

PLANTA BAIXA DO PAVIMENTO DA COBERTA
ESCALA 1/75

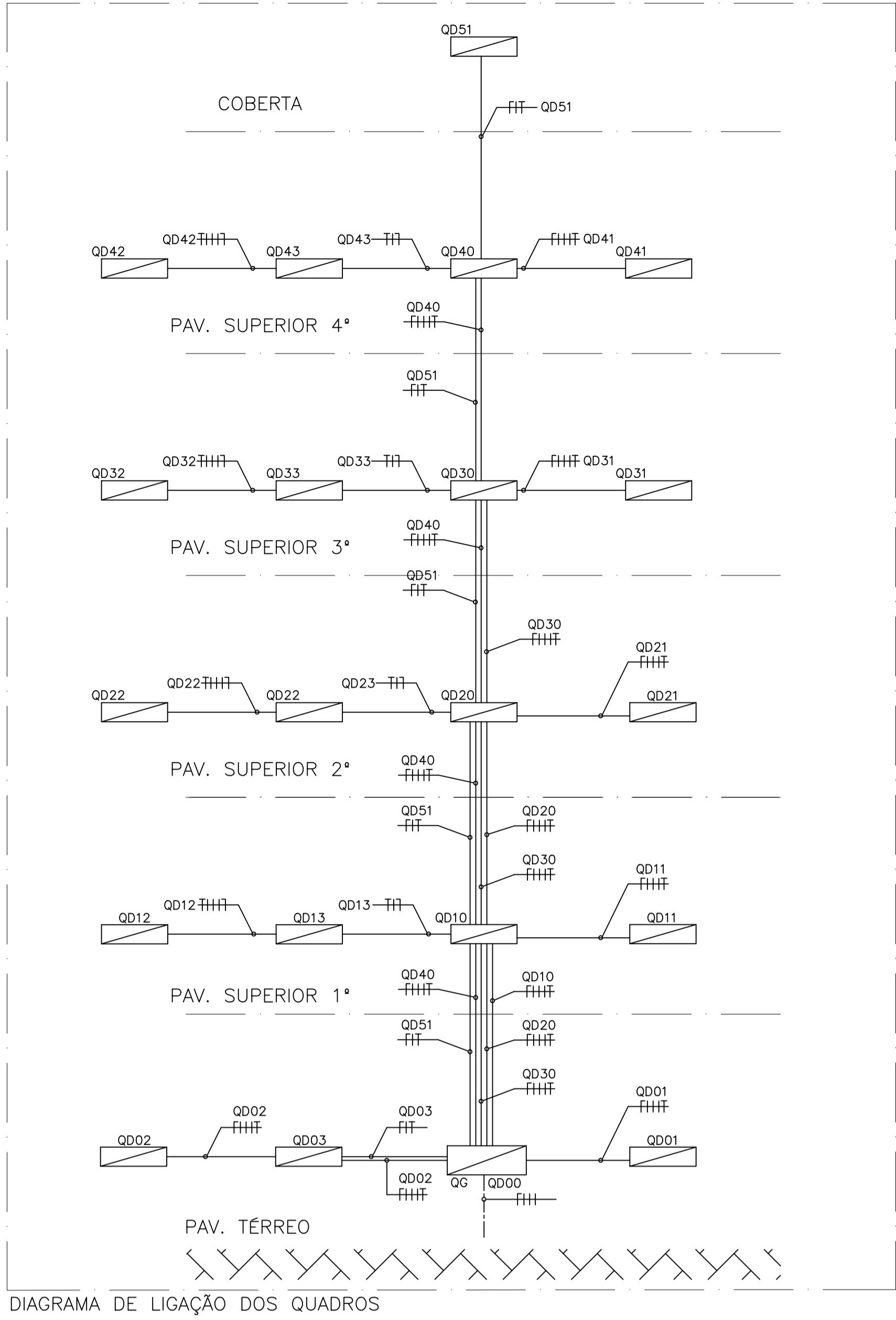


DIAGRAMA DE LIGAÇÃO DOS QUADROS

TABELA DE CORES	
CABO FLEXIVEL	COR DO CABO A SER USADO NA OBRA
COND. TERRA	VERDE
COND. FASE	PRETO, CINZA OU VERMELHO
COND. NEUTRO	AZUL CLARO
COND. RETORNO	AMARELO

OBSERVAÇÕES

CIRCUITOS NÃO COTADOS 1,5MM P/ ILUMINAÇÃO E 2,5MM P/ TOMADAS E P/ COMPUTADORES E 4MM P/ AR-CONDICIONADOS (VER QUADRO DE CARGAS)

O CONDUTOR DE TERRA SERÁ INDIVIDUAL PARA CADA CIRCUITO TERMINAL

A INSTALAÇÃO DEVERÁ TER O MÍNIMO DE EMENDAS POSSÍVEIS

ESQUEMA DE ATERRAMENTO TN-C NO RAMAL DE ENTRADA, E TN-S A PARTIR DO QUADRO GERAL

OS QUADROS SERÃO DE EMBUTIR

NOS FORROS FALSOS AS LUMINÁRIAS SERÃO DE SOBREPOR

OS ALIMENTADORES PARTIRÃO DO QGBT-00, ONDE OS MESMOS SUBIRÃO PARA OS DEMAIS PAVIMENTOS PELA DEVIDA PAREDE ONDE ESTÃO LOCALIZADOS, CONFORME DIAGRAMA DE LIGAÇÃO DOS QUADROS

A BARRA DE NEUTROS SERÁ INTERLIGADA A BARRA DE TERRA, CONFORME EXIGÊNCIA DA NORMA (SISTEMA TN-S)

A BARRA DE TERRA (BT), TERÁ TAMBÉM A FUNÇÃO DE BARRA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO PRINCIPAL (BEP),

DEVENDO SER INTERLIGADA AS ARMADURAS DO CONCRETO ARMADO DO PRÉDIO E DEMAIS ELEMENTOS METÁLICOS A SEREM EQUIPOTENCIALIZADOS

TODOS OS QUADROS TERÃO SUAS CARCAÇAS E PORTAS LIGADOS A RESPECTIVA BARRA DE TERRA

ELETRODUTOS NÃO COTADOS, DIÂMETRO 3/4"