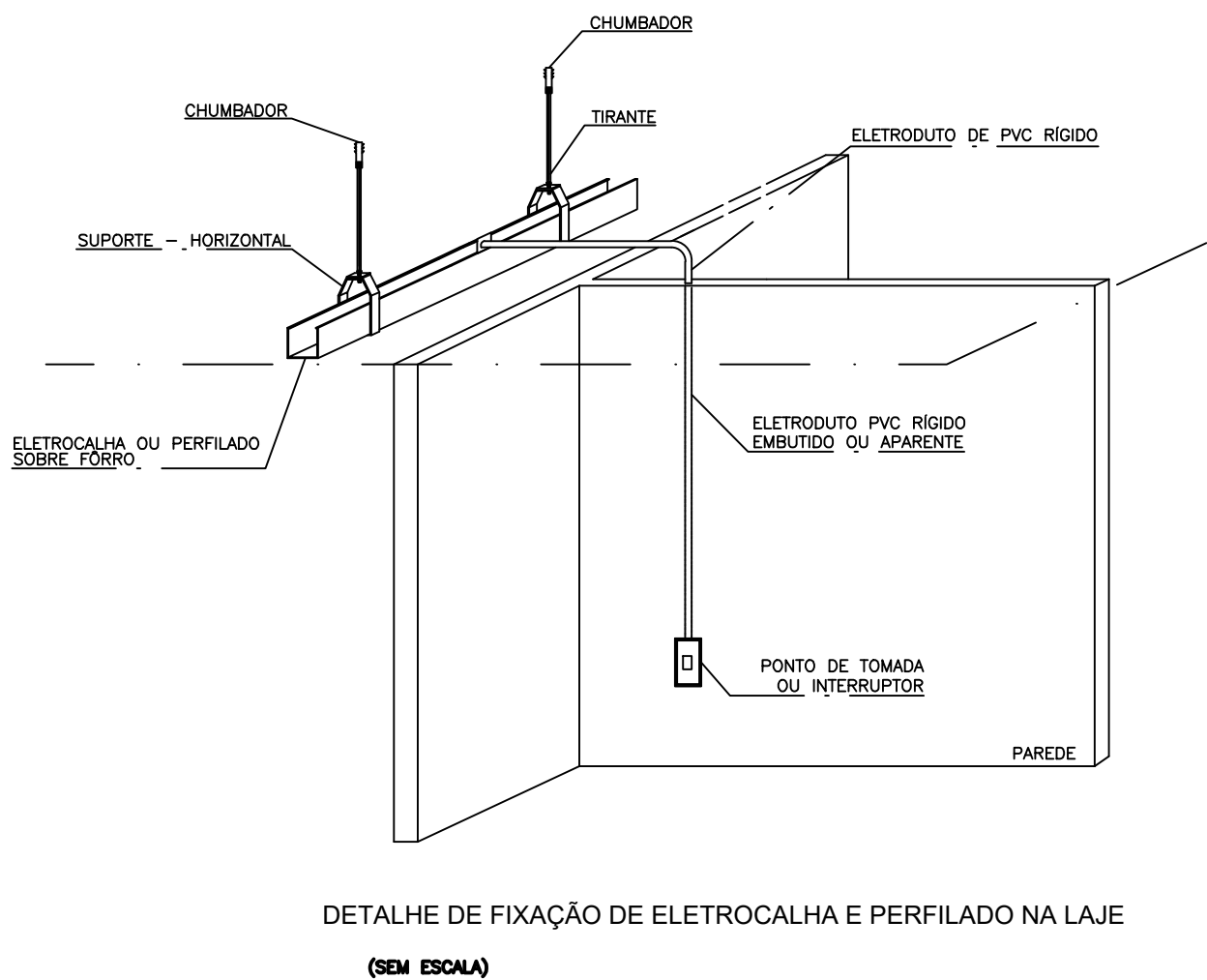


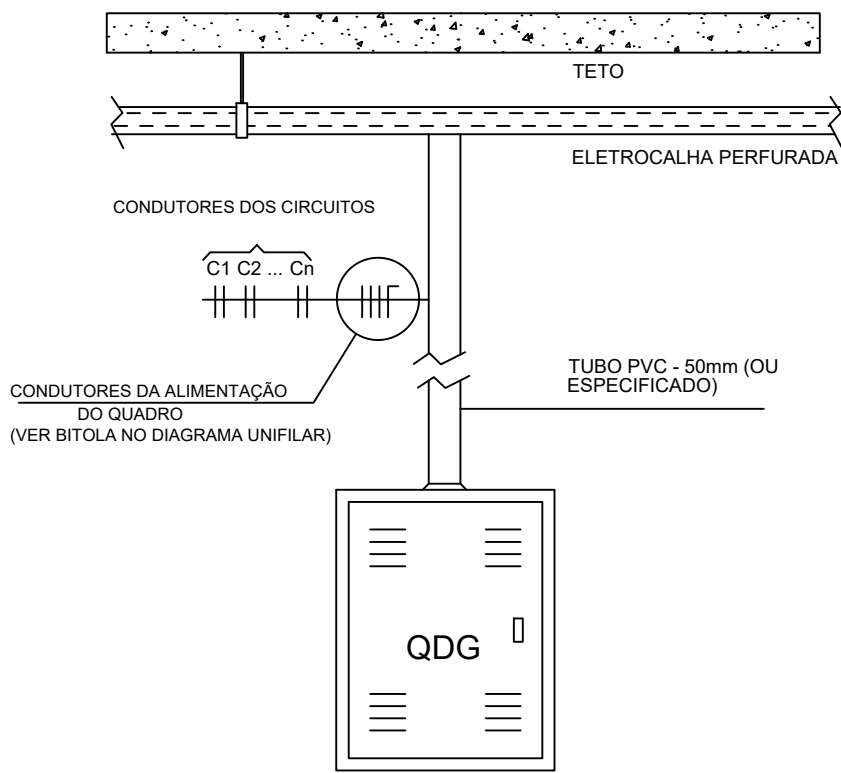
Planta Baixa - Pavimento Térreo
Escala: 1/75

LEGENDA:

	— LÂMPADA DE EMERGÊNCIA
	— LÂMPADA LED TUBULAR 2x20W NO TETO
	— LÂMPADA LED COMPACTA — E27 — 20W
	— INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
	— INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
	— INTERRUPTOR SIMPLES
	— INTERRUPTOR PARALELO (THREE-WAY)
	— TOMADA 130CM
	— TOMADA BAIXA 30CM
	— TOMADA PARA CHUVEIRO 220V (2,00metros)
	— TOMADA PARA AR CONDICIONADO 220V (2m)
	— COMANDO PARA VENTILADOR DE PAREDE
	— QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	— QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARCIAL
	— DISJUNTOR A SECO — DIN CURVA C 20A 1P
	— DISJUNTOR A SECO — DIN CURVA C 20A 3P
	— DISJUNTOR A SECO — DIN CURVA C 40A 2P
	— DISJUNTOR DR 30MA 40A 3P
	— DPS CLASSE II 20KA 1P
	— ELETRODUTO NO TETO
	— NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA



DETALHES DA ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DOS CIRCUITOS DO QDC'S



NOTAS

- TODOS OS ELETRODUTOS SÃO DE PVC RÍGIDO COM ROSCA QUANDO DE SOBREPOR OU SOBRE FORRO.
- ELETRODUTOS DE EMBUTIR EM PAREDE SERÃO DO TIPO MANUEIRA DE POLIETILENO.
- OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS SÃO DE #3/4".
- OS ELETRODUTOS DE PVC RÍGIDO SERÃO FIXADOS NAS CAIXAS METÁLICAS ATRAVES DE BUCHA E ARRUELA ROSCÁVEIS.
- TODA A FIAÇÃO NÃO COTADA É DE 2,5mm².
- TODOS OS CIRCUITOS (TOMADAS, ILUMINAÇÃO E AR CONDICIONADO) DEVERÃO TER CONDUTOR TERRA.
- TODAS AS MASSAS METÁLICAS (ELETROCALHAS, PERFILADOS, LUMINÁRIAS, CANALIZAÇÕES E ESTRUTURAS METÁLICAS, ETC.), DEVERÃO SER ATERRADAS.
- TODOS OS QUADROS DE DISJUNTORES E DEVERÃO TER SEUS CONDUTORES TERRA PARTINDO DO TERMINAL DE ATERRAMENTO PRINCIPAL, LOCALIZADO NOS QDC'S.
- TENSÃO ENTRE FASE/FASE — 220 V.
- TENSÃO ENTRE FASE/NEUTRO — 127 V.
- PADRONIZAÇÃO DE CORES PARA FIAÇÃO: # FASES:
R — VERMELHO.
S — BRANCO.
T — PRETO.
NEUTRO (N): AZUL CLARO.
RETORNO: AMARELO OU CINZA.
TERRA (T): VERDE OU VERDE/AMARELO.
- BALANCEAMENTO DE FASES: VERIFICAR QUADRO DE CARGAS E/OU DIAGRAMA UNIFILAR.

CARIMBO DE APROVAÇÃO:

PROJETO ELÉTRICO ESCOLAR			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		PROPRIETÁRIO	
VICTOR CARVALHO NOVAES CREA: MG-239362D		ESCOLA FRANCISCO R. DOS SANTOS CNPJ.:217.706.656/0001-27	
ENDEREÇO DA OBRA: Praça Libania Ribeiro, s/n Centro - Dona Euzébia - MG		CARGA INSTALADA: 39,13 kW	DISJUNTOR GERAL: 150 A
IMPERIUM ENGENHARIA LTDA CNPJ: 33.077.194/0001-62 engenharia@imperiumpojetos.com.br Felipe Pacifico (32) 9 9974-5202 Victor Novaes (32) 9 9973-0184		ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA: 14202000000006423334	DATA: 27/01/2021
CONTEÚDO: Planta baixa térreo.		ESCALA: 1:75	FOLHA: PRANCHA N.º: A1 01/03