PLANTA TÉRREO – ILUMINAÇÃO

ESCALA 1:50

SIMBOLOGIA

	HIDRANTE SIMPLES DE PAREDE.
	DETECTOR DE FUMAÇA ÓTICO NO TETO – CX. 4x4"
A	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO – CX. 4x4" – h= 1,10m
S	SIRENE BITONAL "FÁ-DO" DO ALARME DE INCÊNDIO. CX. 4x4" – h= 2,30m
A	CABO DE INSTRUMENTAÇÃO 3x(#1,5mm2) BLINDADO COM DRENO, Ø1"-PVC RIGIDO ANTICHAMA
B	BOTOEIRA TIPO "LIGA" – CX. 4x4" – h= 1,10m

OBS.: O MODELO DAS LUMINÁRIAS E ACABAMENTOS DAS TOMADAS VER O PROJETO LUMINOTÉCNICO.

SIMBOLOGIA

	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QD)
RACK	RACK PAREDE EXISTENTE
	LUMINÁRIA REDONDA (SPOT) – CX. 4x4" F.M.S.
	LUMINÁRIA QUADRADA – CX. 4x4" F.M.S.
	LUMINÁRIA TUBULAR 2x18W – CX. 4x4" F.M.S.
	LUMINÁRIA DE PAREDE – CX. 2x4"– h= 1,50m
	LUMINÁRIA DE VIGIA 5W – CX. 2x4"– h= 0,50m
	LUMINÁRIA EXAME EXISTENTE – CX. 2x4" – h= 2,30m
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, CONFORME PROJETO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO – TOMADA 2P+T – CX. 2x4"
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, CONFORME PROJETO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO NO TETO–TOMADA 2P+T–CX. 2x4"
	TOMADA BAIXA 2P+T 10A – CX. 2x4" – h= 0,30m
	DUAS TOMADAS BAIXA 2P+T 10A – CX. 2x4" – h= 0,30m
	TOMADA MÉDIA 2P+T 10A – CX. 2x4" – h= 1,10m
	DUAS TOMADAS MÉDIA 2P+T 10A – CX. 2x4" – h= 1,10m
	DUAS TOMADAS MÉDIA 2P+T 10A – CX. 2x4" – h= 1,70m
	TOMADA ALTA 2P+T 10A – CX. 2x4" – h= 2,20m
	TOMADA NO TETO 2P+T 10A – CX. 4x4"
	DUAS TOMADAS BAIXA 2P+T 220V/127V, O ACABAMENTO DA 220V DEVE SER NA COR VERMELHA – CX. 2x4" – h= 0,30m
	TOMADA BIFÁSICA BAIXA 2P+T 20A, ACABAMENTO NA COR VERMELHA – CX. 2x4" – h= 0,30m
	DUAS TOMADAS BIFÁSICA BAIXA 2P+T 20A, ACABAMENTO NA COR VERMELHA – CX. 2x4" – h= 0,30m
	TOMADA BIFÁSICA MÉDIA 2P+T 20A, ACABAMENTO NA COR VERMELHA – CX. 2x4" – h= 1,10m
	DUAS TOMADAS BIFÁSICA MÉDIA 2P+T 20A, ACABAMENTO NA COR VERMELHA – CX. 2x4" – h= 1,10m
	TOMADA BAIXA 2P+T 20A – CX. 2x4" – h= 0,30m
	TOMADA MÉDIA 2P+T 20A – CX. 2x4" – h= 1,10m
	DUAS TOMADAS MÉDIA 2P+T 20A – CX. 2x4" – h= 1,10m
	TOMADA ALTA 2P+T 20A – CX. 2x4" – h= 2,00m
SPLIT	TOMADA AR SPLIT – CX. 2x4" – h= 2,40m
CH	TOMADA CHUVEIRO 2P+T – CX. 2x4" – h= 2,30m
	PULSADOR CAMPAINHA – CX. 2x4" – h= 0,40m
	PONTO CAMPAINHA 127V – CX. 2x4" – h= 2,20m
	BOTÃO ABERTURA PORTA EXISTENTE – CX. 2x4" – h= 1,10m
B	BOTÃO EMERGÊNCIA SALAS DE EXAME – CX. 2x4" – h= 1,10m
S	TOMADA 2P+T 20A E INTERRUPTOR SIMPLES–CX.2x4"–h= 1,10m
S	DUAS TOMADA 2P+T 20A E INTERRUPTOR SIMPLES CX. 2x4" – h= 1,10m
D S	DIMMER E INTERRUPTOR SIMPLES – CX. 2x4" – h= 1,10m
S S2 S3 SP SP2 SP3 Si3	INTER. SIMPLES, DUPLO, TRIPLO, PARALELO, PARALELO DUPLO, PARALELO TRIPLO, INTERM. TRIPLO – CX. 2x4" – h= 1,10m
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	TUBULAÇÃO PELO PISO OU EMBUTIDO NA PAREDE
	TUBULAÇÃO PELO TETO OU EMBUTIDO NA PAREDE
	TUBULAÇÃO DE RAMAIS ALIMENTADORES DOS QUADROS
c b T r	FIAÇÃO: FASE, NEUTRO, TERRA, RETORNO c–>CIRCUITO, b–>BITOLA, r–>RETORNO

OBS.:
* TODAS AS LIGAÇÕES DOS CABOS FLEXIVEIS DEVERÃO POSSUIR TERMINAIS.
* O RETORNO DA ILUMINAÇÃO DEVERÁ SER #1,5mm2 – CABO FLEXIVEL 750V.
* TODA A FIAÇÃO NÃO INDICADA SERÁ DE #2,5mm2 – CABO FLEXIVEL 750V.
* TODA FIAÇÃO SERÁ DE CABO FLEXIVEL ATOX, RESISTENTE AO FOGO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.
* DEIXAR ARAME 16 GALVANIZADO PASSADO EM TUBULAÇÃO VAZIA.
* TODA TUBULAÇÃO NÃO INDICADA SERÁ ø3/4" DUTO CORRUGADO REFORÇADO.
* TUBULAÇÃO Ø1/2"–Ø1" DUTO CORRUGADO REFORÇADO.
* TUBULAÇÃO Ø1.1/4"–Ø1.1/2"–Ø2"–Ø2.1/2"–Ø3"–Ø4" DUTO KANALEX.

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA	APROV.	DATA
3					
2					
1					

REVISÕES

TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO

PROPRIETÁRIO: FUNDAÇÃO DE SAÚDE ITAIGUAPY

PRANCHA: 01/03

LOCAL OBRA: HOSPITAL ITAMED, AVENIDA GRAMADO, Nº 580, VILA A DE ITAIPU, FOZ DO IGUAÇU – PR.

KLICK ENGENHARIA ELÉTRICA LTDA
RUA ROMÁRIO VIDAL, 779, VILA YOLANDA – FOZ DO IGUAÇU – PR. – 045 3523 4715/99975 3114

RESP. TÉCNICO: CARLOS BATISTA DA SILVA
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CART. Nº 14.407–D CREA PR.

PROJETO N. 2417

DESENHO/CAD: TEC. VALDIRLEI ANACLETO PR–61.305/TD; MACSINI C. A. SILVESTRI

ESCALA: INDICADA

DATA: 27 DE FEVEREIRO 2025

REFERÊNCIA: PLANTA TÉRREO – ILUMINAÇÃO, SIMBOLOGIA

E-MAIL klickengenharia@gmail.com