



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

JUSTIFICATIVA TÉCNICA

ASSUNTO: Correção de Erro de Somatória no Orçamento da Licitação
À Comissão Permanente de Licitação
Ref.: Processo Licitatório nº 2024.12.16.02PE/2025

1. INTRODUÇÃO

Esta justificativa tem como objetivo esclarecer e justificar um erro identificado na somatória do orçamento da licitação supracitada. Ressaltamos que os itens e seus respectivos quantitativos estão corretos, ocorrendo apenas um equívoco na totalização dos valores.

2. IDENTIFICAÇÃO DO ERRO

Durante a revisão dos documentos, constatou-se que houve um erro na soma dos valores unitários dos itens, resultando em uma divergência no valor total dos orçamentos. No entanto, a análise detalhada dos quantitativos individuais confirmou que os valores unitários dos itens estão corretos, e o erro limita-se à soma final.

3. JUSTIFICATIVA

O erro identificado foi de natureza aritmética e não compromete a integridade do processo licitatório, uma vez que:

- Os quantitativos e valores unitários permanecem inalterados e condizentes com a planilha orçamentária;
- A correção visa apenas retificar a somatória final do orçamento, sem alterar as condições estabelecidas no certame;
- O ajuste busca garantir transparência e conformidade com os princípios da administração pública, em especial os princípios da legalidade e economicidade.

4. ALTERAÇÃO

O valor total do orçamento estimado passa de R\$ 6.541.133,69 (seis milhões e quinhentos e quarenta e um mil e cento e trinta e três reais e sessenta e nove centavos) para **R\$ 6.703.122,21 (seis milhões e setecentos e três mil e cento e vinte e dois reais e vinte e um centavos)**, mantendo-se inalteradas todas as



Prefeitura Municipal de
Irauçuba



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

demais condições do edital, bem como os quantitativos e especificações dos itens licitados.

5. PROVIDÊNCIAS

Diante do exposto, solicitamos a retificação do valor total do orçamento da licitação, considerando a correção da soma, sem prejuízo aos valores unitários e quantitativos previamente apresentados.

6. CONCLUSÃO

Reforçamos o compromisso com a transparência e a boa gestão dos recursos públicos, destacando que a correção proposta visa evitar eventuais distorções na execução contratual e garantir a fidedignidade dos valores apresentados.

Irauçuba-CE, 10 de fevereiro de 2025.

Documento assinado digitalmente

gov.br

NICOLAS MOREIRA DA SILVA

Data: 10/02/2025 12:09:10-0300

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

NÍCOLAS MOREIRA DA SILVA

Engenheiro Civil

CREA-CE 329817



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



TOTAL GERAL

	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	28780,45
1.2	AREA DE PISO QUADRA	M2	1355,00
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	22295,10
1.4	AREA DE PISO EMBORRACHADO	M2	196,00
1.5	PAVIMENTAÇÃO	M2	2790,01
2	FORRO	M2	5366,17
3	AREA DE TELHADO	M2	28638,90
3.2	AREA DE TELHADO QUADRA	M2	923,00
4	AREA DE PAREDE	M2	52965,41
5	INTERRUPTORES	UND	1262,00
6	TOMADAS	UND	3797,00
7	PORTAS	UND	977,00
8	JANELAS	UND	1040,00
9	LAMPADA	UND	4224,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	152,00
10	COBOGO	M2	14,40
11	VASO	UND	343,00
12	PIA	UND	421,00
13	TORNEIRA	UND	525,00
14	PORTÃO	UND	86,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	31,00
16	CHUVEIRO	UND	164,00
17	ALAMBRADO	M2	2261,87
18	GRAMA	M2	11537,49

SECRETARIA DE SAÚDE

1º UNIDADE DE APOIO CACIMBA SALGADA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	53,97
2	FORRO	M3	53,97
3	AREA DE TELHADO	M2	98,33
4	AREA DE PAREDE	M2	160,65
5	INTERRUPTORES	UND	9,00
6	TOMADAS	UND	13,00
7	PORTAS	UND	8,00
8	JANELAS	UND	10,00
9	LAMPADA	UND	12,00
10	COBOGO	M2	1,60
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	3,00
14	PORTÃO	UND	1,00
2º UNIDADE DE APOIO BARREIRAS			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	53,97
2	FORRO	M3	53,97
3	AREA DE TELHADO	M2	98,33
4	AREA DE PAREDE	M2	160,65
5	INTERRUPTORES	UND	9,00
6	TOMADAS	UND	13,00
7	PORTAS	UND	8,00
8	JANELAS	UND	10,00
9	LAMPADA	UND	12,00
10	COBOGO	M2	1,60
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	3,00
14	PORTÃO	UND	1,00
3º UBS JUA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	134,00
2	FORRO	M3	134,00
3	AREA DE TELHADO	M2	169,60
4	AREA DE PAREDE	M2	334,35
5	INTERRUPTORES	UND	24,00
6	TOMADAS	UND	72,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA



7	PORTAS	UND	19,00
8	JANELAS	UND	15,00
9	LAMPADA	UND	38,00
11	VASO	UND	7,00
12	PIA	UND	7,00
13	TORNEIRA	UND	10,00
14	PORTÃO	UND	1,00
4° UBS COITE			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	125,05
2	FORRO	M3	125,05
3	AREA DE TELHADO	M2	196,90
4	AREA DE PAREDE	M2	230,70
5	INTERRUPTORES	UND	20,00
6	TOMADAS	UND	80,00
7	PORTAS	UND	18,00
8	JANELAS	UND	17,00
9	LAMPADA	UND	36,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	4,00
13	TORNEIRA	UND	7,00
14	PORTÃO	UND	1,00
5° UBS CAMPINAS			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	264,04
2	FORRO	M3	264,04
3	AREA DE TELHADO	M2	330,05
4	AREA DE PAREDE	M2	334,60
5	INTERRUPTORES	UND	32,00
6	TOMADAS	UND	128,00
7	PORTAS	UND	37,00
8	JANELAS	UND	28,00
9	LAMPADA	UND	52,00
10	COBOGO	M2	3,60
11	VASO	UND	7,00
12	PIA	UND	18,00
13	TORNEIRA	UND	20,00
14	PORTÃO	UND	1,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
6° UBS BOA VISTA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	212,90
2	FORRO	M3	212,90
3	AREA DE TELHADO	M2	249,29
4	AREA DE PAREDE	M2	190,10
5	INTERRUPTORES	UND	21,00
6	TOMADAS	UND	63,00
7	PORTAS	UND	22,00
8	JANELAS	UND	18,00
9	LAMPADA	UND	34,00
10	COBOGO	M2	2,00
11	VASO	UND	5,00
12	PIA	UND	9,00
13	TORNEIRA	UND	11,00
14	PORTÃO	UND	1,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
7° UBS ESPERANÇA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	134,00
2	FORRO	M3	134,00
3	AREA DE TELHADO	M2	169,60
4	AREA DE PAREDE	M2	334,35
5	INTERRUPTORES	UND	24,00
6	TOMADAS	UND	72,00
7	PORTAS	UND	19,00
8	JANELAS	UND	15,00
9	LAMPADA	UND	38,00
11	VASO	UND	7,00
12	PIA	UND	7,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



13	TORNEIRA	UND	10,00
14	PORTÃO	UND	1,00
8º UBS CRUZEIRO			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	264,04
2	FORRO	M3	264,04
3	AREA DE TELHADO	M2	330,05
4	AREA DE PAREDE	M2	334,60
5	INTERRUPTORES	UND	32,00
6	TOMADAS	UND	128,00
7	PORTAS	UND	37,00
8	JANELAS	UND	28,00
9	LAMPADA	UND	52,00
10	COBOGO	M2	3,60
11	VASO	UND	7,00
12	PIA	UND	18,00
13	TORNEIRA	UND	20,00
14	PORTÃO	UND	1,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
9º UBS COITE			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	185,05
2	FORRO	M3	185,05
3	AREA DE TELHADO	M2	256,90
4	AREA DE PAREDE	M2	230,70
5	INTERRUPTORES	UND	20,00
6	TOMADAS	UND	80,00
7	PORTAS	UND	18,00
8	JANELAS	UND	17,00
9	LAMPADA	UND	36,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	4,00
13	TORNEIRA	UND	7,00
14	PORTÃO	UND	1,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
10º UBS MISSI			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	412,33
2	FORRO	M3	206,17
3	AREA DE TELHADO	M2	515,41
4	AREA DE PAREDE	M2	307,88
5	INTERRUPTORES	UND	36,00
6	TOMADAS	UND	108,00
7	PORTAS	UND	32,00
8	JANELAS	UND	33,00
9	LAMPADA	UND	72,00
11	VASO	UND	8,00
12	PIA	UND	18,00
13	TORNEIRA	UND	28,00
14	PORTÃO	UND	2,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	3,00
11º SEDE SAUDE			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	260,00
2	FORRO	M3	260,00
3	AREA DE TELHADO	M2	325,00
4	AREA DE PAREDE	M2	202,15
5	INTERRUPTORES	UND	23,00
6	TOMADAS	UND	69,00
7	PORTAS	UND	19,00
8	JANELAS	UND	14,00
9	LAMPADA	UND	46,00
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	5,00
13	TORNEIRA	UND	6,00
14	PORTÃO	UND	1,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



12° HOSPITAL MUNICIPAL		
SERVIÇOS	UND	QUANT.
1 AREA DE PISO	M2	1272,09
2 FORRO	M3	1272,09
3 AREA DE TELHADO	M2	1590,11
4 AREA DE PAREDE	M2	954,07
5 INTERRUPTORES	UND	117,00
6 TOMADAS	UND	351,00
7 PORTAS	UND	19,00
8 JANELAS	UND	14,00
9 LAMPADA	UND	234,00
11 VASO	UND	29,00
12 PIA	UND	32,00
13 TORNEIRA	UND	42,00
14 PORTÃO	UND	5,00
15 TANQUE DE LAVAR	UND	2,00
16 CHUVEIRO	UND	16,00
13° CENTRO ESPECIALIDADE		
SERVIÇOS	UND	QUANT.
1 AREA DE PISO	M2	88,44
2 FORRO	M3	88,44
3 AREA DE TELHADO	M2	106,13
4 AREA DE PAREDE	M2	77,00
5 INTERRUPTORES	UND	7,00
6 TOMADAS	UND	21,00
7 PORTAS	UND	7,00
8 JANELAS	UND	11,00
9 LAMPADA	UND	14,00
11 VASO	UND	2,00
12 PIA	UND	2,00
13 TORNEIRA	UND	2,00
14 PORTÃO	UND	1,00
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA		
14° SEDE SSP		
SERVIÇOS	UND	QUANT.
1 AREA DE PISO	M2	264,77
2 FORRO	M3	264,77
3 AREA DE TELHADO	M2	196,03
4 AREA DE PAREDE	M2	331,75
5 INTERRUPTORES	UND	28,00
6 TOMADAS	UND	84,00
7 PORTAS	UND	13,00
8 JANELAS	UND	8,00
9 LAMPADA	UND	56,00
11 VASO	UND	7,00
12 PIA	UND	7,00
13 TORNEIRA	UND	8,00
14 PORTÃO	UND	7,00
15 TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
16 CHUVEIRO	UND	2,00
15° GARAGEM		
SERVIÇOS	UND	QUANT.
1 AREA DE PISO	M2	363,61
2 FORRO	M3	72,72
3 AREA DE TELHADO	M2	418,15
4 AREA DE PAREDE	M2	150,00
5 INTERRUPTORES	UND	7,00
6 TOMADAS	UND	21,00
7 PORTAS	UND	6,00
8 JANELAS	UND	4,00
9 LAMPADA	UND	14,00
11 VASO	UND	2,00
12 PIA	UND	3,00
13 TORNEIRA	UND	5,00
14 PORTÃO	UND	1,00
15 TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
16 CHUVEIRO	UND	1,00
SECRETARIA DE JUVENTUDE, CULTURA, ESPORTE E LAZER		
16° PRAÇA DA JUVENTUDE		



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	508,00
1.2	AREA DE PISO QUADRA	M2	923,00
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	1738,00
2	FORRO	M2	508,00
3	AREA DE TELHADO	M2	609,60
3.2	AREA DE TELHADO QUADRA	M2	923,00
4	AREA DE PAREDE	M2	1016,00
5	INTERRUPTORES	UND	25,00
6	TOMADAS	UND	75,00
7	PORTAS	UND	19,00
8	JANELAS	UND	8,00
9	LAMPADA	UND	75,00
11	VASO	UND	19,00
12	PIA	UND	15,00
13	TORNEIRA	UND	15,00
14	PORTÃO	UND	2,00
16	CHUVEIRO	UND	12,00
17	ALAMABRADO	M2	230,75
17º ESTADIO ENOCÃO			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	328,11
2	FORRO	M2	328,11
4	AREA DE PAREDE	M2	656,22
5	INTERRUPTORES	UND	18,00
6	TOMADAS	UND	54,00
7	PORTAS	UND	22,00
8	JANELAS	UND	2,00
9	LAMPADA	UND	44,00
11	VASO	UND	12,00
12	PIA	UND	10,00
13	TORNEIRA	UND	10,00
14	PORTÃO	UND	3,00
16	CHUVEIRO	UND	10,00
17	ALAMABRADO	M2	397,32
18	GRAMA	M2	7958,09
18º BIBLIOTECA MUNICIPAL			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	236,36
2	FORRO	M3	211,12
3	AREA DE TELHADO	M2	232,23
4	AREA DE PAREDE	M2	472,72
5	INTERRUPTORES	UND	9,00
6	TOMADAS	UND	27,00
7	PORTAS	UND	7,00
8	JANELAS	UND	3,00
9	LAMPADA	UND	18,00
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
15	CHUVEIRO	UND	3,00
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA			
19º CIMETÉRIO ESPERANÇA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
4	AREA DE PAREDE	M2	1167,46
14	PORTÃO	UND	1,00
20º PRAÇA BAIRRO CRUZEIRO			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	48,12
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	1821,36
3	AREA DE TELHADO	M2	48,12
4	AREA DE PAREDE	M2	96,24
5	INTERRUPTORES	UND	2,00
6	TOMADAS	UND	6,00
7	PORTAS	UND	1,00
8	JANELAS	UND	2,00
9	LAMPADA	UND	6,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	14,00
11	VASO	UND	2,00
12	PIA	UND	1,00
13	TORNEIRA	UND	2,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
18	GRAMA	M2	170,00
21° PRAÇA BOQUEIRÃO			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	16,00
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	460,77
3	AREA DE TELHADO	M2	17,60
4	AREA DE PAREDE	M2	32,00
5	INTERRUPTORES	UND	2,00
6	TOMADAS	UND	4,00
7	PORTAS	UND	1,00
8	JANELAS	UND	2,00
9	LAMPADA	UND	4,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	14,00
11	VASO	UND	1,00
12	PIA	UND	1,00
13	TORNEIRA	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
18	GRAMA	M2	41,30
22° PRAÇA DO MISSI CENTRO			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	21,50
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	1543,80
3	AREA DE TELHADO	M2	23,65
4	AREA DE PAREDE	M2	43,00
5	INTERRUPTORES	UND	2,00
6	TOMADAS	UND	4,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	1,00
9	LAMPADA	UND	4,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	14,00
11	VASO	UND	1,00
12	PIA	UND	1,00
13	TORNEIRA	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
18	GRAMA	M2	409,21
23° PRAÇA DO MISSI CENTRO			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	21,50
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	1543,80
3	AREA DE TELHADO	M2	23,65
4	AREA DE PAREDE	M2	43,00
5	INTERRUPTORES	UND	2,00
6	TOMADAS	UND	4,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	1,00
9	LAMPADA	UND	4,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	14,00
11	VASO	UND	1,00
12	PIA	UND	1,00
13	TORNEIRA	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
18	GRAMA	M2	409,21
24° PRAÇA FRANCISCO WILSON GOMES			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	378,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	10,00
25° PRAÇA JUA			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	1556,00
1.4	AREA DE PISO EMBORRACHADO	M2	196,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	8,00
26° PRAÇA BOA VISTA DO CAXITORE			
SERVIÇOS		UND	QUANT.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	504,00
1	AREA DE PISO	M2	14,50
3	AREA DE TELHADO	M2	16,68
4	AREA DE PAREDE	M2	29,00
5	INTERRUPTORES	UND	3,00
6	TOMADAS	UND	6,00
7	PORTAS	UND	3,00
8	JANELAS	UND	3,00
9	LAMPADA	UND	3,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	8,00
11	VASO	UND	2,00
12	PIA	UND	2,00
13	TORNEIRA	UND	3,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
27° PRAÇA JOSÉ SEBASTIÃO DE SALES			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	886,86
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	16,00
28° PRAÇA LUIS GOMES			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	5342,08
1	AREA DE PISO	M2	65,67
3	AREA DE TELHADO	M2	72,23
4	AREA DE PAREDE	M2	131,33
5	INTERRUPTORES	UND	6,00
6	TOMADAS	UND	12,00
7	PORTAS	UND	6,00
8	JANELAS	UND	4,00
9	LAMPADA	UND	6,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	10,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	4,00
13	TORNEIRA	UND	6,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	2,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
18	GRAMA	M2	1750,00
29° PRAÇA IGREJA MATRIZ			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	2594,22
1	AREA DE PISO	M2	21,51
3	AREA DE TELHADO	M2	43,03
4	AREA DE PAREDE	M2	16,14
5	INTERRUPTORES	UND	3,00
6	TOMADAS	UND	4,00
7	PORTAS	UND	3,00
8	JANELAS	UND	2,00
9	LAMPADA	UND	3,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	12,00
11	VASO	UND	1,00
12	PIA	UND	1,00
13	TORNEIRA	UND	2,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
18	GRAMA	M2	778,27
30° PRAÇA SÃO JOSE NO DISTRITO DE MISSI			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	1625,41
1	AREA DE PISO	M2	26,60
3	AREA DE TELHADO	M2	29,26
4	AREA DE PAREDE	M2	53,20
5	INTERRUPTORES	UND	2,00
6	TOMADAS	UND	4,00
7	PORTAS	UND	1,00
8	JANELAS	UND	1,00
9	LAMPADA	UND	2,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	20,00
12	PIA	UND	1,00
13	TORNEIRA	UND	1,00
31° PRAÇA SÃO LUIZ DE GONZAGA			



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1.3	AREA DE PISO PRAÇA	M2	2300,79
1	AREA DE PISO	M2	26,16
3	AREA DE TELHADO	M2	28,78
4	AREA DE PAREDE	M2	52,32
5	INTERRUPTORES	UND	3,00
6	TOMADAS	UND	4,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	4,00
9	LAMPADA	UND	4,00
9.2	LUMINÁRIA PÚBLICA	UND	12,00
11	VASO	UND	2,00
12	PIA	UND	2,00
13	TORNEIRA	UND	2,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
32° TERMINAL TURISTICO RODOVIARIO			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	675,64
1.5	PAVIMENTAÇÃO	M2	2790,01
2	FORRO	M3	134,69
3	AREA DE TELHADO	M2	812,70
4	AREA DE PAREDE	M2	1351,28
5	INTERRUPTORES	UND	18,00
6	TOMADAS	UND	72,00
7	PORTAS	UND	3,00
8	JANELAS	UND	2,00
9	LAMPADA	UND	54,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	17,00
14	PORTÃO	UND	14,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	14,00
16	CHUVEIRO	UND	4,00
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO RURAL E MEIO AMBIENTE			
33° CASA DO LEITE			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	55,00
2	FORRO	M3	55,00
3	AREA DE TELHADO	M2	60,50
4	AREA DE PAREDE	M2	110,00
5	INTERRUPTORES	UND	3,00
6	TOMADAS	UND	12,00
7	PORTAS	UND	1,00
8	JANELAS	UND	3,00
9	LAMPADA	UND	6,00
10	COBOGO	M2	2,00
11	VASO	UND	1,00
12	PIA	UND	1,00
13	TORNEIRA	UND	2,00
14	PORTÃO	UND	1,00
15	TANQUE DE LAVAR	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
34° SDR			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	157,73
2	FORRO	M3	157,73
3	AREA DE TELHADO	M2	173,50
4	AREA DE PAREDE	M2	433,76
5	INTERRUPTORES	UND	13,00
6	TOMADAS	UND	52,00
7	PORTAS	UND	13,00
8	JANELAS	UND	14,00
9	LAMPADA	UND	39,00
11	VASO	UND	1,00
12	PIA	UND	2,00
13	TORNEIRA	UND	2,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



18	GRAMA	M2	16,00
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO			
35° CENTRO DE CAPACITAÇÃO			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	206,37
2	FORRO	M3	206,37
3	AREA DE TELHADO	M2	227,01
4	AREA DE PAREDE	M2	340,00
5	INTERRUPTORES	UND	13,00
6	TOMADAS	UND	52,00
7	PORTAS	UND	7,00
8	JANELAS	UND	2,00
9	LAMPADA	UND	39,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	4,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	4,00
36° SDE			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	173,94
2	FORRO	M3	173,94
3	AREA DE TELHADO	M2	191,33
4	AREA DE PAREDE	M2	518,10
5	INTERRUPTORES	UND	24,00
6	TOMADAS	UND	96,00
7	PORTAS	UND	19,00
8	JANELAS	UND	13,00
9	LAMPADA	UND	72,00
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	3,00
14	PORTÃO	UND	1,00
SECRETARIA DE ASSISTENCIA SOCIAL			
37° CENTRO DO IDOSO			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	470,36
3	AREA DE TELHADO	M2	517,40
4	AREA DE PAREDE	M2	1411,08
5	INTERRUPTORES	UND	30,00
6	TOMADAS	UND	120,00
7	PORTAS	UND	25,00
8	COBOGOS	UND	43,00
9	LAMPADA	UND	90,00
11	VASO	UND	8,00
12	PIA	UND	5,00
13	TORNEIRA	UND	5,00
14	PORTÃO	UND	1,00
38° CIS JUA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	210,84
3	AREA DE TELHADO	M2	231,92
4	AREA DE PAREDE	M2	348,00
5	INTERRUPTORES	UND	18,00
6	TOMADAS	UND	72,00
7	PORTAS	UND	15,00
8	JANELAS	UND	11,00
9	LAMPADA	UND	54,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	5,00
13	TORNEIRA	UND	5,00
14	PORTÃO	UND	1,00
18	GRAMA	M2	5,41
39° CONSELHO TUTELAR			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	128,99
3	AREA DE TELHADO	M2	141,89
4	AREA DE PAREDE	M2	330,00
5	INTERRUPTORES	UND	11,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



6	TOMADAS	UND	44,00
7	PORTAS	UND	10,00
8	JANELAS	UND	3,00
9	LAMPADA	UND	33,00
11	VASO	UND	2,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	3,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
40° CORREIOS MISSI			
SERVIÇOS			
		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	18,74
3	AREA DE TELHADO	M2	20,61
4	AREA DE PAREDE	M2	68,46
5	INTERRUPTORES	UND	5,00
6	TOMADAS	UND	6,00
7	PORTAS	UND	4,00
8	JANELAS	UND	2,00
9	LAMPADA	UND	5,00
11	VASO	UND	1,00
12	PIA	UND	1,00
13	TORNEIRA	UND	1,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
41° CRAS-SEDE			
SERVIÇOS			
		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	246,27
3	AREA DE TELHADO	M2	270,90
4	AREA DE PAREDE	M2	495,50
5	INTERRUPTORES	UND	17,00
6	TOMADAS	UND	51,00
7	PORTAS	UND	14,00
8	JANELAS	UND	12,00
9	LAMPADA	UND	102,00
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	5,00
13	TORNEIRA	UND	5,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
42° CRAS-MISSI			
SERVIÇOS			
		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	190,63
3	AREA DE TELHADO	M2	209,69
4	AREA DE PAREDE	M2	887,82
5	INTERRUPTORES	UND	18,00
6	TOMADAS	UND	54,00
7	PORTAS	UND	11,00
8	JANELAS	UND	18,00
9	LAMPADA	UND	108,00
11	VASO	UND	5,00
12	PIA	UND	6,00
13	TORNEIRA	UND	6,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO			
43° CENTRO ADM			
SERVIÇOS			
		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	332,40
3	AREA DE TELHADO	M2	365,64
4	AREA DE PAREDE	M2	561,24
5	INTERRUPTORES	UND	23,00
6	TOMADAS	UND	69,00
7	PORTAS	UND	20,00
8	JANELAS	UND	3,00
9	LAMPADA	UND	138,00
11	VASO	UND	2,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	3,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
44° PALACIO VERDE			
SERVIÇOS			
		UND	QUANT.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



1	AREA DE PISO	M2	461,37
3	AREA DE TELHADO	M2	507,51
4	AREA DE PAREDE	M2	1015,01
5	INTERRUPTORES	UND	38,00
6	TOMADAS	UND	114,00
7	PORTAS	UND	38,00
8	JANELAS	UND	55,00
9	LAMPADA	UND	228,00
11	VASO	UND	6,00
12	PIA	UND	7,00
13	TORNEIRA	UND	7,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

45° CRECHE IRISILVA

	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	1568,60
3	AREA DE TELHADO	M2	1725,46
4	AREA DE PAREDE	M2	3450,92
5	INTERRUPTORES	UND	68,00
6	TOMADAS	UND	204,00
7	PORTAS	UND	62,00
8	JANELAS	UND	55,00
9	LAMPADA	UND	408,00
11	VASO	UND	21,00
12	PIA	UND	21,00
13	TORNEIRA	UND	23,00
16	CHUVEIRO	UND	17,00

46° CRECHE TIA CECI

	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	552,37
3	AREA DE TELHADO	M2	607,61
4	AREA DE PAREDE	M2	1215,21
5	INTERRUPTORES	UND	33,00
6	TOMADAS	UND	80,00
7	PORTAS	UND	29,00
8	JANELAS	UND	40,00
9	LAMPADA	UND	160,00
11	VASO	UND	14,00
12	PIA	UND	20,00
13	TORNEIRA	UND	26,00
16	CHUVEIRO	UND	9,00

47° CRECHE TIA DIVA

	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	227,00
3	AREA DE TELHADO	M2	249,70
4	AREA DE PAREDE	M2	499,40
5	INTERRUPTORES	UND	14,00
6	TOMADAS	UND	28,00
7	PORTAS	UND	13,00
8	JANELAS	UND	17,00
9	LAMPADA	UND	56,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	5,00
13	TORNEIRA	UND	5,00
16	CHUVEIRO	UND	4,00

48° CRECHE TIA NEGA

	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	411,69
3	AREA DE TELHADO	M2	452,86
4	AREA DE PAREDE	M2	905,72
5	INTERRUPTORES	UND	16,00
6	TOMADAS	UND	32,00
7	PORTAS	UND	13,00
8	JANELAS	UND	18,00
9	LAMPADA	UND	64,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	7,00
13	TORNEIRA	UND	7,00
14	PORTÃO	UND	3,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



16	CHUVEIRO	UND	6,00
49° CRECHE TIA ADELITE			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	552,37
3	AREA DE TELHADO	M2	607,61
4	AREA DE PAREDE	M2	1215,21
5	INTERRUPTORES	UND	33,00
6	TOMADAS	UND	80,00
7	PORTAS	UND	29,00
8	JANELAS	UND	40,00
9	LAMPADA	UND	160,00
11	VASO	UND	14,00
12	PIA	UND	20,00
13	TORNEIRA	UND	26,00
16	CHUVEIRO	UND	9,00
50° ESCOLA CEFEJA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	232,07
3	AREA DE TELHADO	M2	255,28
4	AREA DE PAREDE	M2	510,55
5	INTERRUPTORES	UND	14,00
6	TOMADAS	UND	28,00
7	PORTAS	UND	13,00
8	JANELAS	UND	18,00
9	LAMPADA	UND	30,00
11	VASO	UND	2,00
12	PIA	UND	2,00
13	TORNEIRA	UND	2,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
51° CREII			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	644,35
3	AREA DE TELHADO	M2	708,79
4	AREA DE PAREDE	M2	1417,57
5	INTERRUPTORES	UND	26,00
6	TOMADAS	UND	52,00
7	PORTAS	UND	20,00
8	JANELAS	UND	22,00
9	LAMPADA	UND	104,00
11	VASO	UND	10,00
12	PIA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	8,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	8,00
52° CEPABB			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	1195,28
3	AREA DE TELHADO	M2	1314,81
4	AREA DE PAREDE	M2	2629,62
5	INTERRUPTORES	UND	48,00
6	TOMADAS	UND	144,00
7	PORTAS	UND	20,00
8	JANELAS	UND	22,00
9	LAMPADA	UND	288,00
11	VASO	UND	7,00
12	PIA	UND	13,00
13	TORNEIRA	UND	13,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	8,00
53° PAULO BASTOS			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	1452,40
3	AREA DE TELHADO	M2	1597,64
4	AREA DE PAREDE	M2	3195,28
5	INTERRUPTORES	UND	40,00
6	TOMADAS	UND	120,00
7	PORTAS	UND	33,00
8	JANELAS	UND	56,00
9	LAMPADA	UND	240,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



11	VASO	UND	10,00
12	PIA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	8,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
54° ANT. VIDAL MANDACARU			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	364,97
3	AREA DE TELHADO	M2	401,47
4	AREA DE PAREDE	M2	802,93
5	INTERRUPTORES	UND	14,00
6	TOMADAS	UND	42,00
7	PORTAS	UND	12,00
8	JANELAS	UND	23,00
9	LAMPADA	UND	84,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	5,00
13	TORNEIRA	UND	5,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
55° GIL BASTOS			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	1243,07
3	AREA DE TELHADO	M2	1367,38
4	AREA DE PAREDE	M2	2734,75
5	INTERRUPTORES	UND	34,00
6	TOMADAS	UND	102,00
7	PORTAS	UND	24,00
8	JANELAS	UND	40,00
9	LAMPADA	UND	204,00
11	VASO	UND	8,00
12	PIA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	8,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	4,00
56° ESCOLA CAJAZEIRAS			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	142,28
3	AREA DE TELHADO	M2	156,51
4	AREA DE PAREDE	M2	313,02
5	INTERRUPTORES	UND	12,00
6	TOMADAS	UND	36,00
7	PORTAS	UND	8,00
8	JANELAS	UND	14,00
9	LAMPADA	UND	36,00
11	VASO	UND	2,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	3,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	1,00
57° ESCOLA JOSEFA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	2484,00
3	AREA DE TELHADO	M2	2732,40
4	AREA DE PAREDE	M2	5464,80
5	INTERRUPTORES	UND	37,00
6	TOMADAS	UND	111,00
7	PORTAS	UND	41,00
8	JANELAS	UND	80,00
9	LAMPADA	UND	111,00
11	VASO	UND	11,00
12	PIA	UND	12,00
13	TORNEIRA	UND	13,00
14	PORTÃO	UND	2,00
16	CHUVEIRO	UND	3,00
58° ESCOLA MIGUEL FERNANDES			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	1248,15
3	AREA DE TELHADO	M2	1372,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



4	AREA DE PAREDE	M2	2745,93
5	INTERRUPTORES	UND	24,00
6	TOMADAS	UND	72,00
7	PORTAS	UND	18,00
8	JANELAS	UND	32,00
9	LAMPADA	UND	72,00
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	7,00
13	TORNEIRA	UND	8,00
14	PORTÃO	UND	2,00
16	CHUVEIRO	UND	5,00
59° ESCOLA WALMAR BRAGA - BUENO			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	169,71
1.2	AREA DE PISO QUADRA	M3	432,00
3	AREA DE TELHADO	M2	186,68
4	AREA DE PAREDE	M2	373,36
5	INTERRUPTORES	UND	10,00
6	TOMADAS	UND	20,00
7	PORTAS	UND	7,00
8	JANELAS	UND	5,00
9	LAMPADA	UND	30,00
11	VASO	UND	2,00
12	PIA	UND	3,00
13	TORNEIRA	UND	3,00
14	PORTÃO	UND	2,00
60° ESCOLA SÃO FRANCISCO PASSARINHO			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	280,34
3	AREA DE TELHADO	M2	308,37
4	AREA DE PAREDE	M2	616,75
5	INTERRUPTORES	UND	13,00
6	TOMADAS	UND	26,00
7	PORTAS	UND	11,00
8	JANELAS	UND	10,00
9	LAMPADA	UND	26,00
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	4,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	0,00
61° ESCOLA IELDA FERNANDES JUA			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	575,42
3	AREA DE TELHADO	M2	632,96
4	AREA DE PAREDE	M2	1265,92
5	INTERRUPTORES	UND	23,00
6	TOMADAS	UND	69,00
7	PORTAS	UND	11,00
8	JANELAS	UND	32,00
9	LAMPADA	UND	46,00
11	VASO	UND	7,00
12	PIA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	8,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
62° JULIO CESAR			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	797,07
3	AREA DE TELHADO	M2	876,78
4	AREA DE PAREDE	M2	1753,55
5	INTERRUPTORES	UND	27,00
6	TOMADAS	UND	81,00
7	PORTAS	UND	21,00
8	JANELAS	UND	28,00
9	LAMPADA	UND	54,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	6,00
13	TORNEIRA	UND	7,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
63° ESCOLA PEDRO RUFINO			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	238,55
3	AREA DE TELHADO	M2	262,41
4	AREA DE PAREDE	M2	477,10
5	INTERRUPTORES	UND	12,00
6	TOMADAS	UND	36,00
7	PORTAS	UND	10,00
8	JANELAS	UND	4,00
9	LAMPADA	UND	24,00
11	VASO	UND	3,00
12	PIA	UND	4,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	0,00
64° QUADRA CELINA COITE			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	909,21
3	AREA DE TELHADO QUADRA	M2	1000,13
4	AREA DE PAREDE	M2	1818,42
5	INTERRUPTORES	UND	17,00
6	TOMADAS	UND	34,00
7	PORTAS	UND	18,00
8	JANELAS	UND	5,00
9	LAMPADA	UND	34,00
11	VASO	UND	10,00
12	PIA	UND	15,00
13	TORNEIRA	UND	15,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
65° QUADRA PADRE PASCOAL			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	1372,06
3	AREA DE TELHADO QUADRA	M2	1509,27
4	AREA DE PAREDE	M2	2744,12
5	INTERRUPTORES	UND	5,00
6	TOMADAS	UND	10,00
7	PORTAS	UND	4,00
8	JANELAS	UND	0,00
9	LAMPADA	UND	20,00
11	VASO	UND	4,00
12	PIA	UND	4,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	2,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00
66° QUADRA ANT. RODRIGUES FUMO			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	514,54
4	AREA DE PAREDE	M2	100,00
5	INTERRUPTORES	UND	1,00
6	TOMADAS	UND	2,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	0,00
9	LAMPADA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	2,00
17	ALAMBRADO	M2	283,80
67° QUADRA ADAUTO SOARES MIRANDA			
SERVIÇOS		UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	500,59
5	INTERRUPTORES	UND	1,00
6	TOMADAS	UND	2,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	0,00
9	LAMPADA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



17	ALAMBRADO	M2	270,00
68° QUADRA ANASTÁCIO PEDRA			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	500,59
5	INTERRUPTORES	UND	1,00
6	TOMADAS	UND	2,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	0,00
9	LAMPADA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00
17	ALAMBRADO	M2	270,00
69° QUADRA EDSON QUEIROZ			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	500,59
5	INTERRUPTORES	UND	1,00
6	TOMADAS	UND	2,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	0,00
9	LAMPADA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00
17	ALAMBRADO	M2	270,00
70° QUADRA JOÃO FERREIRA BARREIRAS			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	500,59
5	INTERRUPTORES	UND	1,00
6	TOMADAS	UND	2,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	0,00
9	LAMPADA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00
17	ALAMBRADO	M2	270,00
71° QUADRA SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	500,59
5	INTERRUPTORES	UND	1,00
6	TOMADAS	UND	2,00
7	PORTAS	UND	2,00
8	JANELAS	UND	0,00
9	LAMPADA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	4,00
14	PORTÃO	UND	1,00
17	ALAMBRADO	M2	270,00
72° SEDE SEDUC			
	SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	AREA DE PISO	M2	351,42
3	AREA DE TELHADO	M2	386,56
4	AREA DE PAREDE	M2	702,84
5	INTERRUPTORES	UND	19,00
6	TOMADAS	UND	57,00
7	PORTAS	UND	17,00
8	JANELAS	UND	23,00
9	LAMPADA	UND	38,00
11	VASO	UND	6,00
12	PIA	UND	8,00
13	TORNEIRA	UND	8,00
14	PORTÃO	UND	1,00
16	CHUVEIRO	UND	2,00

Documento assinado digitalmente



NICOLAS MOREIRA DA SILVA
Data: 10/02/2025 12:32:12-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

OBJETO:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

SEDE, DISTRITOS E DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA-CE

FONTE:

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI 25,92%

RESUMO GERAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL R\$
1.0	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-	R\$ 3.760.965,96
2.0	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE	R\$ 471.449,17
3.0	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE	R\$ 1.656.838,25
4.0	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE	R\$ 813.868,83
TOTAL GERAL R\$		6.703.122,21

IRAUÇUBA - CE, FEVEREIRO DE 2025



Documento assinado digitalmente

NICOLAS MOREIRA DA SILVA

Data: 10/02/2025 12:34:30-0300

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



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



OBJETO:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

SEDE, DISTRITOS E DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA-CE

FONTE:

BDI 25,92%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$
1			SERVICOS PRELIMINARES					R\$ 303.303,06
1.1	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	84,00	R\$ 23,29	R\$ 29,33	R\$ 2.463,45
1.2	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	420,00	R\$ 62,63	R\$ 78,86	R\$ 33.122,79
1.3	SEINFRA	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	1400,00	R\$ 12,53	R\$ 15,78	R\$ 22.088,91
1.4	SEINFRA	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	840,00	R\$ 5,22	R\$ 6,57	R\$ 5.521,35
1.5	SEINFRA	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	12,40	R\$ 34,94	R\$ 44,00	R\$ 545,56
1.7	SEINFRA	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M3	3,36	R\$ 572,59	R\$ 721,01	R\$ 2.422,58
1.8	SEINFRA	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	28,00	R\$ 271,39	R\$ 341,73	R\$ 9.568,57
1.9	SEINFRA	C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	M2	30,00	R\$ 13,44	R\$ 16,92	R\$ 507,71
1.10	SEINFRA	C1051	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA OUTRAS (PRÉ MOLDADO)	M2	4,80	R\$ 37,42	R\$ 47,12	R\$ 226,17
1.11	SEINFRA	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	840,00	R\$ 27,97	R\$ 35,22	R\$ 29.584,69
1.13	SEINFRA	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	420,00	R\$ 15,66	R\$ 19,72	R\$ 8.282,02
1.15	SEINFRA	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	90,00	R\$ 3,89	R\$ 4,90	R\$ 440,85
1.16	SEINFRA	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	56,00	R\$ 20,60	R\$ 25,94	R\$ 1.452,61
1.17	SEINFRA	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	420,00	R\$ 14,61	R\$ 18,40	R\$ 7.726,71
1.18	SEINFRA	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	420,00	R\$ 27,14	R\$ 34,17	R\$ 14.353,39
1.19	SEINFRA	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	420,00	R\$ 55,57	R\$ 69,97	R\$ 29.389,01
1.20	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	840,00	R\$ 10,44	R\$ 13,15	R\$ 11.042,69
1.21	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	420,00	R\$ 52,19	R\$ 65,72	R\$ 27.601,44
1.22	SEINFRA	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	M2	1680,00	R\$ 3,69	R\$ 4,65	R\$ 7.806,04
1.23	SEINFRA	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	M2	56,00	R\$ 13,85	R\$ 17,44	R\$ 976,64
1.24	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	7390,60	R\$ 7,38	R\$ 9,29	R\$ 68.680,14
1.25	SEINFRA	C3048	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=75mm	M	140,00	R\$ 9,99	R\$ 12,58	R\$ 1.761,12
1.26	SEINFRA	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	112,00	R\$ 10,44	R\$ 13,15	R\$ 1.472,36
1.27	SEINFRA	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	56,00	R\$ 8,52	R\$ 10,73	R\$ 600,79
1.28	SEINFRA	C2941	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	280,00	R\$ 18,46	R\$ 23,24	R\$ 6.508,56
1.29	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	141,12	R\$ 16,70	R\$ 21,03	R\$ 2.967,57
1.30	SEINFRA	C3047	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=50mm	M	84,00	R\$ 8,08	R\$ 10,17	R\$ 854,65
1.31	SEINFRA	C3048	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=75mm	M	84,00	R\$ 9,99	R\$ 12,58	R\$ 1.056,67
1.32	SEINFRA	C3042	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=100mm	M	84,00	R\$ 11,90	R\$ 14,98	R\$ 1.258,70
1.33	SEINFRA	C2211	RETIRADA DE VIDROS C/ REAPROVEITAMENTO	M2	52,92	R\$ 45,31	R\$ 57,05	R\$ 3.019,32
2			MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 4.473,98
2.1	SEINFRA	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	16,80	R\$ 48,92	R\$ 61,60	R\$ 1.034,88
2.2	SEINFRA	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	25,20	R\$ 108,38	R\$ 136,47	R\$ 3.439,10
3			SERVIÇOS AUXILIARES					R\$ 43.029,38
3.1	SEINFRA	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	252,00	R\$ 57,40	R\$ 72,28	R\$ 18.214,10
3.2	SEINFRA	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	12,60	R\$ 646,46	R\$ 814,02	R\$ 10.256,69
3.3	SEINFRA	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	252,00	R\$ 45,88	R\$ 57,77	R\$ 14.558,59
4			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					R\$ 109.651,17
4.1	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	10,75	R\$ 533,00	R\$ 671,15	R\$ 7.216,25
4.2	SEINFRA	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	28,00	R\$ 140,12	R\$ 176,44	R\$ 4.940,30
4.3	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	698,88	R\$ 11,96	R\$ 15,06	R\$ 10.525,17
4.4	SEINFRA	C0005	ACABAMENTO DE PEDREIRO	M2	420,00	R\$ 77,29	R\$ 97,32	R\$ 40.875,95
4.5	SEINFRA	C0094	APICOAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	10,08	R\$ 36,92	R\$ 46,49	R\$ 468,62
4.6	SEINFRA	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SO REFORÇO DA ARMADURA	M2	10,08	R\$ 272,09	R\$ 342,62	R\$ 3.453,57
4.7	SEINFRA	C3102	RECUPERAÇÃO DE GUARDA CORPO	M	28,00	R\$ 324,39	R\$ 408,47	R\$ 11.437,23
4.8	SEINFRA	C2098	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	280,00	R\$ 18,29	R\$ 23,03	R\$ 6.448,62
4.9	SEINFRA	C2099	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	280,00	R\$ 28,49	R\$ 35,87	R\$ 10.044,90
4.10	SEINFRA	C2100	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=65 A 100mm (2 1/2" A 4")	M	280,00	R\$ 40,39	R\$ 50,86	R\$ 14.240,56
4			PAREDES E PAINÉIS					R\$ 87.470,84
4.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	420,00	R\$ 62,98	R\$ 79,30	R\$ 33.307,89
4.2	SEINFRA	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	252,00	R\$ 108,91	R\$ 137,14	R\$ 34.559,19
4.3	SEINFRA	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	R\$ 1.808,40	R\$ 2.277,14	R\$ 765,12
4.4	SEINFRA	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	M2	4,80	R\$ 503,66	R\$ 634,21	R\$ 3.044,21
4.5	SEINFRA	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	13,00	R\$ 136,66	R\$ 172,08	R\$ 2.237,07



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



OBJETO:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

SEDE, DISTRITOS E DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA-CE

FONTE:

BDI 25,92%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTARIA									
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$	
4.6	SEINFRA	C0804	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	6,20	R\$ 181,20	R\$ 228,17	R\$ 1.414,64	
4.7	SEINFRA	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	280,00	R\$ 7,12	R\$ 8,97	R\$ 2.510,34	
4.8	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	280,00	R\$ 11,16	R\$ 14,05	R\$ 3.934,75	
4.9	SEINFRA	C2097	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=65 A 100mm (2 1/2" A 4")	M	280,00	R\$ 16,16	R\$ 20,35	R\$ 5.697,63	
5			ESQUADRIAS E FERRAGENS					R\$ 502.473,55	
5.1	SEINFRA	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	28,00	R\$ 990,83	R\$ 1.247,65	R\$ 34.934,33	
5.2	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	28,00	R\$ 1.002,81	R\$ 1.262,74	R\$ 35.356,72	
5.3	SEINFRA	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	28,00	R\$ 958,90	R\$ 1.207,45	R\$ 33.808,55	
5.3	SEINFRA	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	10,00	R\$ 934,72	R\$ 1.177,00	R\$ 11.770,01	
5.4	SEINFRA	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	6,00	R\$ 640,10	R\$ 806,01	R\$ 4.836,09	
5.5	SEINFRA	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	28,00	R\$ 366,28	R\$ 461,22	R\$ 12.914,17	
5.6	SEINFRA	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	28,00	R\$ 179,43	R\$ 225,94	R\$ 6.326,28	
5.7	SEINFRA	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	28,00	R\$ 362,41	R\$ 456,35	R\$ 12.777,72	
5.8	SEINFRA	C0925	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	28,00	R\$ 143,74	R\$ 181,00	R\$ 5.067,93	
5.9	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	56,00	R\$ 239,77	R\$ 301,92	R\$ 16.907,45	
5.11	SEINFRA	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	28,00	R\$ 95,24	R\$ 119,93	R\$ 3.357,94	
5.12	SEINFRA	C1873	PELICULA DE INSULFILM	M2	28,00	R\$ 49,39	R\$ 62,19	R\$ 1.741,37	
5.13	SEINFRA	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	28,00	R\$ 1.042,77	R\$ 1.313,06	R\$ 36.765,61	
5.14	SEINFRA	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	28,00	R\$ 1.054,15	R\$ 1.327,39	R\$ 37.166,84	
5.15	SEINFRA	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	28,00	R\$ 1.073,27	R\$ 1.351,46	R\$ 37.840,97	
5.16	SEINFRA	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	140,00	R\$ 46,95	R\$ 59,12	R\$ 8.276,73	
5.17	SEINFRA	C3651	PROTEÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PORTA DE MADEIRA	M2	28,00	R\$ 796,98	R\$ 1.003,56	R\$ 28.099,64	
5.18	SEINFRA	C1144	DOBADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	84,00	R\$ 28,59	R\$ 36,00	R\$ 3.024,05	
5.19	SEINFRA	C1143	DOBADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	UN	84,00	R\$ 47,81	R\$ 60,20	R\$ 5.057,00	
5.20	SEINFRA	C4588	DOBADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	UN	84,00	R\$ 24,10	R\$ 30,35	R\$ 2.549,13	
5.21	SEINFRA	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	84,00	R\$ 153,50	R\$ 193,29	R\$ 16.236,14	
5.22	SEINFRA	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	84,00	R\$ 145,21	R\$ 182,85	R\$ 15.359,29	
5.23	SEINFRA	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	108,00	R\$ 108,70	R\$ 136,88	R\$ 14.782,52	
5.24	SEINFRA	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	UN	84,00	R\$ 108,70	R\$ 136,88	R\$ 11.497,52	
5.25	SEINFRA	C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	UN	28,00	R\$ 26,98	R\$ 33,97	R\$ 951,25	
5.26	SEINFRA	C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	UN	28,00	R\$ 23,47	R\$ 29,55	R\$ 827,50	
5.27	SEINFRA	C1366	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	UN	28,00	R\$ 12,86	R\$ 16,19	R\$ 453,41	
5.27	SEINFRA	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	28,00	R\$ 586,20	R\$ 738,14	R\$ 20.668,03	
5.28	SEINFRA	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	28,00	R\$ 67,38	R\$ 84,84	R\$ 2.375,66	
5.28	SEINFRA	C1795	MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO	UN	28,00	R\$ 780,73	R\$ 983,10	R\$ 27.526,70	
5.28	SEINFRA	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm	CJ	6,00	R\$ 2.355,21	R\$ 2.965,68	R\$ 17.794,10	
5.29	SEINFRA	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	CJ	6,00	R\$ 4.688,54	R\$ 5.903,82	R\$ 35.422,90	
6			COBERTURA					R\$ 382.274,44	
6.1	SEINFRA	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	M2	840,00	R\$ 45,12	R\$ 56,82	R\$ 47.724,74	
6.2	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	KG	3104,98	R\$ 51,14	R\$ 64,40	R\$ 199.946,82	
6.3	SEINFRA	C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	M2	1330,70	R\$ 50,65	R\$ 63,78	R\$ 84.870,44	
6.4	SEINFRA	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	133,07	R\$ 76,44	R\$ 96,25	R\$ 12.808,48	
6.5	SEINFRA	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	133,07	R\$ 67,77	R\$ 85,34	R\$ 11.355,71	
6.5	SEINFRA	C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27%	M2	133,07	R\$ 53,00	R\$ 66,74	R\$ 8.880,82	
6.5	SEINFRA	C2450	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17.6%	M2	33,27	R\$ 164,68	R\$ 207,37	R\$ 6.898,55	
6.5	SEINFRA	C2453	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	M2	33,27	R\$ 72,92	R\$ 91,82	R\$ 3.054,67	
6.5	SEINFRA	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	140,00	R\$ 38,20	R\$ 48,10	R\$ 6.734,21	
6			IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 37.463,72	
6.1	SEINFRA	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	168,00	R\$ 47,39	R\$ 59,67	R\$ 10.025,16	
6.2	SEINFRA	C1472	IMPERMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA	KG	84,00	R\$ 19,00	R\$ 23,92	R\$ 2.009,69	
6.3	SEINFRA	C1469	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA P/RESERVATÓRIO ENTERRADO	M2	84,00	R\$ 93,19	R\$ 117,34	R\$ 9.856,98	
6.4	SEINFRA	C2841	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2.50cm	M2	84,00	R\$ 43,18	R\$ 54,37	R\$ 4.567,27	
6.6	SEINFRA	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	84,00	R\$ 40,18	R\$ 50,59	R\$ 4.249,96	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



OBJETO:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

SEDE, DISTRITOS E DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA-CE

FONTE:

BDI 25,92%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTARIA										
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)		VALOR UNIT. COM BDI (R\$)		TOTAL R\$
6.7	SEINFRA	C3444	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ SIKA E IGOL P/ CX. D'ÁGUA	M2	84,00	R\$	63,86	R\$	80,41	R\$ 6.754,66
7			REVESTIMENTOS							R\$ 243.700,81
7.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2100,00	R\$	7,42	R\$	9,34	R\$ 19.620,88
7.2	SEINFRA	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	2100,00	R\$	47,40	R\$	59,69	R\$ 125.340,92
7.3	SEINFRA	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	M2	252,00	R\$	13,93	R\$	17,54	R\$ 4.420,25
7.4	SEINFRA	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	M2	252,00	R\$	41,64	R\$	52,43	R\$ 13.213,15
7.6	SEINFRA	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	84,00	R\$	108,24	R\$	136,30	R\$ 11.448,86
7.7	SEINFRA	C4436	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	M2	84,00	R\$	168,43	R\$	212,09	R\$ 17.815,33
7.8	SEINFRA	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	84,00	R\$	87,14	R\$	109,73	R\$ 9.217,05
7.9	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	84,00	R\$	9,63	R\$	12,13	R\$ 1.018,59
7.10	SEINFRA	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	84,00	R\$	20,66	R\$	26,02	R\$ 2.185,27
7.11	SEINFRA	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E	M2	252,00	R\$	54,69	R\$	68,87	R\$ 17.354,16
7.11	SEINFRA	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	252,00	R\$	69,54	R\$	87,56	R\$ 22.066,35
8			PISOS							R\$ 223.368,68
8.1	SEINFRA	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	252,00	R\$	103,12	R\$	129,85	R\$ 32.721,91
8.2	SEINFRA	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP= 1.5cm	M2	252,00	R\$	50,80	R\$	63,97	R\$ 16.119,79
8.3	SEINFRA	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	84,00	R\$	50,91	R\$	64,11	R\$ 5.384,90
8.4	SEINFRA	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	252,00	R\$	109,79	R\$	138,25	R\$ 34.838,43
8.5	SEINFRA	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	252,00	R\$	136,06	R\$	171,33	R\$ 43.174,39
8.6	SEINFRA	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	252,00	R\$	62,40	R\$	78,57	R\$ 19.800,69
8.7	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	25,20	R\$	647,03	R\$	814,74	R\$ 20.531,48
8.8	SEINFRA	C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	252,00	R\$	122,48	R\$	154,23	R\$ 38.865,20
8.9	SEINFRA	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	252,00	R\$	27,02	R\$	34,02	R\$ 8.573,95
8.10	SEINFRA	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	28,00	R\$	95,24	R\$	119,93	R\$ 3.357,94
9			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ 460.205,15
9.1			ÁGUA FRIA							R\$ 48.571,14
9.1.1	SEINFRA	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	100,00	R\$	9,53	R\$	12,00	R\$ 1.200,02
9.1.2	SEINFRA	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	100,00	R\$	14,24	R\$	17,93	R\$ 1.793,10
9.1.3	SEINFRA	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	100,00	R\$	21,17	R\$	26,66	R\$ 2.665,73
9.1.4	SEINFRA	C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	UN	40,00	R\$	39,49	R\$	49,73	R\$ 1.989,03
9.1.5	SEINFRA	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN	40,00	R\$	24,88	R\$	31,33	R\$ 1.253,16
9.1.6	SEINFRA	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	40,00	R\$	5,08	R\$	6,40	R\$ 255,87
9.1.7	SEINFRA	C0495	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	UN	40,00	R\$	11,89	R\$	14,97	R\$ 598,88
9.1.8	SEINFRA	C4392	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm (1")	UN	40,00	R\$	12,88	R\$	16,22	R\$ 648,74
9.1.9	SEINFRA	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	UN	40,00	R\$	11,71	R\$	14,75	R\$ 589,81
9.1.10	SEINFRA	C1527	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1"	UN	40,00	R\$	19,74	R\$	24,86	R\$ 994,27
9.1.11	SEINFRA	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	40,00	R\$	17,02	R\$	21,43	R\$ 857,26
9.1.12	SEINFRA	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	40,00	R\$	5,54	R\$	6,98	R\$ 279,04
9.1.13	SEINFRA	C1730	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	40,00	R\$	7,13	R\$	8,98	R\$ 359,12
9.1.14	SEINFRA	C1727	LUVA PVC SOLD. AZUL C/ROSCA MET. D=25mmX3/4"	UN	40,00	R\$	11,56	R\$	14,56	R\$ 582,25
9.1.15	SEINFRA	C2405	TE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	UN	40,00	R\$	16,92	R\$	21,31	R\$ 852,23
9.1.16	SEINFRA	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	40,00	R\$	10,19	R\$	12,83	R\$ 513,25
9.1.17	SEINFRA	C2382	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	40,00	R\$	13,25	R\$	16,68	R\$ 667,38
9.1.18	SEINFRA	C2392	TÉ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"	UN	40,00	R\$	19,95	R\$	25,12	R\$ 1.004,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



OBJETO:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

SEDE, DISTRITOS E DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA-CE

FONTE:

BDI 25,92%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$	
9.1.19	SINAPI	102619	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00	5.783,37	R\$ 7.282,43	R\$ 7.282,43	
9.1.20	SEINFRA	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	40,00	R\$ 129,24	R\$ 162,74	R\$ 6.509,57	
9.1.21	SEINFRA	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	UN	40,00	R\$ 183,95	R\$ 231,63	R\$ 9.265,20	
9.1.23	SEINFRA	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	40,00	R\$ 108,51	R\$ 136,64	R\$ 5.465,44	
9.1.24	SEINFRA	C2498	TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")	UN	40,00	R\$ 58,46	R\$ 73,61	R\$ 2.944,52	
9.2			ESGOTO					R\$ 89.403,77	
9.2.1	SEINFRA	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	100,00	R\$ 17,97	R\$ 22,63	R\$ 2.262,79	
9.2.2	SEINFRA	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	100,00	R\$ 24,78	R\$ 31,20	R\$ 3.120,30	
9.2.3	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	100,00	R\$ 38,23	R\$ 48,14	R\$ 4.813,93	
9.2.4	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	100,00	R\$ 42,14	R\$ 53,06	R\$ 5.306,28	
9.2.5	SEINFRA	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	100,00	R\$ 67,31	R\$ 84,76	R\$ 8.475,69	
9.2.6	SEINFRA	C0488	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm	UN	40,00	R\$ 11,79	R\$ 14,85	R\$ 593,84	
9.2.7	SEINFRA	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	40,00	R\$ 19,65	R\$ 24,74	R\$ 989,73	
9.2.8	SEINFRA	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	40,00	R\$ 21,56	R\$ 27,15	R\$ 1.085,94	
9.2.9	SEINFRA	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	UN	40,00	R\$ 27,68	R\$ 34,85	R\$ 1.394,19	
9.2.10	SEINFRA	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	40,00	R\$ 33,22	R\$ 41,83	R\$ 1.673,23	
9.2.11	SEINFRA	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	40,00	R\$ 15,83	R\$ 19,93	R\$ 797,33	
9.2.12	SEINFRA	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	40,00	R\$ 17,47	R\$ 22,00	R\$ 879,93	
9.2.13	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	40,00	R\$ 28,04	R\$ 35,31	R\$ 1.412,32	
9.2.14	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	40,00	R\$ 36,03	R\$ 45,37	R\$ 1.814,76	
9.2.15	SEINFRA	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	40,00	R\$ 31,56	R\$ 39,74	R\$ 1.589,62	
9.2.16	SEINFRA	C1580	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 38,72	R\$ 48,76	R\$ 1.950,25	
9.2.17	SEINFRA	C1575	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=75mm (3")-C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 41,21	R\$ 51,89	R\$ 2.075,67	
9.2.18	SEINFRA	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 49,68	R\$ 62,56	R\$ 2.502,29	
9.2.19	SEINFRA	C1577	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 56,21	R\$ 70,78	R\$ 2.831,19	
9.2.20	SEINFRA	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 48,31	R\$ 60,83	R\$ 2.433,28	
9.2.21	SEINFRA	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	40,00	R\$ 11,76	R\$ 14,81	R\$ 592,33	
9.2.22	SEINFRA	C1762	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	40,00	R\$ 20,11	R\$ 25,32	R\$ 1.012,90	
9.2.23	SEINFRA	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	40,00	R\$ 24,80	R\$ 31,23	R\$ 1.249,13	
9.2.24	SEINFRA	C1755	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=150mm (6")-C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 70,84	R\$ 89,20	R\$ 3.568,07	
9.2.25	SEINFRA	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	40,00	R\$ 18,42	R\$ 23,19	R\$ 927,78	
9.2.26	SEINFRA	C4823	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 75 MM	UN	40,00	R\$ 27,78	R\$ 34,98	R\$ 1.399,22	
9.2.27	SEINFRA	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 27,88	R\$ 35,11	R\$ 1.404,26	
9.2.28	SEINFRA	C2362	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 43,12	R\$ 54,30	R\$ 2.171,87	
9.2.29	SEINFRA	C2355	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	40,00	R\$ 49,70	R\$ 62,58	R\$ 2.503,29	
9.2.30	SEINFRA	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	40,00	R\$ 56,00	R\$ 70,52	R\$ 2.820,61	
9.2.31	SEINFRA	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	40,00	R\$ 59,56	R\$ 75,00	R\$ 2.999,92	
9.2.32	SEINFRA	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	3,00	R\$ 4.497,57	R\$ 5.663,35	R\$ 16.990,04	
9.2.33	SEINFRA	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	M2	13,44	R\$ 222,28	R\$ 279,90	R\$ 3.761,79	
9.3			PLUVIAL					R\$ 59.857,07	
9.3.1	SEINFRA	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	M	84,00	R\$ 40,23	R\$ 50,66	R\$ 4.255,24	
9.3.2	SEINFRA	c2599	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	M	84,00	R\$ 37,07	R\$ 46,68	R\$ 3.921,00	
9.3.3	SEINFRA	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	21,00	R\$ 182,90	R\$ 230,31	R\$ 4.836,47	
9.3.4	SEINFRA	C0608	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	28,00	R\$ 951,80	R\$ 1.198,51	R\$ 33.558,22	
9.3.5	SEINFRA	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	84,00	R\$ 36,74	R\$ 46,26	R\$ 3.886,10	
9.3.6	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	84,00	R\$ 36,03	R\$ 45,37	R\$ 3.811,00	
9.3.7	SEINFRA	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	84,00	R\$ 24,80	R\$ 31,23	R\$ 2.623,17	
9.3.8	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	84,00	R\$ 28,04	R\$ 35,31	R\$ 2.965,87	
9.4			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					R\$ 262.373,17	
9.4.1	SEINFRA	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	28,00	R\$ 524,98	R\$ 661,06	R\$ 18.509,56	
9.4.2	SEINFRA	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	15,00	R\$ 1.208,36	R\$ 1.521,57	R\$ 22.823,53	
9.4.3	SEINFRA	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	UN	10,00	R\$ 586,09	R\$ 738,01	R\$ 7.380,05	
9.4.4	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	10,00	R\$ 661,55	R\$ 833,02	R\$ 8.330,25	
9.4.5	SEINFRA	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	56,00	R\$ 634,54	R\$ 799,01	R\$ 44.744,77	
9.4.6	SEINFRA	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	10,00	R\$ 411,42	R\$ 518,06	R\$ 5.180,61	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



OBJETO:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL NOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

LOCAL:

SEDE, DISTRITOS E DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE

MUNICÍPIO:

IRAUÇUBA-CE

FONTE:

BDI 25,92%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$	
9.4.6	SEINFRA	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	10,00	R\$ 463,18	R\$ 583,24	R\$	5.832,37
9.4.7	SEINFRA	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	11,20	R\$ 411,72	R\$ 518,44	R\$	5.806,51
9.4.8	SEINFRA	C2312	TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA	UN	6,00	R\$ 779,57	R\$ 981,64	R\$	5.889,81
9.4.9	SEINFRA	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	28,00	R\$ 66,33	R\$ 83,52	R\$	2.338,64
9.4.10	SEINFRA	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	28,00	R\$ 34,26	R\$ 43,14	R\$	1.207,93
9.4.11	SEINFRA	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	28,00	R\$ 53,36	R\$ 67,19	R\$	1.881,35
9.4.12	SEINFRA	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	28,00	R\$ 904,66	R\$ 1.139,15	R\$	31.896,18
9.4.13	SEINFRA	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	28,00	R\$ 257,12	R\$ 323,77	R\$	9.065,44
9.4.15	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	84,00	R\$ 13,22	R\$ 16,65	R\$	1.398,32
9.4.15	SEINFRA	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	10,00	R\$ 72,80	R\$ 91,67	R\$	916,70
9.4.16	SEINFRA	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	84,00	R\$ 12,03	R\$ 15,15	R\$	1.272,45
9.4.17	SEINFRA	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	84,00	R\$ 179,76	R\$ 226,35	R\$	19.013,74
9.4.18	SEINFRA	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	28,00	R\$ 69,91	R\$ 88,03	R\$	2.464,86
9.4.19	SEINFRA	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	UN	28,00	R\$ 84,13	R\$ 105,94	R\$	2.966,23
9.4.20	SEINFRA	C4595	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP.310 ATÉ 500 L. COM TAMPA	UN	28,00	R\$ 287,20	R\$ 361,64	R\$	10.125,99
9.4.21	SEINFRA	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	28,00	R\$ 297,90	R\$ 375,12	R\$	10.503,25
9.4.22	SEINFRA	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	28,00	R\$ 80,09	R\$ 100,85	R\$	2.823,78
9.4.23	SEINFRA	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	M	84,00	R\$ 28,93	R\$ 36,43	R\$	3.060,01
9.4.24	SEINFRA	C1250	ENVELOPE DE CONCRETO P/PROTEÇÃO DE TUBO PVC ENTERRADO	M	84,00	R\$ 19,45	R\$ 24,49	R\$	2.057,28
9.4.27	SEINFRA	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	UN	84,00	R\$ 125,25	R\$ 157,71	R\$	13.248,06
9.4.28	SEINFRA	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	56,00	R\$ 138,16	R\$ 173,97	R\$	9.742,39
9.4.29	SEINFRA	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	112,00	R\$ 69,68	R\$ 87,74	R\$	9.827,01
9.4.30	SEINFRA	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	56,00	R\$ 29,30	R\$ 36,89	R\$	2.066,10
10			INST. ELÉTRICAS					R\$	590.887,42
10.1			ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES					R\$	137.213,94
10.1.1	SEINFRA	C1019	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	UN	112,00	R\$ 5,73	R\$ 7,22	R\$	808,11
10.1.2	SEINFRA	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	112,00	R\$ 7,06	R\$ 8,89	R\$	995,68
10.1.3	SEINFRA	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	112,00	R\$ 9,76	R\$ 12,29	R\$	1.376,46
10.1.4	SEINFRA	C1022	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	UN	112,00	R\$ 13,32	R\$ 16,77	R\$	1.878,53
10.1.5	SEINFRA	C1023	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	UN	84,00	R\$ 16,46	R\$ 20,73	R\$	1.741,02
10.1.6	SEINFRA	C1024	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	84,00	R\$ 25,63	R\$ 32,27	R\$	2.710,96
10.1.7	SEINFRA	C1025	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	UN	84,00	R\$ 55,06	R\$ 73,11	R\$	6.141,18
10.1.8	SEINFRA	C1026	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	UN	84,00	R\$ 66,74	R\$ 84,04	R\$	7.059,29
10.1.9	SEINFRA	C1204	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	M	84,00	R\$ 19,19	R\$ 24,16	R\$	2.029,78
10.1.10	SEINFRA	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	84,00	R\$ 26,41	R\$ 33,26	R\$	2.793,46
10.1.11	SEINFRA	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	84,00	R\$ 36,80	R\$ 46,34	R\$	3.892,44
10.1.12	SEINFRA	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	M	84,00	R\$ 11,02	R\$ 13,88	R\$	1.165,62
10.1.13	SEINFRA	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	140,00	R\$ 11,92	R\$ 15,01	R\$	2.101,36
10.1.14	SEINFRA	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	140,00	R\$ 15,79	R\$ 19,88	R\$	2.783,59
10.1.15	SEINFRA	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M	84,00	R\$ 22,49	R\$ 28,32	R\$	2.378,83
10.1.16	SEINFRA	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	84,00	R\$ 26,45	R\$ 33,31	R\$	2.797,69
10.1.17	SEINFRA	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	M	84,00	R\$ 38,71	R\$ 48,74	R\$	4.094,47
10.1.18	SEINFRA	C1191	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	M	84,00	R\$ 53,89	R\$ 67,86	R\$	5.700,10
10.1.19	SEINFRA	C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	M	84,00	R\$ 65,84	R\$ 82,91	R\$	6.964,09
10.1.20	SEINFRA	C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	M	84,00	R\$ 92,48	R\$ 116,45	R\$	9.781,88
10.1.21	SEINFRA	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	84,00	R\$ 49,06	R\$ 61,78	R\$	5.189,22
10.1.22	SEINFRA	C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	84,00	R\$ 17,01	R\$ 21,42	R\$	1.799,20
10.1.23	SEINFRA	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	84,00	R\$ 18,00	R\$ 22,67	R\$	1.903,91
10.1.24	SEINFRA	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	84,00	R\$ 27,32	R\$ 34,40	R\$	2.889,72
10.1.25	SEINFRA	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	84,00	R\$ 32,09	R\$ 40,41	R\$	3.394,25
10.1.26	SEINFRA	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	84,00	R\$ 37,45	R\$ 47,16	R\$	3.961,20
10.1.27	SEINFRA	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	M	84,00	R\$ 66,33	R\$ 83,52	R\$	7.015,92
10.1.28	SEINFRA	C1201	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4")	M	84,00	R\$ 106,05	R\$ 133,54	R\$	11.217,22
10.1.29	SEINFRA	C1202	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3")	M	84,00	R\$ 77,61	R\$ 97,73	R\$	8.209,04
10.1.30	SEINFRA	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	84,00	R\$ 36,80	R\$ 46,34	R\$	3.892,44
10.1.31	SEINFRA	C1204	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	M	84,00	R\$ 19,19	R\$ 24,16	R\$	2.029,78
10.1.32	SEINFRA	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	84,00	R\$ 26,41	R\$ 33,26	R\$	2.793,46
10.1.33	SEINFRA	C1708	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=20mm (1/2")	UN	84,00	R\$ 1,67	R\$ 2,10	R\$	176,64