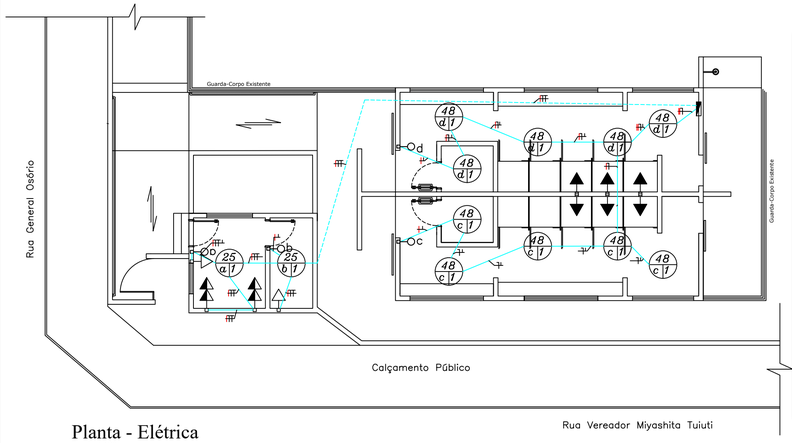


Planta - Elétrica

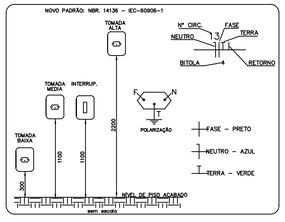
Escala 1:100

Notas :

1– Os interruptores deverão ter afastamento de 20cm da porta
2– Este projeto não consta ligação de telefonia e TV
3– Lâmpadas incandescente poderão ser substituídos por compactas PL
4– Cabos deverão ser seguidos conforme especificação do projeto, pois foram dimensionados pelo critério da QUEDA DE TENSÃO E CAPACIDADE DE CORRENTE.
5– Dispositivo Diferencial Residual: de acordo com NBR 5410–Norma da Instalação Elétrica.
Sensibilidade: ΔN (corrente diferencial residual nominal; atuação do dispositivo) = 30mA
Função: proteção contra contatos indiretos e incêndios.

DR 30A ← CORRENTE
30mA ← SENSIBILIDADE (ΔN)

6– IMPORTANTE – Toda tubulação elétrica subterranea deverá ser " ENVELOPADA "
7– Condutores não especificados: seção 1,5 mm2
8– Eletrodutos não especificados: bitola ø 3/4 pol.
9– No caso de AMPLIAÇÃO DA EDIFICAÇÃO, deverá ser feito um novo DIMENSIONAMENTO das cargas e do PADRÃO DE ENTRADA ELÉTRICA.
10– A instalação elétrica deverá ser executada por um PROFISSINAL QUALIFICADO.
11– Para MANUTENÇÃO, troca de lampadas, reparos em tomadas e na rede elétrica, é necessário o desligamento do disjuntor correspondente ao Circuito e no caso de DÚVIDA, desligar o Disjuntor GERAL.
12 – Da Responsabilidade Técnica
As alterações e novas adequações não serão permitidas sem a prévia autorização do autor do projeto, que deverá ser solicitada por escrito pelo proprietário ou executor da obra. Caso contrário, o autor do projeto não se responsabilizará pelas alterações e acarretará a baixa automática da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) e a consequente anulação da Responsabilidade Técnica.
13 – Toda a instalação elétrica DEVERÁ SER TUBULADA



Legenda

	Fase, Fase, Neutro,Terra e Retorno
	Interruptor simples 1 tecla – 1,20m do piso
	Ponto de luz – Teto
	Tomada hexagonal dupla (NBR 14136) – 2P+T (2) 10 A a 0,30 m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) – 2P+T (2) 10 A a 0,30 m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) – 2P+T (2) 10 A a 1,20m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) – 2F+T (2) 10 A a 1,20m do piso
AC	Tomada hexagonal (NBR 14136) – 2F+T 20 A a 2,20m do piso uso específico – Condicionador de ar
	Eletroduto PVC flexível
	Eletroduto PVC flexíve passado pelo piso
	Caixa de distribuição

PROJETO ELÉTRICO

ASSUNTO:
Reforma dos banheiros e administração da piscina municipal

ENDEREÇO:
Rua Miyashita Tiuiti - Centro - Inúbia Paulista/SP

INTERESSADO:
Prefeitura Municipal de Inúbia Paulista
CNPJ 44.919.611/0001-03

FOLHA Nº
04/06

ASSUNTO:
PLANTA ESQUEMÁTICO - ELÉTRICO

Situação

VER FOLHA 01 / 06

Áreas

Terreno:..... 1.840,00 m²

Reforma:..... 164,61 m²

INTERESSADO:
Prefeitura Municipal de Inúbia Paulista
JOÃO SOARES DOS SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL
CNPJ 44.919.611/0001-03

RHAUAN LOPES ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA: 45679192000142

Assinado digitalmente por RHAUAN LOPES ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA: 45679192000142
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Inúbia Paulista, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=27297830000189, OU=Presencial, OU=Certificado PJ A3, CN=RHAUAN LOPES ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA: 45679192000142
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura
Data: 2024.03.06 14:22:26-03'00'

AUTOR DO PROJETO E FISCALIZAÇÃO TÉCNICA:
Rhauan Higor Freitas Lopes
Engenheiro Civil
CREA/SP 5070338339

ESCALA:	Digitalização:	DATA:	A.R.T.
Indicadas	**Rhauan Lopes**	01/03/2024	2620240386574