

Infraestrutura



Aula 13: Norma 606A Parte II

Aula 13: Norma 606A

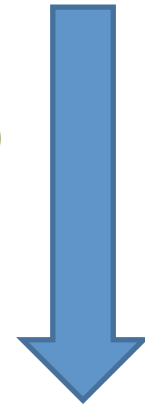
Infraestrutura



EIA/TIA 606A

Padrão para administração de Infraestrutura de telecomunicação em edifícios comerciais.

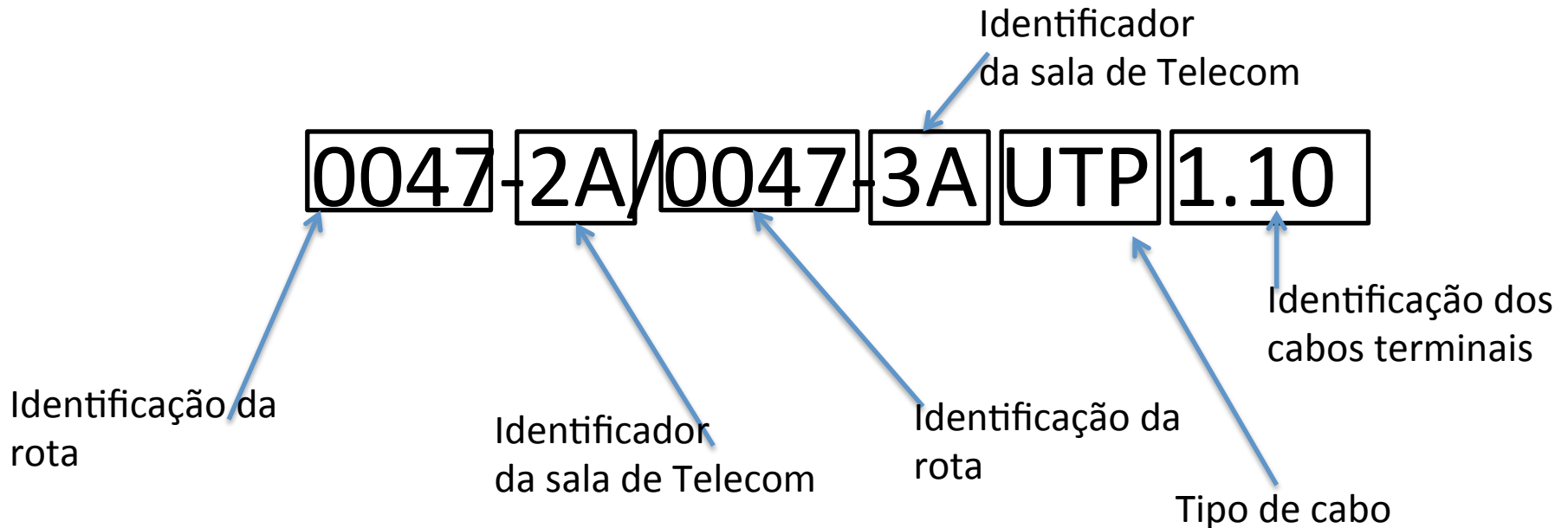
Etiquetas
Documentação (relatórios)
Cores de cabos
Identificação
(tomadas, caminhos e espaços)



0047-2A/0047-3A UTP 1.10

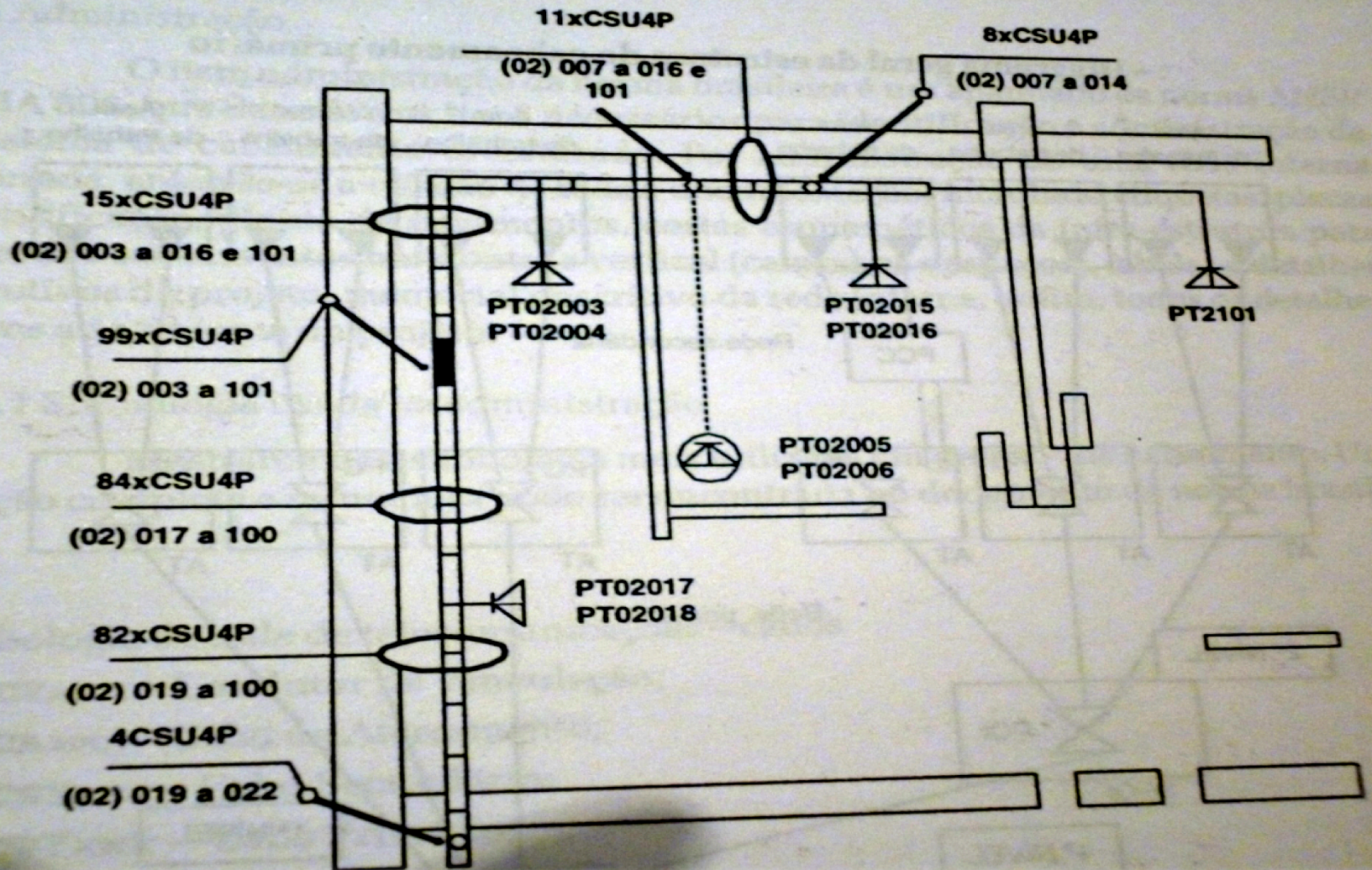
Aula 13: Norma 606A

Infraestrutura



Aula 13: Norma 606A

Infraestrutura



Simbologia dos Pontos de telecomunicações:

PT XX XXXX

PT – ponto de telecomunicação

XX – identificação do pavimento

XXX – sequencial do ponto de telecomunicação

Cabo de Fibra multimodo e monomodo da rede Interna:

CFO MM XXF

CFO – cabo de fibra ótica

MM – Tipo de fibra multimodo

XXF – número da fibra.

CFOG SM XXF

CFOG – Cabo de Fibra ótica

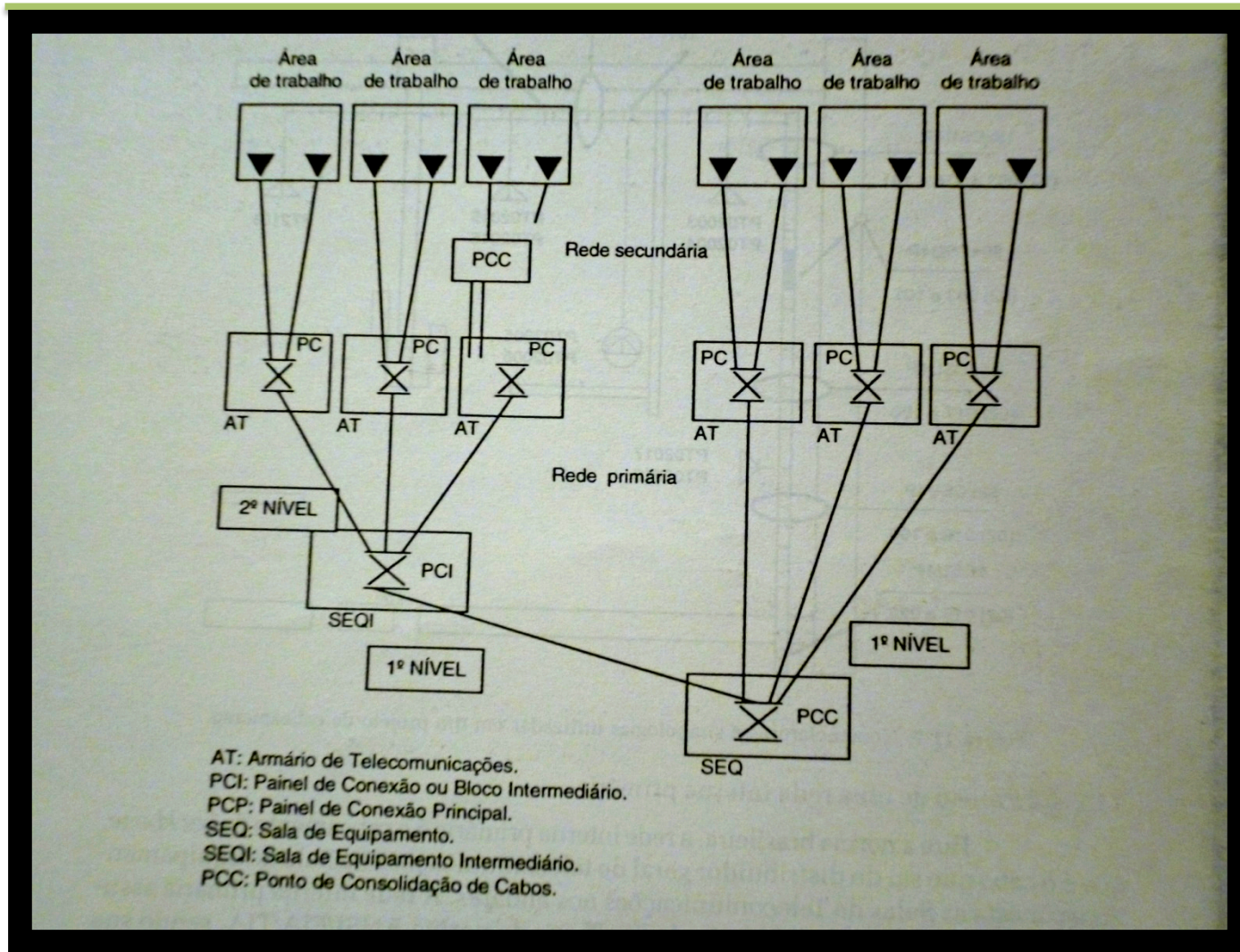
SM – Tipo de fibra Monomodo

Simbologia:

- CAXXX – Cabo de aterramento
- CSYXXX – Cabo secundário
- CPYXXX – Cabo Primário
- EXX – Emenda mecânica
- CFOXXX – Cabo de fibra ótica
- CCPXX – Caminho de cabeamento primário
- CCSXX – Caminho de cabeamento secundário
- SETXX – Sala de equipamento
- ATXX – Sala de telecomunicação
- CPXX – Caixa de passagem
- PXXX – Prédio
- CXXX – Caminho em conduíte, eletroduto ou eletrocalha,

Aula 13: Norma 606A

Infraestrutura



Aula 13: Norma 606A

Infraestrutura

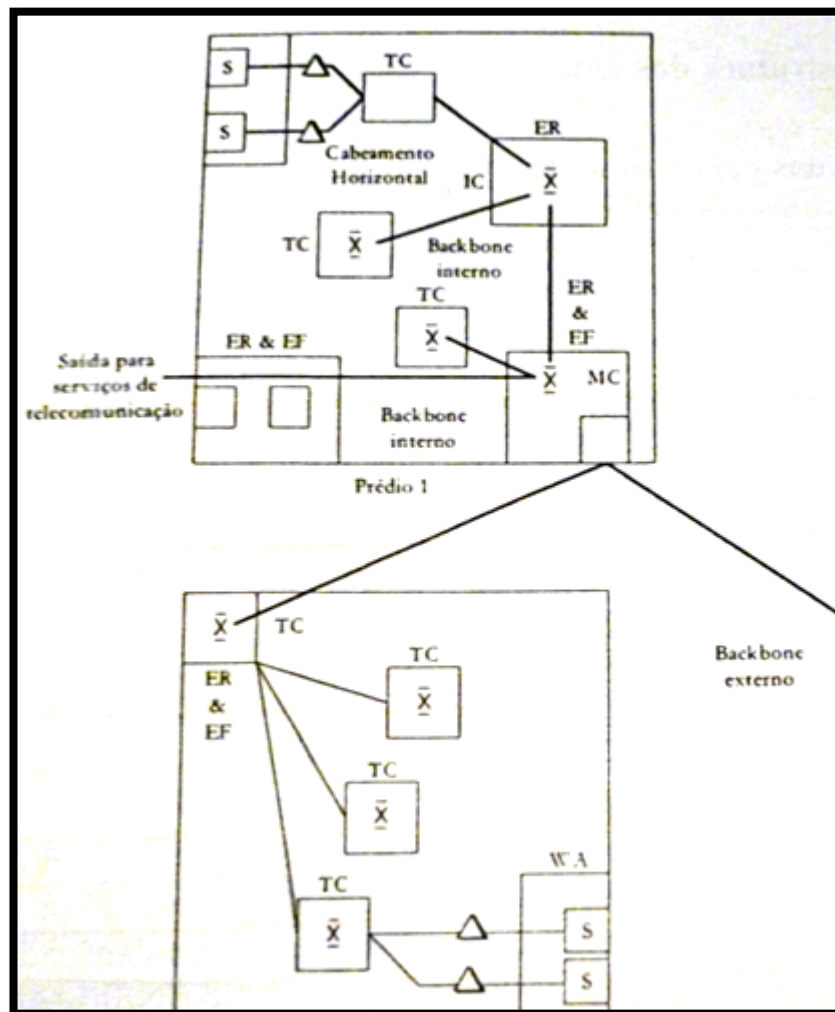
Padrão administração 14565

LEGENDA	
MC	Cross Connect Principal
ER	Sala de Equipamentos
TC	Armário de Telecomunicações
WA	Área de Trabalho
△	Tomada de Telecomunicação
S	Estação de Trabalho
EF	Facilidades de Entrada
IC	Cross-connect intermediário

LIMITAÇÕES DE DISTÂNCIA:

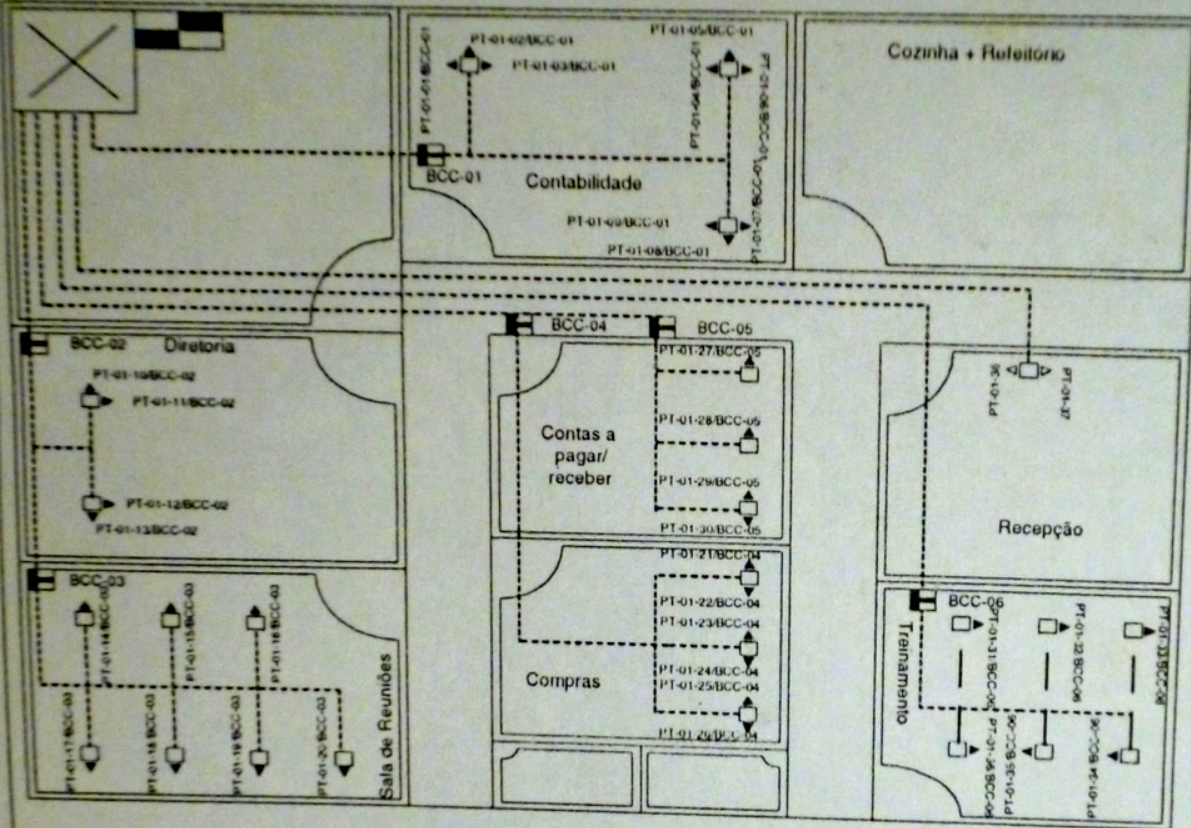
TC - △ = 90m max.

△ - TC = 3m max.

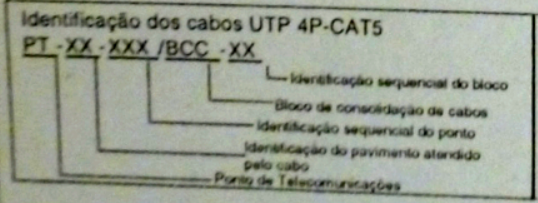


Prédio da Administração (desenho sem escala)

Sala de Equipamentos

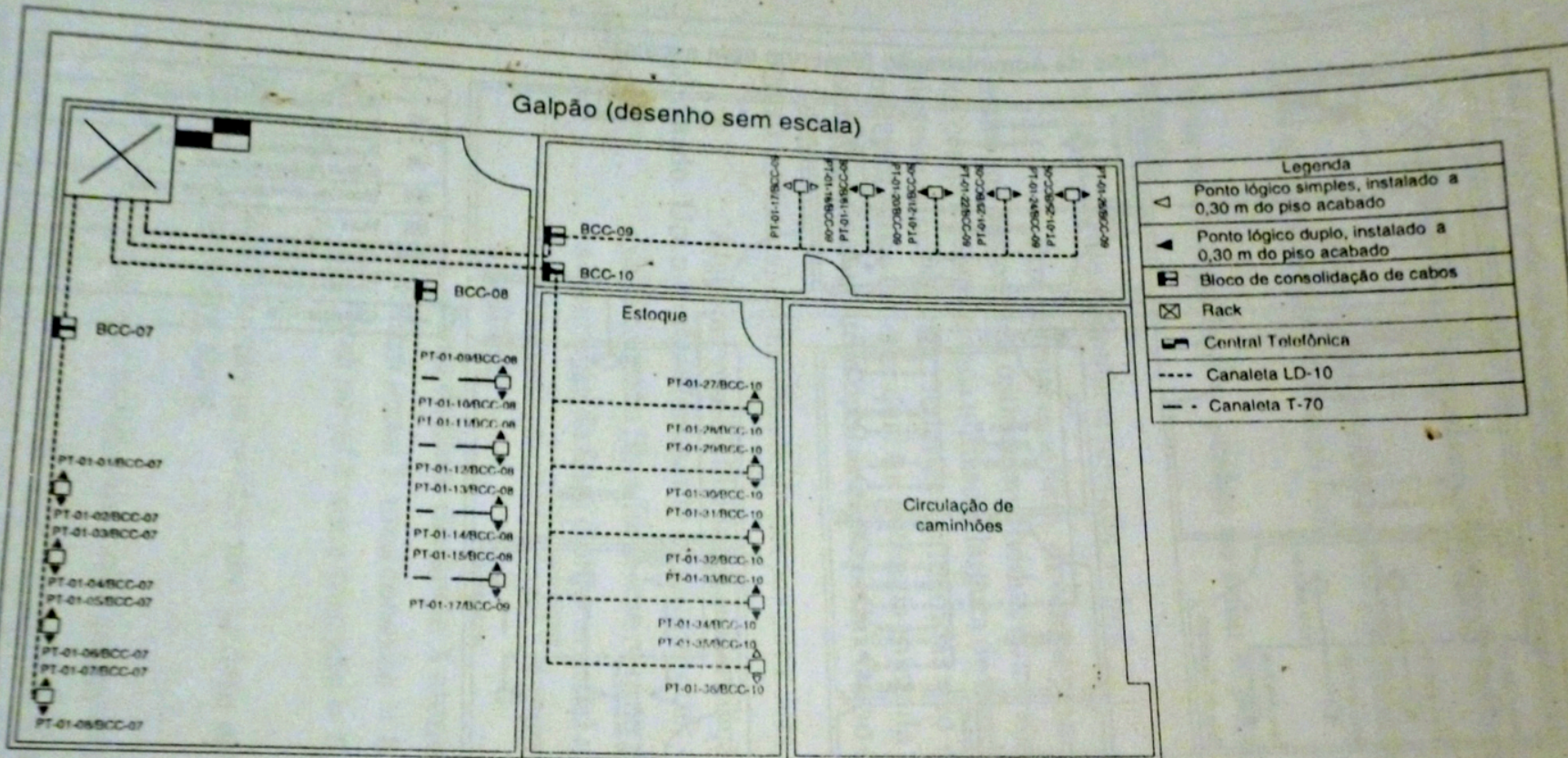


Legenda	
	Ponto lógico simples, instalado a 0,30 m do piso acabado
	Ponto lógico duplo, instalado a 0,30 m do piso acabado
	Bloco de consolidação de cabos
	Rack
	Central Telefônica
	Canaleta LD-10
	Canaleta T-70

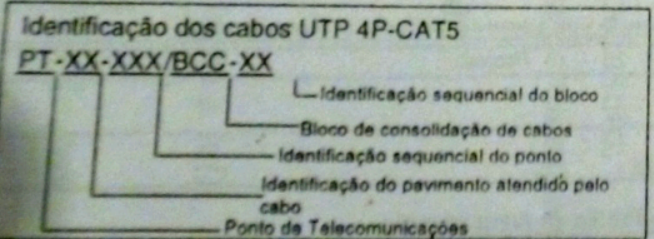


Solução	
Empresa Contratada	Instituto OnLine
Responsável Técnico	André Luiz Jr.
CREA	98745/TD
É responsabilidade do RT o atendimento à legislação em vigor, estando o mesmo sujeito às penalidades da lei	
Projeto	
Proprietário	Gold Mine Engenharia LTDA
Título	Sistema de Cabeamento Estruturado
Detalhe	Planta de Cabeamento Estruturado-Prédio de Administração
Endereço	Avenida Ricardo Lemos, 250
Local	São Paulo -SP
Bairro	Carmo Sul
Data	Maio/2002
Folha	01/02

Galpão (desenho sem escala)



Legenda	
△	Ponto lógico simples, instalado a 0,30 m do piso acabado
▲	Ponto lógico duplo, instalado a 0,30 m do piso acabado
■	Bloco de consolidação de cabos
⊗	Rack
☏	Central Telefônica
---	Canaleta LD-10
- - -	Canaleta T-70



Solução		
Empresa Contratada	Instituto OnLine	
Responsável Técnico	André Luiz Jr.	CREA 98745/TD
É responsabilidade do RT o atendimento à legislação em vigor, estando o mesmo sujeito às penalidades da lei		
Projeto		
Proprietário	Gold Mine Engenharia LTDA	
Título	Sistema de Cabeamento Estruturado	
Detalhe	Planta de Cabeamento Estruturado-Prédio de Administração	
Endereço	Avenida Ricardo Lemos, 250	Bairro Camo Sul
Local	São Paulo -SP	Data Maio/2002
		Folha 01/02

Bibliografia

Infraestrutura

