

11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	38,3000	1,5320
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,5900	10,6959
					TOTAL Material:	13,3304

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,7700	8,7204
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	20,3200	10,5664
					TOTAL Mão de Obra:	19,2868



VALOR:	32,62
VALOR SEM ENCARGOS:	20,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,65
VALOR COM ENCARGOS:	32,62
VALOR BDI (26.37%):	8,60
VALOR COM BDI:	41,22
QUANTIDADE:	62,00

11.7. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	44,1000	2,2050
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,0200	6,0200
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	38,3000	3,0640
					TOTAL Material:	11,2890

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,3200	9,1440
					TOTAL Mão de Obra:	16,6905

VALOR:	27,98
VALOR SEM ENCARGOS:	17,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,08
VALOR COM ENCARGOS:	27,98
VALOR BDI (26.37%):	7,38
VALOR COM BDI:	35,36
QUANTIDADE:	10,00

11.8. C2624 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00060000	44,1000	0,0265
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	38,3000	0,0115
12199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2")	SEINFRA	M	1,60000000	2,1000	3,3600
					TOTAL Material:	3,3980

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,3200	7,1120
					TOTAL Mão de Obra:	12,9815

VALOR:	16,38
VALOR SEM ENCARGOS:	8,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,84
VALOR COM ENCARGOS:	16,38
VALOR BDI (26.37%):	4,32
VALOR COM BDI:	20,70
QUANTIDADE:	30,00

11.9. C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	44,1000	0,0353
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	38,3000	0,0115
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	2,9200	4,6720
					TOTAL Material:	4,7188

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,7700	6,7080
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,3200	8,1280
					TOTAL Mão de Obra:	14,8360

VALOR:	19,56
VALOR SEM ENCARGOS:	10,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,96
VALOR COM ENCARGOS:	19,55
VALOR BDI (26.37%):	5,16

VALOR COM BDI:	24,71
QUANTIDADE:	40,00

11.10. C2159 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	0,2700	0,3240
I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	35,5200	35,5200
					TOTAL Material:	35,8440

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	16,7700	9,0558
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	20,3200	10,9728
					TOTAL Mão de Obra:	20,0286



VALOR:	55,87
VALOR SEM ENCARGOS:	43,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,10
VALOR COM ENCARGOS:	55,87
VALOR BDI (26.37%):	14,73
VALOR COM BDI:	70,60
QUANTIDADE:	4,00

11.11. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	386,6500	386,6500
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	204,5600	204,5600
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,2900	17,2900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2700	0,1512
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,3200	14,6400
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,2700	28,2700
					TOTAL Material:	651,5612

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,3200	40,6400
					TOTAL Mão de Obra:	74,1800

VALOR:	725,74
VALOR SEM ENCARGOS:	680,93
VALOR ENCARGOS (83.85%):	44,81
VALOR COM ENCARGOS:	725,74
VALOR BDI (26.37%):	191,38
VALOR COM BDI:	917,12
QUANTIDADE:	2,00

11.12. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,2900	17,2900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,2700	0,2268
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	94,6300	94,6300
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,3200	14,6400
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	125,9700	125,9700
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	75,5100	75,5100
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,6400	14,6400
					TOTAL Material:	342,9068

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	16,7700	46,1175
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	20,3200	55,8800
					TOTAL Mão de Obra:	101,9975

VALOR:	444,90
VALOR SEM ENCARGOS:	383,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	61,61
VALOR COM ENCARGOS:	444,90
VALOR BDI (26.37%):	117,32
VALOR COM BDI:	562,22
QUANTIDADE:	3,00

[Handwritten signature and initials in blue ink]

11.13. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	418,1900	418,1900
					TOTAL Material:	418,1900
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
					TOTAL Mão de Obra:	10,8850
					VALOR:	429,08
					VALOR SEM ENCARGOS:	422,03
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,05
					VALOR COM ENCARGOS:	429,08
					VALOR BDI (26.37%):	113,15
					VALOR COM BDI:	542,23
					QUANTIDADE:	1,00



11.14. C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	1,9800	
I8636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	318,6700	
I8651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	532,9200	
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,2900	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2700	
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,0200	
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	9,5100	
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,3200	
					TOTAL Material:	892,6222

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,3200	
					TOTAL Mão de Obra:	111,2700
					VALOR:	1.003,89
					VALOR SEM ENCARGOS:	936,68
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	67,21
					VALOR COM ENCARGOS:	1.003,89
					VALOR BDI (26.37%):	264,73
					VALOR COM BDI:	1.268,62
					QUANTIDADE:	1,00

11.15. C4636 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	17,2900	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	0,2700	
I8637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	SEINFRA	UN	1,00000000	174,4100	
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,3200	
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	125,9700	
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	35,2600	
					TOTAL Material:	385,1624

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	16,7700	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	20,3200	
					TOTAL Mão de Obra:	122,3970
					VALOR:	507,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	433,63
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	73,93
					VALOR COM ENCARGOS:	507,56
					VALOR BDI (26.37%):	133,84
					VALOR COM BDI:	641,40
					QUANTIDADE:	1,00

11.16. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	72,9600	
I0505	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5500	
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	189,4800	
					TOTAL Material:	189,9900

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	
					TOTAL	20,7700

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425



TOTAL Mão de Obra:	31,4050
VALOR:	221,00
VALOR SEM ENCARGOS:	201,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	19,15
VALOR COM ENCARGOS:	221,00
VALOR BDI (26.37%):	58,28
VALOR COM BDI:	279,28
QUANTIDADE:	2,75

12.1. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,6800
TOTAL Material:					1,6800

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700
TOTAL Mão de Obra:					13,4160
VALOR:					15,10
VALOR SEM ENCARGOS:					6,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):					8,29
VALOR COM ENCARGOS:					15,10
VALOR BDI (26.37%):					3,98
VALOR COM BDI:					19,08
QUANTIDADE:					200,00

12.2. C1189 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	7,8100
TOTAL Material:					7,8100

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					13,8898
VALOR:					21,70
VALOR SEM ENCARGOS:					13,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):					8,46
VALOR COM ENCARGOS:					21,70
VALOR BDI (26.37%):					5,72
VALOR COM BDI:					27,42
QUANTIDADE:					25,00

12.3. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229	CABO EM PVC 1000V 2.5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,8200
TOTAL Material:					1,8564

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					4,1294
VALOR:					5,99
VALOR SEM ENCARGOS:					3,47
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,52
VALOR COM ENCARGOS:					5,99
VALOR BDI (26.37%):					1,58
VALOR COM BDI:					7,57
QUANTIDADE:					500,00

12.4. C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,6100
TOTAL Material:					2,6622

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					4,5048



VALOR:	7,17
VALOR SEM ENCARGOS:	4,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,75
VALOR COM ENCARGOS:	7,17
VALOR BDI (26.37%):	1,89
VALOR COM BDI:	9,06
QUANTIDADE:	200,00

12.5. C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,7100	5,8242
					TOTAL Material:	5,8242

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	16,7700	2,3478
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	20,7700	2,9078

TOTAL Mão de Obra:	5,2556
VALOR:	11,08
VALOR SEM ENCARGOS:	7,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,20
VALOR COM ENCARGOS:	11,08
VALOR BDI (26.37%):	2,92
VALOR COM BDI:	14,00
QUANTIDADE:	90,00

12.6. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,2800	9,2800
					TOTAL Material:	9,2800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310

TOTAL Mão de Obra:	11,2620
VALOR:	20,54
VALOR SEM ENCARGOS:	13,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,85
VALOR COM ENCARGOS:	20,54
VALOR BDI (26.37%):	5,42
VALOR COM BDI:	25,96
QUANTIDADE:	3,99

7. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,2800	9,2800
					TOTAL Material:	9,2800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310

TOTAL Mão de Obra:	11,2620
VALOR:	20,54
VALOR SEM ENCARGOS:	13,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,85
VALOR COM ENCARGOS:	20,54
VALOR BDI (26.37%):	5,42
VALOR COM BDI:	25,96
QUANTIDADE:	6,00

[Handwritten signature and initials in blue ink]

12.8. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,2800	9,2800
					TOTAL Material:	9,2800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310

TOTAL Mão de Obra:	11,2620
VALOR:	20,54
VALOR SEM ENCARGOS:	13,69



VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,85
VALOR COM ENCARGOS:	20,54
VALOR BDI (26.37%):	5,42
VALOR COM BDI:	25,96
QUANTIDADE:	1,00

12.9. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	112,2500	112,2500
					TOTAL Material:	112,2500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,7700	10,0620
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
					TOTAL Mão de Obra:	22,5240
					VALOR:	134,77
					VALOR SEM ENCARGOS:	121,06
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,71
					VALOR COM ENCARGOS:	134,77
					VALOR BDI (26.37%):	35,54
					VALOR COM BDI:	170,31
					QUANTIDADE:	1,00

10. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,4200	7,4200
					TOTAL Material:	7,4200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,7700	3,5217
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,7700	4,3617
					TOTAL Mão de Obra:	7,8834
					VALOR:	15,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,50
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,80
					VALOR COM ENCARGOS:	15,30
					VALOR BDI (26.37%):	4,03
					VALOR COM BDI:	19,33
					QUANTIDADE:	4,00

12.11. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,1000	13,1000
					TOTAL Material:	13,1000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,7700	6,2049
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,7700	7,6849
					TOTAL Mão de Obra:	13,8898
					VALOR:	26,99
					VALOR SEM ENCARGOS:	18,53
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,46
					VALOR COM ENCARGOS:	26,99
					VALOR BDI (26.37%):	7,12
					VALOR COM BDI:	34,11
					QUANTIDADE:	3,00

12.12. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,2100	18,2100
					TOTAL Material:	18,2100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,7700	8,8881
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,7700	11,0081
					TOTAL Mão de Obra:	19,8962
					VALOR:	38,11
					VALOR SEM ENCARGOS:	25,99
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,12
					VALOR COM ENCARGOS:	38,11

VALOR BDI (26.37%):	10,05
VALOR COM BDI:	48,16
QUANTIDADE:	4,00

12.13. C1483 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,9700	22,9700
					TOTAL Material:	22,9700
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,7700	8,8881
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,7700	11,0081
					TOTAL Mão de Obra:	19,8962
					VALOR:	42,87
					VALOR SEM ENCARGOS:	30,76
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,12
					VALOR COM ENCARGOS:	42,87
					VALOR BDI (26.37%):	11,30
					VALOR COM BDI:	54,17
					QUANTIDADE:	2,00



12.14. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,2200	8,2200
					TOTAL Material:	8,2200
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,7700	4,8633
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,7700	6,0233
					TOTAL Mão de Obra:	10,8866
					VALOR:	19,11
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,48
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,63
					VALOR COM ENCARGOS:	19,11
					VALOR BDI (26.37%):	5,04
					VALOR COM BDI:	24,15
					QUANTIDADE:	20,00

12.15. C2075 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,6300	31,6300
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,1100	31,1100
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,7200	25,7200
11757	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM	SEINFRA	UN	1,00000000	154,1600	154,1600
					TOTAL Material:	242,6200
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
					TOTAL Mão de Obra:	112,6200
					VALOR:	355,24
					VALOR SEM ENCARGOS:	286,68
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	68,56
					VALOR COM ENCARGOS:	355,24
					VALOR BDI (26.37%):	93,68
					VALOR COM BDI:	448,92
					QUANTIDADE:	1,00

Handwritten initials and a signature in blue ink.

12.16. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	17,7900	53,3700
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,4200	50,4200
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5300	2,5300
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	63,4700	63,4700
					TOTAL Material:	169,7900
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	16,7700	58,6950
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
					TOTAL Mão de Obra:	89,8500

Handwritten signature in blue ink over the material table.

VALOR:	259,64
VALOR SEM ENCARGOS:	204,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	54,98
VALOR COM ENCARGOS:	259,64
VALOR BDI (26.37%):	68,47
VALOR COM BDI:	328,11
QUANTIDADE:	1,00

12.17. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	116,3000	116,3000
TOTAL Material:					116,3000	
VALOR:					116,30	
VALOR SEM ENCARGOS:					116,30	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					116,30	
VALOR BDI (26.37%):					30,67	
VALOR COM BDI:					146,97	
QUANTIDADE:					4,00	



12.18. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	62,1900	62,1900
TOTAL Material:					62,1900	

Mão de Obra	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,7700	18,4470
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
TOTAL Mão de Obra:					41,2940	
VALOR:					103,48	
VALOR SEM ENCARGOS:					78,34	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					25,14	
VALOR COM ENCARGOS:					103,48	
VALOR BDI (26.37%):					27,29	
VALOR COM BDI:					130,77	
QUANTIDADE:					14,00	

12.19. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,5300	49,5300
TOTAL Material:					49,5300	

Mão de Obra	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,7700	18,4470
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
TOTAL Mão de Obra:					41,2940	
VALOR:					90,82	
VALOR SEM ENCARGOS:					65,68	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					25,14	
VALOR COM ENCARGOS:					90,82	
VALOR BDI (26.37%):					23,95	
VALOR COM BDI:					114,77	
QUANTIDADE:					3,00	

13.1. C4425 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,6900	75,3800
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	359,1300	359,1300
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m). C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	317,0400	317,0400
TOTAL Serviço:					751,5500	
VALOR:					761,55	
VALOR SEM ENCARGOS:					634,26	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					117,29	
VALOR COM ENCARGOS:					751,55	
VALOR BDI (26.37%):					198,18	
VALOR COM BDI:					949,73	
QUANTIDADE:					2,00	

2

13.2. C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	65,9100	0,6986
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	160,4200	160,4200
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,0700	1,8404
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,5500	0,9460
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	24,0900	72,2700
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,9200	44,9200
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	42,5600	85,1200
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2600	2,0800
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	273,1300	273,1300
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	15,1700	3,0340
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3500	8,1000
TOTAL Material:					652,5590	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,7700	62,8875
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,7700	77,8875
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
TOTAL Mão de Obra:					191,6230	



VALOR:	844,18
VALOR SEM ENCARGOS:	726,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	117,29
VALOR COM ENCARGOS:	844,18
VALOR BDI (26.37%):	222,61
VALOR COM BDI:	1.066,79
QUANTIDADE:	1,00

13.3. C1972 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	1,30000000	6,6400	8,6320
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	1,30000000	34,3800	44,6940
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	1,30000000	28,4000	36,9200
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	105,3400	136,9420
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,30000000	590,1400	767,1820
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	1,30000000	11,7500	15,2750
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	2,45700000	323,2100	794,1270
TOTAL Material:					1.803,7720	

VALOR:	1.803,77
VALOR SEM ENCARGOS:	1.803,77
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.803,77
VALOR BDI (26.37%):	475,65
VALOR COM BDI:	2.279,42
QUANTIDADE:	1,00

13.4. C1971 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	6,6400	17,2640
I0494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	4,2800	5,5640
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	22,3600	29,0680
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	34,3800	89,3880
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	28,4000	73,8400
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	105,3400	136,9420
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	590,1400	1.534,3640
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	11,7500	30,5500
I2160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	35,3200	91,8320
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	323,2100	1.588,2539
TOTAL Material:					3.597,0659	

VALOR:	3.597,07
VALOR SEM ENCARGOS:	3.597,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.597,07
VALOR BDI (26.37%):	948,55
VALOR COM BDI:	4.545,62

13.5. C0922 - CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00150000	65,9100	0,0989
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,35000000	0,5500	0,1925
I1216	GANCHO DE ALUMINIO	SEINFRA	UN	4,00000000	4,2000	16,8000
I1623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	SEINFRA	KG	1,75000000	28,1300	49,2275
TOTAL Material:					66,3189	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
TOTAL Mão de Obra:					12,7120	



VALOR:	79,03
VALOR SEM ENCARGOS:	71,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,90
VALOR COM ENCARGOS:	79,03
VALOR BDI (26.37%):	20,84
VALOR COM BDI:	99,87
QUANTIDADE:	3,90

13.6. C1518 - JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	65,9100	0,6393
I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	M2	1,00000000	215,3200	215,3200
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	1,0700	0,7811
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67000000	0,5500	1,4695
TOTAL Material:					218,2089	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	20,7700	83,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					114,1800	

VALOR:	332,39
VALOR SEM ENCARGOS:	262,26
VALOR ENCARGOS (83.85%):	70,13
VALOR COM ENCARGOS:	332,39
VALOR BDI (26.37%):	87,66
VALOR COM BDI:	420,04
QUANTIDADE:	8,80

13.7. C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	9,5100	14,2650
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	229,9300	229,9300
TOTAL Material:					244,1950	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
TOTAL Mão de Obra:					18,7700	

VALOR:	262,97
VALOR SEM ENCARGOS:	251,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	262,97
VALOR BDI (26.37%):	69,35
VALOR COM BDI:	332,32
QUANTIDADE:	8,80

14.1. C1359 - EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	626,5800	626,5800
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7000	1,4000
TOTAL Material:					627,9800	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,7700	6,7080
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,3200	8,1280
TOTAL Mão de Obra:					14,8360	

VALOR:	642,82
VALOR SEM ENCARGOS:	633,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,97
VALOR COM ENCARGOS:	642,82
VALOR BDI (26.37%):	169,51
VALOR COM BDI:	812,33
QUANTIDADE:	2,00

14.2. C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	16,0100	0,4803
					TOTAL Material:	0,4803
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
					TOTAL Mão de Obra:	44,5710
					VALOR:	45,05
					VALOR SEM ENCARGOS:	18,02
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	27,03
					VALOR COM ENCARGOS:	45,05
					VALOR BDI (26.37%):	11,88
					VALOR COM BDI:	56,93
					QUANTIDADE:	2,00



14.3. C4850 - PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	0,7000	2,8000
I9150	PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO)	SEINFRA	UN	0,03380000	44,2400	1,4953
					TOTAL Material:	4,2953
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
					TOTAL Mão de Obra:	6,2200
					VALOR:	10,52
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,49
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,03
					VALOR COM ENCARGOS:	10,52
					VALOR BDI (26.37%):	2,77
					VALOR COM BDI:	13,29
					QUANTIDADE:	4,00

14.4. C4628 - PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,05250000	112,8300	5,9236
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,01500000	24,4000	0,3660
I8619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,50000000	1,7800	0,8900
I8626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	47,8000	0,7170
I8627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02500000	0,6900	0,0173
I8628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00500000	11,8400	0,0592
I8625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01950000	0,6100	0,0119
I8629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,05250000	107,1700	5,6264
					TOTAL Material:	13,6114
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,02000000	27,4200	0,5484
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
					TOTAL Mão de Obra:	4,9579
					VALOR:	18,57
					VALOR SEM ENCARGOS:	15,50
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,07
					VALOR COM ENCARGOS:	18,57
					VALOR BDI (26.37%):	4,90
					VALOR COM BDI:	23,47
					QUANTIDADE:	2,00

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

15.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,7900	0,8395
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,6300	1,3956
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5400	0,1350
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,0100	4,0817

TOTAL Material: 6,4518

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080

TOTAL Mão de Obra: 14,1775

VALOR: 20,63

VALOR SEM ENCARGOS: 12,01

VALOR ENCARGOS (83.85%): 8,62

VALOR COM ENCARGOS: 20,63

VALOR BDI (26.37%): 5,44

VALOR COM BDI: 26,07

QUANTIDADE: 275,99



15.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,8000	1,4160
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5400	0,1350
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,7500	3,5275

TOTAL Material: 5,0785

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080

TOTAL Mão de Obra: 14,1775

VALOR: 19,26

VALOR SEM ENCARGOS: 10,63

VALOR ENCARGOS (83.85%): 8,63

VALOR COM ENCARGOS: 19,26

VALOR BDI (26.37%): 5,08

VALOR COM BDI: 24,34

QUANTIDADE: 548,72

15.3. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5400	0,2700
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	8,9900	4,0005

TOTAL Material: 4,2705

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695

TOTAL Mão de Obra: 12,3005

VALOR: 16,57

VALOR SEM ENCARGOS: 9,09

VALOR ENCARGOS (83.85%): 7,48

VALOR COM ENCARGOS: 16,57

VALOR BDI (26.37%): 4,37

VALOR COM BDI: 20,94

QUANTIDADE: 4,83

15.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,7900	0,6716
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,4000	3,9040
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,3800	1,6094
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5400	0,2160

TOTAL Material: 6,4010

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080

TOTAL Mão de Obra: 14,1775



VALOR:	20,58
VALOR SEM ENCARGOS:	11,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,63
VALOR COM ENCARGOS:	20,58
VALOR BDI (26.37%):	5,43
VALOR COM BDI:	26,01
QUANTIDADE:	4,83

16.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850



TOTAL Mão de Obra:	10,8850
VALOR:	10,88
VALOR SEM ENCARGOS:	3,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,04
VALOR COM ENCARGOS:	10,88
VALOR BDI (26.37%):	2,87
VALOR COM BDI:	13,75
QUANTIDADE:	106,70

Louis Douglas Peres Martins

DM EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ 21 803 450/0001-92
LUIS DOUGLAS PERES MARTINS
 PROPRIETARIO

Saulo Diogo Dias Mendes Souto
Saulo Diogo Dias Mendes Souto
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 061914808-0

48

26

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLCINO PEREIRA DE SOUSA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° PMH-220922-TP01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

ABERTURA CERTAME: 14 DE OUTUBRO DE 2022



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL Mão de Obra:						18,7400
VALOR:						18,74
VALOR SEM ENCARGOS:						7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):						11,43
VALOR COM ENCARGOS:						18,74
VALOR BDI (26.37%):						4,94
VALOR COM BDI:						23,68
QUANTIDADE:						1,00



I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,9800	2,2201
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,9800	0,1107
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,9800	1,1685
TOTAL Material:						22,2393
VALOR:						22,24
VALOR SEM ENCARGOS:						10,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):						11,43
VALOR COM ENCARGOS:						22,24
VALOR BDI (26.37%):						5,86
VALOR COM BDI:						28,10
QUANTIDADE:						1,00

I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,2400	15,8794
TOTAL Equipamento:						15,8794

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	65,9100	58,4754
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,5500	161,7000
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	72,1600	60,3258
TOTAL Material:						280,5012

I2543 - SERVENTE						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						93,3000
VALOR:						389,68
VALOR SEM ENCARGOS:						321,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):						68,53
VALOR COM ENCARGOS:						389,68
VALOR BDI (26.37%):						102,76
VALOR COM BDI:						492,44
QUANTIDADE:						1,00

I2543 - SERVENTE						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,5500	124,4000
TOTAL Mão de Obra:						228,2500
VALOR:						228,26
VALOR SEM ENCARGOS:						85,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):						143,01
VALOR COM ENCARGOS:						228,25
VALOR BDI (26.37%):						60,19

[Handwritten signature]

VALOR COM BDI:	288,44
QUANTIDADE:	1,00

I0733 - DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,79100000	0,7752
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,03950000	0,0387
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41630000	0,4080
TOTAL Material:					1,2219
VALOR:					1,22
VALOR SEM ENCARGOS:					1,22
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					1,22
VALOR BDI (26.37%):					0,32
VALOR COM BDI:					1,54
QUANTIDADE:					1,00


I0748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,54230000	0,5315
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,03610000	0,0354
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,28540000	0,2797
I2809	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	1,00000000	0,0000
TOTAL Material:					0,8466
VALOR:					0,85
VALOR SEM ENCARGOS:					0,85
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,85
VALOR BDI (26.37%):					0,22
VALOR COM BDI:					1,07
QUANTIDADE:					1,00

C4422 - ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	23,0360
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	1,5170
TOTAL Material:					24,5530
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	5,8695
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	7,2695
TOTAL Mão de Obra:					13,1390
VALOR:					37,69
VALOR SEM ENCARGOS:					29,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):					8,00
VALOR COM ENCARGOS:					37,69
VALOR BDI (26.37%):					9,94
VALOR COM BDI:					47,63
QUANTIDADE:					1,00

SA

C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	0,6986
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	160,4200
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,8404
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	112,3020
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	3,1200
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	3,0340
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	8,1000
TOTAL Material:					289,5150
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	8,3850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	10,3850
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	29,0780
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	21,7700
TOTAL Mão de Obra:					69,6180

[Handwritten signature]

SA

2



VALOR:	359,13
VALOR SEM ENCARGOS:	316,12
VALOR ENCARGOS (83.85%):	43,01
VALOR COM ENCARGOS:	359,13
VALOR BDI (26.37%):	94,70
VALOR COM BDI:	453,83
QUANTIDADE:	1,00

C4425 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,2100	57,6300
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,9200	44,9200
I8272 PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	118,7600	118,7600
TOTAL Material:					221,3100

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,7700	42,7635
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,7700	52,9635
TOTAL Mão de Obra:					95,7270

VALOR:	317,04
VALOR SEM ENCARGOS:	258,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):	58,28
VALOR COM ENCARGOS:	317,04
VALOR BDI (26.37%):	83,60
VALOR COM BDI:	400,64
QUANTIDADE:	1,00

Luis Douglas Peres Martins

DM EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ 21 803 450/0001-92
LUIS DOUGLAS PERES MARTINS
PROPRIETARIO

Saulo Diogo Dias Mendes Souto

Saulo Diogo Dias Mendes Souto
Engenheiro Civil
CREA Nº 061914808-0

2

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLCINO PEREIRA DE SOUSA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-220922-TP01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

ABERTURA CERTAME: 14 DE OUTUBRO DE 2022



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.263,37	100,00%				100,00' %'
			7.263,37				7.263,37
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.883,46	100,00%				100,00' %'
			2.883,46				2.883,46
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	96.903,37	50,00%	50,00%			100,00' %'
			48.451,69	48.451,68			96.903,37
4	PAREDES E PAINÉIS	28.314,51		100,00%			100,00' %'
				28.314,51			28.314,51
5	ELEMENTOS PRÉ-MOLDADOS	1.882,09				100,00%	100,00' %'
						1.882,09	1.882,09
6	COBERTURA	29.628,30			100,00%		100,00' %'
					29.628,30		29.628,30
	REVESTIMENTOS PARA PAREDES	29.184,30			100,00%		100,00' %'
					29.184,30		29.184,30
8	REVESTIMENTOS PARA TETOS	9.744,30	50,00%		50,00%		100,00' %'
			4.872,15		4.872,15		9.744,30
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	5.038,20			70,00%	30,00%	100,00' %'
					3.526,74	1.511,46	5.038,20
10	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	35.844,80	25,00%	50,00%	25,00%		100,00' %'
			8.961,20	17.922,40	8.961,20		35.844,80
11	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E PLUVIAIS	12.955,69			50,00%	50,00%	100,00' %'
					6.477,85	6.477,84	12.955,69
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	16.292,04				100,00%	100,00' %'
						16.292,04	16.292,04
13	ESQUADRIAS	25.892,79				100,00%	100,00' %'
						25.892,79	25.892,79
14	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	1.838,62				100,00%	100,00' %'
						1.838,62	1.838,62
15	PINTURA	20.777,67				100,00%	100,00' %'
						20.777,67	20.777,67
16	SERVIÇOS DIVERSOS	1.467,13				100,00%	100,00' %'
						1.467,13	1.467,13
		325.910,64	72.431,87	94.688,59	82.650,54	76.139,64	325.910,64
			72.431,87	167.120,46	249.771,00	325.910,64	

Luis Douglas Peres Martins

DM EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ 21 803 450/0001-92
LUIS DOUGLAS PERES MARTINS
 PROPRIETARIO

Saulo Diogo Dias Mendes Souto

Saulo Diogo Dias Mendes Souto
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 061914808-0

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLCINO PEREIRA DE SOUSA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° PMH-220922-TP013

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

ABERTURA CERTAME: 14 DE OUTUBRO DE 2022



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,74
TOTAL		8,54

III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,37%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Luis Douglas Peres Martins

DM EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ 21 803 450/0001-92
LUIS DOUGLAS PERES MARTINS
PROPRIETARIO

Saulo Diogo Dias Mendes Souto

Saulo Diogo Dias Mendes Souto
Engenheiro Civil
CREA N° 061914808-0

B

B

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLCINO PEREIRA DE SOUSA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° PMH-220922-TP01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

ABERTURA CERTAME: 14 DE OUTUBRO DE 2022



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Luis Douglas Peres Martins

DM EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ 21 803 450/0001-92
LUI DOUGLAS PERES MARTINS
PROPRIETARIO

Saulo Diogo Dias Mendes Souto

Saulo Diogo Dias Mendes Souto
Engenheiro Civil
CREA Nº 061914808-0