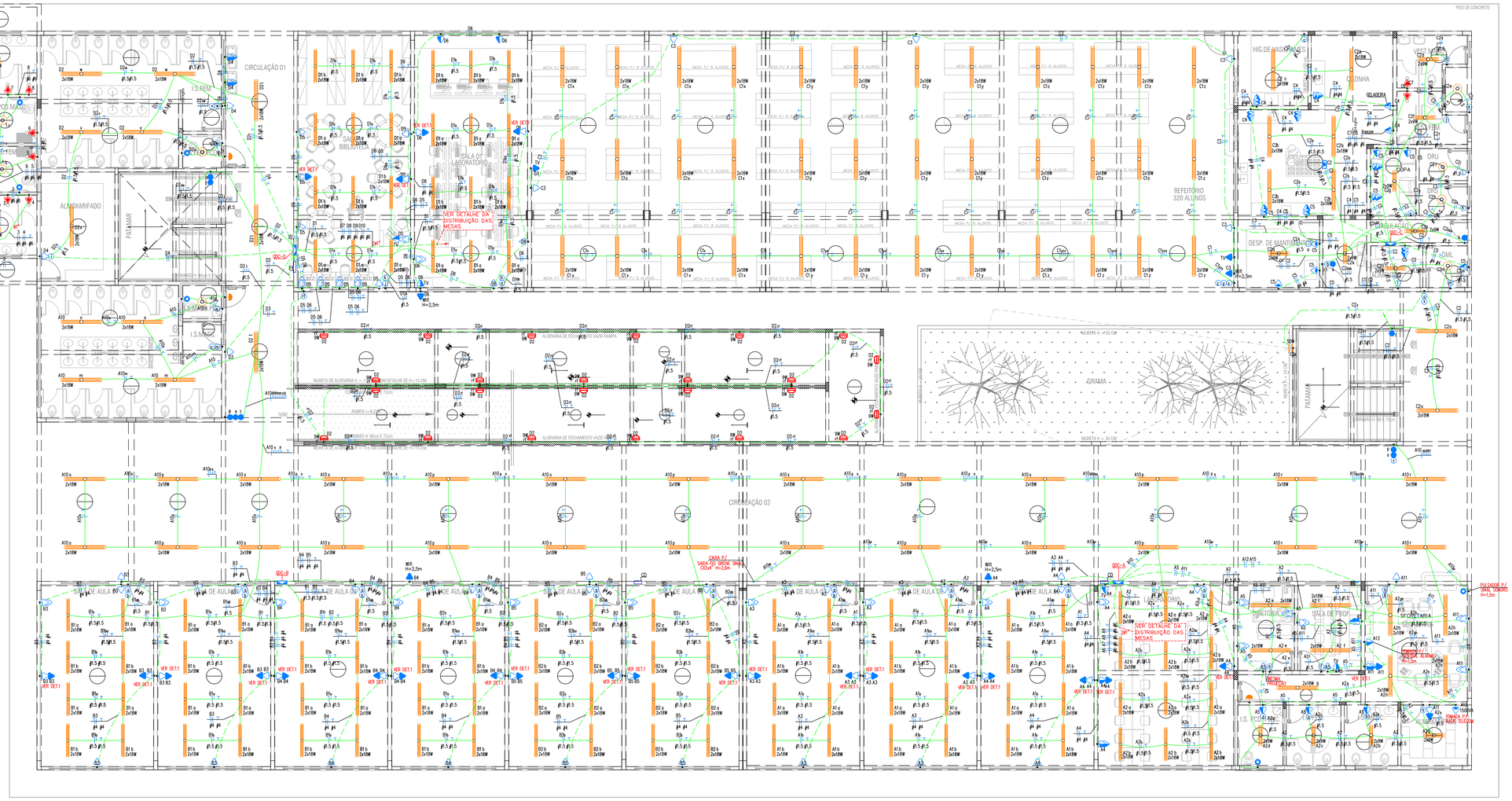
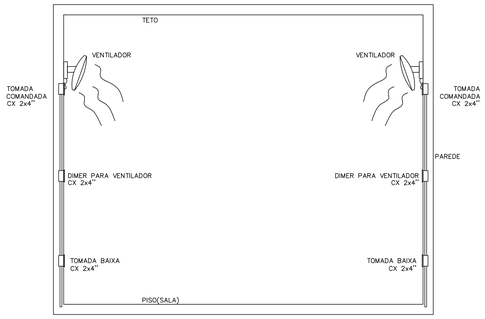
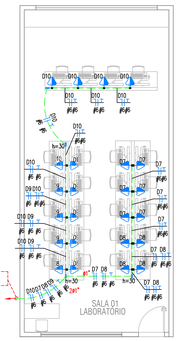


NOTA: ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE 3/4"

1° PAVIMENTO
PROJETO ELÉTRICO
ESCALA 1:75

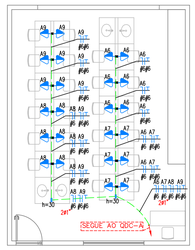


DETALHE 01 VENTILADOR
SEM ESCALA



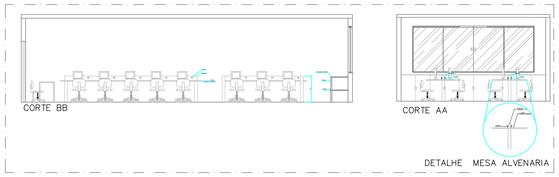
NOTA:
01-ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE 3/4"
02-TOMADAS INSTALADAS ACIMA DA BANCADA H=85CM

1° PAVIMENTO-SALA-01-LABORATÓRIO
PROJETO ELÉTRICO
ESCALA 1:75

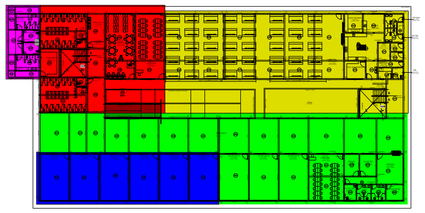


NOTA:
01-ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE 3/4"
02-TOMADAS INSTALADAS ACIMA DA BANCADA H=85CM

1° PAVIMENTO-SALA-02-LABORATÓRIO
CIÊNCIAS - PROJETO ELÉTRICO
ESCALA 1:75



CORTE - TOMADAS EM BANCADA - LABORATÓRIOS



MAPA CHAVE QDC's
ÁREA DE ABRANGÊNCIA
SEM ESCALA

- QDC A
- QDC B
- QDC C
- QDC D
- QDC VESTIÁRIO

LEGENDA:

	- SINALIZADOR AUDIO VISUAL PCD - ACIMA DA PORTA
	- LUMINÁRIA DE SOBREPOR 10X120CM EM CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL PARA 2 LED TUB. T8 / 120CM - 2X18W 127V
	- LUMINÁRIA DE SOBREPOR 10X60CM EM CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL PARA 2 LED TUB. T8 / 60CM - 2X9W 127V
	- BALIZADOR DE PAREDE LED 8W 127V - CX 2x4" H=50cm
50W	- LUMINÁRIA E-27 127V EM CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL - EMBUTIDA NO TETO
	- REFLETOR DE LED 50W 127V IP65 - INSTALADO NA PAREDE - CX. 2X4" - H=2200CM
	- PULSADOR SINALIZADOR AUDIO VISUAL PCD - H=0,9m
	- INTERRUPTOR 01 TECLAS PARALELO 10A 250V - CX 2X4" H=1100CM
	- INTERRUPTOR 01 TECLAS SIMPLES 10A 250V - CX 2X4" H=1100CM
	- INTERRUPTOR 02 TECLAS SIMPLES 10A 250V - CX 2X4" H=1100CM
	- INTERRUPTOR 03 TECLAS PARALELO 10A 250V - CX 2X4" H=1100CM
	- INTERRUPTOR 03 TECLAS SIMPLES 10A 250V - CX 2X4" H=1100CM
	- MÓDULO INTERRUPTOR PARALELO 10A 250V
	- MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES 10A 250V
	- CX PASSAGEM PAREDE 4X4" EM PVC EMBUTIR COM TAMPA - H=30CM
	- TOMADA BAIXA 1 MÓDULO 2P+T 20A 127V - CX 2X4" H=30CM
	- CX PASSAGEM PAREDE 20X20CM PVC EMBUTIR COM TAMPA - H=500CM
	- CX PASSAGEM PAREDE 2X4" EM PVC EMBUTIR COM TAMPA - H=30CM
	- CX PASSAGEM PAREDE 4X4" EM PVC EMBUTIR COM TAMPA - H=30CM
ZB	- CX PASSAGEM PISO TIPO ZB PASSEIO
	- LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - INSTALADA NA PAREDE - CK.2X4" - H=2200CM
	- LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - INSTALADA NO TETO
	- MÓDULO TOMADA ALTA SIMPLES 2P+T 10A 127V - H=2100CM
	- TOMADA BAIXA 1 MÓDULO 2P+T 10A 127V - CX 2X4" H=30CM
	- TOMADA BAIXA 2 MÓDULOS 2P+T 10A 127V - CX 2X4" H=30CM
	- TOMADA DE PISO DUPLA 2P+T 10A 127V - CX 4X4" PISO EM ALUMÍNIO
	- TOMADA DE TETO SIMPLES 2P+T 10A 127V - CX 2X4"
	- TOMADA MÉDIA 1 MÓDULO 2P+T 10A 127V - CX 2X4" H=1100CM
	- TOMADA MÉDIA 2 MÓDULOS 2P+T 10A 127V - CX 2X4" H=1100CM
	- TOMADA MÉDIA 2 MÓDULOS 2P+T 20A 127V - CX 2X4" H=1100CM
	- PONTO DE FORÇA PARA CHUVEIRO (220V/2P+T) - CX. 2X4" - H=150M DA TUBULAÇÃO DE SAÍDA DE ÁGUA
	- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS EMBUTIR - COM BARRAMENTO VERTICAL - H=1500CM
	- ELETRODUTO PVC FLEXIVEL EMBUTIDO NO TETO
	- ELETRODUTO PVC FLEXIVEL EMBUTIDO NO PISO/PAREDE
	- DUTO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO EMBUTIDO NO PISO
	- TUBO QUE SOBE (UNIFILAR)
	- NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA

Altura de Inserção Específica — h=60 — Circuito de Tomada C1
Potência de Iluminação 60VA — Circuito de Iluminação C1 — Comando de Iluminação S
C2n — h=60 — 1/2"
- Circuito / Comando
- Neutro, fase, retorno e terra
- Diâmetro da Tubulação
- Bitola (Seção) do Cabo

REV.	DATA	REVISÃO	VERIFICADO
01	05/05/22	REVISÃO PLANTA LAYOUT ARQUITETUA	RANIEL
00	25/04/22	EMISSÃO INICIAL	RANIEL

OBRA:
ESCOLA PADRÃO PMB

CLIENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM

LOCAL:
ICAIVERA

MAED CONSTRUTORA
mateus@maedconstrucoes.com.br
(31)98660-1711
MAED CONSTRUÇÕES
CNPJ: 20.282.819/0001-04
Avenida Juiz Marco Tólio Isaac, 9083
Parque das Industrias, Betim/MG
RESP.TECNICO:
ENGENHEIRO CIVIL:
RANIEL FAZNER WLKER CARVALHO
CREA 208.780/D

CONTEÚDO:
PROJETO ELÉTRICO

1° PAVIMENTO
SIMBOLOGIA E DETALHES

COORDENADOR: RANIEL
DESENHISTA: RANIEL
PROJETO:

ESCALA:	FORMATO:	NOME ARQUIVO:	DATA:	FASE:	FOLHA:
IND.	A0	MAED-ELE.ICAIVERA-R01.DWG	03/22	INICIAL	02/09

Verificar no lado se a escala está indicada no escala correta. 5cm
Para preservar a configuração correta das penas e garantir a melhor visualização dos desenhos, plotar sempre o arquivo PSF no modo colorido.

FORMATO A0

A-4.831/04