

**OBRA - CENTRO DE CONVIVÊNCIA CRISTO REI V**

Tipo:	
Título:	PROJETO ELÉTRICO
Endereço:	RUA DIVO ALBINO COELHO - BAIRRO CRISTO REI - JAGUARUNA
Cliente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUNA

**Lista de Materiais****Cabo Unipolar (cobre)**

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Isol. EPR - 0,6/1kV (ref. Inbrac Eprovinil)	10 mm <sup>2</sup> - Azul claro	20,00	m
2,00	Isol. EPR - 0,6/1kV (ref. Inbrac Eprovinil)	10 mm <sup>2</sup> - Branco	20,00	m
3,00	Isol. EPR - 0,6/1kV (ref. Inbrac Eprovinil)	10 mm <sup>2</sup> - Preto	20,00	m
4,00	Isol. EPR - 0,6/1kV (ref. Inbrac Eprovinil)	10 mm <sup>2</sup> - Verde-amarelo	20,00	m
5,00	Isol. EPR - 0,6/1kV (ref. Inbrac Eprovinil)	10 mm <sup>2</sup> - Vermelho	20,00	m

**Dispositivo de Proteção**

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	40 A - 10 kA	1,00	pç
2,00	Dispositivo de proteção contra surto	275 V - 80 KA	4,00	pç
3,00	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	16 A - 10 KA	1,00	pç

**Eletroduto PVC flexível**

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Eletroduto pesado PEAD	1.1/2"	20,00	m

**Quadro de medição - CELESC**

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,00	Unidade consumidora individual - embutir	Caixa polifásica em policarbonato leitura pela calçada - LCPQP	1,00	pç
2,00	Caixa para equipotencialização principal - BEP	Caixa 260 x 560 x 170 mm, com barramento	1,00	pç

**Aterramento**

1,00	Cabo de cobre nú	50 mm <sup>2</sup>	21,00	m
2,00	Haste de aterramento	2,40m x 5/8"	1,00	pç
3,00	Caixa de inspeção de aterramento	300 x 300 x 400 mm	1,00	pç
4,00	Terminal para haste de aterramento	PF 120	6,00	pç

**Engº Edson Medeiros de Oliveira**