

VOLTAR IMPRIMIR

DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)

Preço Adotado: 4,9800

Unid: M2



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2000	4,8800	0,9760
I1328	LADRILHISTA	H	0,2000	7,2000	1,4400
TOTAL MAO DE OBRA					2,4160
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	2,7500	0,4648
TOTAL MATERIAIS					0,4648
Total Simples					2,88
Encargos					2,10
BDI					0,00
TOTAL GERAL					4,98

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)

Preço Adotado: 41,2900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1200	4,8800	5,4656
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	7,2000	7,2000
TOTAL MAO DE OBRA					12,6656
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	46,0000	0,6900
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,7400	1,6132
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4200	10,5000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5000	1,0900
TOTAL MATERIAIS					13,8932
Total Simples					26,56
Encargos					14,73
BDI					0,00
TOTAL GERAL					41,29



[Handwritten signature]

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA

Preço Adotado: 31,5100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1000	4,8800	5,3680
I2391	PEDREIRO	H	1,1000	7,2000	7,9200
TOTAL MAO DE OBRA					13,2880
MATERIAIS					
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,0000	0,4600	2,7600
TOTAL MATERIAIS					2,7600
Total Simples					16,05
Encargos					15,46
BDI					0,00
TOTAL GERAL					31,51

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024.1

C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA

Preço Adotado: 31,7500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,1000	4,8800	5,3680
I2391	PEDREIRO	H	1,1000	7,2000	7,9200
TOTAL MAO DE OBRA					13,2880
MATERIAIS					
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	15,0000	0,4600	6,9000
TOTAL MATERIAIS					6,9000
Total Simples					20,19
Encargos					11,56
BDI					0,00
TOTAL GERAL					31,75

[VOLTAR](#)
[IMPRIMIR](#)

[DOWNLOADS](#)



Tabela de Custos - Versão 024

C2203 - RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO

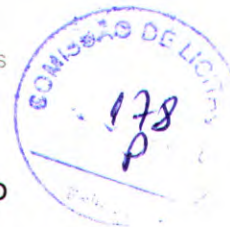
Preço Adotado: 25,0200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	1,4200	0,5000	0,7100
11574	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	UN	1,4200	1,2500	1,7750
11514	MASSA DE VEDAÇÃO	KG	0,1500	11,8000	1,7700
TOTAL MATERIAIS					4,2550
MAO DE OBRA					
12070	TELHADISTA	H	0,7500	7,2000	5,4000
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,7500	5,6000	4,2000
TOTAL MAO DE OBRA					9,6000
Total Simples					13,86
Encargos					11,17
BDI					0,00
TOTAL GERAL					25,02

< < VOLTAR □ IMPRIMIR

I DOWNLOADS

**Tabela de Custos - Versão 024****C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM****Preço Adotado: 24,4000****Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	M2	1,0000	24,4000	24,4000
TOTAL MATERIAIS					24,4000
Total Simples					24,40
Encargos					0,00
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,40

< < VOLTAR IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024

C4420 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m

Preço Adotado: 84,7600

Unid: M2



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3500	4,8800	1,7080
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	7,2000	2,5200
TOTAL MAO DE OBRA					4,2280
MATERIAIS					
I8267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1,0000	29,9600	29,9600
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	6,1800	4,0170
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	4,1400	3,0636
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	14,7900	19,2270
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300	9,4000	0,2820
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,7400	4,5978
TOTAL MATERIAIS					61,1474
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	279,7987	8,3940
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	75,0400	2,2512
TOTAL SERVIÇOS					10,6452
Total Simples					76,02
Encargos					8,74
BDI					0,00
TOTAL GERAL					84,76

◀ VOLTAR ◻ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2460 - TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS

Preço Adotado: 112,7500

Unid: M



Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	0,9000	7,2000	6,4800
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9000	5,6000	5,0400
TOTAL MAO DE OBRA					11,5200
MATERIAIS					
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,2500	10,9000	2,7250
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	2,3000	31,5000	72,4500
11724	PREGO	KG	0,2500	9,4000	2,3500
11581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	UN	3,0000	4,5600	13,6800
TOTAL MATERIAIS					91,2050
Total Simples					102,72
Encargos					10,03
BDI					0,00
TOTAL GERAL					112,75

◀ ◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C2092 - QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV

Preço Adotado: 1.112,9100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,0000	48,3700	48,3700
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,0000	315,7100	315,7100
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,9600	2,8800
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,5000	2,2000	3,3000
I1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UN	1,0000	631,0000	631,0000
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000	4,3300	4,3300
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M	1,0000	8,0500	8,0500
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,3500	2,3500
TOTAL MATERIAIS					1.015,9900
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	3,5000	7,2000	25,2000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	5,6000	19,6000
TOTAL MAO DE OBRA					44,8000
Total Simples					1.060,79
Encargos					52,12
BDI					0,00
TOTAL GERAL					1.112,91

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2076 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO

Preço Adotado: 37,9200

Unid: UN



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11753	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	UN	1,0000	9,2000	9,2000
TOTAL MATERIAIS					9,2000
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	5,6000	6,7200
12312	ELETRICISTA	H	1,2000	7,2000	8,6400
TOTAL MAO DE OBRA					15,3600
Total Simples					24,56
Encargos					13,36
BDI					0,00
TOTAL GERAL					37,92

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2

Preço Adotado: 6,1700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200	2,5200	2,5704
TOTAL MATERIAIS					2,5704
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	0,1300	7,2000	0,9360
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1300	5,6000	0,7280
TOTAL MAO DE OBRA					1,6640
Total Simples					4,23
Encargos					1,94
BDI					0,00
TOTAL GERAL					6,17

[VOLTAR](#) [IMPRIMIR](#)[DOWNLOADS](#)**Tabela de Custos - Versão 024****C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2**

Preço Adotado: 4,2800

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,2100	1,2342
TOTAL MATERIAIS					1,2342
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	0,1100	7,2000	0,7920
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	5,6000	0,6160
TOTAL MAO DE OBRA					1,4080
Total Simples					2,64
Encargos					1,64
BDI					0,00
TOTAL GERAL					4,28

[VOLTAR](#)
[IMPRIMIR](#)

[DOWNLOADS](#)



Tabela de Custos - Versão 024.1

C0524 - CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2

Preço Adotado: 7,7700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1400	5,6000	0,7840
12312	ELETRICISTA	H	0,1400	7,2000	1,0080
TOTAL MAO DE OBRA					1,7920
MATERIAIS					
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0200	4,3300	4,4166
TOTAL MATERIAIS					4,4166
Total Simples					6,21
Encargos					1,56
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,77

◀ VOLTAR ◻ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1084 - DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A

Preço Adotado: 58,3600

Unid: UN



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10972	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	UN	1,0000	44,0000	44,0000
TOTAL MATERIAIS					44,0000
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6000	5,6000	3,3600
12312	ELETRICISTA	H	0,6000	7,2000	4,3200
TOTAL MAO DE OBRA					7,6800
Total Simples					51,68
Encargos					6,68
BDI					0,00
TOTAL GERAL					58,36

◀ (VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024.1

C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V

Preço Adotado: 11,0300

Unid: UN



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	6,0000	6,0000
TOTAL MATERIAIS					6,0000
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	5,6000	1,1760
12312	ELETRICISTA	H	0,2100	7,2000	1,5120
TOTAL MAO DE OBRA					2,6880
Total Simples					8,69
Encargos					2,34
BDI					0,00
TOTAL GERAL					11,03

< VOLTAR IMPRIMIR

I DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024

C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V

Preço Adotado: 18,1800

Unid: UN



Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	7,9300	7,9300
TOTAL MATERIAIS					7,9300
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	0,3700	7,2000	2,6640
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3700	5,6000	2,0720
TOTAL MAO DE OBRA					4,7360
Total Simples					12,67
Encargos					5,51
BDI					0,00
TOTAL GERAL					18,18

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V

Preço Adotado: 27,6100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	12,9300	12,9300
TOTAL MATERIAIS					12,9300
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	0,5300	7,2000	3,8160
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	5,6000	2,9680
TOTAL MAO DE OBRA					6,7840
Total Simples					19,71
Encargos					7,90
BDI					0,00
TOTAL GERAL					27,61

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024.1

C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V

Preço Adotado: 10,9300

Unid: UN



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	5,6000	1,1760
I2312	ELETRICISTA	H	0,2100	7,2000	1,5120
TOTAL MAO DE OBRA					2,6880
MATERIAIS					
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000	5,9000	5,9000
TOTAL MATERIAIS					5,9000
Total Simples					8,59
Encargos					2,34
BDI					0,00
TOTAL GERAL					10,93

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm

Preço Adotado: 31,2900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,1500	4,8800	5,6120
12391	PEDREIRO	H	1,0000	7,2000	7,2000
TOTAL MAO DE OBRA					12,8120
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	46,0000	0,8372
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	0,5000	2,7400
TOTAL MATERIAIS					3,5772
Total Simples					16,39
Encargos					14,90
BDI					0,00
TOTAL GERAL					31,29

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C4439 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO

Preço Adotado: 78,1200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,2000	4,8800	5,8560
I1328	LADRILHISTA	H	1,2000	7,2000	8,6400
TOTAL MAO DE OBRA					14,4960
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN TRAÇO 1:5	M3	0,0200	360,2920	7,2058
TOTAL SERVIÇOS					7,2058
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	32,6100	35,8710
TOTAL MATERIAIS					35,8710
Total Simples					57,57
Encargos					20,55
BDI					0,00
TOTAL GERAL					78,12

◀ VOLTAR ◻ IMPRIMIR

1 DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO

Preço Adotado: 36,3400

Unid: M3



Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	3,0000	4,8800	14,6400
12391	PEDREIRO	H	0,3000	7,2000	2,1600
TOTAL MAO DE OBRA					16,8000
Total Simples					16,80
Encargos					19,54
BDI					0,00
TOTAL GERAL					36,34

◀ VOLTAR 🖨️ IMPRIMIR

1 DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA

Preço Adotado: 12,5600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6000	4,8800	2,9280
I2320	ENCANADOR	H	0,2000	7,2000	1,4400
I2391	PEDREIRO	H	0,2000	7,2000	1,4400
TOTAL MAO DE OBRA					5,8080
Total Simples					5,81
Encargos					6,75
BDI					0,00
TOTAL GERAL					12,56

[VOLTAR](#) [IMPRIMIR](#)

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm

Preço Adotado: 71,3200

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2500	4,8800	1,2200
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	7,2000	3,6000
TOTAL MAO DE OBRA					4,8200
MATERIAIS					
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000	59,1000	59,1000
TOTAL MATERIAIS					59,1000
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	421,9160	1,5822
TOTAL SERVIÇOS					1,5822
Total Simples					65,50
Encargos					5,82
BDI					0,00
TOTAL GERAL					71,32

< VOLTAR IMPRIMIR

I DOWNLOADS

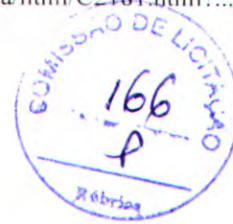


Tabela de Custos - Versão 024.1

C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR,
 TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm

Preço Adotado: 17,3500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,5500	4,8800	2,6840
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	7,2000	1,8000
TOTAL MAO DE OBRA					4,4840
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,5000	7,2900
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	46,0000	1,6790
TOTAL MATERIAIS					8,9690
Total Simples					13,45
Encargos					3,90
BDI					0,00
TOTAL GERAL					17,35

< VOLTAR IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024.1

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

Preço Adotado: 4,2100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,1500	4,8800	0,7320
I2391	PEDREIRO	H	0,1000	7,2000	0,7200
TOTAL MAO DE OBRA					1,4520
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,5000	1,2150
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	46,0000	0,2806
TOTAL MATERIAIS					1,4956
Total Simples					2,95
Encargos					1,26
BDI					0,00
TOTAL GERAL					4,21

◀ VOLTAR @ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4

Preço Adotado: 22,5600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,8000	4,8800	3,9040
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	7,2000	4,3200
TOTAL MAO DE OBRA					8,2240
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	46,0000	1,1178
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,3000	0,5000	3,6500
TOTAL MATERIAIS					4,7678
Total Simples					12,99
Encargos					9,57
BDI					0,00
TOTAL GERAL					22,56

[VOLTAR](#) [IMPRIMIR](#)

1 DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024.1

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

Preço Adotado: 21,8000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6000	4,8800	2,9280
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	7,2000	4,3200
TOTAL MAO DE OBRA					7,2480
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	287,2360	7,1809
TOTAL SERVIÇOS					7,1809
Total Simples					14,43
Encargos					7,37
BDI					0,00
TOTAL GERAL					21,80

< VOLTAR IMPRIMIR

1 DOWNLOADS



Tabela de Custos - Versão 024

C4443 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE

Preço Adotado: 59,6400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7200	4,8800	3,5136
I1328	LADRILHISTA	H	0,7200	7,2000	5,1840
TOTAL MAO DE OBRA					8,6976
MATERIAIS					
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	26,2000	28,8200
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	2,0000	12,0000
TOTAL MATERIAIS					40,8200
Total Simples					49,52
Encargos					10,12
BDI					0,00
TOTAL GERAL					59,64

[VOLTAR](#)
[IMPRIMIR](#)

[DOWNLOADS](#)

Tabela de Custos - Versão 024

C4445 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE

Preço Adotado: 70,6900

Unid: M2



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7200	4,8800	3,5136
I1328	LADRILHISTA	H	0,7200	7,2000	5,1840
TOTAL MAO DE OBRA					8,6976
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	32,6100	35,8710
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,0000	16,0000
TOTAL MATERIAIS					51,8710
Total Simples					60,57
Encargos					10,12
BDI					0,00
TOTAL GERAL					70,69

< < VOLTAR ⚠ IMPRIMIR

↓ DOWNLOADS

Tabela de Custos - Versão 024

C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)

Preço Adotado: 7,8300

Unid: M2



Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2300	4,8800	1,1224
I1328	LADRILHISTA	H	0,2300	7,2000	1,6560
TOTAL MAO DE OBRA					2,7784
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610	2,7500	1,8178
TOTAL MATERIAIS					1,8178
Total Simples					4,60
Encargos					3,23
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,83



ANEXO I

01. PROJETO BÁSICO

(Memoriais descritivos, plantas e justificativas técnicas).

02. ORÇAMENTO BÁSICO

(Planilha orçamentária).

03. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

(Cronograma de execução da obra e do desembolso financeiro).

**OBJETO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA
E CORRETIVA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS
DE NOVA RUSSAS**

A



1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

X

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
OBJETO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DE NOVA RUSSAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA: 22 DE FEVEREIRO DE 2018

BASE DE PREÇO: TABELA SEINFRA 24.1

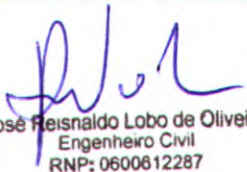
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	SUBTOTAL
1.0 PISOS								
1.1	SEINFRA	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	M2	100,00	27,54	2.754,00	
1.2	SEINFRA	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	100,00	72,94	7.294,00	
1.3	SEINFRA	C1043	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	50,00	89,88	4.494,00	
1.4	SEINFRA	C1061	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	50,00	74,88	3.744,00	
1.5	SEINFRA	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	20,00	69,86	1.397,20	
1.6	SEINFRA	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	100,00	17,35	1.735,00	
							SUBTOTAL	21.418,20
2.0 REVESTIMENTO								
2.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	500,00	4,21	2.105,00	
2.2	SEINFRA	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	200,00	20,15	4.030,00	
2.3	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	500,00	21,80	10.900,00	
2.4	SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	50,00	57,52	2.876,00	
2.5	SEINFRA	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	150,00	68,14	10.221,00	
2.6	SEINFRA	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	50,00	7,01	350,50	
2.7	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	150,00	4,98	747,00	
							SUBTOTAL	31.229,50
3.0 ALVENARIA								
3.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	500,00	37,58	18.790,00	
							SUBTOTAL	18.790,00
4.0 TELHADO								
4.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	700,00	27,61	19.327,00	
4.2	SEINFRA	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	300,00	31,75	9.525,00	


4.3	SEINFRA	C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	M2	300,00	22,21	6.663,00	
4.4	SEINFRA	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	100,00	68,83	6.883,00	
4.5	SEINFRA	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	100,00	24,40	2.440,00	
4.6	SEINFRA	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	100,00	82,56	8.256,00	
4.7	SEINFRA	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	50,00	112,75	5.637,50	
SUBTOTAL								58.731,50
5.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
5.1	SEINFRA	C2092	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UND.	5,00	1.099,77	5.498,85	
5.2	SEINFRA	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UND.	10,00	37,92	379,20	
5.3	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	500,00	3,87	1.935,00	
5.4	SEINFRA	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	500,00	5,68	2.840,00	
5.5	SEINFRA	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	5,00	7,77	38,85	
5.6	SEINFRA	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UND.	10,00	58,36	583,60	
5.7	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UND.	15,00	11,03	165,45	
5.8	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UND.	15,00	16,79	251,85	
5.9	SEINFRA	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UND.	15,00	25,62	384,30	
5.10	SEINFRA	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UND.	30,00	10,93	327,90	
5.11	SEINFRA	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	UND.	30,00	12,64	379,20	
5.12	SEINFRA	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UND.	30,00	12,64	379,20	
5.13	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UND.	30,00	84,10	2.523,00	
5.14	SEINFRA	C2200	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UND.	20,00	55,20	1.104,00	
5.15	SEINFRA	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	20,00	152,21	3.044,20	
SUBTOTAL								19.834,60




 José Reinaldo Lobo de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 0600612287
 CREA:40.206-D



6.0 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIA							
6.1	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	148,84	1.488,40
6.2	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	134,21	1.342,10
6.3	SEINFRA	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UND.	5,00	294,96	1.474,80
6.4	SEINFRA	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	UND.	5,00	381,46	1.907,30
6.5	SEINFRA	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UND.	2,00	509,97	1.019,94
6.5	SEINFRA	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UND.	5,00	44,07	220,35
6.5	SEINFRA	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	60,00	9,78	586,80
6.5	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	60,00	23,92	1.435,20
6.5	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=25mm(3/4")	M	60,00	13,53	811,80
6.5	SEINFRA	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=40mm (1 1/4")	M	60,00	23,77	1.426,20
SUBTOTAL							11.712,89
8.0 ESQUADRIAS GERAIS							
8.1	SEINFRA	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	20,00	221,26	4.425,20
8.2	SEINFRA	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	10,00	208,36	2.083,60
8.3	SEINFRA	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	10,00	202,76	2.027,60
8.4	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	10,00	168,60	1.686,00
8.5	SEINFRA	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	10,00	170,41	1.704,10
8.6	SEINFRA	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	10,00	287,10	2.871,00
8.7	SEINFRA	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2	10,00	249,83	2.498,30
8.8	SEINFRA	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UND.	20,00	93,87	1.877,40
SUBTOTAL							19.173,20
9.0 PINTURA GERAL							
9.1	SEINFRA	C1206	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	500,00	12,39	6.195,00
9.2	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	500,00	14,00	7.000,00
9.2	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	500,00	12,53	6.265,00
9.2	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	33,60	13,71	460,66
9.2	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	33,60	23,91	803,38
9.3	SEINFRA	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	100,00	10,37	1.037,00
9.3	SEINFRA	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	M2	100,00	11,86	1.186,00
SUBTOTAL							22.947,03
VALOR TOTAL SIMPLES - R\$							203.836,92
VALOR DE BDI - 25,92%							52.834,53
VALOR TOTAL COM BDI - R\$							256.671,45


José Reinaldo Lobo de Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 0600612287
CREA:40.208-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

OBJETO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DE NOVA RUSSAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

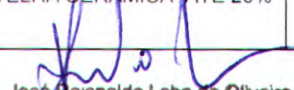
DATA: 22 DE FEVEREIRO DE 2018

BASE DE PREÇO: TABELA SEINFRA 24.1

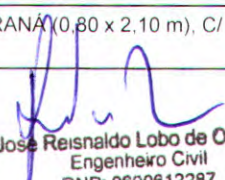
SECRETARIA DE SAÚDE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	SUBTOTAL
1.0 PISOS								
1.1	SEINFRA	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	100,00	27,54	2.754,00	
1.2	SEINFRA	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	100,00	72,94	7.294,00	
1.3	SEINFRA	C1043	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	50,00	89,88	4.494,00	
1.4	SEINFRA	C1061	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	50,00	74,88	3.744,00	
1.5	SEINFRA	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	20,00	69,86	1.397,20	
1.6	SEINFRA	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	100,00	17,35	1.735,00	
							SUBTOTAL	21.418,20
2.0 REVESTIMENTO								
2.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	500,00	4,21	2.105,00	
2.2	SEINFRA	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	200,00	20,15	4.030,00	
2.3	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	500,00	21,80	10.900,00	
2.4	SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm ²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	50,00	57,52	2.876,00	
2.5	SEINFRA	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	150,00	68,14	10.221,00	
2.6	SEINFRA	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm ²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	50,00	7,01	350,50	
2.7	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	150,00	4,98	747,00	
							SUBTOTAL	31.229,50
3.0 ALVENARIA								
3.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	100,00	37,58	3.758,00	
							SUBTOTAL	3.758,00
4.0 TELHADO								
4.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	M2	800,00	27,61	22.088,00	


 José Reinaldo Lobo de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 0600612287
 CREA:40.206-D

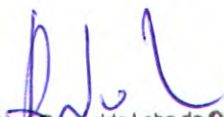
4.2	SEINFRA	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	100,00	31,75	3.175,00	
4.3	SEINFRA	C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	M2	50,00	22,21	1.110,50	
4.4	SEINFRA	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	100,00	68,83	6.883,00	
4.5	SEINFRA	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	50,00	24,40	1.220,00	
4.6	SEINFRA	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	50,00	82,56	4.128,00	
4.7	SEINFRA	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	60,00	112,75	6.765,00	
							SUBTOTAL	45.369,50
5.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
5.1	SEINFRA	C2092	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UND.	2,00	1.099,77	2.199,54	
5.2	SEINFRA	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UND.	10,00	37,92	379,20	
5.3	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	500,00	3,87	1.935,00	
5.4	SEINFRA	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	500,00	5,68	2.840,00	
5.5	SEINFRA	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	5,00	7,77	38,85	
5.6	SEINFRA	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UND.	10,00	58,36	583,60	
5.7	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UND.	15,00	11,03	165,45	
5.8	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UND.	15,00	16,79	251,85	
5.9	SEINFRA	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UND.	15,00	25,62	384,30	
5.10	SEINFRA	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UND.	30,00	10,93	327,90	
5.11	SEINFRA	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	UND.	30,00	12,64	379,20	
5.12	SEINFRA	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UND.	30,00	12,64	379,20	
5.13	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UND.	30,00	84,10	2.523,00	
5.14	SEINFRA	C2200	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UND.	20,00	55,20	1.104,00	
5.15	SEINFRA	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	20,00	152,21	3.044,20	
							SUBTOTAL	16.535,29
6.0 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIA								
6.1	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	148,84	1.488,40	
6.2	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	134,21	1.342,10	
6.3	SEINFRA	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UND.	5,00	294,96	1.474,80	
6.4	SEINFRA	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	UND.	5,00	381,46	1.907,30	
6.5	SEINFRA	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UND.	2,00	509,97	1.019,94	
6.5	SEINFRA	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UND.	5,00	44,07	220,35	
6.5	SEINFRA	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	60,00	9,78	586,80	
6.5	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	60,00	23,92	1.435,20	
6.5	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=25mm(3/4")	M	60,00	13,53	811,80	
6.5	SEINFRA	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=40mm (1 1/4")	M	60,00	23,77	1.426,20	
							SUBTOTAL	11.712,89
8.0 ESQUADRIAS GERAIS								
8.1	SEINFRA	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	10,00	221,26	2.212,60	


 José Reinaldo Lobo de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 0600612287
 CREA:40.206-D





8.2	SEINFRA	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	5,00	208,36	1.041,80		
8.3	SEINFRA	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	5,00	202,76	1.013,80		
8.4	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	5,00	168,60	843,00		
8.5	SEINFRA	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	5,00	170,41	852,05		
8.6	SEINFRA	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	10,00	287,10	2.871,00		
8.7	SEINFRA	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2	5,00	249,83	1.249,15		
8.8	SEINFRA	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UND.	20,00	93,87	1.877,40		
SUBTOTAL								11.960,80	
9.0 PINTURA GERAL									
9.1	SEINFRA	C1206	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	500,00	12,39	6.195,00		
9.2	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	500,00	14,00	7.000,00		
9.2	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	500,00	12,53	6.265,00		
9.2	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	33,60	13,71	460,66		
9.2	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	33,60	23,91	803,38		
9.3	SEINFRA	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	100,00	10,37	1.037,00		
9.3	SEINFRA	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	M2	100,00	11,86	1.186,00		
SUBTOTAL								22.947,03	
VALOR TOTAL SIMPLES - R\$								164.931,21	
VALOR DE BDI - 25,92%								42.750,17	
VALOR TOTAL COM BDI - R\$								207.681,38	


José Reinaldo Lobo de Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 0600612287
CREA:40.206-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

OBJETO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DE NOVA RUSSAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS

DATA: 22 DE FEVEREIRO DE 2018

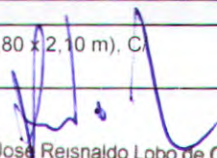
BASE DE PREÇO: TABELA SEINFRA 24.1

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	SUBTOTAL
1.0 PISOS								
1.1	SEINFRA	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	200,00	27,54	5.508,00	
1.2	SEINFRA	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	100,00	72,94	7.294,00	
1.3	SEINFRA	C1043	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	50,00	89,88	4.494,00	
1.4	SEINFRA	C1061	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	50,00	74,88	3.744,00	
1.5	SEINFRA	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	10,00	69,86	698,60	
1.6	SEINFRA	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	100,00	17,35	1.735,00	
							SUBTOTAL	23.473,60
2.0 REVESTIMENTO								
2.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	500,00	4,21	2.105,00	
2.2	SEINFRA	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	200,00	20,15	4.030,00	
2.3	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	500,00	21,80	10.900,00	
2.4	SEINFRA	C4443	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm ²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	50,00	57,52	2.876,00	
2.5	SEINFRA	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	150,00	68,14	10.221,00	
2.6	SEINFRA	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm ²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	50,00	7,01	350,50	
2.7	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	150,00	4,98	747,00	
							SUBTOTAL	31.229,50
3.0 ALVENARIA								
3.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	100,00	37,58	3.758,00	
							SUBTOTAL	3.758,00
4.0 TELHADO								
4.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	2.000,00	27,61	55.220,00	


4.2	SEINFRA	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	100,00	31,75	3.175,00
4.3	SEINFRA	C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	M2	100,00	22,21	2.221,00
4.4	SEINFRA	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	200,00	68,83	13.766,00
4.5	SEINFRA	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	100,00	24,40	2.440,00
4.6	SEINFRA	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	50,00	82,56	4.128,00
4.7	SEINFRA	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	80,00	112,75	9.020,00
SUBTOTAL							89.970,00
5.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
5.1	SEINFRA	C2092	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UND.	5,00	1.099,77	5.498,85
5.2	SEINFRA	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UND.	10,00	37,92	379,20
5.3	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.000,00	3,87	3.870,00
5.4	SEINFRA	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	500,00	5,68	2.840,00
5.5	SEINFRA	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	200,00	7,77	1.554,00
5.6	SEINFRA	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UND.	10,00	58,36	583,60
5.7	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UND.	30,00	11,03	330,90
5.8	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UND.	15,00	16,79	251,85
5.9	SEINFRA	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UND.	15,00	25,62	384,30
5.10	SEINFRA	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UND.	50,00	10,93	546,50
5.11	SEINFRA	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	UND.	100,00	12,64	1.264,00
5.12	SEINFRA	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UND.	100,00	12,64	1.264,00
5.13	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UND.	100,00	84,10	8.410,00
5.14	SEINFRA	C2200	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UND.	50,00	55,20	2.760,00
5.15	SEINFRA	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	50,00	152,21	7.610,50
SUBTOTAL							37.547,70
6.0 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIA							
6.1	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	20,00	148,84	2.976,80
6.2	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	20,00	134,21	2.684,20
6.3	SEINFRA	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UND.	10,00	294,96	2.949,60
6.4	SEINFRA	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	UND.	10,00	381,46	3.814,60
6.5	SEINFRA	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UND.	5,00	509,97	2.549,85
6.5	SEINFRA	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UND.	20,00	44,07	881,40
6.5	SEINFRA	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	120,00	9,78	1.173,60
6.5	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	120,00	23,92	2.870,40
6.5	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D=25mm(3/4")	M	120,00	13,53	1.623,60
6.5	SEINFRA	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D=40mm (1 1/4")	M	120,00	23,77	2.852,40
SUBTOTAL							24.376,45
8.0 ESQUADRIAS GERAIS							
8.1	SEINFRA	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	30,00	221,26	6.637,80


 José Reinaldo Lobo de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 0600612287
 CREA:40.206-D



8.2	SEINFRA	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	20,00	208,36	4.167,20		
8.3	SEINFRA	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UND.	20,00	202,76	4.055,20		
8.4	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	20,00	168,60	3.372,00		
8.5	SEINFRA	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	20,00	170,41	3.408,20		
8.6	SEINFRA	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	10,00	287,10	2.871,00		
8.7	SEINFRA	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2	33,60	249,83	8.394,29		
8.8	SEINFRA	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UND.	50,00	93,87	4.693,50		
							SUBTOTAL	37.599,19	
9.0 PINTURA GERAL									
9.1	SEINFRA	C1206	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	1.000,00	12,39	12.390,00		
9.2	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.000,00	14,00	14.000,00		
9.2	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.000,00	12,53	12.530,00		
9.2	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	168,00	13,71	2.303,28		
9.2	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	67,20	23,91	1.606,75		
9.3	SEINFRA	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	100,00	10,37	1.037,00		
9.3	SEINFRA	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	M2	100,00	11,86	1.186,00		
							SUBTOTAL	45.053,03	
							VALOR TOTAL SIMPLES - R\$	293.007,47	
							VALOR DE BDI - 25,92%	75.947,54	
							VALOR TOTAL COM BDI - R\$	368.955,01	




 José Reinaldo Lobo de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 0600612287
 CREA:40.208-D

2. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO





**NOVA
RUSSAS**
GOVERNO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

OBJETO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DE NOVA RUSSAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS
 DATA: 22 DE FEVEREIRO DE 2018
 BASE DE PREÇO: TABELA SEINFRA 24.1

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%	MESES										
				1 MÊS R\$	2 MÊS R\$	3 MÊS R\$	4 MÊS R\$	5 MÊS R\$	6 MÊS R\$	7 MÊS R\$	8 MÊS R\$	9 MÊS R\$		
1	SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS	256.671,45	30,80%	#####	28.519,05	28.519,05	28.519,05	28.519,05	28.519,05	28.519,05	28.519,05	28.519,05	28.519,05	28.519,05
2	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	368.955,01	44,28%	#####	40.995,00	40.995,00	40.995,00	40.995,00	40.995,00	40.995,00	40.995,00	40.995,00	40.995,00	40.995,00
3	SECRETARIA DE SAÚDE	207.681,38	24,92%	#####	23.075,71	23.075,71	23.075,71	23.075,71	23.075,71	23.075,71	23.075,71	23.075,71	23.075,71	23.075,71
	TOTAL	833.307,84	100%	#####	92.589,76	92.589,76	92.589,76	92.589,76	92.589,76	92.589,76	92.589,76	92.589,76	92.589,76	92.589,76
					#####	277.769,29	370.359,05	462.948,81	555.538,58	648.128,34	740.718,10	833.307,84		

Jose Reinaldo Lobo de Oliveira
 José Reinaldo Lobo de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RNP: 0600612287
 CREA:40.206-D



X

3. COMPOSIÇÃO DE BDI

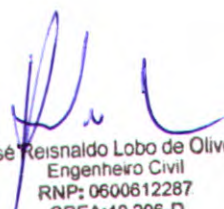
X



**NOVA
RUSSAS**
GOVERNO MUNICIPAL



COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
Impostos		
I	Impostos	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15
	BDI =	25,92%
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$		


José Reinaldo Lobo de Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 0600812287
CREA:40.206-D



4. COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

f



ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 024 e 024.1 (DESONERADA)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 024.1		TABELA 024	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00	3,72	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	0,00	1,65	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39	17,65	6,95
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68	116,33	73,24

5. COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

R