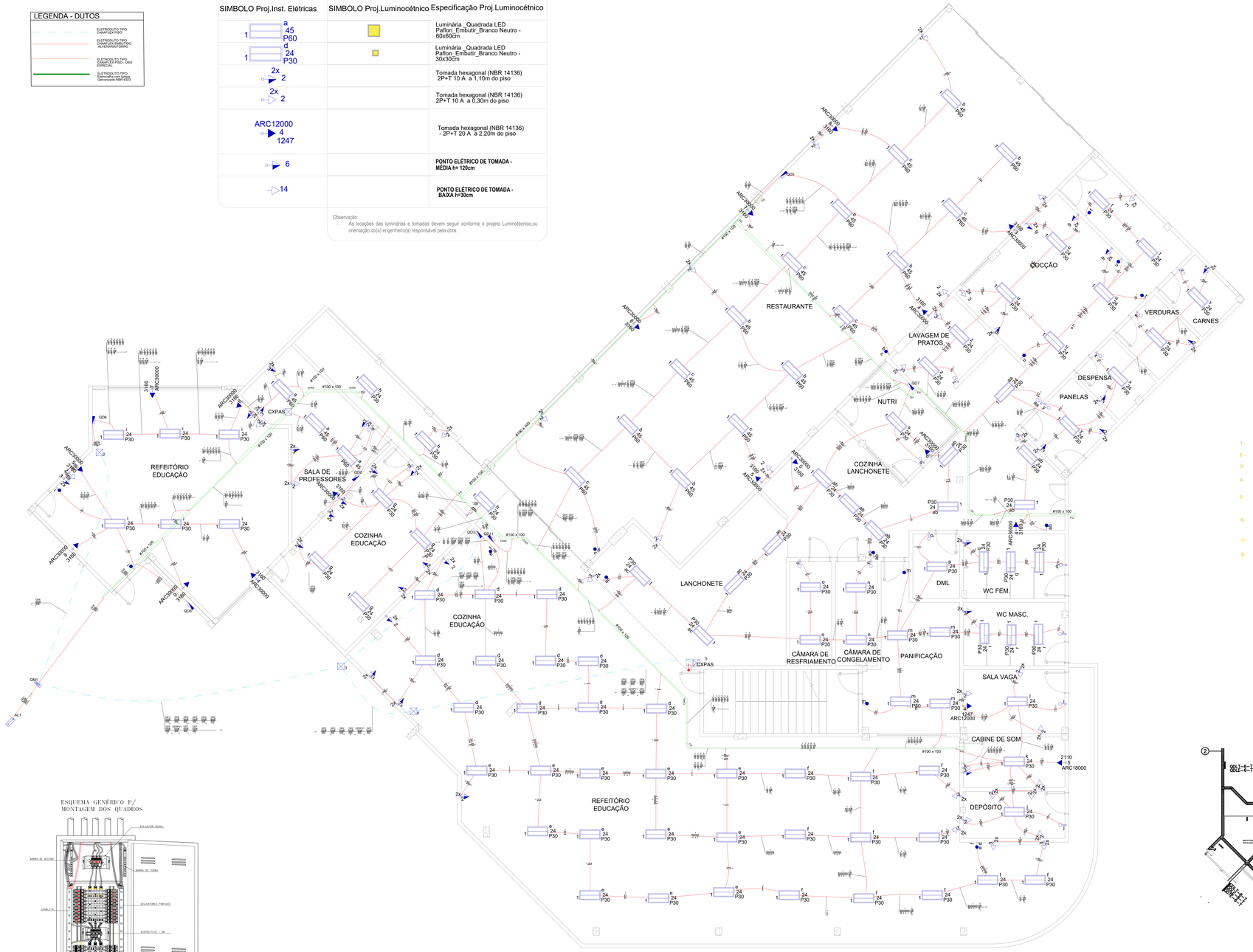
LEGENDA - DUTOS

- ELETRODUTO TIPO CANALEX PISO
- ELETRODUTO TIPO CANALEX EMBUTIDO ALVENARIA/FORRO
- ELETRODUTO TIPO CANALEX PISO - USO ESPECIAL
- ELETRODUTO TIPO Eletrocalha com tampa Galvanizada NBR 6323

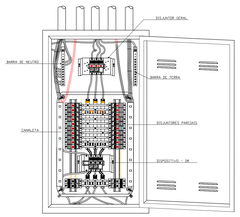
LEGENDAS

SIMBOLO Proj.Inst. Elétricas	SIMBOLO Proj.Luminocétnico	Especificação Proj.Luminocétnico
1 a 45 P60		Luminária Quadrada LED Paffon_Embutir_Branco Neutro - 60x60cm
1 d 24 P30		Luminária Quadrada LED Paffon_Embutir_Branco Neutro - 30x30cm
2x 2		Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10 A a 1,10m do piso
2x 2		Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10 A a 0,30m do piso
ARC12000 4 1247		Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso
6		**PONTO ELÉTRICO DE TOMADA - MÉDIA h= 120cm**
14		**PONTO ELÉTRICO DE TOMADA - BAIXA h=30cm**

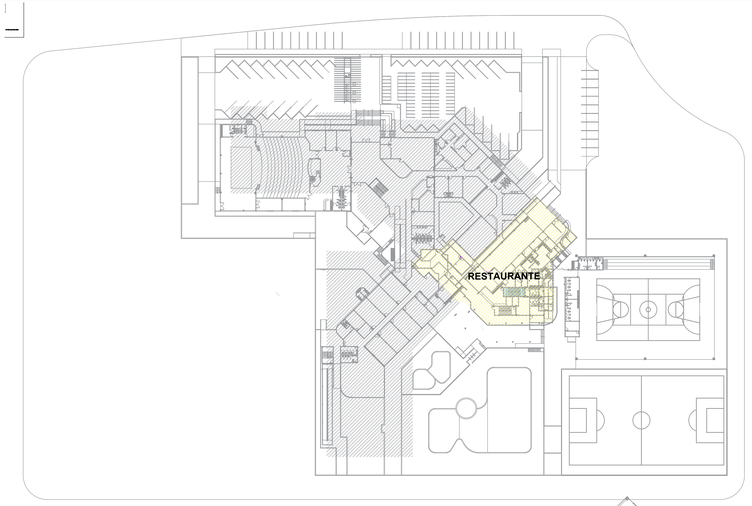
Observação:
- As locações das luminárias e tomadas devem seguir conforme o projeto Luminotécnico,ou orientação do(a) engenheiro(a) responsável pela obra.



ESQUEMA GENÉRICO P/ MONTAGEM DOS QUADROS



IMPLANTAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PAV. TERREO
Esc.: 1/50



NOTAS

1 - VER SEÇÃO DE CABOS NOS QUADROS DE CARGA

2 - A SEÇÃO NOMINAL DE CABOS ESTÁ INDICADA EM mm2

3- ELETRODUTO NÃO INDICADO EM PLANTA DEVE SER Ø 3/4".

4- TODAS AS TOMADAS RECEBEM FIO TERRA E TERÃO 3 PINOS- 2P+T-TIPO UNIVERSAL

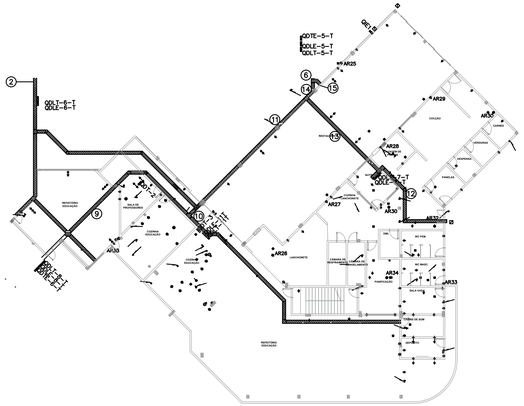
5- USAR DISJUNTORES CURVA "B" NOS CIRCUITOS C/ CARACTERÍSTICA RESISTIVAS E CURVA "C" NOS CIRCUITOS COM CARACTERÍSTICAS INDUTIVAS.

6- OS DISJUNTORES DIFERENCIAIS RESIDUAIS DEVEM TER SENSIBILIDADE = 30 mA

7- OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVEM TER GRAU DE PROTEÇÃO IP 40

8- DEVE SER OBSERVADO O SEGUINTE CRITÉRIO DE CORES NA IDENTICAÇÃO DOS CONDUTORES:
- FASES: VERMELHO, PRETO E BRANCO
- NEUTRO: AZUL CLARO
- PROTEÇÃO: VERDE

01 PAGINAÇÃO LUMINOTÉCNICO_TÉRREO
ESCALA: S/



02 PAGINAÇÃO LUMINOTÉCNICO_TÉRREO_ANTIGO
ESCALA: S/

PROJETO ELÉTRICO
RESTAURANTE PAV. TERREO
SESC - CENTRO DE ATIVIDADES

QUADRA 502 NORTE, AVENIDA LO 16, 21 - PLANO DIRETOR NORTE, PALMAS-TO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTA BAIXA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
LEGENDAS
DETALHES
PLANTA CHAVE

QUADRO DE ÁREAS:
VER PROJETO DE ARQUITETURA

APROVAÇÕES:

Sesc Fecomércio Senac

SC ARQUITETURA 63 3212 1008

PROPRIETÁRIO:
SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC. ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DO TOCANTINS
CNPJ: 03.779.012/0001-94

AUTOR DO PROJETO:
NELIANE ORNELAS
ELETROTÉCNICA NELIANE ORNELAS
CRT nº 007840/D/RF

ESCALA:	DATA:	PRANCHA:
INDICADA	OUTUBRO - 2023	1/3
DESENHO: 63 3212 1008	PLANCFIO: PALMAS	UF: TO