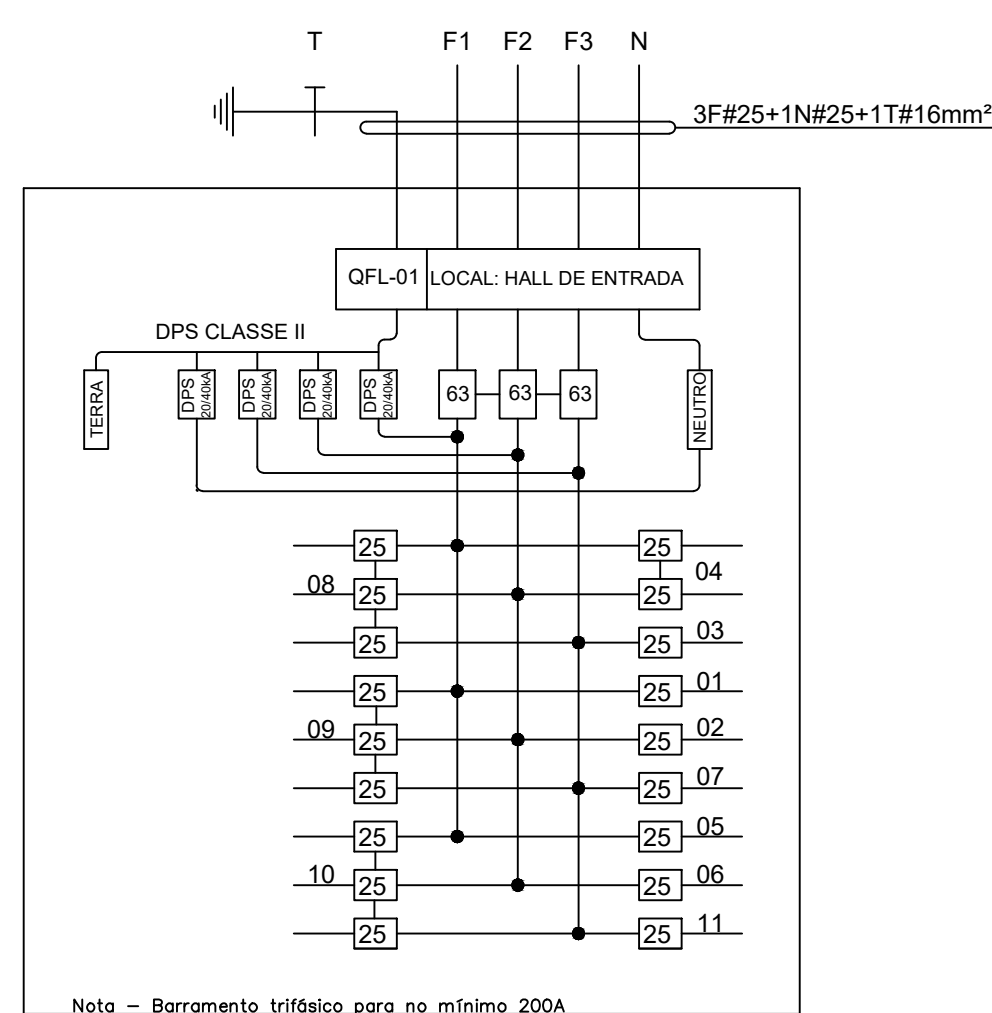


ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
1	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de parede em cerâmica
2	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de piso em cerâmica
3	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de teto em gesso
4	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de parede em gesso
5	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de piso em gesso
6	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de teto em madeira
7	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de parede em madeira
8	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de piso em madeira
9	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de teto em concreto
10	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de parede em concreto
11	1	m²	100,00	100,00	Revestimento de piso em concreto



Símbolo	Descrição
—	Luminária com lâmpada tubular de LED 20W ou 10W Bivolt
—	Tubulação elétrica no teto ou parede
—	Tubulação elétrica no piso
—	Tomada intermediária - 0,60m do piso acabado - 127V
—	Tomada intermediária - 0,60m do piso acabado - 220V
—	Ponto de Força - h=2,20m do piso acabado - para ligação do Ar Condicionado C.P. 4x2
—	Interruptor simples + tomada 2P+T(10A)
—	Interruptor simples - 4 seções - acende lâmpadas A, B, C e D
—	Condutores fase, neutro, retorno e terra, respectivamente
—	Quadro de distribuição trifásico de embutir, com barramento de cobre, chave geral - disjuntor trifásico e espaço para DPS
—	Perfilado perfurado - galvanizado à fogo - 38x38x6000mm - chapa 16
—	Tubulação Sobe
—	Junta Interna "I" - para perfilado galvanizado à fogo
—	Sapata Interna - para perfilado galvanizado à fogo
—	Junta Interna "T" - para perfilado galvanizado à fogo
—	Mão Francesa para fixação - para perfilado galvanizado à fogo
—	Grampo "C" Ø 3/8"

NOTAS GERAIS

- Toda tubulação elétrica, telefone e de lógica não dimensionada em projeto será de diâmetro 3/4"
- Utilizar o seguinte padrão de cores para os condutores elétricos:
 - fase - preto
 - neutro - azul-claro
 - terra - branquinho (verde e amarelo) ou verde
 - retorno - amarelo ou vermelho
- Cada circuito deverá ter seu próprio condutor neutro e terra, cuja bitola é a mesma do condutor fase
- Os interruptores e tomadas assinalados em projeto com um asterisco (*), serão alojados em caixa de passagem 4x4, e os demais em caixa 4x2
- Utilizar caixa de passagem plástica
- Utilizar disjuntor Curva C para proteção dos aparelhos de Ar Condicionado, Proteção Geral do QFL e demais circuitos
- Todas as luminárias deverão ser aterradas
- Todos os alimentadores e fiação dos circuitos deverão ter de isolamento 0,6/1,0kV
- Todas as tomadas deverão ser de 20A
- Os pontos de ar condicionados deverão ser revisados por técnico especializado, bem com as potências estimada neste projeto
- Utilizar interruptores e tomadas modulares
- Os perfilados deverão ser apoiados a cada 2m através de vergão de rosta total Ø 1/4" ou através de cabo de aço de mesma bitola
- O sistema de aterramento deverá ser feito a partir da fundação existente, lito é, a cordoalha de cobre 50mm², do deverá ser soldada através de solda isotérmica na ferragem do alicerce existente no local



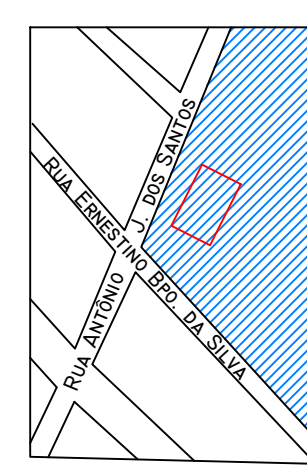
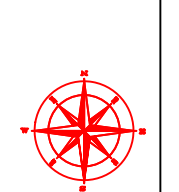
S.O. - SECRETARIA DE OBRAS

PRANCHA
01/01

PROJETO
EXECUÇÃO DE BARRACÃO NA E.M. PROFª YVONNE MIRAGAIA PERUZZO
LOCAL
RUA ERNESTINO BISPO DA SILVA, N.º 279
BAIRRO
PORTAL DA PÉROLA II
CIDADE
BIRIGUI - S.P.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI - SP.
LEANDRO MAFFEIS MILANI
ADMINISTRAÇÃO

SITUAÇÃO: Sem escala



RESPONSÁVEIS:

PREFEITO MUNICIPAL
LEANDRO MAFFEIS MILANI

SECRETÁRIA DA EDUCAÇÃO
BEATRIZ CRISTINE STABILE FARIA

DIRETOR DE E.M. PROFª YVONNE MIRAGAIA PERUZZO
JOÃO CARLOS RODRIGUES

AUTOR DO PROJETO
ALEX HENRIQUE GOMES CRUZ
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 161919729

Data: 20/10/2024
Escala: Individual

DESPACHOS: