA						
7.1	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	380,94	11,40	14,35	5.466,49	5.710,90
7.2	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	12,60	15,40	19,39	244,31	
8.0			SERVIÇOS DIVERSOS						
8.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	64,39	1,38	1,74	112,04	112,04
TOTAL GERAL C/BDI =									32.998,53

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE: VINTE E QUATRO MIL, OITOCENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS

R\$ 32.998,53

(70)



PROPOSNTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.384/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVICO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENCAO E AMPLIACAO DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICIPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERENCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERACAO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERACAO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRACAO
Ipaporanga Mais Forte

MEMORIA DE CALCULO - UBS TORRÕES

ESQUADRIAS E FERRAGENS

ESQUADRIAS DE MADEIRA

PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m

Largura (m)	x	Altura (m)	=	Área (m ²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m ²)	OBS
0,70	x	2,10	=	1,47	x	2,00	2,94	wc func. E circula�o
				Total	=	2,00	2,94	

PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m

Largura (m)	x	Altura (m)	=	Área (m ²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m ²)	OBS
0,80	x	2,10	=	1,68	x	2,00	3,36	deposito, enfermaria e sala
				Total	=	2,00	3,36	

ESQUADRIAS METÁLICAS

PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA

Largura (m)	x	Altura (m)	=	Área (m ²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m ²)	OBS
1,00	x	2,10	=	2,10	x	1,00	2,10	portão de beco
				Total	=	1,00	2,10	

JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANT

Largura (m)	x	Altura (m)	=	Área (m ²)	x	Quant. (unid.)	Área Total (m ²)	OBS
1,00	x	1,00	=	1,00	x	2,00	2,00	portão de beco
				Total	=	2,00	2,00	

OUTROS ELEMENTOS

FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA

	Quant. (unid.)	OBS
	5,00	portão de beco
Total	= 5,00	

COBERTURA

RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA

Largura (m)	x	Comp (m)	=	Área (m ²)	Observa�es	
6,85	x	9,40	=	64,39	retelhamento de 25% do telhado todo	
				Total		= 64,39
				Total (25%)		= 16,10

CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOCADA

	Extens. (m)	OBS
	9,40	
Total	= 9,40	

BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL

	Extens. (m)	OBS
	32,50	
Total	= 32,50	

(R)



PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVIC O DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

DATA:

25,92% segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



MEMORIA DE CALCULO - UBS TORRÕES

REVESTIMENTOS

PAREDES

CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE

	�rea (m ²)	x	Quant. Lados (unid.)	�rea Total (m ²)	OBS
	20,00	x	1,00	20,00	
	Total			= 20,00	

REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4

	�rea (m ²)	x	Quant. (unid.)	�rea Total (m ²)	OBS
	20,00	x	1,00	20,00	sala nova
	Total			= 20,00	

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

	Perim. (m)	x	Altura (m)	=	área (m ²)	x	Quant. (unid.)	�rea Total (m ²)	OBS
	7,00	x	1,50	=	10,50	x	1,00	10,50	wc enfermaria deposito que virou copa
	6,50	x	1,50	=	9,75	x	1,00	9,75	
	Total						= 20,25		

PISOS

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

	Largura (m)	x	Comprim (m)	=	área (m ²)	x	Quant. (unid.)	�rea Total (m ²)	OBS
	6,00	x	8,00	=	48,00	x	1,00	48,00	
	Total						= 48,00		

INSTALA ES HIDRAULICAS

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observa�es
	12,00	
	Total = 12,00	

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observa�es
	6,00	
	Total = 6,00	

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observa�es
	6,00	
	Total = 6,00	

(R)



PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

82.215-000

OBRA:

SERVIC O DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



MEMÓRIA DE CALCULO - UBS TORRÕES

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observa�es
1	6,00	
Total	= 6,00	

(2)



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ Nº:

10.482.384/0001-47

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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS TORRÕES

TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014

	Extens. (m)	Observações
	6,00	
Total =	6,00	

TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES

	Extens. (m)	Observações
	6,00	
Total =	6,00	

REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")

	Quant. (und)	Observações
	1,00	
Total =	1,00	

REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")

	Quant. (und)	Observações
	1,00	
Total =	1,00	

REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")

	Quant. (und)	Observações
	1,00	
Total =	1,00	

VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Quant. (und)	Observações
	1,00	
Total =	1,00	

LAVATÓRIO 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

	Quant. (und)	Observações
	1,00	
Total =	1,00	

PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS

	Quant. (und)	Observações
	1,00	
Total =	1,00	

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

	Extens. (m)	Observações
	100,00	

R

[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:

62.216-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

MEMORIA DE CALCULO - UBS TORRÕES

Total = 100,00

ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

Extens. (m)

Observações

10,00

Total = 10,00

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

Extens. (m)

Observações

200,00

Total = 200,00

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

Extens. (m)

Observações

100,00

Total = 100,00

R

J



PROPOSANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVIC O DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRA O
Ipaporanga Mais Forte

MEMORIA DE CALCULO - UBS TORRÕES

TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observa�es
1	1,00	
Total =	1,00	

TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observa�es
1	4,00	
Total =	4,00	

TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015

	Quant. (unid)	Observa�es
1	3,00	
Total =	3,00	

INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V

	Quant. (unid)	Observa�es
1	1,00	
Total =	1,00	

INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V

	Quant. (unid)	Observa�es
1	2,00	
Total =	2,00	

LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W

	Quant. (unid)	Observa�es
1	5,00	
Total =	5,00	

PINTURA

PINTURA HIDRACOR

	Perim. (m)	x	Alt. Média (m)	=	área (m ²)	x	Quant. (unid.)	�rea Total de Pintura (m ²)	OBS
1	11,30	x	2,90	=	32,77	x	1,00	32,77	
1	6,50	x	1,40	=	9,10	x	1,00	9,10	
1	10,10	x	2,90	=	29,29	x	1,00	29,29	
1	6,30	x	1,40	=	8,82	x	1,00	8,82	
1	7,00	x	1,40	=	9,80	x	1,00	9,80	
1	10,30	x	2,90	=	29,87	x	1,00	29,87	
1	12,80	x	2,90	=	37,12	x	1,00	37,12	
1	17,20	x	2,90	=	49,88	x	1,00	49,88	
1	23,20	x	2,90	=	67,28	x	1,00	67,28	
1	36,90	x	2,90	=	107,01	x	1,00	107,01	externa
							Total	= 380,94	

PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021

(2)



PROPOSANTE:

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:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



MEMÓRIA DE CÁLCULO - UBS TORRÕES

	Largura (m)	x	Alt. (m)	=	Área (m²)	x	Quant. (unid.)	x	Faces (unid.)	=	Área Total de Pintura (m²)	Observações
1	0,70	x	2,10	=	1,47	x	2,00	x	2,00	=	5,88	
1	0,80	x	2,10	=	1,68	x	2,00	x	2,00	=	6,72	
									Total	=	12,60	
LIMPEZA FINAL												
LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA												
					Área Total (m²)						OBS	
1					64,39							
				Total	=	64,39						

(2)

8



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGAADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO

DESCRIÇÃO

UNID.

C1986 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	19,1000	71,6250
10498 CARPINTEIRO	H	3,7500	24,1600	90,6000
12391 PEDREIRO	H	1,4000	24,1600	33,8240
12543 SERVENTE	H	1,4000	18,4600	25,8440
			Total:	221,8930

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA	M3	0,0106	83,5800	0,8859
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	UN	1,0000	227,9000	227,9000
10441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,9600	1,6512
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,7100	1,2212
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	20,8600	62,5800
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	58,6900	58,6900
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL	UN	2,0000	71,2000	142,4000
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,3400	2,7200
11707 PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	UN	1,0000	225,0000	225,0000
11724 PREGO	KG	0,2000	17,0000	3,4000
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,7600	10,5600
			Total:	737,0083

Total Simples: 958,90

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 958,90

C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	19,1000	71,6250
10498 CARPINTEIRO	H	3,7500	24,1600	90,6000
12391 PEDREIRO	H	1,4000	24,1600	33,8240
12543 SERVENTE	H	1,4000	18,4600	25,8440
			Total:	221,8930

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA	M3	0,0106	83,5800	0,8859
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	UN	1,0000	227,9000	227,9000
10441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,9600	1,6512
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,7100	1,2212
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	20,8600	62,5800
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	58,6900	58,6900
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL	UN	2,0000	71,2000	142,4000
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,3400	2,7200
11708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	268,9100	268,9100
11724 PREGO	KG	0,2000	17,0000	3,4000
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,7600	10,5600
			Total:	780,9183

Total Simples: 1.002,81



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO

DESCRIÇÃO

UNID.

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1.002,81

C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

Unidade Coeficiente Preço Total

H 1,5000 24,1600 36,2400

H 2,5000 18,4600 46,1500

Total: 82,3900

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA

I0805 CIMENTO PORTLAND

I1702 PORTA DE ALUMÍNIO

M3 0,0029 83,5800 0,2424

KG 1,1700 0,7100 0,8307

M2 1,0000 556,6400 556,6400

Total: 557,7131

Total Simples: 640,10

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 640,10

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA - UN

MAO DE OBRA

I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO

I0498 CARPINTEIRO

Unidade Coeficiente Preço Total

H 2,0000 19,1000 38,2000

H 2,0000 24,1600 48,3200

Total: 86,5200

MATERIAIS

I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA

UN 1,0000 58,6900 58,6900

Total: 58,6900

Total Simples: 145,21

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 145,21

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

Unidade Coeficiente Preço Total

H 1,1000 24,1600 26,5760

H 1,1000 18,4600 20,3060

Total: 46,8820

MATERIAIS

I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL

UN 8,0000 0,7100 4,2800

Total: 4,2800

Total Simples: 51,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 51,14

C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA - M

MAO DE OBRA

Unidade Coeficiente Preço Total

2



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA					
CODIGO	DESCRIÇÃO				UNID.
12391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
12543	SERVEENTE	H	0,5000	18,4600	9,2300
				Total:	21,3100
MATERIAIS					
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000	2,5600	7,6800
				Total:	7,6800
SERVIÇOS					
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,0020	556,7733	1,1135
				Total:	1,1135
				Total Simples:	30,10
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	30,10

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL - M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	7,2480
12543	SERVEENTE	H	0,3200	18,4600	5,9072
				Total:	13,1552
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0025	119,5800	0,2990
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,9600	0,3110
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,7100	0,2300
				Total:	0,8400
				Total Simples:	14,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	14,00

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,1000	24,1600	2,4160
12543	SERVEENTE	H	0,1500	18,4600	2,7690
				Total:	5,1850
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	83,5800	0,5098
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,7100	1,7253
				Total:	2,2351
				Total Simples:	7,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,42

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	14,4960

(R)



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N :

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

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

CEP N :

62.215-000

OBRA:

SERVICO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENCAO E AMPLIACAO DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERENCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERACAO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERACAO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE IPAPORANGA



ADMINISTRACAO Ipaporanga Mais Forte

COMPOSICAO DE PRECOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRICAO	UNID.			
12543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0780
					Total: 25,5720
SERVICOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAO 1:4	M3	0,0250	545,3833	13,6346
					Total: 13,6346
					Total Simples: 39,21
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 39,21

C4760 - TUBO PVC SERIE REFORCADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXOES - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000	19,1000	11,4600
12320 ENCANADOR	H	0,6000	23,4800	14,0880
				Total: 25,5480

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0074	63,3600	0,4689
11888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0113	61,0200	0,6895
16205 TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100	M	1,1000	48,9400	53,8340
				Total: 54,9924
				Total Simples: 80,54
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 80,54

C2159 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8500	19,1000	16,2350
12320 ENCANADOR	H	0,8500	23,4800	19,9580
				Total: 36,1930

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180 FITA DE VEDAAO	M	1,5000	0,3600	0,5400
11800 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	UN	1,0000	74,0700	74,0700
				Total: 74,6100
				Total Simples: 110,80
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 110,80

C2161 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2") - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8500	19,1000	16,2350
12320 ENCANADOR	H	0,8500	23,4800	19,9580
				Total: 36,1930

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180 FITA DE VEDAAO	M	2,2900	0,3600	0,8136
11802 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	UN	1,0000	130,2500	130,2500

Handwritten mark resembling the number 9.

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:



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

DATA:

25,92%

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO

DESCRIÇÃO

UNID.

		Total:	131,0636
		Total Simples:	167,26
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI:	0,00
		Valor Geral:	167,26

C2170 - REGISTRO DE PRESSAO CICANOPLA CROMADA D=25MM (1") - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	19,1000	11,6510	
12320 ENCANADOR	H	0,6100	23,4800	14,3228	
				Total:	25,9738

MATERIAIS

11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2000	0,3600	0,4320	
12593 REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 25MM (1")	UN	1,0000	82,1000	82,1000	
				Total:	82,5320
				Total Simples:	108,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	108,51

C3018 - PIA DE AÇO INOX (2,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,5000	19,1000	66,8500	
12320 ENCANADOR	H	3,5000	23,4800	82,1800	
12391 PEDREIRO	H	2,5000	24,1600	60,4000	
12543 SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500	
				Total:	255,5800

MATERIAIS

10108 AREIA GROSSA	M3	0,0300	119,5800	3,5874	
10169 AÇO CA-60	KG	1,1400	7,5900	8,6526	
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	16,3800	0,7100	11,6298	
11805 PEDRISCO	M3	0,0400	100,5000	4,0200	
11863 SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,0000	209,3700	209,3700	
12264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,0000	56,2000	56,2000	
12344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	1,4000	9,1000	12,7400	
12490 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A304	UN	1,0000	547,9900	547,9900	
12503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	47,4900	47,4900	
				Total:	901,8798
				Total Simples:	1.157,26
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.157,26

C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3700	19,1000	7,0670
12312 ELETRICISTA	H	0,3700	24,1500	8,9355

(R)



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N :

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

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

CEP N :

62.215-000

OBRA:

SERVICO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTENCAO E AMPLIACAO DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATENCAO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERENCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERACAO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERACAO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA

ADMINISTRACAO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSICAO DE PRECOS - SEINFRA

CODIGO	DESCRICAO	UNID.	Total		
MATERIAIS					
			Total: 16,0025		
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	14,9000		
			14,9000		
			Total: 14,9000		
			Total Simples: 30,90		
			Encargos Sociais: INCLUSO		
			Valor BDI: 0,00		
			Valor Geral: 30,90		
C1484 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V - UN					
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Unidade	Coefficiente	Preco	Total
12312	ELETRICISTA	H	0,2100	19,1000	4,0110
		H	0,2100	24,1500	5,0715
			Total: 9,0825		
MATERIAIS					
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	8,4400	8,4400
			Total: 8,4400		
			Total Simples: 17,52		
			Encargos Sociais: INCLUSO		
			Valor BDI: 0,00		
			Valor Geral: 17,52		
C1666 - LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W - UN					
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Unidade	Coefficiente	Preco	Total
12312	ELETRICISTA	H	1,1000	19,1000	21,0100
		H	1,1000	24,1500	26,5650
			Total: 47,5750		
MATERIAIS					
11384	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COM LAMPADA	UN	1,0000	81,2600	81,2600
			Total: 81,2600		
			Total Simples: 128,84		
			Encargos Sociais: INCLUSO		
			Valor BDI: 0,00		
			Valor Geral: 128,84		
C2898 - PINTURA HIDRACOR - M2					
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	Unidade	Coefficiente	Preco	Total
12543	SERVENTE	H	0,3300	24,1600	7,9728
		H	0,1500	18,4600	2,7690
			Total: 10,7418		
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000	0,7000	0,1400
12353	HIDRACOR	KG	0,3500	1,4700	0,5145
			Total: 0,6545		
			Total Simples: 11,40		
			Encargos Sociais: INCLUSO		
			Valor BDI: 0,00		

(R)



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



GOVERNO MUNICIPAL DE
IPAPORANGA



ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEINFRA

CODIGO

DESCRIÇÃO

UNID.

Valor Geral: 11,40

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

Q2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0750	18,4500	1,3845
			Total: 1,3845
			Total Simples: 1,38
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI: 0,00
			Valor Geral: 1,38

2



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, CONCERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SINAPI
DESCRIÇÃO

CODIGO		DESCRIÇÃO				UNID.
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	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENIL	UN	9,2000000	0,25	2,30
INSUMO	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS A UN	UN	0,8333000	540,00	449,98
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	26,14	16,29
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5190000	24,45	12,68
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2590000	18,62	4,82
						485,07
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	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	536	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL	M2	1,0798000	27,70	29,91
INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,8500000	1,13	7,74
INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2220000	6,63	1,47
COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6970000	24,33	16,95
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3138000	18,62	5,84
						61,91
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	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	1287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMA	M2	1,0616000	26,90	28,55
INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325000	1,13	10,31
INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2410000	6,63	1,59
COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4739000	24,33	11,52
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1610000	18,62	2,99
						54,96
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493000	4,44	4,65
INSUMO	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0886000	1,88	0,16
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC H	H	0,3800000	19,01	7,22
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H	H	0,3800000	23,71	9,00
						21,03
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	9869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493000	9,58	10,05
INSUMO	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1056000	1,88	0,19
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC H	H	0,4530000	19,01	8,61

2



PROPOSNTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

ENDEREÇO (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CECEP N^o:

67.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONCERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSI O DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO	DESCRI�O	UNID.
COMPOSICAO 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H	0,4530000 23,71 10,74
TOTAL =		29,89

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	20067	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	M			
INSUMO	20067	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIA M		1,0353000	8,98	9,29
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0082000	1,88	0,01
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC H		0,1483000	19,01	2,81
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H		0,1483000	23,71	3,51
TOTAL =						15,62

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	20068	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIA M		1,0353000	12,64	13,08
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0105000	1,88	0,01
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC H		0,1897000	19,01	3,60
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H		0,1897000	23,71	4,49
TOTAL =						21,18

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	9839	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIA M		1,0353000	22,93	23,73
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0270000	1,88	0,05
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC H		0,0482000	19,01	0,91
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H		0,0482000	23,71	1,14
TOTAL =						25,83

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA ! UN		2,0000000	30,86	61,72
INSUMO	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO ! UN		1,0000000	12,42	12,42
INSUMO	10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOI UN		1,0000000	410,20	410,20
INSUMO	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881000	139,75	12,31
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENT/H		0,7791000	23,71	18,47
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4384000	18,62	8,16
TOTAL =						523,28

TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_01/2020	UN			
INSUMO	86888	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 38,6* CM. PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_01/2020	UN			

(R)



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 TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2023 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

25,92%

DATA:

segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.				
COMPOSICAO 86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM UN	1,0000000	9,91	9,91		
COMPOSICAO 86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1-1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN	1,0000000	13,07	13,07		
COMPOSICAO 86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2X 30CM - FORNECIMENTO E I UN	1,0000000	10,90	10,90		
COMPOSICAO 86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPL UN	1,0000000	351,96	351,96		
COMPOSICAO 86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2XDU 3/4XPARA LAVATÓRIO, PADRÃO PO UN	1,0000000	67,91	67,91		
TOTAL =				453,75		
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	2688	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	1,1000000	2,53	2,78
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	19,93	1,81
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	24,72	2,24
COMPOSICAO	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA 1 M	1,0000000	11,99	11,99	
TOTAL =						18,82
83008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016				M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	2680	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	1,1000000	11,02	12,12
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122000	19,93	2,23
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122000	24,72	2,77
TOTAL =						17,12
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	1014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHA M	M	1,2434000	2,10	2,61
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM UN	UN	0,0094000	3,74	0,03
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	19,93	0,57
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	24,72	0,71
TOTAL =						3,92
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				M	
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	981	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHA M	M	1,2434000	3,49	4,33
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM UN	UN	0,0094000	3,74	0,03
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	19,93	0,77
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	24,72	0,96
TOTAL =						6,09
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN	

7



PROponente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE

CNPJ N^o:

10.462.364/0001-47

Endereço (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANKLIN JOSÉ VIEIRA, N^o 02 - CENTRO - IPAPORANGA - CE

CEP N^o:

62.215-000

OBRA:

SERVIÇO DE REFORMA, CONSERTO, MANUTEN O E AMPLIA O DE TODAS AS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAUDE E DO CENTRO DE ATEN O PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA - CE

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

IPAPORANGA - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 28.1 - COM DESONERA O / SINAPI 10-2023 - COM DESONERA O

BDI:

25,92%

DATA:

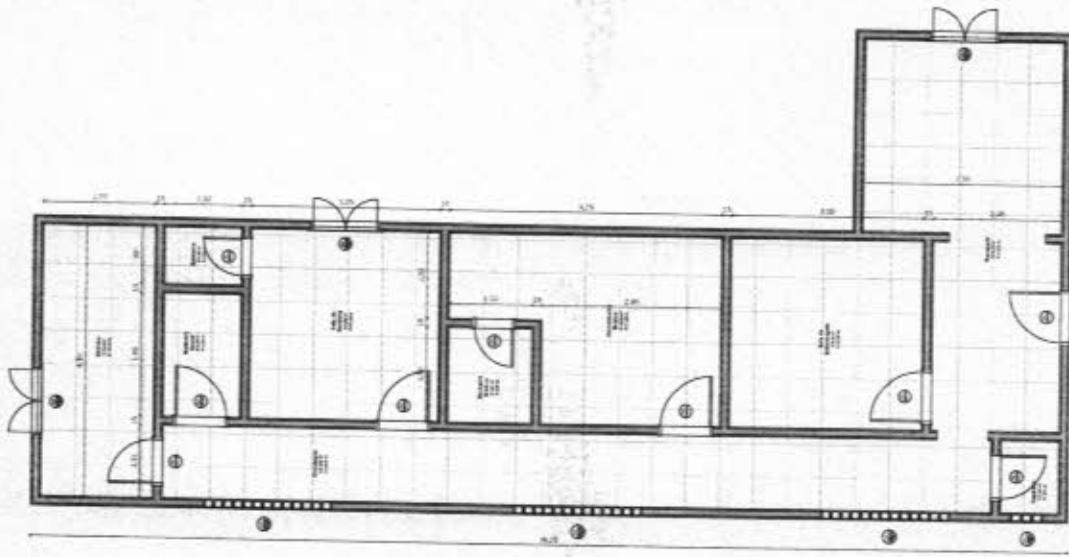
segunda-feira, 4 de dezembro de 2023



COMPOSI O DE PREÇOS - SINAPI

CODIGO		DESCRI�O				UNID.
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
COMPOSICAO	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DC UN		1,0000000	10,48	10,48
COMPOSICAO	91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM UN		1,0000000	31,23	31,23
TOTAL =						41,71
81996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_12/2015					UN
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
COMPOSICAO	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DC UN		1,0000000	10,48	10,48
COMPOSICAO	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEI UN		1,0000000	22,56	22,56
TOTAL =						33,04
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_12/2015					UN
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
COMPOSICAO	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DC UN		1,0000000	10,48	10,48
COMPOSICAO	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM UN		1,0000000	19,22	19,22
TOTAL =						29,70
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021					M2
TIPO DO ITEM	CODIGO	DESCRI�O	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
INSUMO	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0140000	20,29	0,28
INSUMO	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403000	38,14	5,35
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805000	25,68	9,77
TOTAL =						15,40

2



1) Novo Bala - Servo
1:100



TABELA DE DIMENSÕES		ÁREA	
01	Corredor - Sala	11,30 m	11,30 m ²
TABELA DE VOLUMES			
VOLUME		M ³	
01	Corredor - Sala	11,30 m	11,30 m ³
TABELA DE MATERIAIS			
MATERIAL		QTD	
01	Corredor - Sala	11,30 m	11,30 m ³
TABELA DE PREÇOS			
PREÇO		R\$	
01	Corredor - Sala	11,30 m	11,30 m ³


Governo Municipal de Ipaoranga
ADMINISTRAÇÃO
Ipaoranga Mais Forte

Objeto: Arquitetônico UBS Estreito
 Local: Estreito
 Prefeitura Municipal de Ipaoranga
 Valor: R\$ 0001334227
 Inscrição: 0001334227
 Inscrição: 0001334227
 Inscrição: 0001334227

Nº: 01.01
 Nº: 130503
 Nº: 130503
 Nº: 130503



TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
1	Preço Unitário	100,00	100,00
2	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
3	Preço Unitário	100,00	100,00
4	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
5	Preço Unitário	100,00	100,00
6	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
7	Preço Unitário	100,00	100,00
8	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
9	Preço Unitário	100,00	100,00
10	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
11	Preço Unitário	100,00	100,00
12	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
13	Preço Unitário	100,00	100,00
14	Preço Global	100,00	100,00

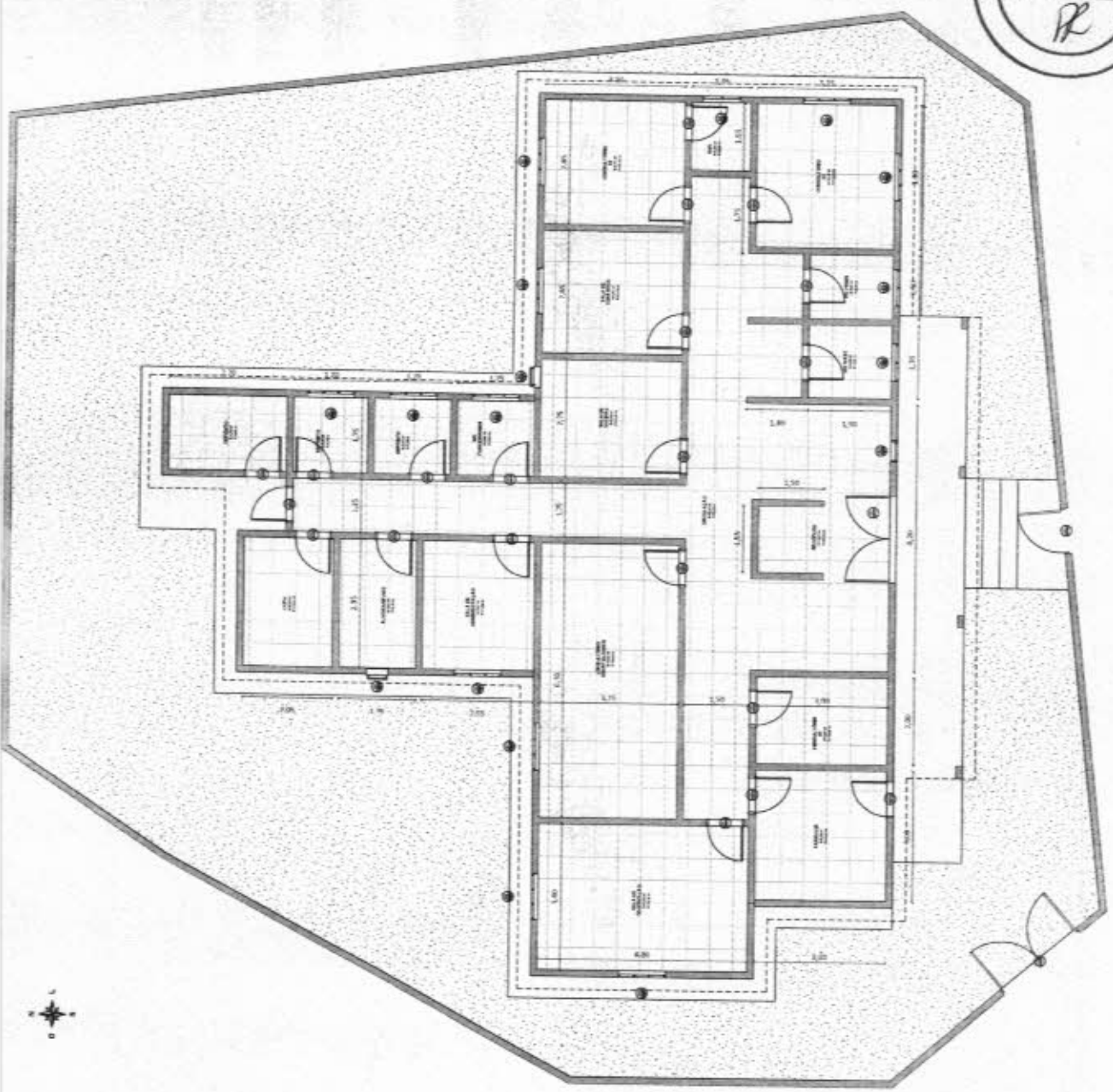
TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
15	Preço Unitário	100,00	100,00
16	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
17	Preço Unitário	100,00	100,00
18	Preço Global	100,00	100,00

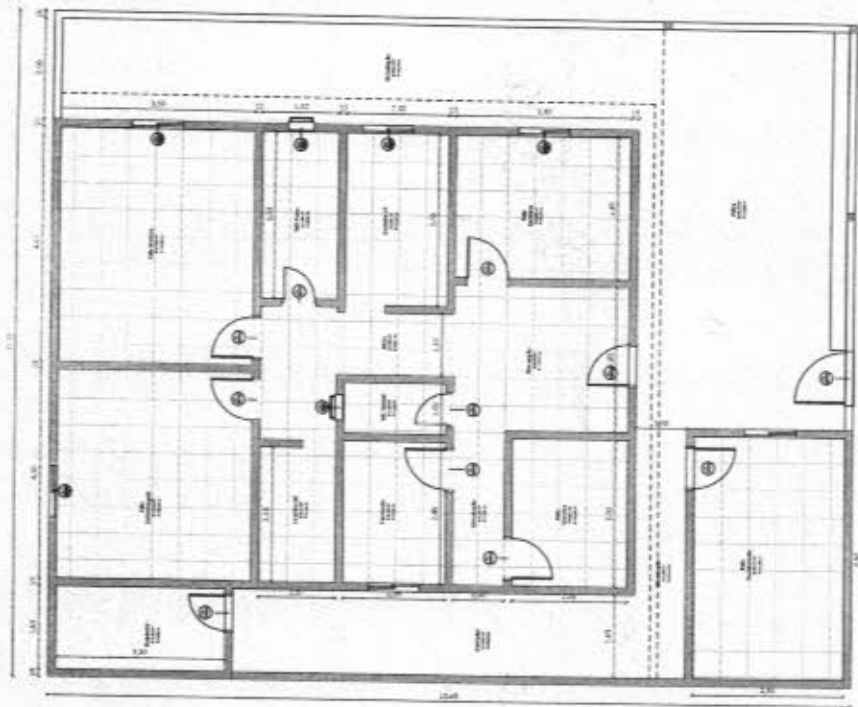
TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
19	Preço Unitário	100,00	100,00
20	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
21	Preço Unitário	100,00	100,00
22	Preço Global	100,00	100,00

TABELA DE PREÇOS		UNIDADE	
23	Preço Unitário	100,00	100,00
24	Preço Global	100,00	100,00



Nº 01.01
 Edital Arquitetônico UBS Lagoa do Barro
 Lagoa do Barro - Ipaporanga-CE
 Prefeitura Municipal de Ipaporanga
 Avenida Brasil, 1000 - Centro - Ipaporanga - CE
 CEP: 61.100-000
 Fone: (85) 3341.2127
 E-mail: ipaporanga@ipaporanga.ce.gov.br



① Plano Básico - Terra



TABELA DE DIMENSÃO

QTE	Descrição	Quantidade	Medida
1	Área de Pavimento	18,00 m²	18,00 m²
2	Área de Cobertura	14,85 m²	14,85 m²
3	Área de Paredes	14,85 m	14,85 m
4	Área de Fachadas	18,00 m	18,00 m
5	Área de Portas	14,85 m	14,85 m
6	Área de Janelas	18,00 m	18,00 m

TABELA DE PREÇOS

QTE	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Área de Pavimento	18,00 m²	15,00	270,00
2	Área de Cobertura	14,85 m²	15,00	222,75
3	Área de Paredes	14,85 m	15,00	222,75
4	Área de Fachadas	18,00 m	15,00	270,00
5	Área de Portas	14,85 m	15,00	222,75
6	Área de Janelas	18,00 m	15,00	270,00

TABELA DE PREÇOS

QTE	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Área de Pavimento	18,00 m²	15,00	270,00
2	Área de Cobertura	14,85 m²	15,00	222,75
3	Área de Paredes	14,85 m	15,00	222,75
4	Área de Fachadas	18,00 m	15,00	270,00
5	Área de Portas	14,85 m	15,00	222,75
6	Área de Janelas	18,00 m	15,00	270,00

TABELA DE PREÇOS

QTE	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Área de Pavimento	18,00 m²	15,00	270,00
2	Área de Cobertura	14,85 m²	15,00	222,75
3	Área de Paredes	14,85 m	15,00	222,75
4	Área de Fachadas	18,00 m	15,00	270,00
5	Área de Portas	14,85 m	15,00	222,75
6	Área de Janelas	18,00 m	15,00	270,00

TABELA DE PREÇOS

QTE	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Área de Pavimento	18,00 m²	15,00	270,00
2	Área de Cobertura	14,85 m²	15,00	222,75
3	Área de Paredes	14,85 m	15,00	222,75
4	Área de Fachadas	18,00 m	15,00	270,00
5	Área de Portas	14,85 m	15,00	222,75
6	Área de Janelas	18,00 m	15,00	270,00

TABELA DE PREÇOS

QTE	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Área de Pavimento	18,00 m²	15,00	270,00
2	Área de Cobertura	14,85 m²	15,00	222,75
3	Área de Paredes	14,85 m	15,00	222,75
4	Área de Fachadas	18,00 m	15,00	270,00
5	Área de Portas	14,85 m	15,00	222,75
6	Área de Janelas	18,00 m	15,00	270,00

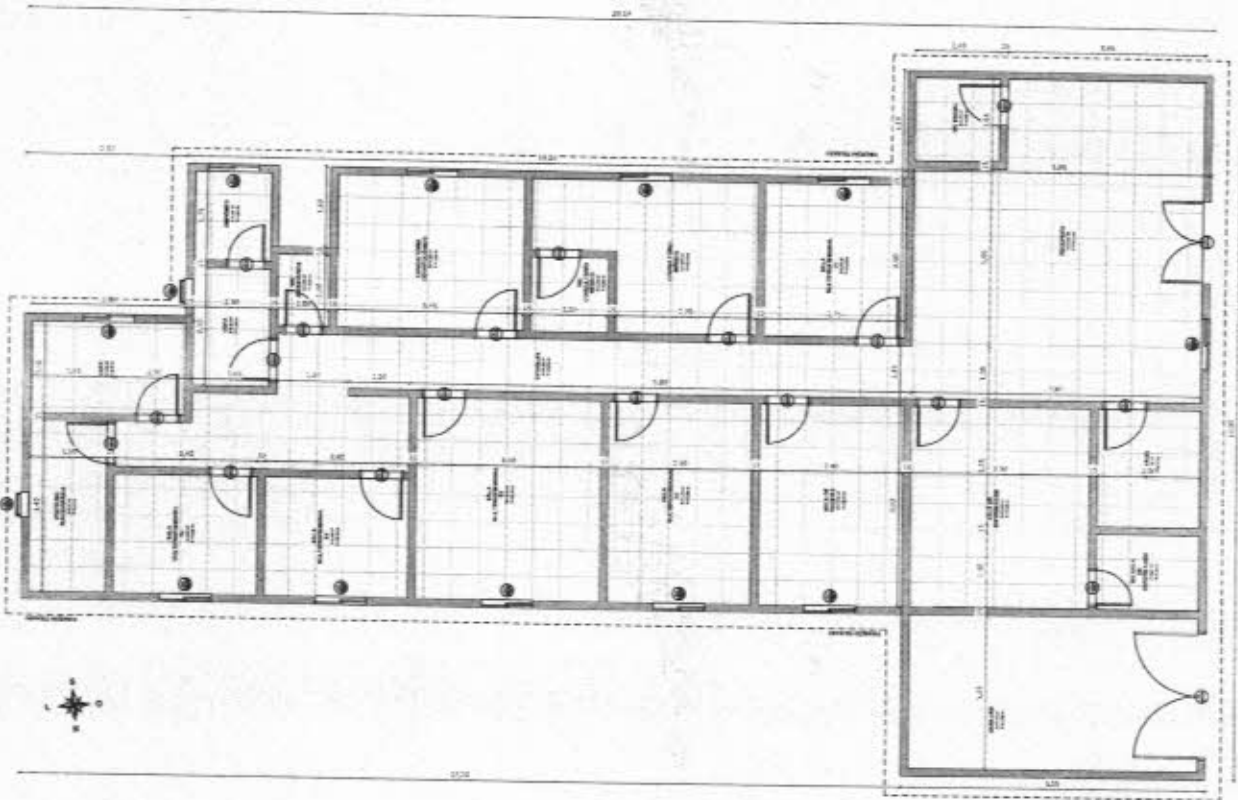
GOVERNO MUNICIPAL DE IPAPORANGA
ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

Arquitetônico UBS Sacramento
 Sacramento, Ipaporanga-CE

Prefeitura Municipal de Ipaporanga
 Vitor Sá
 087 33422-7
 087 33422-7
 087 33422-7

01.01
 01.01
 01.01
 01.01

Quantidade de Obras: 01.01



1 Planta Baixa - Serviço



TABELA DE DIMENSÕES		ÁREA	
01	Terreno total	100,00 m ²	100,00 m ²
02	Terreno coberto	100,00 m ²	100,00 m ²
03	Terreno descoberto	100,00 m ²	100,00 m ²

TABELA DE DIMENSÕES		ÁREA	
01	Terreno total	100,00 m ²	100,00 m ²
02	Terreno coberto	100,00 m ²	100,00 m ²
03	Terreno descoberto	100,00 m ²	100,00 m ²

TABELA DE DIMENSÕES		ÁREA	
01	Terreno total	100,00 m ²	100,00 m ²
02	Terreno coberto	100,00 m ²	100,00 m ²
03	Terreno descoberto	100,00 m ²	100,00 m ²

TABELA DE DIMENSÕES		ÁREA	
01	Terreno total	100,00 m ²	100,00 m ²
02	Terreno coberto	100,00 m ²	100,00 m ²
03	Terreno descoberto	100,00 m ²	100,00 m ²

GOVERNO MUNICIPAL DE IPORANGA
ADMINISTRAÇÃO
Iporanga Mais Forte

PROJETO: Arquitetônico UBS Sítio Araras
 LOCAL: Sítio Araras, Iporanga-CE
 EXECUÇÃO: Prefeitura Municipal de Iporanga
 VLMR BA
 Nº PROJETO: 18/2017
 Nº LICITAÇÃO: 1-50

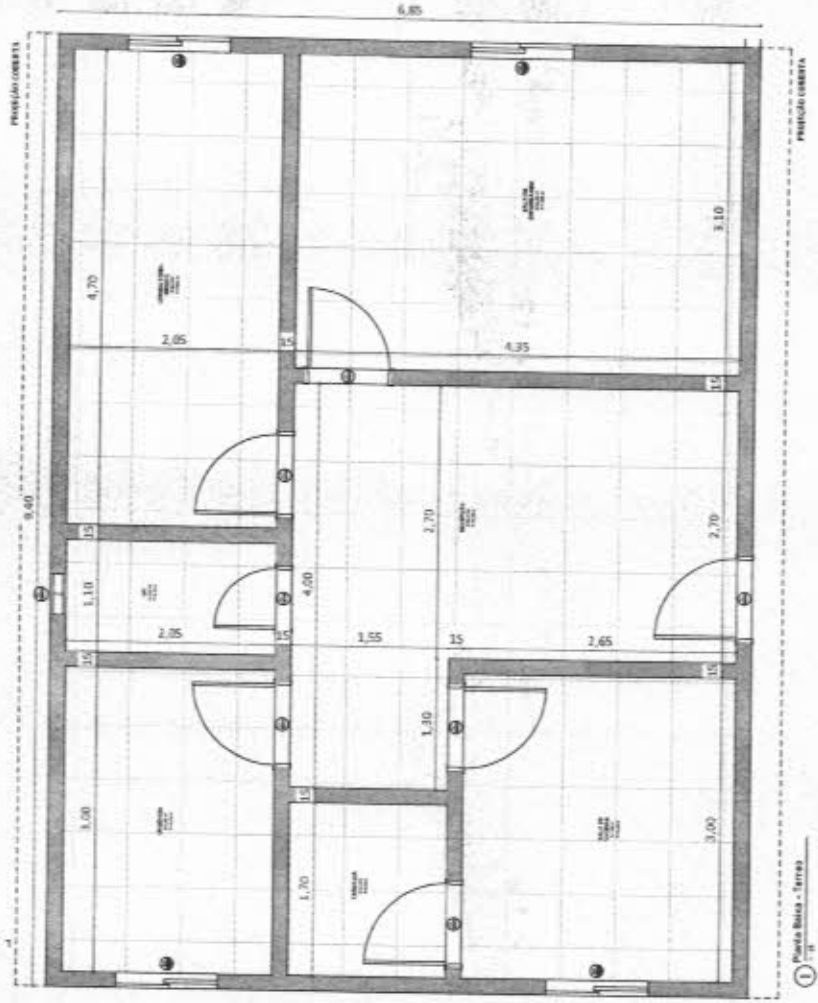


TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85
TABELA DE DIMENSÕES			
TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85
TABELA DE DIMENSÕES			
TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85

TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85
TABELA DE DIMENSÕES			
TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85

TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85
TABELA DE DIMENSÕES			
TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85

TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85
TABELA DE DIMENSÕES			
TABELA DE DIMENSÕES		UNIDADE	
1	Comprimento	m	9,40
2	Largura	m	6,85



PROCESSO	Arquitetônico LBS Torões	ANEXO	01.01
LOCAL	Torões, Iraporanga - CE	REQUERENTE	REU
EMPRESA	Prefeitura Municipal de Iraporanga	RELAÇÃO	000003
VALOR	R\$ 000.000,00	RELAÇÃO	000003
DATA	06/11/2023	RELAÇÃO	000003
ASSINATURA	06/11/2023	RELAÇÃO	000003
ASSINATURA	06/11/2023	RELAÇÃO	000003



TABELA DE DIMENSÕES
ENCERRADO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	Área de Cobertura	100,00	m²	100,00
2	Área de Pisos	100,00	m²	100,00
3	Área de Fachadas	100,00	m²	100,00

TABELA DE DIMENSÕES
DESEMPENHO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	Área de Cobertura	100,00	m²	100,00
2	Área de Pisos	100,00	m²	100,00
3	Área de Fachadas	100,00	m²	100,00

TABELA DE DIMENSÕES
DESEMPENHO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	Área de Cobertura	100,00	m²	100,00
2	Área de Pisos	100,00	m²	100,00
3	Área de Fachadas	100,00	m²	100,00

TABELA DE DIMENSÕES
DESEMPENHO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	Área de Cobertura	100,00	m²	100,00
2	Área de Pisos	100,00	m²	100,00
3	Área de Fachadas	100,00	m²	100,00

TABELA DE DIMENSÕES
DESEMPENHO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	Área de Cobertura	100,00	m²	100,00
2	Área de Pisos	100,00	m²	100,00
3	Área de Fachadas	100,00	m²	100,00

TABELA DE DIMENSÕES
DESEMPENHO

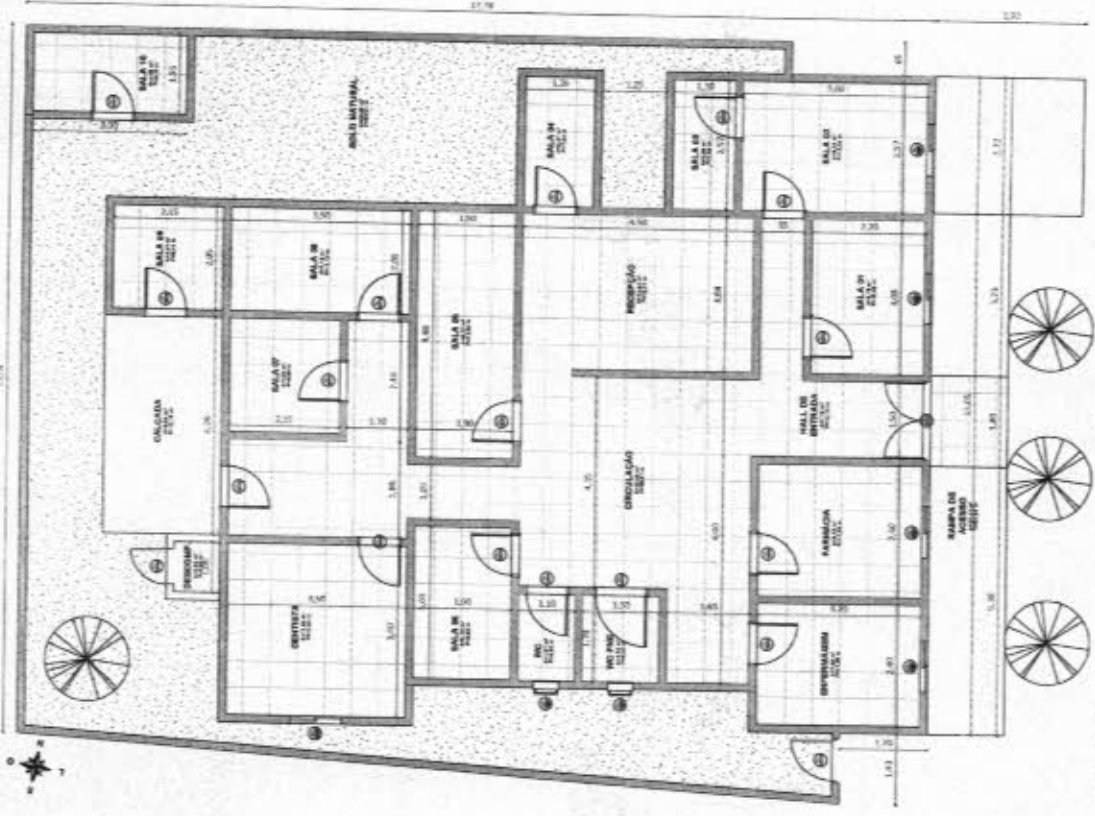
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	Área de Cobertura	100,00	m²	100,00
2	Área de Pisos	100,00	m²	100,00
3	Área de Fachadas	100,00	m²	100,00

TABELA DE DIMENSÕES
DESEMPENHO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	Área de Cobertura	100,00	m²	100,00
2	Área de Pisos	100,00	m²	100,00
3	Área de Fachadas	100,00	m²	100,00

TABELA DE DIMENSÕES
DESEMPENHO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
1	Área de Cobertura	100,00	m²	100,00
2	Área de Pisos	100,00	m²	100,00
3	Área de Fachadas	100,00	m²	100,00



1) Planta Básica - Frente



GOVERNO MUNICIPAL DE IPAPORANGA
ADMINISTRAÇÃO
Ipaporanga Mais Forte

PROJETO: ARQUITETÔNICO UBB CAJAS DOS JORGES
LOCAL: CAJAS DOS JORGES - IPAPORANGA - SP
VALOR: R\$ 02.02

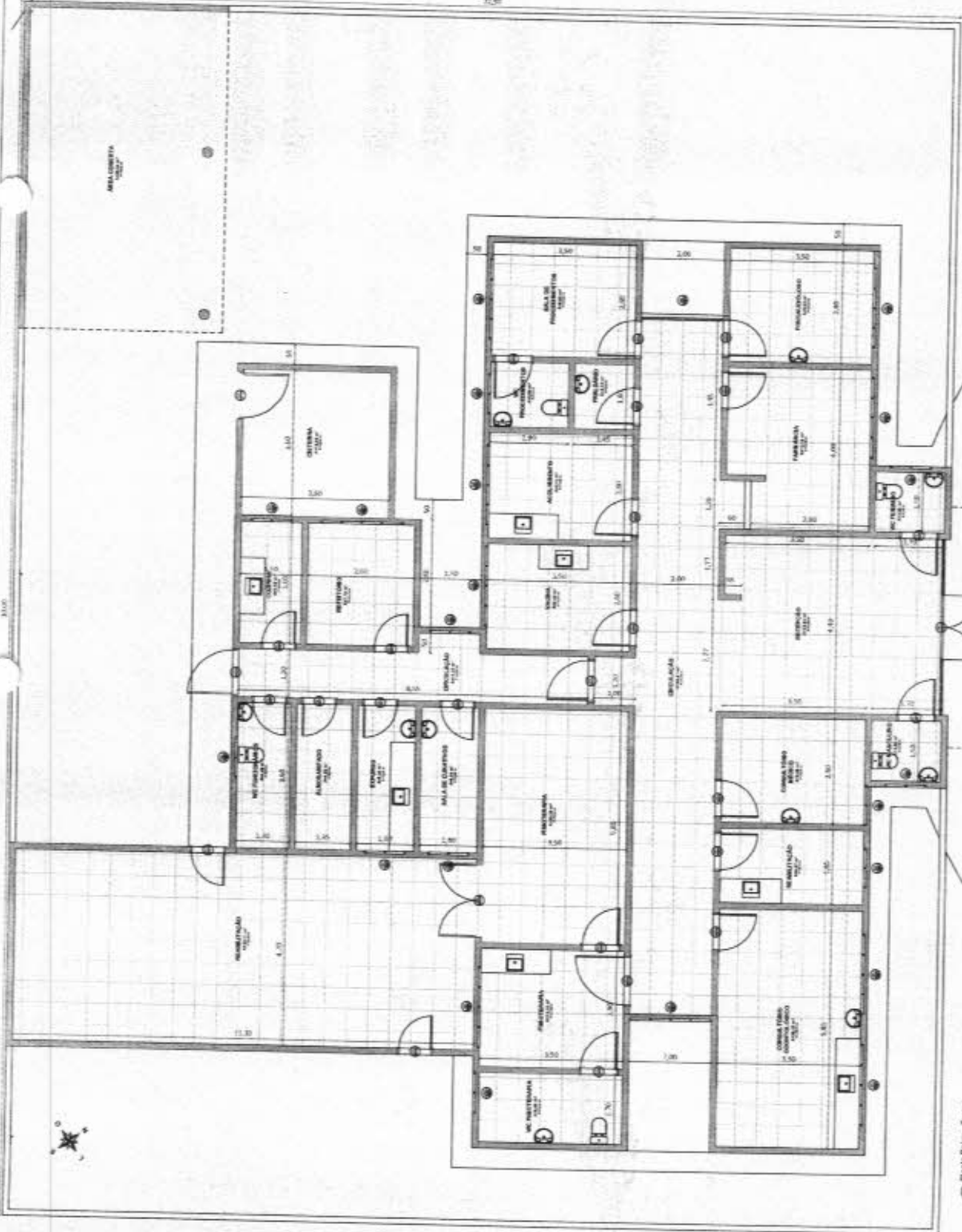
PROJETADE: Prefeitura Municipal de Ipaporanga
PROJETADE: Técnico: Valter SA
PROJETADE: Matrícula: 1105603
PROJETADE: Assinatura: 1/50



TABELA DE DIMENSÕES		ÁREA	
1	Perímetro x Larg.	31,27 x 21,18	661,74 m ²
TABELA DE DIMENSÕES			
TABELA DE DIMENSÕES		ÁREA	
1	Muro - 10cm	8,12 x 17,57	142,72 m ²
2	Perímetro Interno - 10cm	25,15 x 19,07	479,47 m ²
3	Perímetro Interno - 20cm	25,05 x 18,97	475,34 m ²
4	Área Útil		430,00 m ²
TABELA DE DIMENSÕES DE ÁREAS			
TABELA DE DIMENSÕES DE ÁREAS		ÁREA	
Área Útil - 430,00 m ²		430,00 m ²	
Área Coberta - 430,00 m ²		430,00 m ²	
Área Total - 661,74 m ²		661,74 m ²	
TABELA DE DIMENSÕES DE ÁREAS			
TABELA DE DIMENSÕES DE ÁREAS		ÁREA	
1	Perímetro Interno - 10cm	25,15 x 19,07	479,47 m ²
2	Perímetro Interno - 20cm	25,05 x 18,97	475,34 m ²
3	Área Útil		430,00 m ²
4	Área Coberta		430,00 m ²
5	Área Total		661,74 m ²
TABELA DE DIMENSÕES DE ÁREAS			
TABELA DE DIMENSÕES DE ÁREAS		ÁREA	
1	Perímetro Interno - 10cm	25,15 x 19,07	479,47 m ²
2	Perímetro Interno - 20cm	25,05 x 18,97	475,34 m ²
3	Área Útil		430,00 m ²
4	Área Coberta		430,00 m ²
5	Área Total		661,74 m ²

Governo Municipal de Iporanga
Iporanga Mais Forte

PLANTA DE SITUAÇÃO - LOTE CENTRAL
 Nº: 02.02
 Prefeitura Municipal de Iporanga
 Valor R\$ 100.000,00
 Nº: 13/2021
 Nº: 09/2021



Planta Base - Terço



TABELA DE DIMENSÕES

1	Terreno Bruto	27.847 m ²
2	Terreno Coberto	14.879 m ²
3	Terreno Livre	12.968 m ²
4	Terreno Útil	14.879 m ²
5	Terreno Livre	12.968 m ²
6	Terreno Útil	14.879 m ²
7	Terreno Livre	12.968 m ²
8	Terreno Útil	14.879 m ²
9	Terreno Livre	12.968 m ²
10	Terreno Útil	14.879 m ²
11	Terreno Livre	12.968 m ²
12	Terreno Útil	14.879 m ²
13	Terreno Livre	12.968 m ²
14	Terreno Útil	14.879 m ²
15	Terreno Livre	12.968 m ²
16	Terreno Útil	14.879 m ²
17	Terreno Livre	12.968 m ²
18	Terreno Útil	14.879 m ²
19	Terreno Livre	12.968 m ²
20	Terreno Útil	14.879 m ²

TABELA DE ÁREAS

1	Área Total	27.847 m ²
2	Área Coberta	14.879 m ²
3	Área Livre	12.968 m ²
4	Área Útil	14.879 m ²
5	Área Livre	12.968 m ²
6	Área Útil	14.879 m ²
7	Área Livre	12.968 m ²
8	Área Útil	14.879 m ²
9	Área Livre	12.968 m ²
10	Área Útil	14.879 m ²
11	Área Livre	12.968 m ²
12	Área Útil	14.879 m ²
13	Área Livre	12.968 m ²
14	Área Útil	14.879 m ²
15	Área Livre	12.968 m ²
16	Área Útil	14.879 m ²
17	Área Livre	12.968 m ²
18	Área Útil	14.879 m ²
19	Área Livre	12.968 m ²
20	Área Útil	14.879 m ²

TABELA DE QUANTIDADES

1	Quantidade	Valor
2	Quantidade	Valor
3	Quantidade	Valor
4	Quantidade	Valor
5	Quantidade	Valor
6	Quantidade	Valor
7	Quantidade	Valor
8	Quantidade	Valor
9	Quantidade	Valor
10	Quantidade	Valor
11	Quantidade	Valor
12	Quantidade	Valor
13	Quantidade	Valor
14	Quantidade	Valor
15	Quantidade	Valor
16	Quantidade	Valor
17	Quantidade	Valor
18	Quantidade	Valor
19	Quantidade	Valor
20	Quantidade	Valor

TABELA DE VALORES

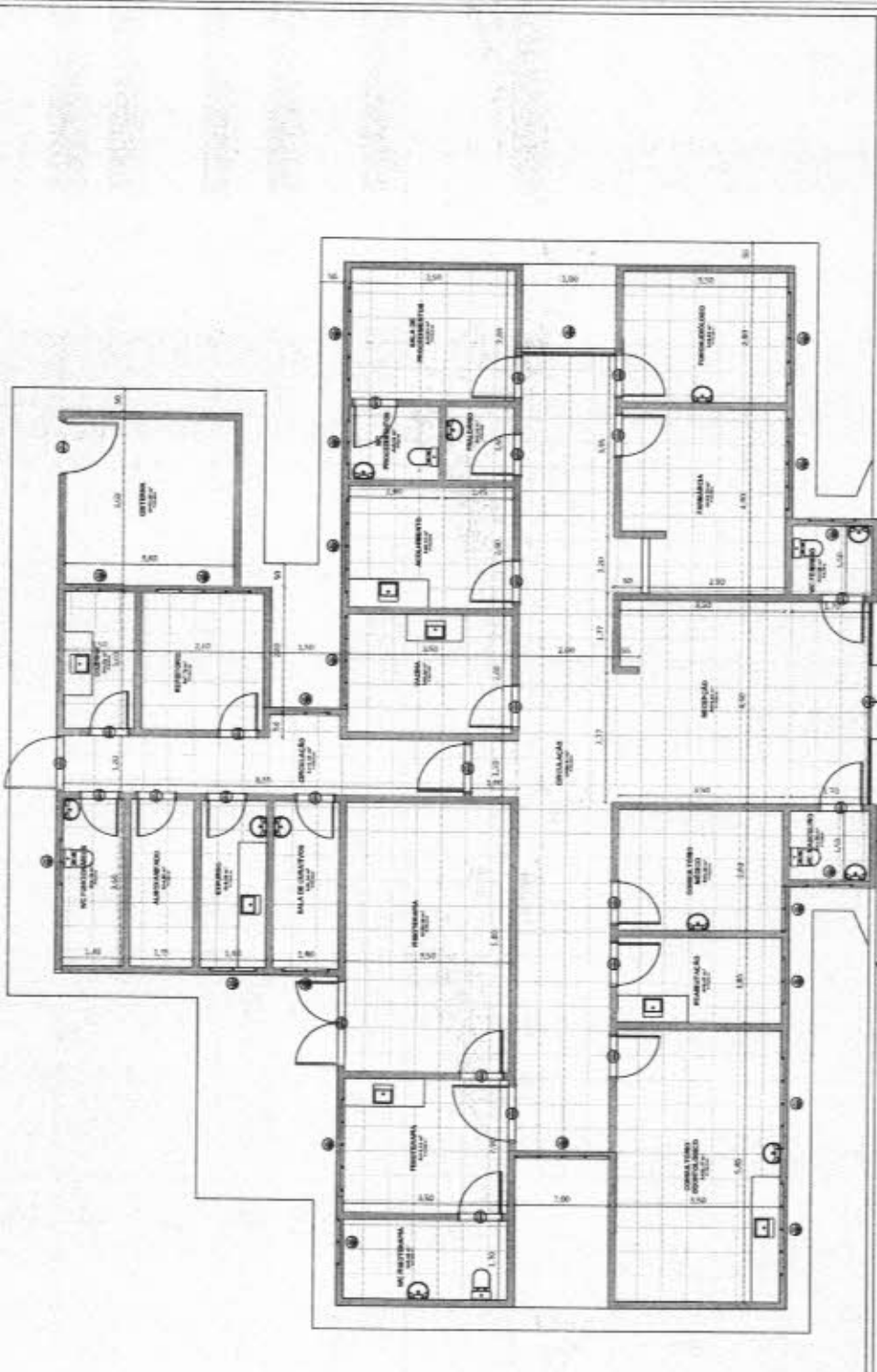
1	Valor	Valor
2	Valor	Valor
3	Valor	Valor
4	Valor	Valor
5	Valor	Valor
6	Valor	Valor
7	Valor	Valor
8	Valor	Valor
9	Valor	Valor
10	Valor	Valor
11	Valor	Valor
12	Valor	Valor
13	Valor	Valor
14	Valor	Valor
15	Valor	Valor
16	Valor	Valor
17	Valor	Valor
18	Valor	Valor
19	Valor	Valor
20	Valor	Valor

TABELA DE MATERIAIS

1	Material	Quantidade	Valor
2	Material	Quantidade	Valor
3	Material	Quantidade	Valor
4	Material	Quantidade	Valor
5	Material	Quantidade	Valor
6	Material	Quantidade	Valor
7	Material	Quantidade	Valor
8	Material	Quantidade	Valor
9	Material	Quantidade	Valor
10	Material	Quantidade	Valor
11	Material	Quantidade	Valor
12	Material	Quantidade	Valor
13	Material	Quantidade	Valor
14	Material	Quantidade	Valor
15	Material	Quantidade	Valor
16	Material	Quantidade	Valor
17	Material	Quantidade	Valor
18	Material	Quantidade	Valor
19	Material	Quantidade	Valor
20	Material	Quantidade	Valor

TABELA DE SERVIÇOS

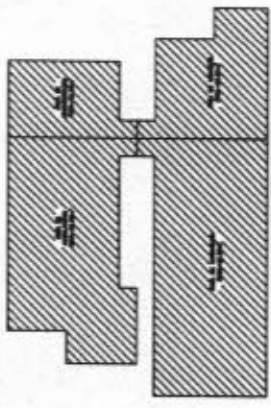
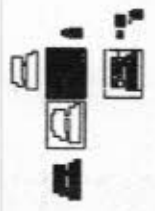
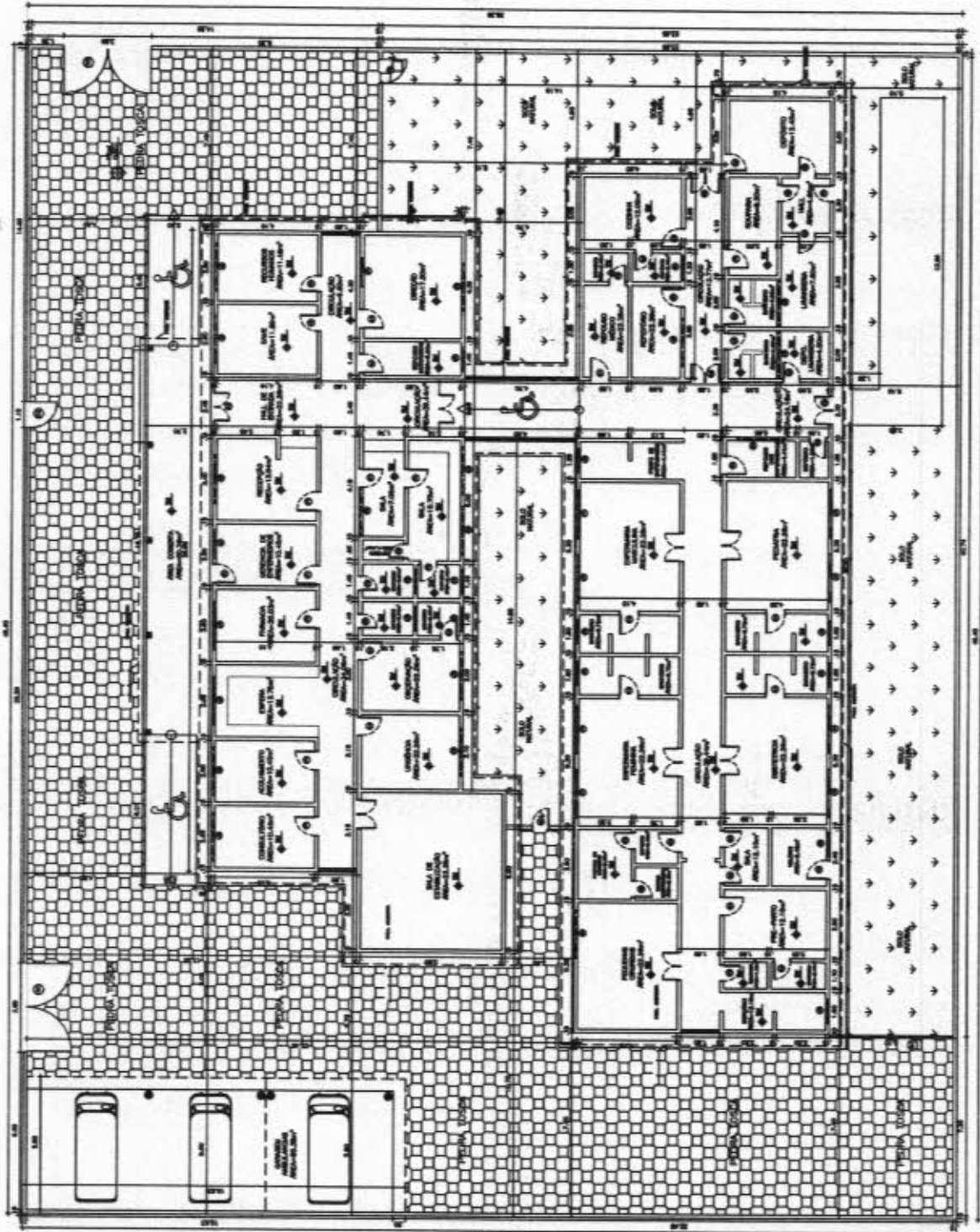
1	Serviço	Quantidade	Valor
2	Serviço	Quantidade	Valor
3	Serviço	Quantidade	Valor
4	Serviço	Quantidade	Valor
5	Serviço	Quantidade	Valor
6	Serviço	Quantidade	Valor
7	Serviço	Quantidade	Valor
8	Serviço	Quantidade	Valor
9	Serviço	Quantidade	Valor
10	Serviço	Quantidade	Valor
11	Serviço	Quantidade	Valor
12	Serviço	Quantidade	Valor
13	Serviço	Quantidade	Valor
14	Serviço	Quantidade	Valor
15	Serviço	Quantidade	Valor
16	Serviço	Quantidade	Valor
17	Serviço	Quantidade	Valor
18	Serviço	Quantidade	Valor
19	Serviço	Quantidade	Valor
20	Serviço	Quantidade	Valor



Planta Baixa - Torres

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 545
 Fls.
 R

TERMO DE LICITAÇÃO Nº 02.02
 DATA: 02/03/2023
 LOCAL: Prefeitura Municipal de Ipaporanga
 ENDEREÇO: RUA DE SÃO FRANCISCO, 1000
 CIDADE: Ipaporanga - MA
 ESTADO: MA
 CEP: 65.612-000
 FONE: (081) 33423-7
 FAX: (081) 33423-8
 E-MAIL: licitacao@ipaporanga.ma.gov.br
 ASSINADO POR: João Paulo Santiago Lacerda
 CARGO: Diretor de Licitação



LEGENDA

[Symbol]	PORTA
[Symbol]	JANELA
[Symbol]	DESM. (DESMONTE)
[Symbol]	REVEST. (REVESTIMENTO)
[Symbol]	ACAB. (ACABAMENTO)
[Symbol]	AL. (ALUMINUM)
[Symbol]	VID. (VIDRO)
[Symbol]	CONC. (CONCRETO)
[Symbol]	TA. (TACADO)
[Symbol]	AL. (ALUMINUM)
[Symbol]	VID. (VIDRO)
[Symbol]	CONC. (CONCRETO)
[Symbol]	TA. (TACADO)

ESPECIFICAÇÕES

PISO: 1.000x200x10mm
 2.000x400x10mm
 3.000x600x10mm
 4.000x800x10mm
 5.000x1000x10mm

PAREDE: 1.000x200x10mm
 2.000x400x10mm
 3.000x600x10mm
 4.000x800x10mm
 5.000x1000x10mm

FORRO: 1.000x200x10mm
 2.000x400x10mm
 3.000x600x10mm
 4.000x800x10mm
 5.000x1000x10mm

QUANTIDADE DE MATERIAIS

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	100	m²	10,00	1.000,00
2	200	m²	20,00	4.000,00
3	300	m²	30,00	9.000,00
4	400	m²	40,00	16.000,00
5	500	m²	50,00	25.000,00
6	600	m²	60,00	36.000,00
7	700	m²	70,00	49.000,00
8	800	m²	80,00	64.000,00
9	900	m²	90,00	81.000,00
10	1000	m²	100,00	100.000,00



01 PLANTA BAIXA TERREO
ESCALA: 1/125

PLANTA BAIXA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE IPORANGA

INSTITUTO MUNICIPAL DE PATOLOGIA

Rua: Rua Pedro Elói

PROJETO AVULSO

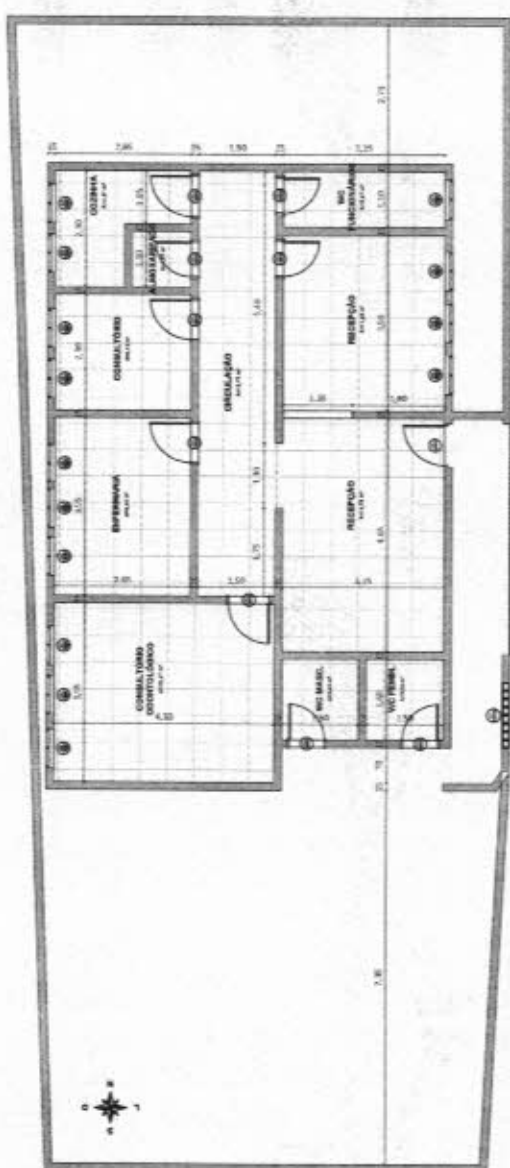
INDICADA: 26/10/2015

RENDISON SALDANHA

01/01

R

R



① Planta Baixa - Serviço



TABELA DE DIMENSÃO		ÁREA
QUANTIDADE	Descrição	m²
1	Corredor	30,79 m²
TABELA DE MATERIAIS		
QUANTIDADE	Descrição	ÁREA
1	OBRA DE FERRÃO	11,40 m²
3	Muro	32,27 m²
2	Portão	106,21 m²
TABELA DE PAVIMENTOS E PISIS		
QUANTIDADE	Descrição	ÁREA
11	Pavimento	63,37 m²
COBERTURA		
QUANTIDADE	Descrição	ÁREA
1	Cobertura	60,82 m²
TABELA DE SANITÁRIOS		
QUANTIDADE	Descrição	ÁREA
1	Sanitário	2,40 m²
1	Sanitário	2,40 m²
TABELA DE SANITÁRIOS		
QUANTIDADE	Descrição	ÁREA
1	Sanitário	2,40 m²
1	Sanitário	2,40 m²
TABELA DE ESCADAS		
QUANTIDADE	Descrição	ÁREA
1	Escada	3,18 m²
1	Escada	3,18 m²
TABELA DE ABERTURAS		
QUANTIDADE	Descrição	ÁREA
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²
1	Abertura	11,40 m²

PLANTAS PLANTA BAIXA - UBS ÁGUA BRANCA
 LOCAL: UBS ÁGUA BRANCA, IPAPORANGA - CE
 PROJETO: Prefeitura Municipal de Iapaporanga
 AUTORIZADO: (assinatura)
 LICENCIAMENTO: 10011330207
 Nº de Matrícula: 10011330207
 Data: 06/02/2009



02.02



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

VICTOR FELICIO DE SÁ

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0621334227

Registro: 364650CE

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA

RUA FRANKLIN JOSÉ VEIRA

Complemento:

Cidade: IPAPORANGA

Bairro: CENTRO

UF: CE

CPF/CNPJ: 10.462.364/0001-47

Nº: 2

CEP: 62215000

Contrato: Não especificado

Valor: R\$ 4.000,00

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

Celebrado em:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público



3. Dados da Obra/Serviço

RUA FRANKLIN JOSÉ VEIRA

Complemento:

Cidade: IPAPORANGA

Data de início: 12/12/2023

Finalidade: Escolar

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA

Bairro: CENTRO

UF: CE

Previsão de término: 12/12/2024

Código: Não Especificado

Nº: 2

CEP: 62215000

Coordenadas Geográficas: -4.901402, -40.757773

CPF/CNPJ: 10.462.364/0001-47

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS

38 - Especificação > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS

80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS

16 - Execução

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS

Quantidade

Unidade

13,00

un

1,00

un

13,00

un

Quantidade

Unidade

13,00

un

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

5. Observações

ART REFERENTE A FISCALIZAÇÃO PARA O OBJETO: REFORMA, CONSERTO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE TODAS AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, HOSPITAL, SECRETARIA DE SAÚDE E DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA-CE.

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)

Victor Felício de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE Nº 062133422-7

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

VICTOR FELICIO DE SÁ - CPF: 610.418.753-63

_____ de _____ de _____
Local data

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CNPJ: 10.462.364/0001-47

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\$ 96,62

Registrada em: 12/12/2023

Valor pago: R\$ 96,62

Nosso Número: 8216606996



ANEXO II

MODELO DE CARTA PROPOSTA



**À COMISSÃO PERMANENTE CENTRAL DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA
REF.: TOMADA DE PREÇOS N.º 13/23/TP-SS**

O Licitante _____, CNPJ/MF n.º _____, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

* Inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Nº 8.666/93 e alterações posteriores e às cláusulas e condições do Edital de Licitação tipo Tomada de Preços Nº 13/23/TP-SS.

* Que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da mencionada licitação e assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer o objeto cotado no ANEXO I, caso sejamos vencedores na presente licitação.

Item	Especificação dos Serviços	Valor Total
1	Contratação de empresa para prestação de serviços de reforma, manutenção da Secretaria de Saúde, do Hospital e todas Unidades Básicas de Saúde, por demanda da administração do Município de Ipaporanga, com o fornecimento de peças e materiais necessários ao pleno funcionamento, e mão de obra nas funções constantes nas tabelas unificadas da SEINFRA-TABELA DE PLANO DE SERVIÇOS E TABELA DE PREÇOS DE INSUMOS, disponível nos sites www.seinfra.ce.gov.br (Tabela de Custos) e www.der.ce.gov.br , de acordo com as especificações e quantitativos previstos neste termo de referência, que compõe o ANEXO - I.	

A presente proposta importa o valor total de R\$ _____
(_____).

DADOS DA EMPRESA:		
Proponente (Razão Social):	Endereço Comercial: (Rua/Cidade/UF/CEP)	
CNPJ:	CGF:	
Banco:	Agência:	Conta Corrente:
Fone/Fax:	E-mail:	
DADOS DO RESPONSÁVEL PARA ASSINATURA DE CONTRATO:		
Nome:	RG n.º:	CPF n.º:
Cargo/Função:	Fone:	

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias, contados da data do seu recebimento.



(R)

Prazo da Prestação dos Serviços: 12 (doze) meses.

Loca e Data.

PROPONENTE
REPRESENTANTE LEGAL DA PROPONENTE
(Assinatura e Carimbo)



②

[Handwritten mark]

ANEXO - III

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO



_____, nome fantasia de _____, sociedade limitada inscrita no CNPJ sob o Nº _____, neste ato representada por seu sócio e administrador, _____, brasileiro, casado, empresário, inscrito no CPF (MF) _____ e RG: _____/SSP/CE.

DECLARA:

Para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Ipaporanga – Estado do Ceará, sob as penalidades cabíveis, que inexistente qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art. 32 § 2º, da Lei 8.666/93.

Pelo que, por ser expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Ipaporanga, Ceará, ____ de _____ de 20__.

Licitante

Representante Legal

ANEXO - IV



MODELO DE DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

TOMADA DE PREÇOS, Nº 13/23/TP-SS.

_____ (representante do licitante), portador da Cédula de Identidade RG nº _____ e do CPF nº _____, como representante devidamente constituído de _____ (identificação do licitante), inscrita no CNPJ nº _____, doravante denominado licitante, para fins do disposto no Edital da presente Licitação, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da presente Licitação foi elaborada de maneira independente pelo Licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente Licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Cidade (UF), _____ de _____ de 20____.

Assinatura do proponente
Representante legal

(2)





ANEXO - V

MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO ART. 7º, INCISO XXXIII DA CF/88

Eu, _____, portador (a) do RG Nº _____ SSP - CE e CPF sob o Nº _____, na condição de Sócio Administrador e representante legal da LICITANTE - _____, sociedade limitada inscrita no CNPJ sob o Nº _____.

Declaro, sob as penas da lei, para fins de participação e atendimento a Tomada de Preços Nº 13/23/TP-SS, que não possuímos em nosso quadro de pessoal empregados com menos de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, e que a empresa _____, CNPJ: _____, cumpre com o disposto no inciso XXXIII, do Artigo 7º da Constituição Federal de 05/10/1988.

Art. 7º , inciso XXXIII da Constituição Federal: "...proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre, aos menores de dezoito anos e de qualquer trabalho a menores de dezesesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos."

Ipaporanga (Ce), _____ de _____ de 20__.

Representante Legal

②





ANEXO - VI

MODELO I - DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO DO EDITAL

_____, nome fantasia de _____, sociedade limitada inscrita no CNPJ sob o Nº _____, neste ato representada por seu sócio e administrador, _____, brasileiro, casado, empresário, inscrito no CPF (MF) _____ e RG: _____/SSP/CE.

DECLARA:

Para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Ipaporanga, Estado do Ceará, sob as penalidades cabíveis, que tomou conhecimento de todas as condições de que possam orientar e concorda integralmente com os termos do EDITAL e de seus ANEXOS, da Tomada de Preços Nº 13/23/TP-SS promovida pelo Município de IPAPORANGA.

Pelo que, por ser expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Ipaporanga (Ce), ____ de ____ de 20__.

Licitante

Representante Legal.

②

[Handwritten signature]



ANEXO - VI

MODELO II - DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

_____, nome fantasia de _____, sociedade limitada inscrita no CNPJ sob o Nº _____, neste ato representada por seu sócio e administrador, _____, brasileiro, casado, empresário, inscrito no CPF (MF) _____ e RG: _____/SSP/CE.

DECLARA:

Para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova junto ao presente processo licitatório, EDITAL de Tomada de Preços Nº 13/23/TP-SS do Município de Ipaporanga, Estado do Ceará, QUE tem pleno conhecimento de todos os parâmetros e elementos dos serviços a serem ofertados de **MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO SOB DEMANDA**, no presente certame licitatório e que sua proposta atende integralmente aos requisitos constantes no Projeto Básico, anexo do edital de para a realização de:

DO OBJETO: O serviço, objeto da contratação, consta na realização de manutenções corretivas nas instalações civis, compreendendo a reconstituição de partes físicas afetadas (pisos, forros, esquadrias, pintura, cobertura, impermeabilização, etc...), sistemas de redes e instalações hidráulicas e sanitárias, elétricas, de alta e baixa tensão, lógicas e telefônicas, marcenaria e carpintaria, manutenção de molas, ferragens de portas, dentre outros serviços constantes e logradouros na TABELA DE PLANO DE SERVIÇOS E TABELA DE PREÇOS DE INSUMOS, Disponível nos sites www.seinfra.ce.gov.br (TabeladeCustos) e www.der.ce.gov.br.de de acordo com as especificações e quantitativos previstos neste termo de referência, que compõe o ANEXO - I.

Pelo que, por ser expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Ipaporanga (Ce), ____ de _____ de 20__.

Licitante

Representante Legal.

 (R)

ANEXO - VII

DECLARAÇÃO DE ME/EPP



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 13/23/TP-SS

DO OBJETO: O serviço, objeto da contratação, consta na realização de manutenções corretivas nas instalações civis, compreendendo a reconstituição de partes físicas afetadas (pisos, forros, esquadrias, pintura, cobertura, impermeabilização, etc...), sistemas de redes e instalações hidráulicas e sanitárias, elétricas, de alta e baixa tensão, lógicas e telefônicas, marcenaria e carpintaria, manutenção de molas, ferragens de portas, dentre outros serviços constantes e logradouros na TABELA DE PLANO DE SERVIÇOS E TABELA DE PREÇOS DE INSUMOS, Disponível nos sites www.seinfra.ce.gov.br (TabeladeCustos) e www.der.ce.gov.br.de acordo com as especificações e quantitativos previstos neste termo de referência, que compõe o ANEXO - I.

Eu, Senhor _____, brasileiro, casado, empresário, inscrito no CPF (MF) _____ e RG: _____, na condição de sócio, administrador e representante legal da LICITANTE - _____, CNPJ: _____. Declaro sob as penas da Lei, para fins de CREDENCIAMENTO no Tomada de Preços Nº 13/23/TP-SS, que, em observância ao §4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/06, não há nenhum dos impedimentos para recebimento de tratamento diferenciado nesta licitação pública, bem como declaramos possuir receita bruta, dentro dos limites estabelecidos nos incisos I e II do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006, e ainda que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação do certame em epígrafe, estando essa empresa apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

Ipaporanga (Ce), ____ de _____ de 20__.

Licitante

Carimbo e Assinatura do Representante Legal da Empresa





ANEXO VIII

MINUTA DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

CONTRATO Nº _____, QUE ENTRE SI CELEBRAM,
DE UM LADO O MUNICÍPIO DE IPAPORANGA NO
ESTADO DO CEARÁ, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE
_____, E DE OUTRO A EMPRESA
_____, PARA OS FINS NELE
INDICADOS.

O MUNICÍPIO DE IPAPORANGA, no Estado do Ceará, pessoa Jurídica de direito público interno, através do Fundo _____, inscrito no CNPJ sob o Nº 10.462.364/0001-47, com sede na _____, nº _____ - Centro - Ipaporanga - Ceará, através da SECRETARIA DE _____ DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA, neste ato representada pelo(a) Senhor(a) _____, residente à _____, nº _____, Bairro _____, Cidade de _____, Ceará, inscrito(a) no CPF _____, doravante denominado de CONTRATANTE, e a empresa _____, com sede na Cidade de _____, Estado _____, à Rua/Av/Praça _____, CEP: _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, Fone: 0XX _____ - _____ neste instrumento representada legalmente por _____, (nacionalidade), (estado civil), (profissão), residente e domiciliado à Rua/Av/Praça _____, CEP _____, Cidade _____, portador da Carteira de Identidade _____, inscrito no CPF sob o nº _____ doravante denominada CONTRATADA, firmam o presente contrato de serviços de Manutenção Predial Corretiva Sob Demanda, mediante as seguintes cláusulas e condições a seguir expressas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO FUNDAMENTO LEGAL

1.1 - Processo de licitação na modalidade de Tomada de Preços, Nº 13/23/TP-SS, devidamente homologado por seu(sua) Ordenador(a) de Despesas do Fundo Municipal de _____, de acordo com as prescrições da Lei Federal nº 8.666/93 e com a Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas respectivas alterações, que passa a fazer parte integrante deste instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO

2.1 - Contratação de empresa para prestação de serviços de reforma, manutenção da Secretaria de Saúde, do Hospital e todas Unidades Básicas de Saúde, por demanda da administração do Município de Ipaporanga, com o fornecimento de peças e materiais necessários ao pleno funcionamento, e mão de obra nas funções constantes nas tabelas unificadas da SEINFRA- TABELA DE PLANO DE SERVIÇOS E TABELA DE PREÇOS DE INSUMOS, disponível nos sites www.seinfra.ce.gov.br (Tabela de Custos) e www.der.ce.gov.br, de acordo com as especificações e quantitativos previstos neste termo de referência, que compõe o ANEXO - I.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO REGIME DE EXECUÇÃO

3.1 - O objeto dar-se-á sob o regime de execução indireta: Empreitada por preço global.

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR

4.1 - O valor contratual global importa na quantia de R\$ _____ (_____), sujeito a reajustes respeitado a periodicidade anual do contrato nos termos da legislação vigente.

CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DO PREÇO

5.1 - Qualquer alteração contratual só poderá ser feita através de aditivo, e se contemplada pelo artigo 65 da Lei 8.666/93, e suas alterações posteriores, após a devida justificção

administrativa.

5.2 - Os preços são firmes e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses da apresentação da proposta. Caso o prazo exceda a 12 (doze) meses, os preços contratuais serão reajustados, tomando-se por base a data da apresentação da proposta, pela variação da COLUNA 15 – IPC – Total – Fortaleza, constante na revista "CONJUNTURA ECONÔMICA", editada pela Fundação Getúlio Vargas.

5.2.1 – No cálculo dos reajustes se utilizará a seguinte fórmula:

$$R = V \frac{I - I_0}{I_0} \text{ onde:}$$

R =	Valor do reajuste procurado
V =	Valor contratual dos serviços a serem reajustados
I₀ =	Índice inicial – refere-se ao mês da apresentação da proposta;
I =	Índice final – refere-se ao mês de aniversário anual da proposta



OBSERVAÇÃO: O Fator deve ser truncado na quarta casa decimal, ou seja, desprezar totalmente da quinta casa decimal em diante.

CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO

6.1 – O pagamento da mão de obra corretiva será efetuado através de medição pela Secretaria correspondente solicitante dos serviços a serem realizados, assim como o pagamento dos materiais e peças utilizadas na manutenção corretiva quando estes forem demandados, discriminando na Nota Fiscal / Fatura os serviços efetivamente executados e os materiais e peças utilizadas no mês anterior, devendo esta discriminação ser devidamente aceita e atestada pelo fiscal do contrato.

6.1.1 – A Contratada deverá discriminar separadamente nas Notas Fiscais/Fatura os valores dos serviços de mão de obra e das peças, materiais e componentes efetivamente substituídos nos serviços, para fins de pagamento.

6.2 – O pagamento será efetuado em até 15 (quinze) dias contados da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, referente ao mês de execução do serviço, devidamente atestada pelo gestor do Contrato, mediante crédito em conta corrente em nome da CONTRATADA, preferencialmente junto ao Banco do Brasil S.A.

6.2.1 – A Nota Fiscal/Fatura que apresente incorreções será devolvida à CONTRATADA para as devidas correções. Nesse caso o prazo de que trata o subitem anterior começará a fluir a partir da data da apresentação da nota fiscal/fatura corrigida.

6.3 – Não será efetuado qualquer pagamento à CONTRATADA, em caso de descumprimento das condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

6.4 – É vedada à realização de pagamento antes da execução do objeto ou se o mesmo não estiver de acordo com as especificações dos ANEXOS – I e VIII (Minuta do Contrato) do Edital de Tomada de Preços nº 13/23/TP-SS.

6.5 – A Secretaria solicitante dos serviços a serem realizados, reserva-se o direito de suspender o pagamento se os fornecimentos e os serviços prestados estiverem em desacordo com as especificações constantes nos ANEXOS – I e VII (Minuta do Contrato) do Edital.

6.5.1 – Os serviços realizados que impliquem em ônus extra para as Secretarias correspondentes, e que não tenham sido autorizados por meio de OPS, serão desconsiderados para fins de pagamento, não cabendo a CONTRATADA qualquer alegação em contrário.

(2)



6.6 – Serão descontados da fatura os valores decorrentes de indenizações e/ou de multas eventualmente registradas.

6.7 – Os pagamentos encontram-se ainda condicionados à apresentação dos seguintes comprovantes:

6.7.1 – Documentação relativa à certidões de regularidade perante o Sistema de Seguridade Social (INSS), através da Certidão Negativa de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), Certidão Negativa de Débitos Estaduais, Certidão Negativa de Débitos Municipais e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.

CLÁUSULA SÉTIMA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS



7.1 – As despesas decorrentes da contratação serão provenientes dos recursos orçamentários:

CONCERTO, REPARO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DO HOSPITAL MUNICIPAL E DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE.

SECRETARIA DE SAÚDE	
DOTAÇÃO	V. ESTIMADO
10.02.10.122.0061.2.070 – Gestão Administrativa da Secretaria de Saúde:	R\$ _____
Secretaria de Saúde.....	R\$ _____
CAPS.....	R\$ _____
10.02.10.301.0182.2.075 – Ações de Gestão do Programa Saúde da Família - PSF	R\$ _____
10.02.10.302.0181.2.080 – Ações de Gestão da Média e Alta Complexidade Ambulatorial e Hospitalar.	R\$ _____

Elemento de despesas: 3.3.90.39.00.

CLÁUSULA OITAVA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA

8.1 – O prazo de vigência contratual, será de 12 (doze) meses contados a partir da publicação de seu extrato no flanelógrafo da prefeitura municipal, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos com vistas à obtenção de preços e condições mais vantajosas para a Administração, mediante Termo Aditivo, desde que demonstrado o interesse público e a critério da CONTRATANTE.

CLÁUSULA NONA – DO RECEBIMENTO DO SERVIÇO

9.1 – O recebimento e aceitação dos serviços que compõem cada Ordem de Serviço dar-se-ão da seguinte forma:

9.1.1 – PROVISORIAMENTE: Em até (5) cinco dias úteis, contados da data da comunicação, por escrito, da conclusão dos serviços pela contratada, após a realização de teste de conformidade e verificação das especificações técnicas do orçamento aprovado pela Fiscalização.

9.1.2 – DEFINITIVAMENTE: Em até (10) dez dias úteis contados do recebimento provisório, após a realização de teste de conformidade e vistoria, mediante termo de aceite, assinado pelas partes.

9.2 – Se após o recebimento provisório for identificada qualquer falha na execução, cuja responsabilidade seja atribuída à **CONTRATADA**, a efetivação e o recebimento definitivo serão



interrompidos, recomeçando sua contagem após o saneamento das impropriedades detectadas.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 – Executar os serviços com eficiência e presteza, cumprindo rigorosamente todas as condições estabelecidas no Edital e no Projeto Básico, bem como os demais dispositivos legais que regem as licitações públicas e contratos.

10.2 – Manter-se durante toda a execução contratual em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

10.3 – Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os percentuais de acréscimos ou supressões limitados ao estabelecido no § 1º do artigo 65 da Lei Federal nº 8.666/93, tomando-se por base o valor contratual.

10.4 – Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes da sua culpa ou dolo, quando da execução do objeto, não podendo ser arguido para efeito da exclusão ou redução de sua responsabilidade o fato da contratante proceder a fiscalização ou acompanhar a execução contratual.

10.5 – Responder a todas as despesas diretas ou indiretas que incidam ou venham incidir sobre a execução contratual, inclusive as obrigações relativas a salários, previdência social, impostos, encargos sociais e outras providências, respondendo obrigatoriamente pelo fiel cumprimento das leis trabalhistas e específica de acidentes do trabalho e legislação correlata, aplicáveis ao pessoal para execução contratual.

10.6 – Prestar imediatamente as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratante, salvo quando implicarem em indagações de caráter técnico, hipótese em que serão respondidas no prazo máximo de (24) vinte e quatro horas.

10.7 – Cumprir, quando for o caso, as condições de garantia do objeto, responsabilizando-se pelo período oferecido em sua proposta comercial, observando o prazo mínimo exigido pela Administração.

10.8 – Fornecer à mão-de-obra envolvida, crachá e uniforme, não repassando os custos de qualquer um dos itens a seus empregados.

10.9 – Substituir imediatamente os empregados faltosos, os que não se apresentarem devidamente uniformizados e com crachá de identificação e, ainda, qualquer empregado, cujos serviços e/ou conduta sejam julgados insatisfatórios/inconvenientes, comunicando previamente à **CONTRATANTE**, a inclusão de novo(s) integrante(s).

10.10 – Comunicar imediatamente o desligamento de empregado(s) designados(s) para execução do contrato.

10.11 – Apresentar preposto responsável pela execução do Contrato, que deverá ser aceito pela administração, informando número de telefone (s) para contato.

10.12 – Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o presente contrato sem prévia expressa anuência da **CONTRATANTE**.

10.13 – Responsabilizar-se pelas despesas com todos os encargos e obrigações sociais, trabalhistas e fiscais dos seus empregados, os quais não terão, em hipótese alguma, qualquer relação de emprego com a **CONTRATANTE**.

10.14 – Responsabilizar-se pelo transporte dos empregados de suas residências até os

locais de trabalho indicados pela **CONTRATANTE**, bem como pelo retorno por meios próprios, inclusive, em casos de paralisação dos transportes coletivos, bem como em situação em que se faça necessária a execução de serviços em regime extraordinário, ou na zona rural.

10.15 – Relatar à **CONTRATANTE** quaisquer irregularidades observadas nas instalações onde houver a prestação de serviços.

10.16 – Cumprir e fazer cumprir as normas regulamentadoras de segurança e medicina do trabalho, responsabilizando-se pela observância do Título – II, Capítulo V da CLT e Portaria nº 3.460/77 do Ministério do Trabalho, relativos à segurança e higiene do trabalho.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

11.1 – Solicitar a execução do objeto à **CONTRATADA** através de Nota de Empenho, ou outro instrumento hábil.

11.2 – Proporcionar à **CONTRATADA** todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes deste Termo Contratual, consoante estabelece a Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores.

11.3 – Fiscalizar a execução do objeto contratual através de sua unidade competente, podendo, em decorrência, solicitar providências da **CONTRATADA**, que atenderá e justificará de imediato.

11.4 – Notificar à **CONTRATADA** de qualquer irregularidade decorrente da execução do objeto contratual.

11.5 – Efetuar os pagamentos devidos à **CONTRATADA** nas condições estabelecidas neste contrato.

11.6 – Aplicar as penalidades previstas em lei e neste instrumento.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

12.1 - A execução contratual será acompanhada e fiscalizada pelo Sr. Victor Felício de Sá, representante da **CONTRATANTE**, especialmente designado para este fim pelo Gestor do Contrato abaixo assinado, de acordo com o estabelecido no art. 67 da Lei Federal nº 8.666/1993, aos quais competirá ao fiscal ora designado, dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, bem como:

I - Anotar, no processo de Tomada de Preços, protocolado no **CONTRATANTE** sob nº 13/23/TP-SS, que originou e vinculam o presente Contrato, todas as ocorrências relacionadas com a sua execução, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados;

II - Receber provisória e definitivamente o objeto do Contrato, a partir do qual poderá ser realizado o pagamento de que trata a cláusula sétima; ou rejeitá-lo, se executado em desacordo com este Contrato;

III - Ser ouvido nas hipóteses de alteração ou rescisão contratual, apresentando, se for o caso, as justificativas para a tomada dessas providências pela autoridade responsável.

Parágrafo Único — As decisões e providências que ultrapassarem a competência do mencionado servidor deverão ser solicitadas os seus superiores em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

12.1 – A **CONTRATANTE** se reserva o direito de rejeitar no todo ou em parte os serviços executados, se em desacordo com o contrato.



12.2 – A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui, nem reduz, a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, resultante de imperfeições técnicas ou utilização de material de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implicará a responsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos. (Art. 70 da lei 8.666/93).

12.3 – Quaisquer exigências da fiscalização, inerentes ao objeto do contrato, deverão ser prontamente atendidas pela CONTRATADA, sem ônus para a CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1 – No caso de inadimplemento de suas obrigações, a CONTRATADA estará sujeita, sem prejuízo das sanções legais nas esferas civil e criminal, as seguintes penalidades:

13.1.1 – Multas estipuladas na forma a seguir:

a) Multa diária de 0,3% (três décimos por cento), no caso de atraso injustificado na execução do objeto contratual até o (30º) trigésimo dia, sobre o valor da nota de empenho ou instrumento equivalente.

b) Multa diária de 0,5% (cinco décimos por cento), no caso de atraso na execução do objeto contratual superior a (30) trinta dias, sobre o valor da nota de empenho ou instrumento equivalente. A aplicação da presente multa exclui a aplicação da multa prevista na alínea anterior.

c) Multa de 20% (vinte por cento), sobre o valor do contrato, no caso de desistência da execução do objeto ou rescisão contratual não motivada pela CONTRATANTE.

13.1.2 – Impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, sendo então, descredenciada no cadastro de fornecedores da Prefeitura Municipal de IPAPORANGA, pelo prazo de até (5) cinco anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sem prejuízo das multas previstas neste instrumento e das demais cominações legais.

13.2 – Se não for possível o pagamento da multa por meio de descontos dos créditos existentes, a CONTRATADA recolherá a multa por meio de Documento de Arrecadação Municipal (DAM), podendo ser substituído por outro instrumento legal, em nome do órgão CONTRATANTE. Se não o fizer será cobrada em processo de execução.

13.3 – Nenhuma sanção será aplicada sem garantia da ampla defesa e contraditório, na forma da lei.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA RESCISÃO CONTRATUAL

14.1 - A rescisão contratual poderá ser:

14.2 – Determinada por ato unilateral e escrito da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

14.3 – Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

14.4 – Em caso de rescisão prevista nos incisos XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, sem que haja culpa do CONTRATADO, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;

14.5 – A rescisão contratual de que trata o inciso I do art. 78 acarreta as consequências



(2)



previstas no art. 80, incisos I a IV, ambos da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA PUBLICAÇÃO

15.1 – A publicação do extrato do presente contrato será providenciada pela **CONTRATANTE**, como condição indispensável para sua eficácia, nos termos do § único do art. 61 da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO FORO

16.1 – Fica eleito o foro do Município de IPAPORANGA do Estado do Ceará, para dirimir quaisquer questões decorrentes deste contrato, que não puderem ser resolvidas na esfera administrativa.

E, por estarem de acordo, foi mandado lavrar o presente contrato, que está visado pela Assessoria Jurídica da **CONTRATANTE**, e do qual se extraíram (03) três vias de igual teor e forma, para um só efeito, as quais, depois de lidas e achadas conforme, vão assinadas pelos representantes das partes e pelas testemunhas abaixo.

Ipaporanga/CE _____, de _____ de 20____.

Prefeitura Municipal de Ipaporanga
CONTRATANTE
(Nome do(a) Ordenador(a) de Despesas)
Ordenadora de Despesas do Fundo Municipal
de _____

(Empresa)
CONTRATADA
(Representante)
(Cargo)

Nome do(a) Gestor(a)
Gestor(a) do Contrato

Testemunhas:

01. _____
Nome: _____
CPF: _____

02. _____
Nome: _____
CPF: _____

(2)