






Lista de materiais		
Acessórios Cabeamento - Metálico	NVR	
	16 portas	1 pg
	HD 2TB	1 pg
Acessórios p eletrodutos		
	Condutule PVC 5 entradas	
	Condutule PVC 8 entradas	11 pg
	Luva PVC rosca	
	1"	17 pg
Cabeamento estruturado - metálico		
	UTP-6 (24AWG)	
	4	278.4 m
Dispositivo Lógica - embutir		
	Camera	
	Camera PDE	10 pg
Eletrocalha furada tipo U pre-galv.		
	Eletrocalha perfurada tipo U	
	100x50x3mm chapa 18	24.7 m
	Suporte vertical	
	70x60mm	2 pg
Eletroduto PVC rosca		
	Brasadeira galvan. tipo cunha	77 pg
	Eletroduto, vera 3.0m	
	1"	68.4 m
Rack		
	Gabinete 19" porta acrílico cristal	
	200 x 470mm	1 pg

Legenda	
	Caixa de passagem 100x100x80 a 2,20 do piso
	Condulote de PVC 5 entradas
	Câmara - alta a 2,20m do piso
	Rack aberto
	Rack padrão

Legenda de condutos	
Cabeamento	
	Alta

PLANTA BAIXA – PAVIMENTO 1
ESCALA 1:50

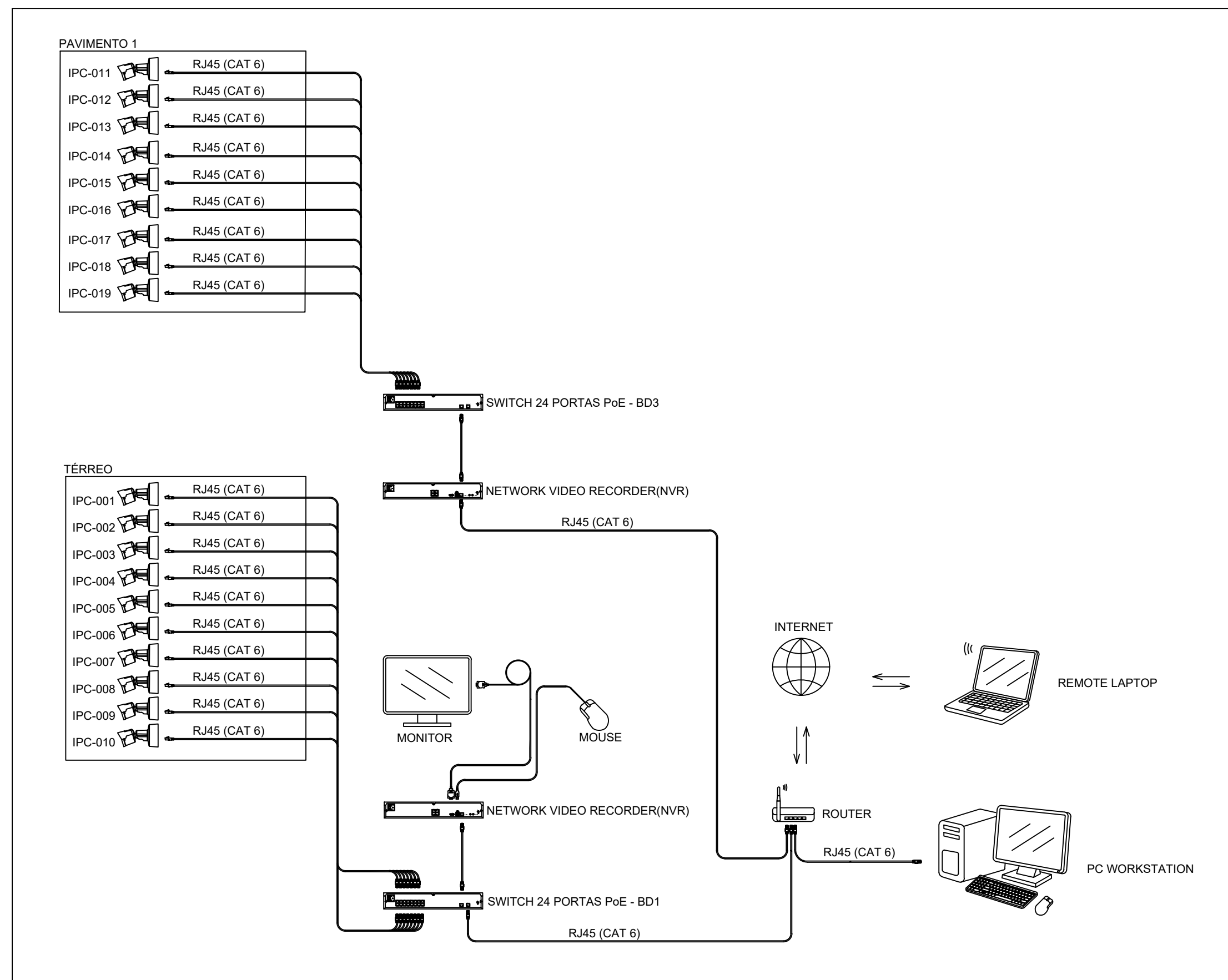
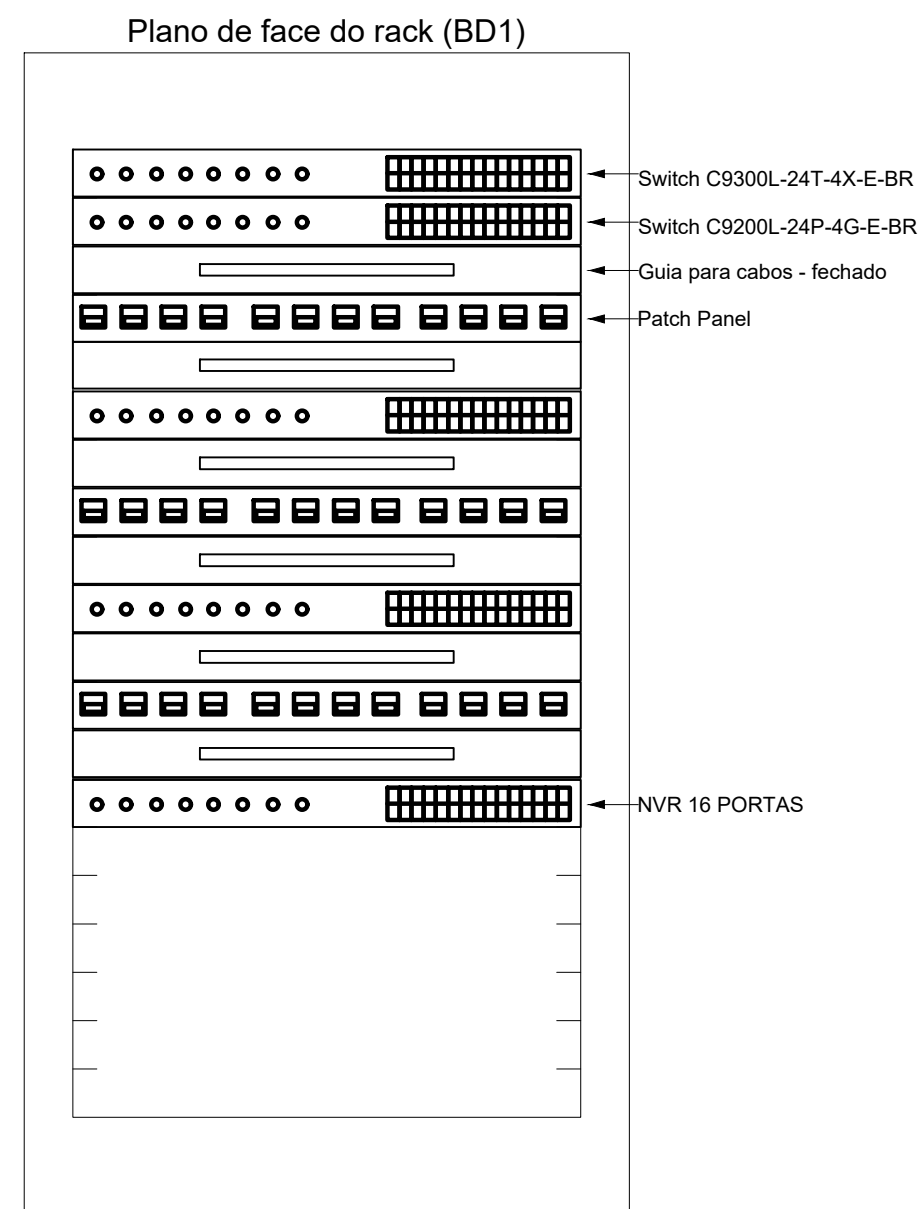
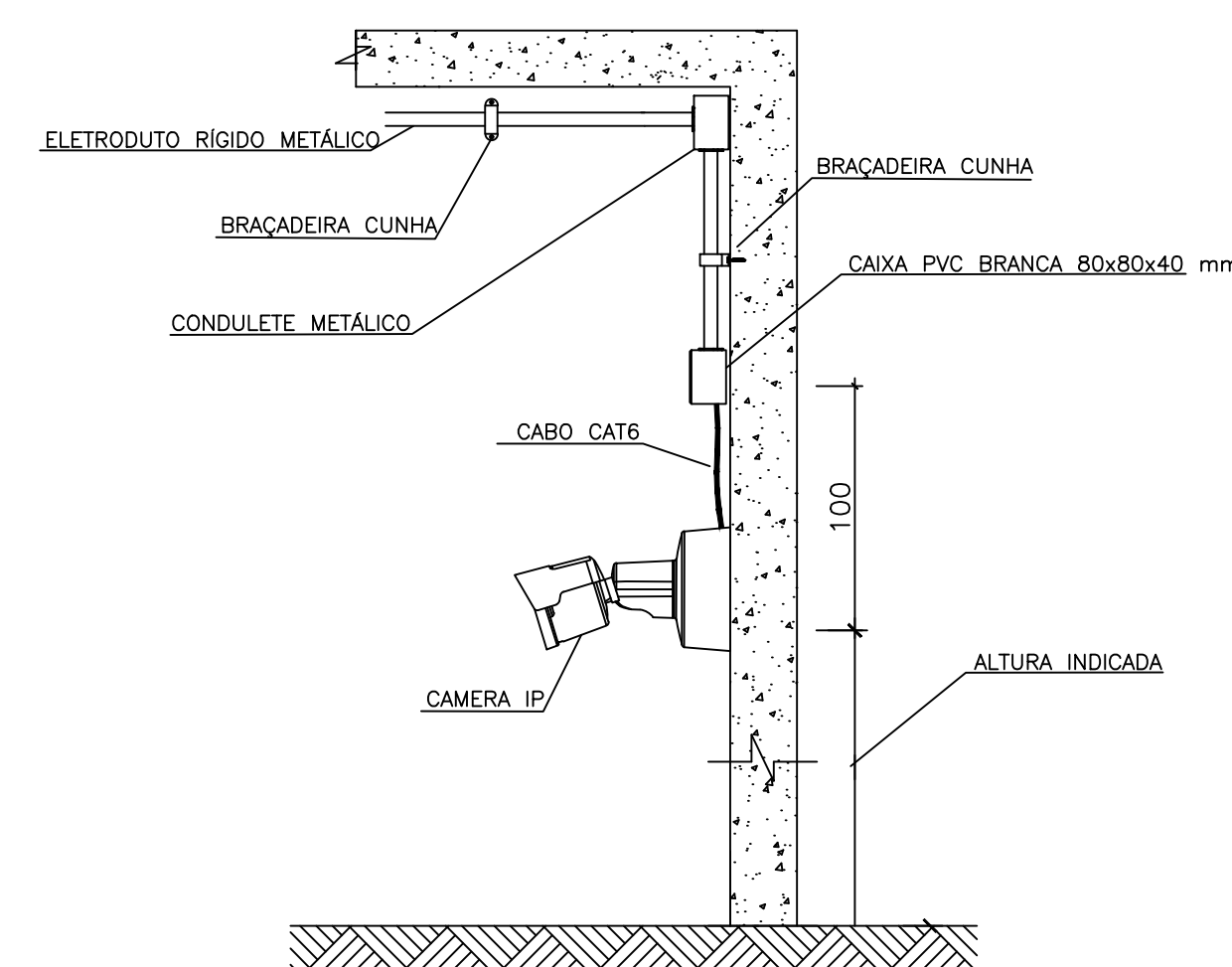


DIAGRAMA DE MONTAGEM – CFTV
SEM ESCALA



PLANO DE FACE – BD1
SEM ESCALA




INSTALAÇÃO CÂMERAS SEM ESCALA

- NOTAS:**
- 1) Os eletrodutos sem indicação são de aço galvanizado, 1".
 - 2) Furo de linha para rack 19" com mínimo 6 furos.
 - 3) Proteção pelo piso de mozaire de favelite ou mini-quêver e linha de aterramento.
 - 4) Eletrodutos não devem ser emarançados, dobrados ou fletidos;
 - 5) Curvas de 90° devem ser feitas com peças de 90°.
 - 6) Condutores eletrodutos devem ser suaves com no máximo de 20 cm;
 - 7) Lubrificação dos cabos para passagem nos eletrodutos deve ser feita exclusivamente com vaselina sólida ou líquida;
 - 8) Todos os conectores RJ45 devem ser criados utilizando apenas especificos, com catetas e apropriado para conectores CAT5e;
 - 9) Não é permitido o uso de fitas, fitas de cinta, fita de graxa, fita de adesivo ou quaisquer de proteção dentro dos RJ45;
 - 10) Cabos de rede são patch CAT5e e não devem ter emendas;
 - 11) Conectores RJ45 devem ser patch CAT5e blindados;
 - 12) A ligação entre os equipamentos e os patch panels, deve ser feita através de patch cord devidamente certificados;
 - 13) O comprimento da tomada RJ45 não deve ser maior que 10 metros, e a identificação entre o material instalado e o tipo de tomada;
 - 14) Todos os eletrodutos, eletrocanais e racks deverão ser devidamente aterrados através da conexão de um cabo de 4 mm^2 ao barramento de terra do quadro de distribuição principal da edificação através de conectores apropriados (conectores de pressão);
 - 15) Nos racks, entre cada porta de switch, deverá ser instalado um organizador de cabos;
 - 16) Este projeto não poderá sofrer modificações sem a prévia autorização do proprietário.

REV. 01	0408/23	ALTERAÇÃO DE LOCAÇÃO DA EDIFICAÇÃO	DAC
REV. 00	3015/23	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:	RESP.:



<p>PROJETO</p>  <p>Rua Cel. Joaquim Francisco, nº 341 Bairro Varginha CEP: 37501-002 - Itaquiraí / MG www.dacengenharia.com.br</p>	<p>COORDENAÇÃO</p> <p>ALOSIO CASTANO FERREIRA</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR</p> <p>ENG. ELET. ADRIANO MARZOLI DE CAMPOS CREA: MG-141.362/0</p>
--	--

HUB DE EMPREENDEDORISMO DE POUSO ALEGRE		DISCIPLINA	CFTV
ENDEREÇO RUA GERALDO COUTINHO DE SOUZA, JARDIM VERGANI POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS		FASE DO PROJETO	EXECUTIVO
ASSUNTO PLANTA BAIXA TÉRREO PLANO DE FACE RACK, ESQUEMA DE LIGAÇÃO DETALHES LEGENDAS E NOTAS		FOLHA Nº.	01/02