

POSTE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA C5
DETALHE 01

PASSEIO

CAIXA DE PASSAGEM
FIBRA OPTICA

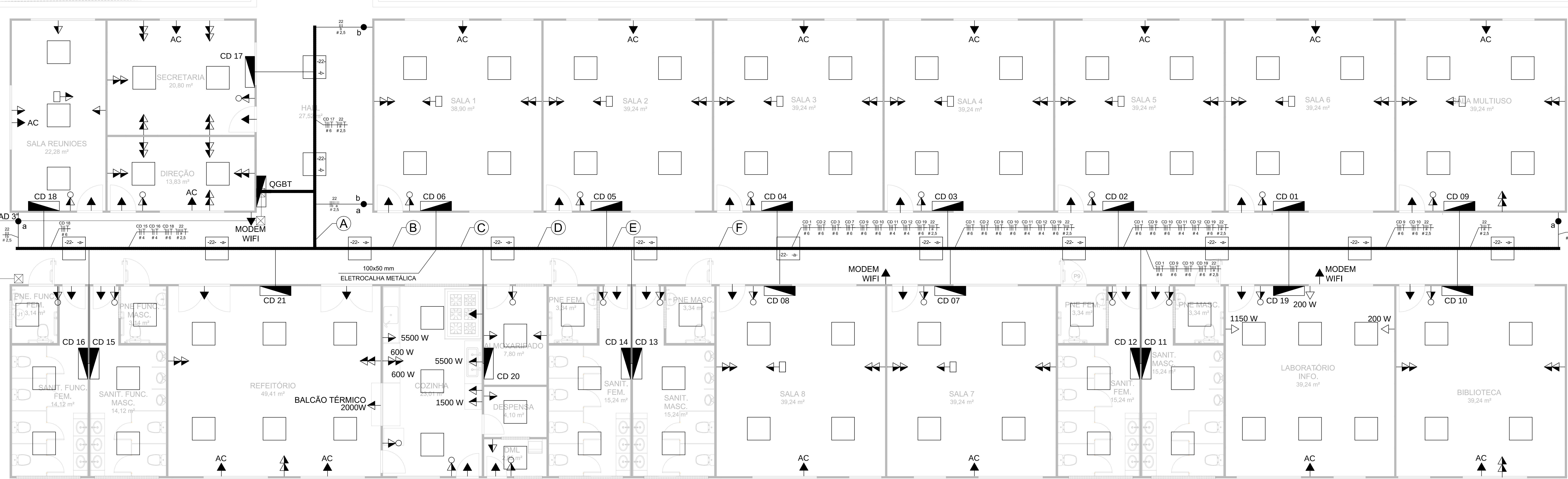
CAIXA DE PASSAGEM
ALIMENTADOR QGBT

FIBRA OPTICA PEAD 3"

3#70(70)35mm² EPR PEAD 3"

FIBRA OPTICA PEAD 3"

ACESSO PRINCIPAL



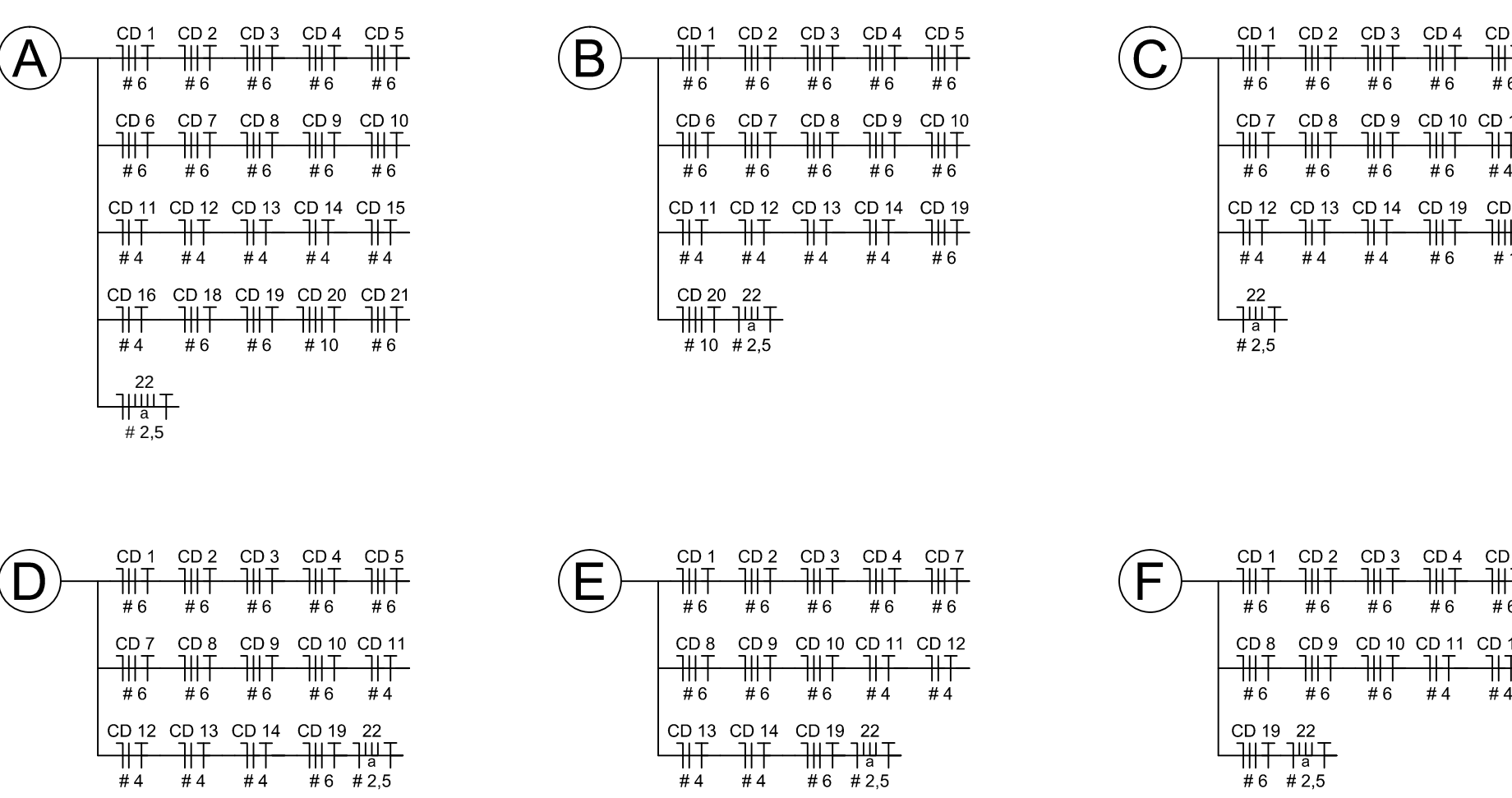
ESCALA 1:50

LEGENDA

- PAINEL LED - 36W - 4000°K (COR NEUTRA) ACABAMENTO BRANCO
- CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40cm.
- TOMADA 2P+T-10A - EMBUTIDA - H=0,30 M
- TOMADA 2P+T-10A E INTERRUPTOR SIMPLES - EMBUTIDA - H=1,10 M
- TOMADA DUPLA 2P+T-10A - EMBUTIDA - H=1,10 M
- TOMADA 2P+T-10A - EMBUTIDA - H=2,20 M
- PONTO PARA PROJETO
- ELETRODUTO PVC BÍTOLA 1".

PADRÕES

- SEÇÃO DOS CONDUTORES EM MILÍMETROS QUADRADOS (mm²).
 - MEDIDA DA ELETROCALHA 100 X 50 mm.
 - ISOLAÇÃO DOS CONDUTORES FASE E NEUTRO DE CIRCUITOS ALIMENTADORES IGUAL A 0,6/1kV (90°) QUANDO NÃO INDICADA.
 - ISOLAÇÃO DOS CONDUTORES FASE E NEUTRO DE CIRCUITOS DE DISTRIBUIÇÃO NÃO EMBUTIDOS EM RISO IGUAL A 450/750 V (70°) QUANDO NÃO INDICADA.
 - UTILIZAR FITA PLÁSTICA COLORIDA P/ IDENTIFICAÇÃO DOS ALIMENTADORES OBEDECENDO A PADRONIZAÇÃO.
- FASE "R": AMARELO FASE "S": BRANCO FASE "T": VERMELHO NEUTRO: AZUL CLARO TERRA: VERDE



QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO - EMEF SÃO JOSÉ						
Circuito	Descrição	Tensão (V)	Esquema	Disjuntor (A)	Condutor (mm²)	FASES
CD1	SALA DE AULA 06	220	2F+N+T	2X20	6	RS
CD2	SALA DE AULA 05	220	2F+N+T	2X20	6	ST
CD3	SALA DE AULA 04	220	2F+N+T	2X20	6	T
CD4	SALA DE AULA 03	220	2F+N+T	2X20	6	RS
CD5	SALA DE AULA 02	220	2F+N+T	2X20	6	RS
CD6	SALA DE AULA 01	220	2F+N+T	2X20	6	ST
CD7	SALA DE AULA 07	220	2F+N+T	2X20	6	RS
CD8	SALA DE AULA 08	220	2F+N+T	2X20	6	RS
CD9	SALA MULTIFUSO	220	2F+N+T	2X20	6	RS
CD10	BIBLIOTECA	220	2F+N+T	2X20	6	ST
CD11	SANITARIO MASCULINO	127	F+N+T	1X10	4	R
CD12	SANITARIO FEMININO	127	F+N+T	1X10	4	T
CD13	SANITARIO MASCULINO	127	F+N+T	1X10	4	R
CD14	SANITARIO FEMININO	127	F+N+T	1X10	4	T
CD15	SANITARIO MASCULINO	127	F+N+T	1X10	4	R
CD16	SANITARIO FEMININO	127	F+N+T	1X10	4	R
CD17	SECRETARIA E DIREÇÃO	220	2F+N+T	2X25	6	TR
CD18	SALA DE REUNIÕES	220	2F+N+T	2X16	6	TR
CD19	LABORATÓRIO INFO.	220	2F+N+T	2X16	6	TR
CD20	ALMOX., DESPESA, D.M.E. E COZINHA	220	2F+N+T	3X40	10	RS
CD21	REFEITÓRIO	220	2F+N+T	2X32	6	ST
CD22	ILUMINAÇÃO CORREDOR	127	F+N+T	1X10	1,5	ST
GERAL		220	3F+N+T	3X50	37/70/35	RS
QUADRO DE COMANDO:						DIMENSÕES 50x66cm, CHAPA DE AÇO, COM PORTA COM DOBRADIÇAS.
PROTEÇÃO GERAL:						3X150A, CAIXA MOLDADE.
PROTEÇÃO CONTRA CURTOS:						DISP. TÍPICO 2. 175V, IN-200A, IM-40KA.
PROTEÇÃO CONTRA CONTACTO DIRECTO:						CHAPA ACILADA TRANSFERIDA DENTRE 50x63cm
BARRAMENTO PRINCIPAL:						CORRE 1/2" X1/4", COM ISOLAMENTO TERMOCENTRÁTL
BARRAMENTO DERIVAÇÃO:						CORRE 3/8" X1/8", COM ISOLAMENTO TERMOCENTRÁTL
BARRAMENTO DE INTERLIGAMENTO:						CORRE 3/8" X1/8"
BARRAMENTO DE TERRA:						CORRE 3/8" X1/8"