

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** ILUMINAÇÃO DO MIRANTE DE NOSSA SENHORA DA PENHA

**LOCAL:** RODOVIA BR 230 CAMPOS SALES - CEARA

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES

**DATA:** 06/11/2018

**VERSÃO**

**FONTE**

**HORA**

**MES**

2018/01 - Fortaleza 118,19% - 01/2018  
 024,1 COM DESONERAÇÃO 87,01% - 03/2016  
 2018/01 COM DESONERAÇÃO 88,68% 50,78% 02/2018  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**BDI:** 28,82%



CONSTRUTORA MODELO LTDA  
 CNPJ: 01.680.098/0001-38

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	128,00	36,89	1.978,68
<b>2</b>	<b>ILUMINAÇÃO</b>							
<b>2.1</b>	<b>LUMINÁRIAS</b>							
2.1.1	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	8,00	114,00	32,85	1.174,80
2.1.2	060286	LUMINARIA BALIZADORA DE EMBUTIR LED QUADRADA METAL BRANCO 1W	SBC	HE	72,00	110,00	31,70	10.202,40
2.1.3	00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	12,00	101,00	29,11	1.561,32
2.1.4	1000669	LUMINARIA EMBUTIDA LED 24 0W 3000K STELLA STH4933/30	SBC	UN	77,00	89,00	25,65	8.828,05
2.1.5	C3625	POSTE METÁLICO CONICO RETA FLANGEADU H= 7,00 COM 01 LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED 150W e 90 lúmens/W		UN	4,00	2.600,00	749,32	13.397,28
2.1.6	C3625	POSTE METÁLICO CONICO RETA FLANGEADU H= 10,0M COM 01 LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED 150W e 90 lúmens/W		UN	4,00	2.380,00	685,92	12.263,68
2.1.7	C3625	POSTE METÁLICO CONICO RETA FLANGEADU H= 10,0M COM 02 LUMINÁRIAS PÚBLICA DE LED 150W e 90 lúmens/W		UN	7,00	3.600,00	1.037,52	32.462,64
2.1.8	C3625	POSTE METÁLICO CONICO RETA FLANGEADU H= 10,0M COM 04 LUMINÁRIAS PÚBLICA DE LED 150W e 90 lúmens/W		UN	1,00	6.130,00	1.766,67	7.896,67
<b>2.2</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>							
2.2.1	12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00	272,00	78,39	350,39
2.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	257,00	74,07	331,07
2.2.3	C0630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	SEINFRA	UN	24,00	124,00	35,74	3.833,76
2.2.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1.086,14	5,60	1,61	7.831,07
2.2.5	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	101,39	16,70	4,81	2.180,90
2.2.6	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	M	471,00	18,00	23,19	10.922,49
2.2.7	C1712	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	58,00	4,10	5,28	306,24
								<b>72.363,11</b>



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** ILUMINAÇÃO DO MIRANTE DE NOSSA SENHORA DA PENHA

**LOCAL:** RODOVIA BR 230 CAMPOS SALES - CEARA

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES

**DATA:** 06/11/2018 **BDI:** 28,82%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SINAPI	2018/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	86,68%	50,78%	02/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
2.2.8	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	2,40	0,69	3,09	18,54
2.2.9	C1024	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	UN	25,00	17,20	4,96	22,16	554,00
2.2.10	C1023	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	34,00	10,20	2,94	13,14	446,76
2.2.11	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	4,00	67,00	19,31	86,31	345,24
2.2.12	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	4,00	67,00	19,31	86,31	345,24
2.2.13	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	67,00	19,31	86,31	86,31
2.2.14	18875	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 25A, SENSIBILIDADE 300mA 380V	SEINFRA	UN	8,00	142,00	40,92	182,92	1.463,36
2.2.15	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	25,00	178,00	51,30	229,30	5.732,50
2.2.16	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	70,60	9,00	2,59	11,59	818,25
2.2.17	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	1.023,06	7,00	2,02	9,02	9.228,00
2.2.18	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	120,00	13,40	3,86	17,26	2.071,20
2.2.19	C1191	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	100,42	36,00	10,38	46,38	4.657,48
2.2.20	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	2,68	6,20	1,79	7,99	21,41
2.2.21	C1498	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES UMA PARALELA.10A.250V	SEINFRA	UN	2,00	22,50	6,48	28,98	57,96
2.2.22	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	11,00	3,17	14,17	14,17
2.2.23	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	278,00	1,50	0,43	1,93	536,54
2.2.24	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	4,00	32,80	9,45	42,25	169,00
2.2.25	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	8,00	67,00	19,31	86,31	690,48
2.2.26	00039446	DISPOSITIVO DR., 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00	113,00	145,57	145,57	145,57
2.2.27	00039445	DISPOSITIVO DR., 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	8,00	111,00	142,99	142,99	1.143,92



*Handwritten signature in blue ink.*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** ILUMINAÇÃO DO MIRANTE DE NOSSA SENHORA DA PENHA

**LOCAL:** RODOVIA BR 230 CAMPOS SALES - CEARA

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES

**DATA:** 06/11/2018 **BDI:** 28,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SINAPI	2018/01 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	02/2018

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.2.28	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	724,42	7,70	2,22	9,92	7.186,25
2.2.29	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	2.219,39	3,80	1,10	4,90	10.875,01
<b>3</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
3.1	ADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MES	4,00	1.160,00	334,31	1.494,31	5.977,24
						VALOR ORÇAMENTO:			130.489,06
						VALOR BDI TOTAL:			37.616,81
						VALOR TOTAL:			168.105,87

  
**CARLOS ALVES TEIXEIRA**  
 SOCIO ADMINISTRADOR  
 CPF: 056.519.003-11



*Handwritten signature*