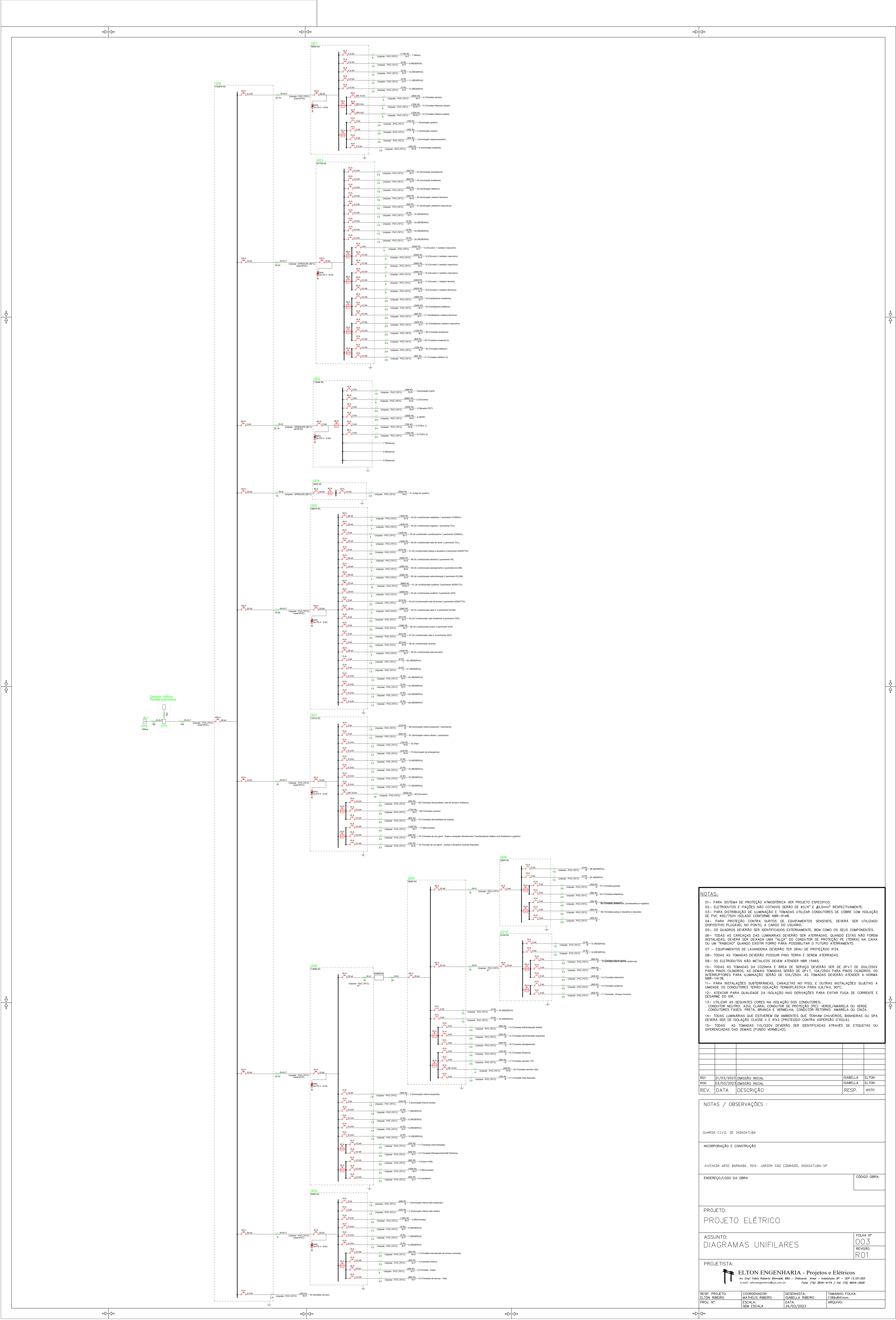




NOTAS:

01- PARA SISTEMA DE PROTEÇÃO A INSTÂNCIA VER PROJETO ESPECÍFICO.

02- ELETRODUTOS E FASES NÃO DEVEM SER DE 4x14" E 4x25mm² RESPECTIVAMENTE.

03- PARA DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS UTILIZAR CONDUTORES DE COBRE COM ISOLAÇÃO DE PVC 450/750V ISOLADO CONTINÚO 90°C-90°C.

04- PARA PROTEÇÃO CONTRA CURTOS DE EQUIPAMENTOS SENSÍVEIS, DEVERÁ SER UTILIZADO DISPOSITIVO FLUXO, NO PONTO, A CARGO DO USUÁRIO.

05- OS QUADROS DEBEM SER IDENTIFICADOS EXTERNAMENTE, SEM COMO OS SEUS COMPONENTES.

06- TODAS AS CARGAS DAS LÂMPADAS DEVERÃO SER ATERRADAS, QUANDO ESTAS NÃO FOREM METÁLICAS, SEMPRE NAS BARRAS LRA. ALÉM DO CONECTOR DE PROTEÇÃO E TIPO NA CAIXA OU UM "RABINHO" QUANDO EXISTIR FOMPO PARA POSSIBILITAR O FUTURO ATERRAMENTO.

07 - EQUIPAMENTOS DE LAVABEIRA DEVERÃO TER GRAU DE PROTEÇÃO IP20.

08- TODAS AS TOMADAS DEVERÃO POSSUIR PISO TERMO E SEMO ATERRADAS.

09- OS ELETRODUTOS NÃO METÁLICOS DEVEM ATENDER NBR 13468.

10- TODAS AS TOMADAS DA COZINHA E ÁREA DE SERVIÇO DEVERÃO SER DE 2P+T DE 20A/250V PARA FINS CENÓRIOS. AS DEMAIS TOMADAS SERÃO DE 2P+T 10A/250V PARA FINS GERAIS. OS RECEPTORES PARA ILUMINAÇÃO SERÃO DE 10A/250V. AS TOMADAS DEVERÃO ATENDER A NORMA NBR-13468.

11- PARA INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS, CANALIZAS NO PISO, E OUTRAS INSTALAÇÕES SUJEITAS A VIBRAÇÕES OS CONDUTORES TERÃO ISOLAÇÃO TERMOPLÁSTICA PARA 60/75V, 90°C.

12- ATENÇÃO PARA QUALIDADE DA ISOLAÇÃO NAS DERIVAÇÕES PARA EVITAR FUGA DE CORRENTE E QUEIMAS DO CABO.

13- UTILIZAR AS SEGUINTES CORES NA ISOLAÇÃO DOS CONDUTORES:

CONDUTOR NEUTRO: AZUL; CONDUTOR DE PROTEÇÃO (PE): VERDE/AMARELO OU VERDE;

CONDUTORES FASES: PRETA, BRANCA E VERMELHA; CONDUTOR RETORNO: AMARELA OU CINZA.

14- TODAS LÂMPADAS QUE ESTIVEREM EM AMBIENTES QUE TENHAM CHUVEROS, BANHEIRAS OU SPA DEVERÃO SER DE ISOLAÇÃO CLASSE II E IPX3 (PROTEÇÃO CONTRA ASPERSÃO D'ÁGUA).

15- REDES DE TOMADAS 110/220V DEVERÃO SER IDENTIFICADAS ATRAVÉS DE ETIQUETAS OU SUPERFÍCIES DAS DEMAS FUNDO VERMELHO).

PROJ.	21/03/2023	EMISSÃO: MARCA	SABELLA	ELTON
REV.	21/03/2023	EMISSÃO: MARCA	SABELLA	ELTON
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.	WEST

NOTAS / OBSERVAÇÕES :

GUARDA CIVIL DE INDIATUBA

INCORPORAÇÃO E CONSTRUÇÃO

AVENIDA ARD BARNABÉ, 924 - JARDIM SÃO CONRADO, INDIATUBA-SP

ENGENHEIRO DA OBRA

PROJETO:

PROJETO ELÉTRICO

ASSUNTO:

DIAGRAMAS UNIFILARES

PROJETISTA:

ELTON ENGENHARIA - Projetos e Elétricos

Av. Prof. João Roberto Diniz, 880 - Osasco - SP - CEP: 06.030.005

www.eltonengenharia.com.br

RESP. PROJETO: ELTON RIBEIRO

COORDENADOR: MATHEUS RIBEIRO

ESCALA: 1/50

ESQUEMA: SABELLA RIBEIRO

DATA: 24/03/2023

TAMANHO FOLHA: 1189x841mm

ARQUIVO: ROT