



Legenda - Pavimento

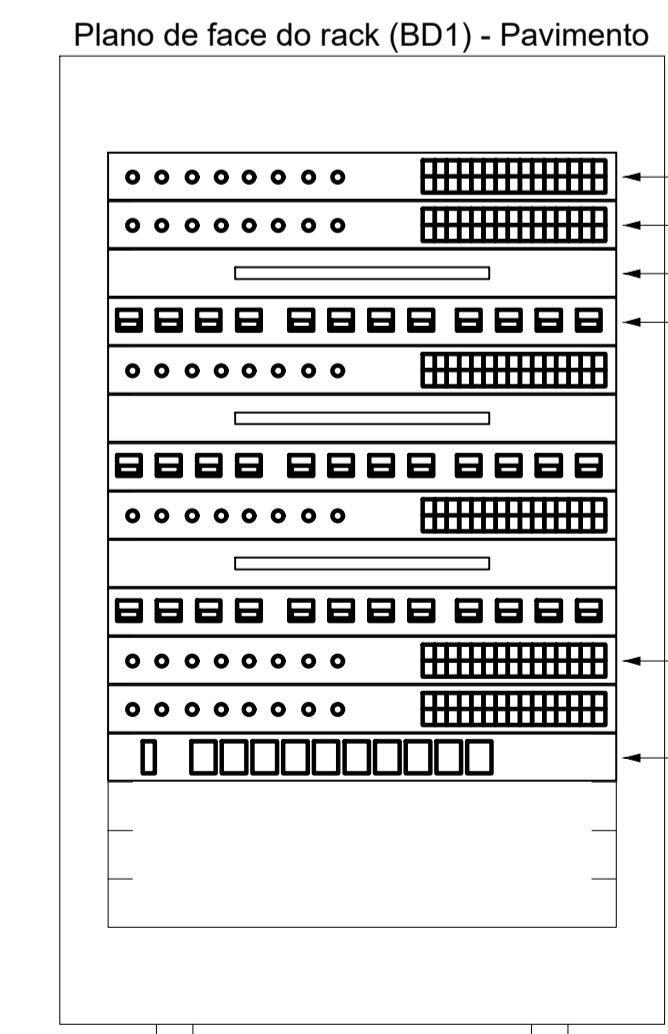
	Access Point
	Caixa 4x4" de embutir
	Caixa de passagem 200x200x100 a 2,20 do piso
	Condule PVC 5 entradas - Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
	Conduleto PVC 5 entradas - Tomada RJ45 a 0,30m do piso
	Conduleto de PVC 5 entradas
	Curva 90°
	Câmera - alta a 2,20m do piso
	Rack aberto
	Saída horizontal para eletroduto

Legenda de condutos - Pavimento

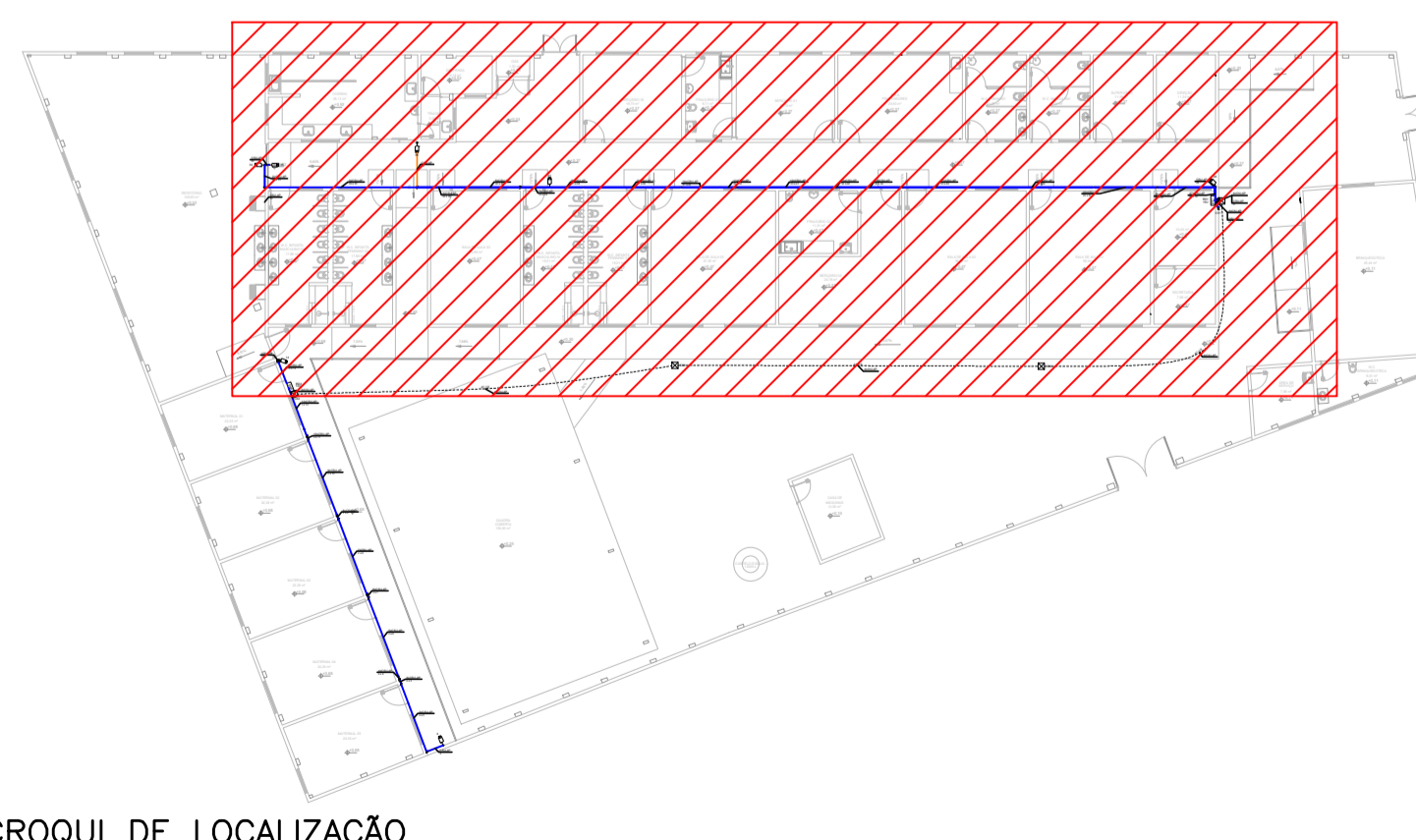
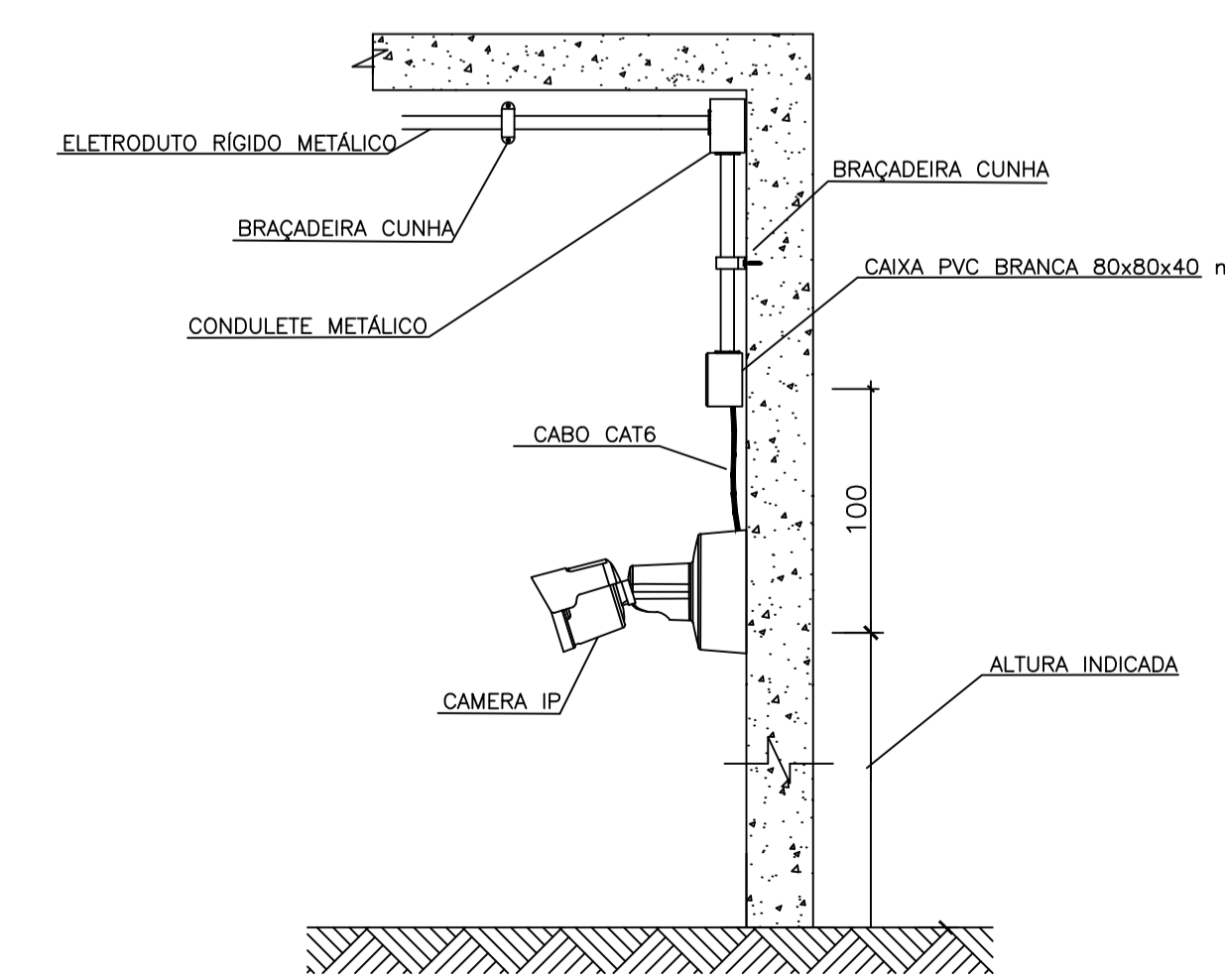
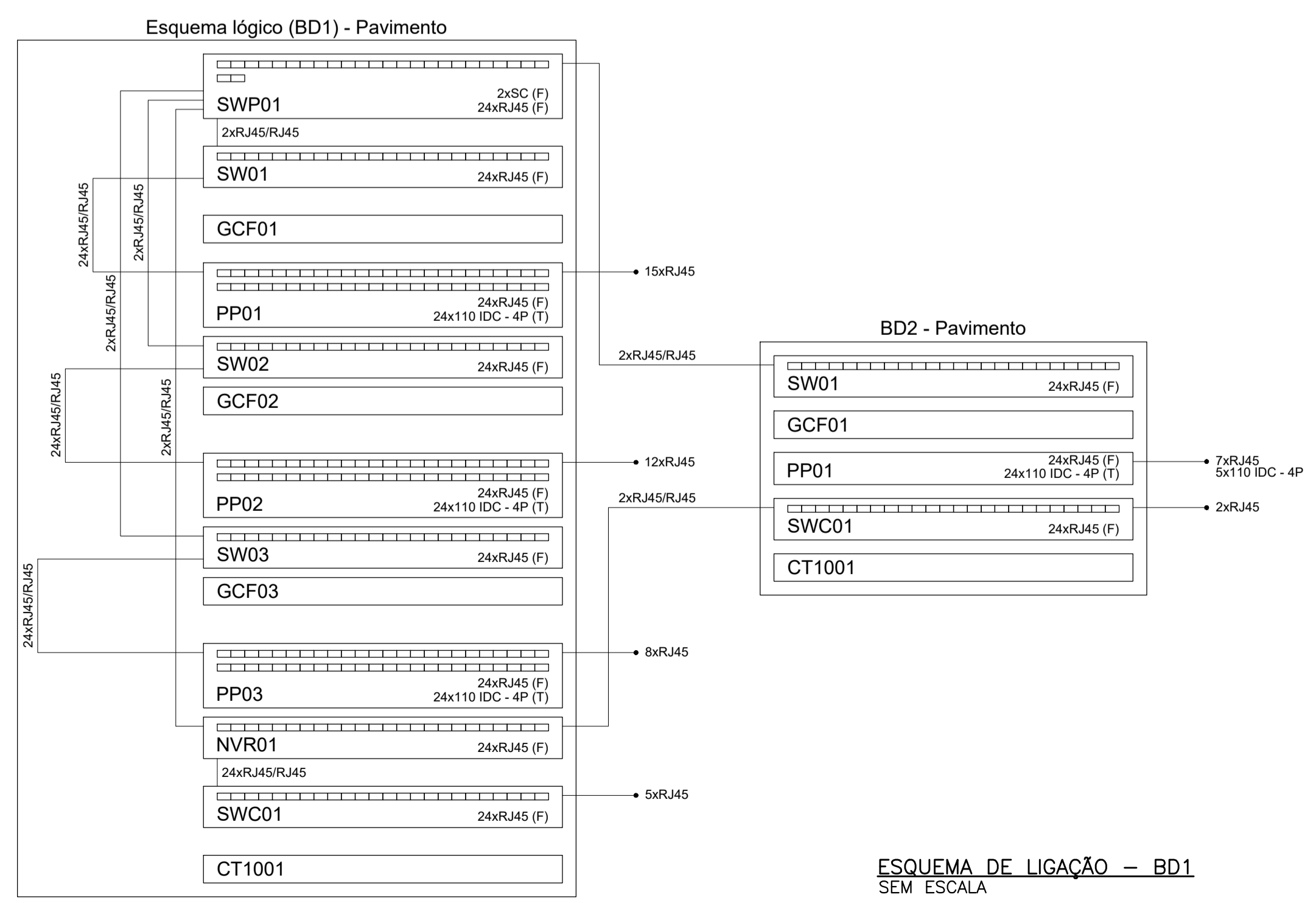
	Cabeamento
	Teto
	Alta
	Baixa
	Piso

- NOTAS:**
- Os eletrodutos sem indicação são de aço galvanizado, 1".
 - Filtro de linha para rack 19" com mínimo 6 tomadas. Possuir proteção por meio de fusível ou mini-djutor e linha de aterramento;
 - Eletrodutos não devem ser amassados, dobrados ou furados;
 - Curvas nos eletrodutos devem ser evitadas, quando possível;
 - Curvas nos eletrodutos devem ser suaves com raio mínimo de 20 cm;
 - Lubrificação dos cabos para passagem nos eletrodutos deve ser feita exclusivamente com vaselina sólida ou líquida;
 - Todos os conectores RJ45 devem ser crimpados utilizando alicate específico, com catraca e apropriado para conectores CAT6;
 - Não é permitido o uso de filtros de linha sem pino de terra, sem fusíveis ou disjuntores de proteção dentro dos RACKS;
 - Cabos de rede são padrão CAT5e e não devem ter emendas;
 - Conectores RJ45 devem ser padrão CAT5e blindados;
 - A ligação entre os equipamentos ativos e os patch panels, deve ser feita através de patch cords devidamente certificados;
 - Todo conjunto de tomada RJ45 deverá possuir uma identificação externa, de material resistente à ação do tempo;
 - Todos os eletrodutos, eletrocanais e racks deverão ser devidamente aterrados através da conexão de um cabo 4 mm² ao barramento de terra do quadro de distribuição principal da edificação através de conectores apropriados (conectores de pressão);
 - Nos racks, entre cada patch panel e switch, deverá ser instalado um organizador de cabo;
 - Este projeto não poderá sofrer modificações sem a prévia autorização do projetista

PLANTA BAIXA - PARTE 1
ESCALA: 1:50



PLANO DE FACE RACK - BD1
SEM ESCALA



REV. 00	31/08/23	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:
		COORDENAÇÃO ALOSIO CAETANO FERRERA RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR ENG. ADRIANO M. CAMPOS CREA MC-147.352/0	
EMPREENDIMENTO REFORMA DO CEIM DO BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO			
ENDEREÇO AVENIDA DEZENOVE DE OUTUBRO, SÃO CRISTÓVÃO POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS		DISCIPLINA CFTV	
ASSUNTO PROJETO DE CFTV - PARTE 1 PLANTA BAIXA, PLANO DE FACE DO RACK ESQUEMA LÓGICO, DETALHES, NOTAS E LEGENDAS		FASE DO PROJETO EXECUTIVO	
DATA INICIAL 31/08/2023		FOLHA Nº 01/02	
ESCALA	REVISÃO	ANÁLISE	PROJETO
INDICADA	ROO	DAC-PMPA-CEIM-SC-PE-CFTV-ROO.dwg	