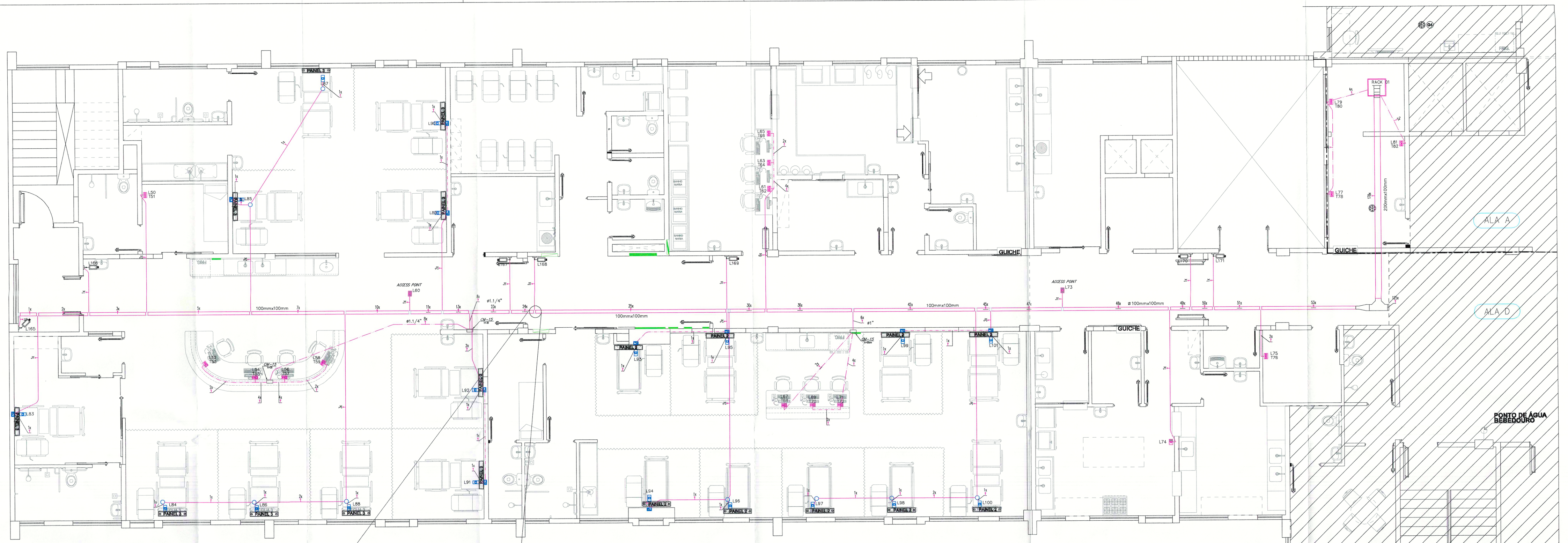
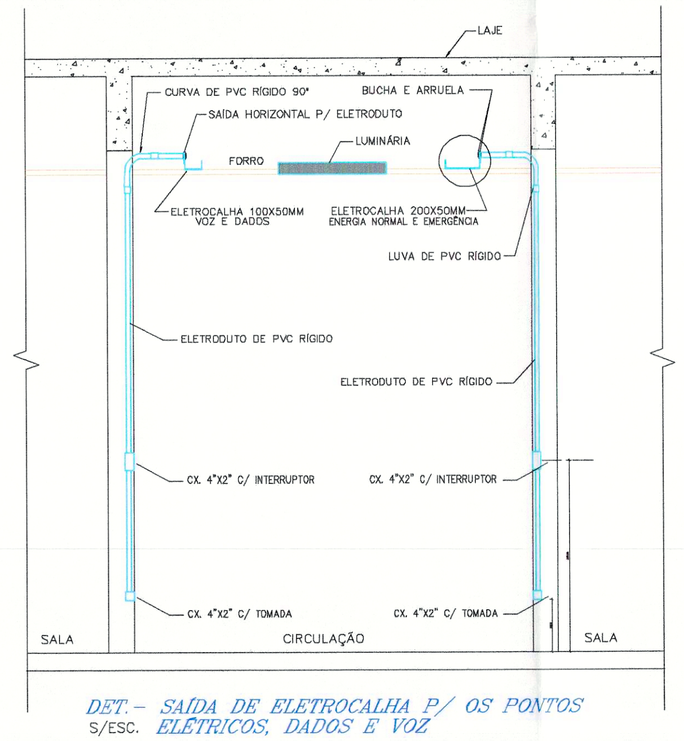
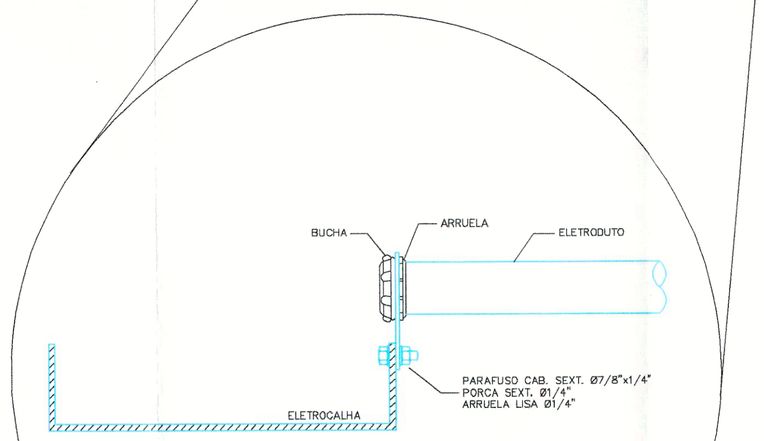


ALA B – CABEAMENTO ESTRUTURADO
ESCALA 1:50



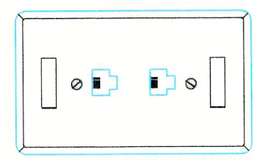
DET.: – SAÍDA DE ELETROCALHA P/ OS PONTOS ELÉTRICOS, DADOS E VOZ
S/ESC.



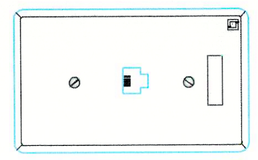
DET. SAÍDA HORIZONTAL P/ ELETRODUTO EM ELETROCALHA
S/ESC.

LEGENDA:

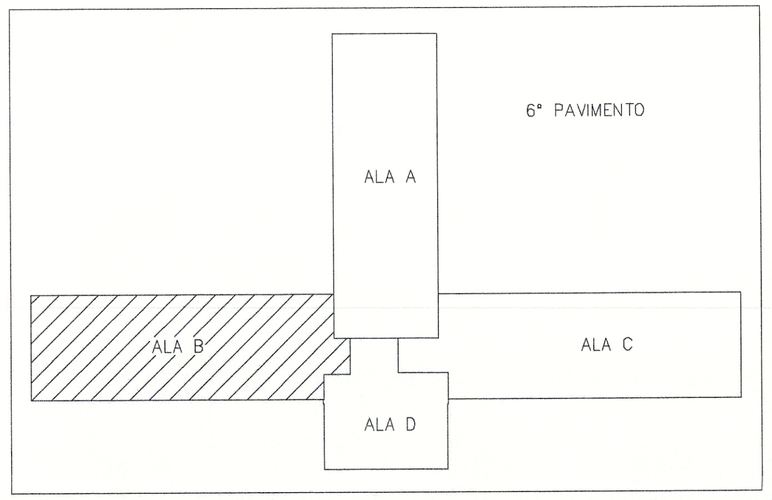
– TOMADA RJ-45 EM CX. 4"X2 " – H=110CM	– CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4"X4"X2" ACIMA DO FORRO
– DUAS TOMADA RJ-45 EM CX. 4"X2" – H=30CM	– CX. METÁLICA DE EMBUTIR COM TAMPA DE 15X15X10CM – H=INDICADA
– DUAS TOMADAS RJ-45 EM CX. DE PVC 4"X2" P/ DIVISÓRIA – H=30CM	– LUVA DE ACABAMENTO 200X100MM
– DUAS TOMADAS RJ-45 EM CX. 4"X2" – H=110CM	– SAÍDA P/ ELETRODUTO 3/4" EM ELETROCALHA DE 100 MM
– TOMADA RJ-45 EM CX. 4"X2 " NO FORRO OU TETO	– TÊ HORIZONTAL 90 'U' 200X100MM
– CÂMERA DE VIDEO POLICROMÁTICA – H=2,40M	– REDUÇÃO CONCENTRICA 'U' PERFURADO 200X100X100MM
– SUPORTE PARA CÂMERA DE CFTV	– SAÍDA P/ ELETRODUTO 1" EM ELETROCALHA DE 100 MM
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	– CURVA VERTICAL INTERNA 90 'U' PERFURADO 200X100MM
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	– RACK 19" X 44 U
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	– ELETRODUTO PARA LÓGICA PELO TETO
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	– ELETRODUTO PARA LÓGICA PELA PAREDE
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	– ELETRODUTO PARA LÓGICA PELO PISO
– CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM CHAPA ESTAMPADA 4"X2" H=140CM	– DUTO AÉREO PERFURADO 'U' 100MMX100MM
	– DUTO AÉREO PERFURADO 'U' 20MMX100MM
	– CABO PARA LÓGICA



TOMADA P/ LÓGICA : 2RJ-45
S/ESC.



TOMADA P/ LÓGICA : 1RJ-45
S/ESC.



PLANTA CHAVE

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

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	0,350
160	160	0,150
240	240	0,150
252	252	0,100
253	253	0,100
254	254	0,100
255	255	0,100

Obra
PEDIATRIA SANTA CASA
Local R. EDUARDO SANTOS PEREIRA, 88 – CENTRO, CAMPO GRANDE

PROJETO ELÉTRICO

Título
ALA B
CABEAMENTO ESTRUTURADO

16/25

Empresa responsável pelo projeto
PROLUX ENGENHARIA LTDA
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
Eng°. Elet°. Júnior Costa Correia
CREA-MS 1377/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 – 1B	JOÃO	JUNHO – 2018