### PREFEITURA MUNICIPAL DE COXILHA

**Obra**: Conclusão da Praça Danusa Borguetti **Endereço:** Rua Filomena Teixeira, S/Nº, Centro, Coxilha/RS Data Base Sinapi: Junho de 2018

**BDI:** 28,29%

# Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNIT. TOT. (R\$) SEM BDI	UNIT. TOT. (R\$) COM BDI DE 28,29%	VALOR (R\$)
1.0	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃ	O E DIS	JUNTORES	3		
1.1	Quadro de distribuição de energia para 6 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação. (Código Sinapi 84402)	und	1,00	65,82	84,44	84,44
1.2	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30A 240V, fornecimento e instalação. (Código Sinapi 74130/001)	und	3,00	12,92	16,58	49,73
					Subtotal item 1.0	134,17

2.0	ELETRODUT	OS				
2.1	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. (Código Sinapi 90443)	m	1,50	8,54	10,96	16,43
2.2	Rasgo em contrapiso para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. (Código Sinapi 90444)	m	1,75	19,93	25,57	44,74
2.3	Furo em concreto para diâmetros menores ou iguais a 40 mm. (Código Sinapi 90439)	und	1,00	46,44	59,58	59,58
2.4	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. (Código Sinapi 91854)	m	6,00	5,82	7,47	44,80
2.5	Duto espiral flexível singelo PEAD d=50 mm (2") revestido com PVC com fio guia de aço galvanizado, lançado direto no solo, inclui conexões. (Código Sinapi 73798/001)	m	216,00	19,50	25,02	5.403,57
Subtotal item 2.0					5.569,13	

3.0	CABOS E FIOS (CONDUTORES)

### PREFEITURA MUNICIPAL DE COXILHA

**Obra**: Conclusão da Praça Danusa Borguetti **Endereço:** Rua Filomena Teixeira, S/Nº, Centro, Coxilha/RS Data Base Sinapi: Junho de 2018

**BDI:** 28,29%

# Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNIT. TOT. (R\$) SEM BDI	UNIT. TOT. (R\$) COM BDI DE 28,29%	VALOR (R\$)
3.1	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. (Código Sinapi 91926)	m	900,00	2,40	3,08	2.771,06
3.2	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. (Código Sinapi 91930)	m	600,00	5,37	6,89	4.133,50
					Subtotal item 3.0	6.904,57

4.0	TOMADAS					
4.1	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2P+T 10 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. (Código Sinapi 92000)	und	9,00	19,67	25,23	227,11
Subtotal item 4.0					227,11	

5.0	ILUMINA	ÇÃO				
5.1	Poste de aço cônico continuo reto, engastado, h=9m - fornecimento e instalação. (Código 73769/004)	und	1,00	1.453,20	1.864,31	1.864,31
5.2	Suporte para luminária quadruplo com inclinação de 10° (Mercado)	und	1,00	210,00	269,41	269,41
5.3	Poste de aço cônico contínuo reto, engastado, h=7m - fornecimento e instalação. (Composição 5)	und	10,00	1.082,46	1.388,69	13.886,88
5.4	Suporte para luminária duplo com inclinação de 10° (Mercado)	und	10,00	185,00	237,34	2.373,37
5.5	Luminária pública em LED 200W - fornecimento e instalação. (Mercado)	und	24,00	679,00	871,09	20.906,14
5.6	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 220V/1000W - fornecimento e instalação. (Código Sinapi 83399)	und	1,00	26,24	33,66	33,66
					Subtotal item 5.0	39.333,77

6.0	ATERRAMENTO

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE COXILHA

Obra: Conclusão da Praça Danusa Borguetti Data Base Sinapi: Junho de 2018

Endereço: Rua Filomena Teixeira, S/Nº, Centro, Coxilha/RS BDI: 28,29%

## Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNIT. TOT. (R\$) SEM BDI	UNIT. TOT. (R\$) COM BDI DE 28,29%	VALOR (R\$)
6.1	Caixa inspeção em concreto para aterramento e para raios diâmetro = 300 mm. (Código Sinapi 00034641)	und	12,00	56,74	72,79	873,50
6.2	Haste de aterramento em aço galvanizado tipo cantoneira com 2,00 m de comprimento, 25 x 25 mm e chapa de 3/16". (Código Sinapi 00011991)	und	11,00	40,49	51,94	571,39
	•	•			Subtotal item 6.0	1.444,89
					TOTAL	53.613,63

Coxilha, setembro de 2018

Marcos André Miozzo Zavodnik Engenheiro Civil - CREA: RS167892

Ildo José Orth Prefeito Municipal de Coxilha