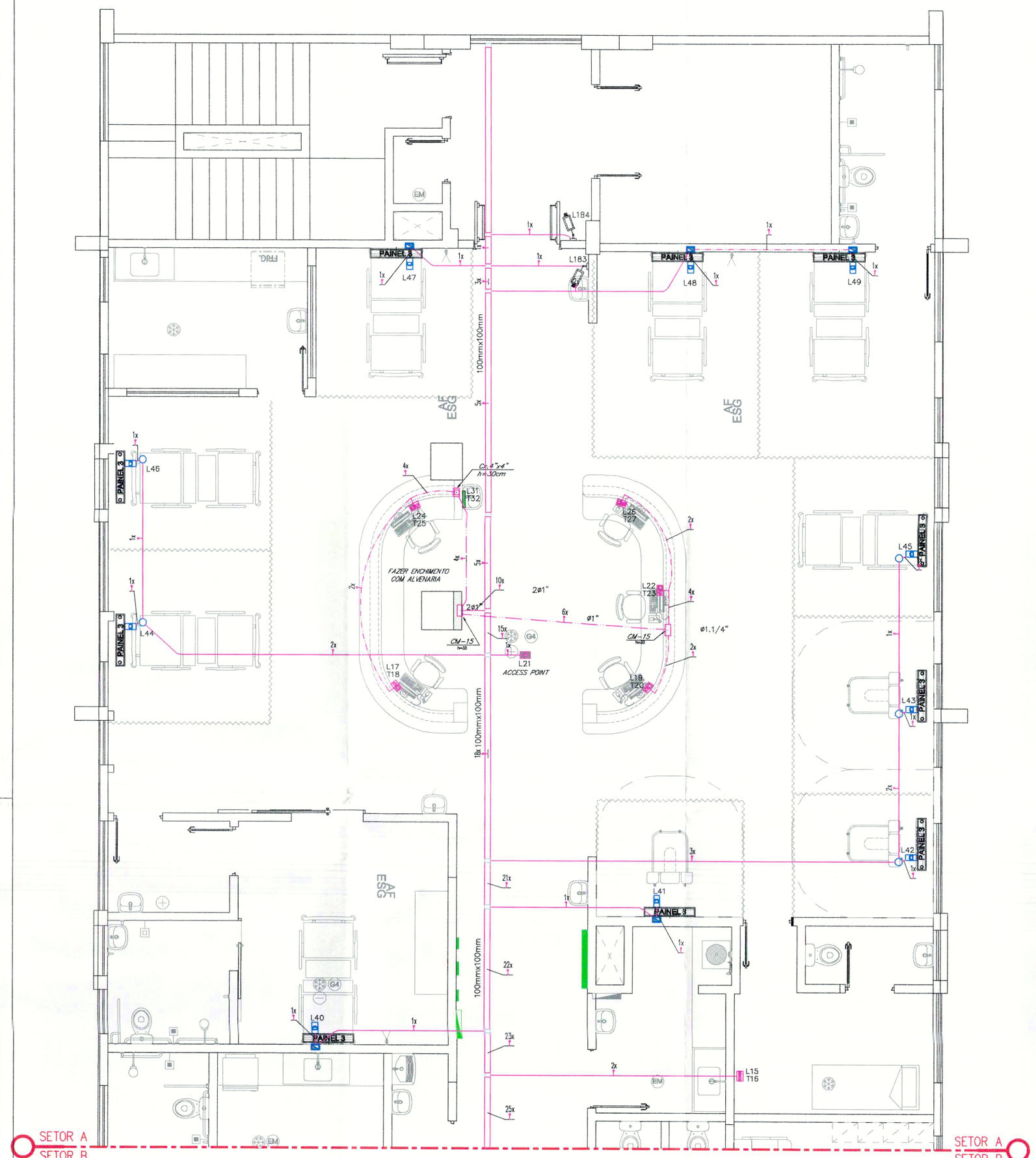
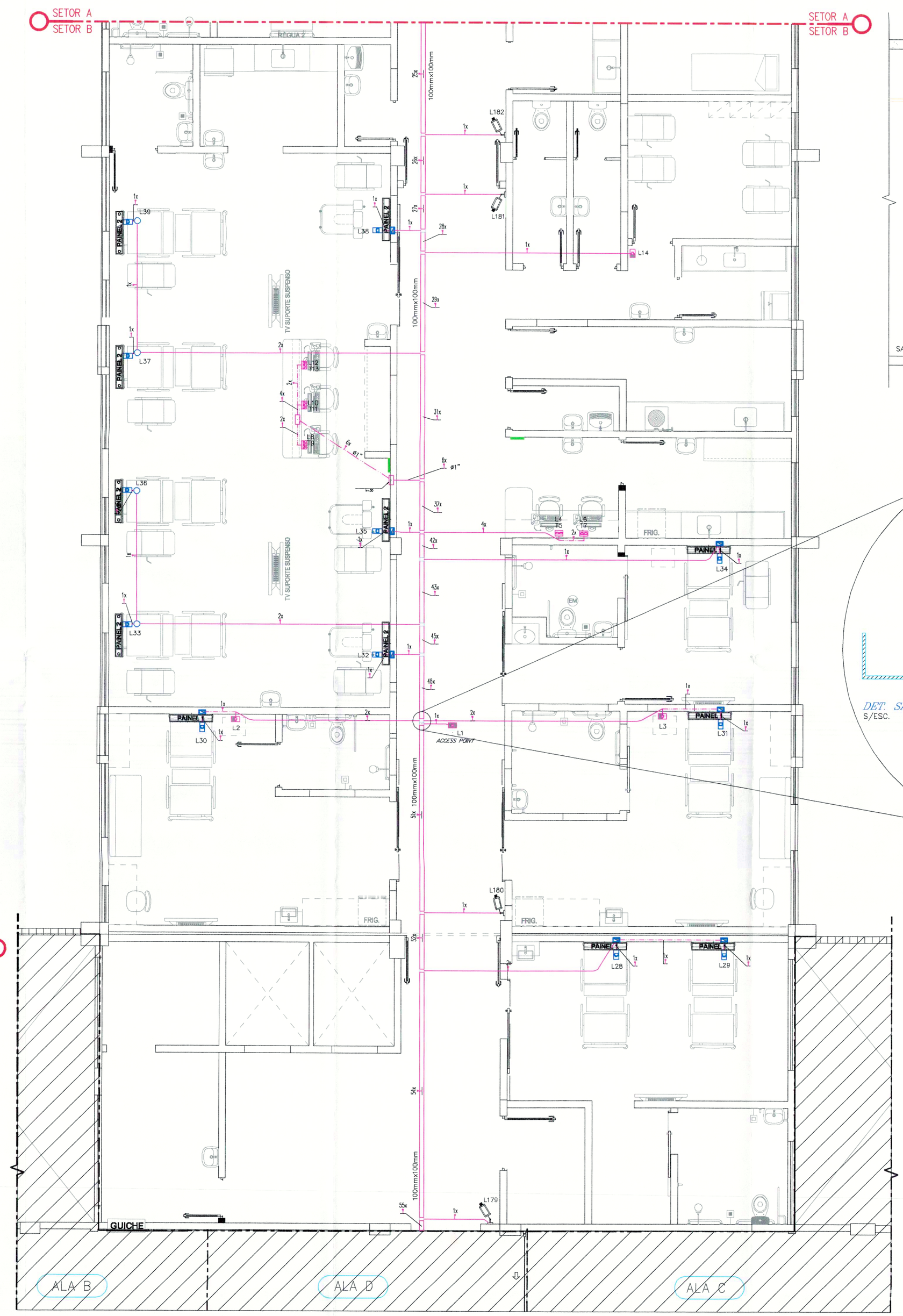
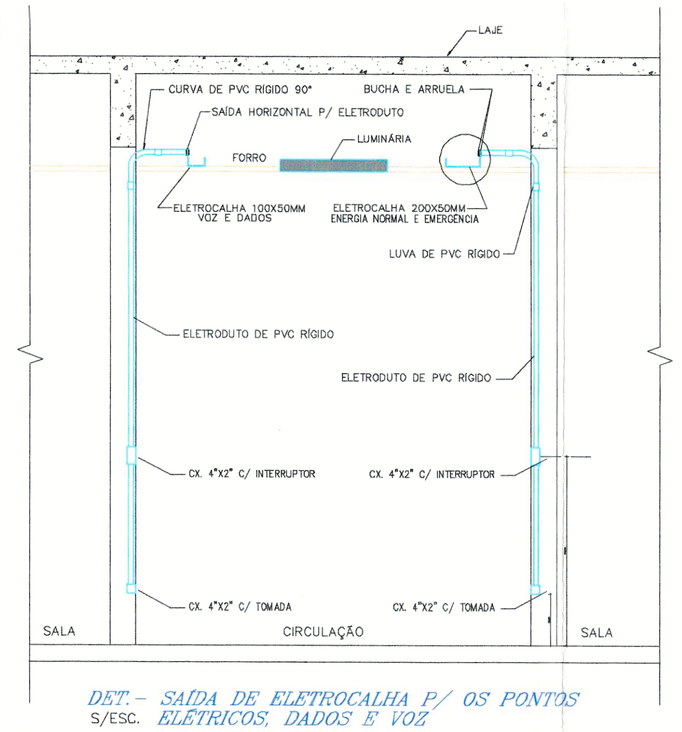
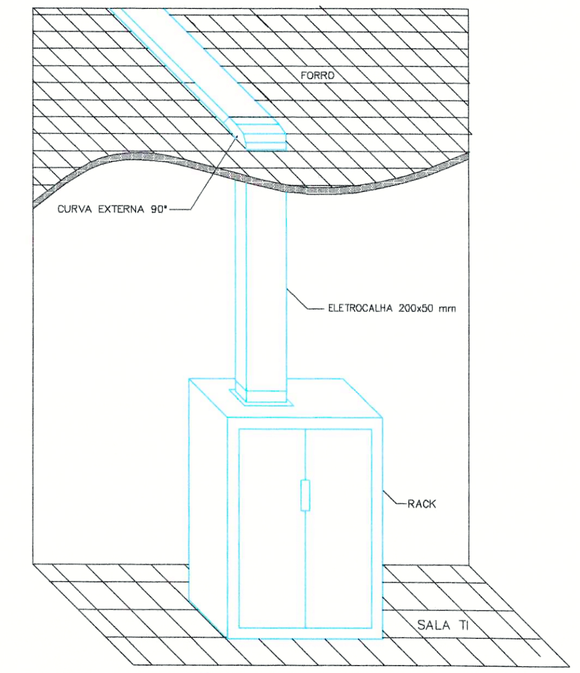


ALA A – CABEAMENTO ESTRUTURADO
ESCALA 1:50

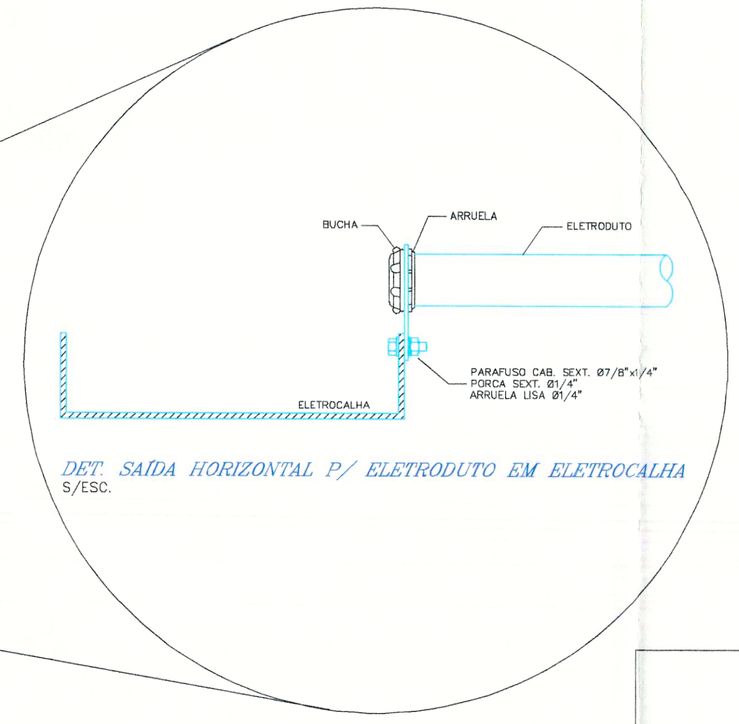




DET. – SAÍDA DE ELETROCALHA P/ OS PONTOS ELÉTRICOS, DADOS E VOZ
S/ESC.



DET. SAÍDA DE ELETROCALHA DO RACK
S/ESCALA



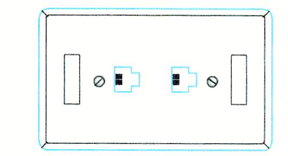
DET. SAÍDA HORIZONTAL P/ ELETRODUTO EM ELETROCALHA
S/ESC.

NOTAS (Telefone e Lógica)

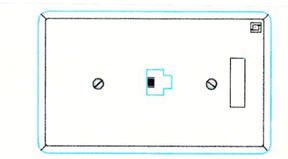
01) ELETRODUTO NÃO COTADO SERÁ DE PVC RÍGIDO Ø 3/4"
02) TODO ELETRODUTO SERÁ DE PVC RÍGIDO, CLASSE B, ROSQUEÁVEL.
03) NAS TERMINAÇÕES DA TUBULAÇÃO EM CAIXAS DEVERÃO ESTAR PROVIDAS DE BUCHAS E ARRUELAS
04) EMENDAS DE ELETRODUTOS DEVERÃO SER FEITAS ATRAVÉS DE LUVAS ATARRAXADAS EM AMBAS AS EXTREMIDADES A SEREM LIGADAS
05) AS REBARBAS QUANDO DO CORTE DOS ELETRODUTOS DEVERÃO SER RETIRADAS
06) NOS ELETRODUTOS QUE NÃO FOREM PASSADOS CABOS, DEIXAR ARAME GUIA NÚMERO 14 BWG GALVANIZADO
07) DURANTE OS TRABALHOS DE ACABAMENTO, PINTURA, ETC., AS CAIXAS DE SAÍDA DEVEM ESTAR DEVIDAMENTE PROTEGIDAS COM PAPEL
08) AS CAIXAS DE SAÍDA DEVEM ESTAR ISENTAS DE RESTOS DE ARGAMASSA E DEVIDAMENTE LIMPAS

LEGENDA:

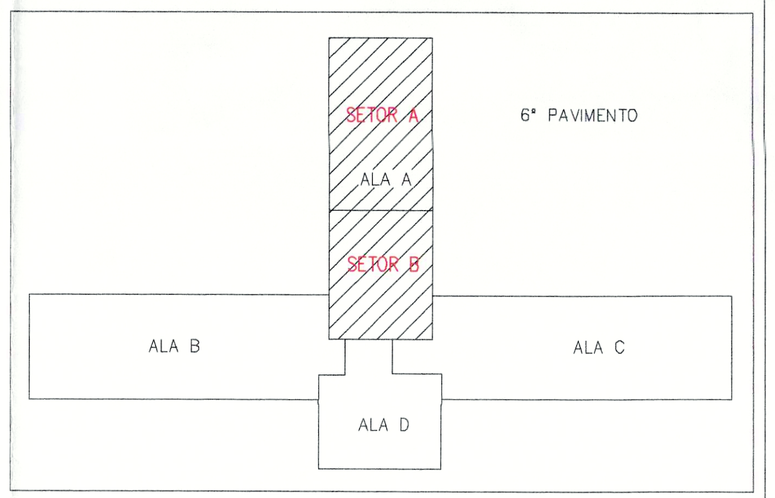
	– TOMADA RJ-45 EM CX. 4"X2 " – H=110CM
	– DUAS TOMADA RJ-45 EM CX. 4"X2" – H=30CM
	– DUAS TOMADAS RJ-45 EM CX. DE PVC 4"X2" P/ DIVISÓRIA – H=30CM
	– DUAS TOMADAS RJ-45 EM CX. 4"X2" – H=110CM
	– TOMADA RJ-45 EM CX. 4"X2 " NO FORRO OU TETO
	– CÂMERA DE VIDEO POLICROMÁTICA – H=2,40M
	– SUPORTE PARA CÂMERA DE CFTV
PAINEL 1	– PAINEL 1 P/ LEITO HOSPITALAR C/ 3 TOM 127V, 1 TOM 220V, 1 INT, 2 RJ-45 (LOG E CHAM. ENFER.) – H= 140 CM
PAINEL 2	– PAINEL 2 P/ LEITO HOSPITALAR C/ 8 TOM 127V, 4 TOM 220V, 1 INT, 2 RJ-45 (LOG E CHAM. ENFER.) – H= 140 CM
2 PAINEL 2	– PAINEL 2 (PENDENTE) P/ LEITO HOSPITALAR PENDENTE, C/ 8 TOM 127V, 4 TOM 220V, 1 INT, 2 RJ-45 (LOG E CHAM. ENFER.) – H= 140 CM
3 PAINEL 3	– PAINEL 3 (PENDENTE) P/ LEITO HOSPITALAR , C/ 10 TOM 127V, 6 TOM 220V, 1 INT, 2 RJ-45 (LOG – CHAM. ENFER.) – H= 1,40M
PAINEL 3	– PAINEL 3 P/ LEITO HOSPITALAR , C/ 10 TOM 127V, 6 TOM 220V, 1 INT, 2 RJ-45 (LOG – CHAM. ENFER.) – H= 1,40M
	– CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM CHAPA ESTAMPADA 4"X2" H=140CM
	– CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM CHAPA ESTAMPADA 4"X4" H=30CM
	– CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4"X4"X2" ACIMA DO FORRO
	– CX. METÁLICA DE EMBUTIR COM TAMPA DE 15X15X10CM – H=INDICADA
	– SAÍDA P/ ELETRODUTO EM ELETROCALHA DE 100 MM
	– ELETRODUTO PARA LÓGICA PELO TETO
	– ELETRODUTO PARA LÓGICA PELA PAREDE
	– ELETRODUTO PARA LÓGICA PELO PISO
	– DUTO AÉREO PERFURADO "U" 100MMX100MM
	– CABO PARA LÓGICA



TOMADA P/ LÓGICA : 2RJ-45
S/ESC.



TOMADA P/ LÓGICA : 1RJ-45
S/ESC.



PLANTA CHAVE

Obra: *PEDIATRIA SANTA CASA* – Local: R. EDUARDO SANTOS PEREIRA, 88 – CENTRO, CAMPO GRANDE	PROJETO ELÉTRICO
Título: **ALA A** *CABEAMENTO ESTRUTURADO*	15/25

Empresa responsável pelo projeto: **PROLUX ENGENHARIA LTDA**
Dados da Empresa: Rua Manoel Inácio de Souza, 1630 – Santa Fé – E-Mail: prolux@terra.com.br – Campo Grande/MS – Fone: (67) 3326-2929 – Fax (67) 3326-2336

Autor do projeto: Engº. Elett. Jurocil Costa Correia – CREA-MS 13777/D
Proprietário: ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE DE CAMPO GRANDE SANTA CASA – CNPJ: 03.276.524/0001-06

Escala	Área	Nº Art	Nº Projeto	Desenho	Data
1:50	2.258,98 m²	XXXX	1382 – 18	JOÃO	JUNHO – 2018

PROJETO & EXECUÇÃO

PADRÃO

COR	PEN Nº	Ø
1	7	0,100
2	7	0,200
3	7	0,25
4	4	0,280
5	5	0,280
6	6	0,280
7	7	0,250
8	8	0,150
9	9	0,150
80	80	0,250
160	160	0,150
240	240	0,150
252	252	0,100
253	253	0,100
254	254	0,100
255	255	0,100