

COMPOSIÇÕES NÃO CONSTANTES NA TABELA SEINFRA

CXXXX - CONJUNTO C/01 PÉTALA E LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M

Unid: UN

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA							
SEINFRA	026.1	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,3000	14,5200	33,3960
SEINFRA	026.1	I2312	ELETRICISTA	H	2,3000	18,0700	41,5610
SEINFRA	026.1	I2543	SERVENTE	H	32,0000	13,2100	422,7200
TOTAL MAO DE OBRA							497,6770
MATERIAIS							
SEINFRA	026.1	I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1675	51,0000	8,5425
SEINFRA	026.1	I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	1,0000	21,2100	21,2100
SEINFRA	026.1	I0280	BRITA	M3	0,2107	76,7500	16,1712
SEINFRA	026.1	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000	0,4600	24,3800
SEINFRA	026.1	I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	1,0000	80,9500	80,9500
SEINFRA	026.1	I1778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	1,0000	94,3700	94,3700
SEINFRA	026.1	I6793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,0000	255,9000	255,9000
SEINFRA	026.1	I6794	NÚCLEO P/01 LUMINÁRIA FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,0000	57,7000	57,7000
SEINFRA	026.1	I9472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	UN	1,0000	1.280,0000	1.280,0000
SEINFRA	026.1	I6796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M	11,0000	4,6500	51,1500
TOTAL MATERIAIS							1.890,3737
Total Simples							2.388,05
BDI							671,28
TOTAL GERAL							3.059,33

CXXXX - CONJUNTO C/02 PÉTALA E LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M

Unid: UN

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA							
SEINFRA	026.1	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,7000	14,5200	39,2040
SEINFRA	026.1	I2312	ELETRICISTA	H	4,6000	18,0700	83,1220
SEINFRA	026.1	I2543	SERVENTE	H	32,0000	13,2100	422,7200
TOTAL MAO DE OBRA							545,0460
MATERIAIS							
SEINFRA	026.1	I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1675	51,0000	8,5425
SEINFRA	026.1	I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	1,0000	21,2100	21,2100
SEINFRA	026.1	I0280	BRITA	M3	0,2107	76,7500	16,1712
SEINFRA	026.1	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000	0,4600	24,3800
SEINFRA	026.1	I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	2,0000	80,9500	161,9000
SEINFRA	026.1	I1778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	2,0000	94,3700	188,7400
SEINFRA	026.1	I6793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	2,0000	255,9000	511,8000
SEINFRA	026.1	I9472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	UN	1,0000	1.280,0000	1.280,0000
SEINFRA	026.1	I6796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M	11,0000	4,6500	51,1500
SEINFRA	026.1	I6797	NÚCLEO P/02 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,0000	72,0000	72,0000
TOTAL MATERIAIS							2.335,8937
Total Simples							2.880,94
BDI							809,83
TOTAL GERAL							3.690,77

COMPOSIÇÕES NÃO CONSTANTES NA TABELA SEINFRA

CXXXX - CONJUNTO C/04 PÉTALA E LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M

Unid: UN

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA							
SEINFRA	026.1	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,2000	14,5200	46,4640
SEINFRA	026.1	I2312	ELETRICISTA	H	9,2000	18,0700	166,2440
SEINFRA	026.1	I2543	SERVENTE	H	32,0000	13,2100	422,7200
TOTAL MAO DE OBRA							635,4280
MATERIAIS							
SEINFRA	026.1	I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1675	51,0000	8,5425
SEINFRA	026.1	I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	1,0000	21,2100	21,2100
SEINFRA	026.1	I0280	BRITA	M3	0,2107	76,7500	16,1712
SEINFRA	026.1	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000	0,4600	24,3800
SEINFRA	026.1	I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	4,0000	80,9500	323,8000
SEINFRA	026.1	I1778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	4,0000	94,3700	377,4800
SEINFRA	026.1	I6793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	4,0000	255,9000	1.023,6000
SEINFRA	026.1	I9472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	UN	1,0000	1.280,0000	1.280,0000
SEINFRA	026.1	I6796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M	11,0000	4,6500	51,1500
SEINFRA	026.1	I6799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,0000	129,9163	129,9163
TOTAL MATERIAIS							3.256,2500
Total Simples							3.891,68
BDI							1.093,95
TOTAL GERAL							4.985,63

P0128 - CONECTOR PARA REGULADORES, D=15 MM

Unid: UN

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA							
SEINFRA	026.1	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3500	14,5200	5,0820
SEINFRA	026.1	I2320	ENCANADOR	H	0,3500	17,8300	6,2405
TOTAL MAO DE OBRA							11,3225
MATERIAIS							
ORSE	SETEMBRO/2018	6482	CONECTOR DE BRONZE D = 15MM X 1/2"	UN	1,0000	6,6900	6,6900
TOTAL MATERIAIS							6,6900
Total Simples							18,01
BDI							5,06
TOTAL GERAL							23,07

P0299 - FITA PERFURADA GALVANIZADA 19MM

Unid: M

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA							
SEINFRA	026.1	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	14,5200	2,1780
SEINFRA	026.1	I2312	ELETRICISTA	H	0,1500	18,0700	2,7105
TOTAL MAO DE OBRA							4,8885
MATERIAIS							
SINAPI	NOVEMBRO/2018	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	1,0000	1,4893	1,4893
TOTAL MATERIAIS							1,4893
Total Simples							6,38
BDI							1,79
TOTAL GERAL							8,17

COMPOSIÇÕES NÃO CONSTANTES NA TABELA SEINFRA

P0302 - SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000 MBPS CONECTOR RJ45 GERENCIÁVEL

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
Unid: UN							
				MÃO DE OBRA			
SEINFRA	026.1	I2320	ENCANADOR	H	6,0000	17,8300	106,9800
SEINFRA	026.1	I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	6,0000	25,3100	151,8600
						TOTAL MAO DE OBRA	258,8400
				MATERIAIS			
MERCADO	NOVEMBRO 2016	M0280	SWITCH 48P 10/100/1000+4P MGBC	UN	1,0000	2.284,3800	2.284,3800
						TOTAL MATERIAIS	2.284,3800
						Total Simples	2.543,22
						BDI	714,90
						TOTAL GERAL	3.258,12

P0303 - PATCH PANEL GIGALAN CAT.6 T568A/B 48P - ROHS

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
Unid: UN							
				MÃO DE OBRA			
SEINFRA	026.1	I2312	ELETRICISTA	H	8,0000	18,0700	144,5600
SEINFRA	026.1	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	8,0000	14,5200	116,1600
SEINFRA	026.1	I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	8,0000	25,3100	202,4800
						TOTAL MAO DE OBRA	463,2000
				MATERIAIS			
ORSE	SETEMBRO/2018	6637	PATCH PANEL 48 PORTAS RJ-45 AMP CAT.6	UN	1,0000	419,5500	419,5500
						TOTAL MATERIAIS	419,5500
						Total Simples	882,75
						BDI	248,14
						TOTAL GERAL	1.130,89

P0384 - PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "6"

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
Unid: UN							
				MÃO DE OBRA			
SEINFRA	026.1	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,0000	14,5200	58,0800
SEINFRA	026.1	I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	4,0000	25,3100	101,2400
SEINFRA	026.1	I2312	ELETRICISTA	H	4,0000	18,0700	72,2800
						TOTAL MAO DE OBRA	231,6000
				MATERIAIS			
ORSE	SETEMBRO/2018	7304	PATCH PANEL 24 PORTAS CAT 6	UN	1,0000	311,1200	311,1200
						TOTAL MATERIAIS	311,1200
						Total Simples	542,72
						BDI	152,56
						TOTAL GERAL	695,28

P0388 - ESTRUTURA DE AÇO S/ TESOURAS, APOIADA EM EMPENAS DE I=5%

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
Unid: M2							
				MÃO DE OBRA			
SEINFRA	026.1	I0037	AJUDANTE	H	0,3177	14,5200	4,6130
SEINFRA	026.1	I1530	MONTADOR	H	0,3740	17,8300	6,6684
						TOTAL MAO DE OBRA	11,2814
				MATERIAIS			
SEINFRA	026.1	I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	KG	3,4400	4,6000	15,8240
						TOTAL MATERIAIS	15,8240
						Total Simples	27,11
						BDI	7,62
						TOTAL GERAL	34,73

COMPOSIÇÕES NÃO CONSTANTES NA TABELA SEINFRA

P0432 - PLACA EM ACRÍLICO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 0,30 x 0,12M

								Unid: UN
Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
MÃO DE OBRA								
SEINFRA	026.1	10037	AJUDANTE	H	0,2000	14,5200	2,9040	
TOTAL MAO DE OBRA							2,9040	
MATERIAIS								
ORSE	SETEMBRO/2018	3356	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO EM ACRÍLICO, 0.30 X 0.12 M	UN	1,0000	60,1300	60,1300	
TOTAL MATERIAIS							60,1300	
Total Simples							63,03	
BDI							17,72	
TOTAL GERAL							80,75	

P0493 - VOICE PANEL PARA TELEFONIA DE 30 PORTAS

								Unid: UN
Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
MÃO DE OBRA								
SEINFRA	026.1	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,0000	14,5200	58,0800	
SEINFRA	026.1	11088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	4,0000	25,3100	101,2400	
SEINFRA	026.1	12312	ELETRICISTA	H	4,0000	18,0700	72,2800	
TOTAL MAO DE OBRA							231,6000	
MATERIAIS								
ORSE	SETEMBRO/2018	11624	VOICE PANEL 30 PORTAS CAT 3	UN	1,0000	387,4500	387,4500	
TOTAL MATERIAIS							387,4500	
Total Simples							619,05	
BDI							174,01	
TOTAL GERAL							793,06	

COMPOSIÇÕES NÃO CONSTANTES NA TABELA SEINFRA

P1611 TOMADA DUPLA DE PISO 2P+T 20A-250V C/ CAIXA DE PISO EM LATÃO

Unid: UN

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA							
SEINFRA	026.1	I2312	ELETRICISTA	H	0,7500	18,0700	13,5525
SEINFRA	026.1	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7500	14,5200	10,8900
TOTAL MAO DE OBRA							24,4425
MATERIAIS							
SEINFRA	026.1	I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	2,0000	6,9620	13,9240
SEINFRA	026.1	I9412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	UN	1,0000	13,1900	13,1900
TOTAL MATERIAIS							27,1140
Total Simples							51,56
BDI							14,49
TOTAL GERAL							66,05

P1612 TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ CAIXA DE PISO EM LATÃO

Unid: UN

Origem	Data	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA							
SEINFRA	026.1	I2312	ELETRICISTA	H	0,7500	18,0700	13,5525
SEINFRA	026.1	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7500	14,5200	10,8900
TOTAL MAO DE OBRA							24,4425
MATERIAIS							
SEINFRA	026.1	I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000	6,9620	6,9620
SEINFRA	026.1	I9412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	UN	1,0000	13,1900	13,1900
TOTAL MATERIAIS							20,1520
Total Simples							44,59
BDI							12,53
TOTAL GERAL							57,12