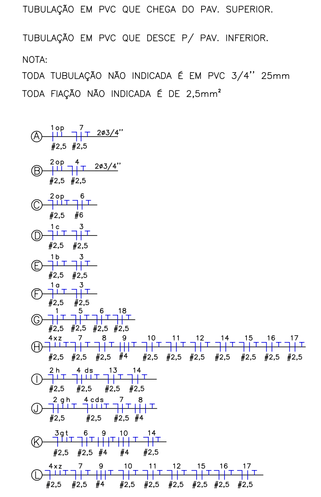
SIMBOLOGIA

- QUADRO PARCIAL DE LUZ E FORÇA, INSTALADO A 1,50m DO PISO.
- QUADRO GERAL DE LUZ E FORÇA, INSTALADO A 1,50m DO PISO.
- PONTO PARA ILUMINAÇÃO INSTALADO NO PISO, PARA LÂMPADA DICRÓICA, A 0,3m DA PAREDE COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C), POTÊNCIA (P) E RETORNO (R).
- POSTE COM LUMINÁRIA DECORATIVA INSTALADO NO PISO, COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C), POTÊNCIA (P) E RETORNO (R).
- POSTE COM 2 LUMINÁRIAS PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA H=6m COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C), POTÊNCIA (P).
- PONTO PARA ILUMINAÇÃO NA PAREDE (ARANDELA), H=2,20m DO PISO, COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C), POTÊNCIA (P) E RETORNO (R).
- PONTO PARA REFLETOR INSTALADO NO PISO, COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C), POTÊNCIA (P) E RETORNO (R).
- PONTO PARA ILUMINAÇÃO DE SOBREPOR INSTALADO NO TETO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, H=2,80m DO PISO, COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C), POTÊNCIA (W).
- PONTO PARA ILUMINAÇÃO EMBUTIDO EM FORRO DE PVC PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C), POTÊNCIA (W).
- PONTO PARA ILUMINAÇÃO DE SOBREPOR INSTALADO NO TETO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C), POTÊNCIA (W).
- CAIXA 4"x 2" EM CONDULETE PARA ENTRADA DE ELETRODUTOS NAS LÂMPADAS.
- CAIXA DE PASSAGEM 4"x 4" EMBUTIDA NO PISO.
- PONTO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, EM CONDULETE INSTALADO SOB O TETO.
- TOMADA SIMPLES MONOFÁSICA EM CONDULETE, 2P+T, "PADRÃO BRASILEIRO", INSTALADA EM CAIXA 4"x 2" A 2,20m DO PISO.
- SENSOR DE PRESENÇA, FIXO NA PAREDE, H=2m DO PISO.
- SENSOR DE PRESENÇA, FIXO NO TETO.
- INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA TECLA EM CONDULETE, INSTALADO EM CAIXA 4"x 2" A 1,10m DO PISO.
- INTERRUPTOR SIMPLES DE DUAS TECLAS EM CONDULETE, INSTALADO EM CAIXA 4"x 2" A 1,10m DO PISO.
- INTERRUPTOR SIMPLES DE TRÊS TECLAS EM CONDULETE, INSTALADO EM CAIXA 4"x 2" A 1,10m DO PISO.
- INTERRUPTOR PARARELO DE UMA TECLA EM CONDULETE, INSTALADO EM CAIXA 4"x 2" A 1,10m DO PISO.
- ELETROCALHA PERFURADA 100mm x 50mm A 3,04m DO PISO.
- ELETRODUTO APARENTE PELO TETO OU PAREDE.
- ELETRODUTO EMBUTIDO PELO PISO.
- ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE OU PAREDE.
- ELETRODUTO CORRUGADO PASSANDO ACIMA DO FORRO.
- SAÍDA VERTICAL PARA ELETRODUTO.
- CONDUTOR DE NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA, NO INTERIOR DO ELETRODUTO, RESPECTIVAMENTE, COM INDICAÇÃO DE CIRCUITO (C) RETORNO (r) E BITOLA (B).
- CONDULETE DO TIPO PVC EM CAIXA 4"x2" INSTALADO NO TETO OU PAREDE.
- TUBULAÇÃO EM PVC QUE SOBE PARA PAV. SUPERIOR.
- TUBULAÇÃO EM PVC QUE CHEGA DO PAV. INFERIOR.
- TUBULAÇÃO EM PVC QUE CHEGA DO PAV. SUPERIOR.
- TUBULAÇÃO EM PVC QUE DESCE P/ PAV. INFERIOR.

NOTA:
TODA TUBULAÇÃO NÃO INDICADA É EM PVC 3/4" 25mm
TODA FIAÇÃO NÃO INDICADA É DE 2,5mm²



IMPORTANTE

AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO PODERÃO SER SUBSTITUÍDAS POR SIMILARES DESDE QUE ESTA EQUIVALÊNCIA SEJA COMPROVADA ATRAVÉS DE LAUDO DO IPT QUE DEVERÁ SER FORNECIDO PELA EMPRESA E APROVADO PELA IFPR/ PROAD.

PROJETO ELÉTRICO

EM CASO DE DÚVIDAS CONSULTAR A DIVISÃO DE PROJETOS F. (41) 3015-74234 / 3535-1600

OBRA
BLOCO ADMINISTRATIVO IFPR

ENDEREÇO: (Ver na prancha de Implantação)
* projeto padrão para ser implantado em diversas localidades.

AUTOR(ES) DO PROJETO ENGENHEIRO(S)

MARCOS ANTÔNIO DE SORDI
CREA nº PR-73895/D

CO - AUTOR(ES) DO PROJETO:
BRUNO FRANCISCO ALVES DA ROCHA
CREA nº PR-124451/D

INSTITUTO FEDERAL PARANÁ

PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ

EXECUÇÃO:
A DEFINIR (LICITAÇÃO)

REFERÊNCIA:
PLANTA PAV. TÉRREO - ILUMINAÇÃO

DATA	PRANCHA
JULHO/ 2012	01
ESCALA 1:75	11
DESENHO BRUNO ROCHA	
ARQUIVO BLOCO ADMINISTRATIVO	PLOTAGEM 19/06/2012

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO DO PARANÁ - PROAD/ DI

BLOCO ADMINISTRATIVO PAV. TERREO

ESCALA 1:75
ÁREA = 1.434,52m²