



DIAGRAMA TRIFILAR QGBT

Diagrama Trifilar QGBT showing 16 horizontal lines (IL-01 to IL-06, T-01 to T-16, AC-1 to AC-6, and four RESERVA lines) and 16 vertical lines (N, R, S, T, and 12 unlabeled). The diagram includes various electrical symbols like capacitors, inductors, and a transformer. A legend at the bottom defines DO MEDIDOR, S, and T, and provides a note about the 220/127V-36-60Hz lcc and L=14,0m.

- | | | |
|--|-------|---|
| | 2x18W | - LUMINÁRIA DE EMBUTIR. CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. SEM REFLETOR, PARA DUAS LÂMPADAS TUBO LED DE 18W. |
| | 25W | - LUMINÁRIA DE EMBUTIR. TIPO PLAFON 25x25 cm - 25W |
| | 10W | - LUMINÁRIA DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA. GRADE EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA E VIDRO FRIZADO TRANSPARENTE, PARA UMA LÂMPADA E27 - 200cm DO PISO |
| | 10W | - LUMINÁRIA DE SOBREPOR TIPO ARANDELA, PARA UMA LÂMPADA E27. - 200cm DO PISO. (ESPECIFICAÇÃO PELA ARQUITETURA) |
| | | - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, LED 15W |
| | | - BOTOEIRA / ACIONADOR MANUAL PNE |
| | | - RELE FOTOELÉTRICO |
| | | - INTERRUPTOR SIMPLES, MONTADO CAIXA 4x2 |
| | | - INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES, MONTADO EM CAIXA 4x2 |
| | | - INTERRUPTOR PARALELO OU THREE WAY, MONTADO EM CAIXA 4x2 |
| | | - TOMADA BAIXA, PADRÃO BRASILEIRO, 10A/250V, MONTADA 0,30m DO PISO ACABADO. |
| | | - TOMADA MÉDIA, PADRÃO BRASILEIRO, 10A/250V, MONTADA 1,20m DO PISO ACABADO. |
| | | - TOMADA ALTA, PADRÃO BRASILEIRO, 10A/250V, MONTADA 2,20m DO PISO ACABADO. |
| | TAC | - TOMADA ALTA, PADRÃO BRASILEIRO, 20A/250V, MONTADA 2,20m DO PISO ACABADO PARA EVAPORADORA DO AR CONDICIONADO. |
| | | - CAIXA DE INSPEÇÃO ø300mm COM HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA, 2400mm X 5/8" |
| | | - CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA, EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 400x400x400mm, COM TAMPA DE CONCRETO |
| | | - CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA, EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 300x300x300mm, COM TAMPA DE CONCRETO |
| | | - ELETROCALHA PERFURADA, TRATADA COM SUBSTÂNCIA ANTI FERRUGEM E PINTADA. DIM. 200x100 |
| | | - CABO PP 3 VIAS |
| | NFRT | - CONDUTOR DE NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA NO INTERIOR DO ELETRODUTO. |
| | | - ELETRODUTO EM PVC FLEXÍVEL APARENTE SOBRE O REBAIXO OU EMBUTIDO EM ALVENARIA |
| | | - ELETRODUTO EM PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NO PISO |
| | | - ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO, APARENTE FIXADO NA PLATIBANDA |
| | | - ELETRODUTO PEAD (KANALEX) PELO PISO |
| | | - CABO NU DIRETAMENTE ENTERRADO |
| | | - DISJUNTOR TIPO MINI-DISJUNTOR EUROPEU, TRIPOLAR CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DE ACORDO COM NBR IEC 60947-2 COM CAPACIDADE ATÉ 125A, ACMA BESTA, AMPERAGEM, UTILIZAR DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADE. SIEMENS OU SEMELHANTE DE PRIMEIRA LINHA. |
| | | - DISJUNTOR TIPO MINI-DISJUNTOR EUROPEU, BIPOLAR CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DE ACORDO COM NBR IEC 60947-2, SIEMENS OU SEMELHANTE DE PRIMEIRA LINHA. |
| | | - DISJUNTOR TIPO MINI-DISJUNTOR EUROPEU, MONOPOLAR CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DE ACORDO COM NBR IEC 60947-2, SIEMENS OU SEMELHANTE DE PRIMEIRA LINHA. |
| | | - SUPRESSOR DE SURTO QUADRIPOLAR (3F+N) - 20kA |
| | | REF. OBO BETTERMAN OU SIMILAR. |

	<h1 style="margin: 0;">PREFEITURA</h1> <h1 style="margin: 0;">SAQUAREMA</h1> <p style="margin: 0;">TRABALHO E RESPEITO</p>	
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO		
TÍTULO		
COMPLEXO EDUCACIONAL - PALMITAL PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PLANTAS BAIXA E DETALHES		
LOCAL	ESTRADA LATINO MELO - BAIRRO DE PALMITAL, 2º DISTRITO - SAQUAREMA - RJ	
Nº	PQ003 SBP005	
ARG. ELETRÔNICO	SQ-OS012_PALMITAL_AE-PE-ELE-R02	
ESCALA	DATA	PRÂNCIA
INDICADA	MAIO/2022	01/02