

TABELA DE DIMENSIONAMENTO TÉCNICO

(ELETRODUTOS, CAIXA DE MEDIÇÃO, ATERRAMENTO, DISJUNTOR E CABOS)

COSERN

Tipo de Ligação	Descrição	Tensão (V)	Carga Instalada (kW)	Demanda (kVA)	Eletroduto Ramal (Polegadas)	Caixa de Medição	Cabo Aterramento (mm ²)	Eletroduto Aterramento (Polegadas)	Disjuntor (A)	Ramal de Entrada (mm ²)	Ramal de Distribuição (mm ²)
M2	Monofásico 2	220	0 - 8	-	1 ¼	Monofásica	6	¾	40	Fornecido pela Distribuidora	Cabo Cobre 6mm ² XLPE/EPR ou Cabo Cobre 6mm ² PVC
M3	Monofásico 3	220	8,1 - 15	-	1 ¼	Polifásica	10	¾	63	Fornecido pela Distribuidora	Cabo Cobre 16mm ² XLPE/EPR ou Cabo Cobre 16mm ² 16mm ² PVC
T5	Trifásico 5	380/220	0 - 75	0 - 32	1 ¼	Polifásica	16	¾	50	Fornecido pela Distribuidora	Cabo Cobre 10mm ² XLPE/EPR ou Cabo Cobre 10mm ² PVC
T6	Trifásico 6	380/220	0 - 75	32,1 - 42	1 ¼	Polifásica	16	¾	63	Fornecido pela Distribuidora	Cabo Cobre 16mm ² XLPE/EPR ou Cabo Cobre 16mm ² PVC
T7	Trifásico 7	380/220	0 - 75	42,1 - 60	1 ¼	Polifásica	35	¾	100	Cabo Cobre 25mm ² XLPE/EPR ou Cabo Cobre 35mm ² PVC	Cabo Cobre 25mm ² XLPE/EPR ou Cabo Cobre 35mm ² PVC
T8	Trifásico 8	380/220	0 - 75	60,1 - 75	2	Caixa Metálica 200 A	35	¾	100	Cabo Cobre 50mm ² XLPE/EPR ou Cabo Cobre 50mm ² PVC	Cabo Cobre 50mm ² XLPE/EPR ou Cabo Cobre 50mm ² PVC