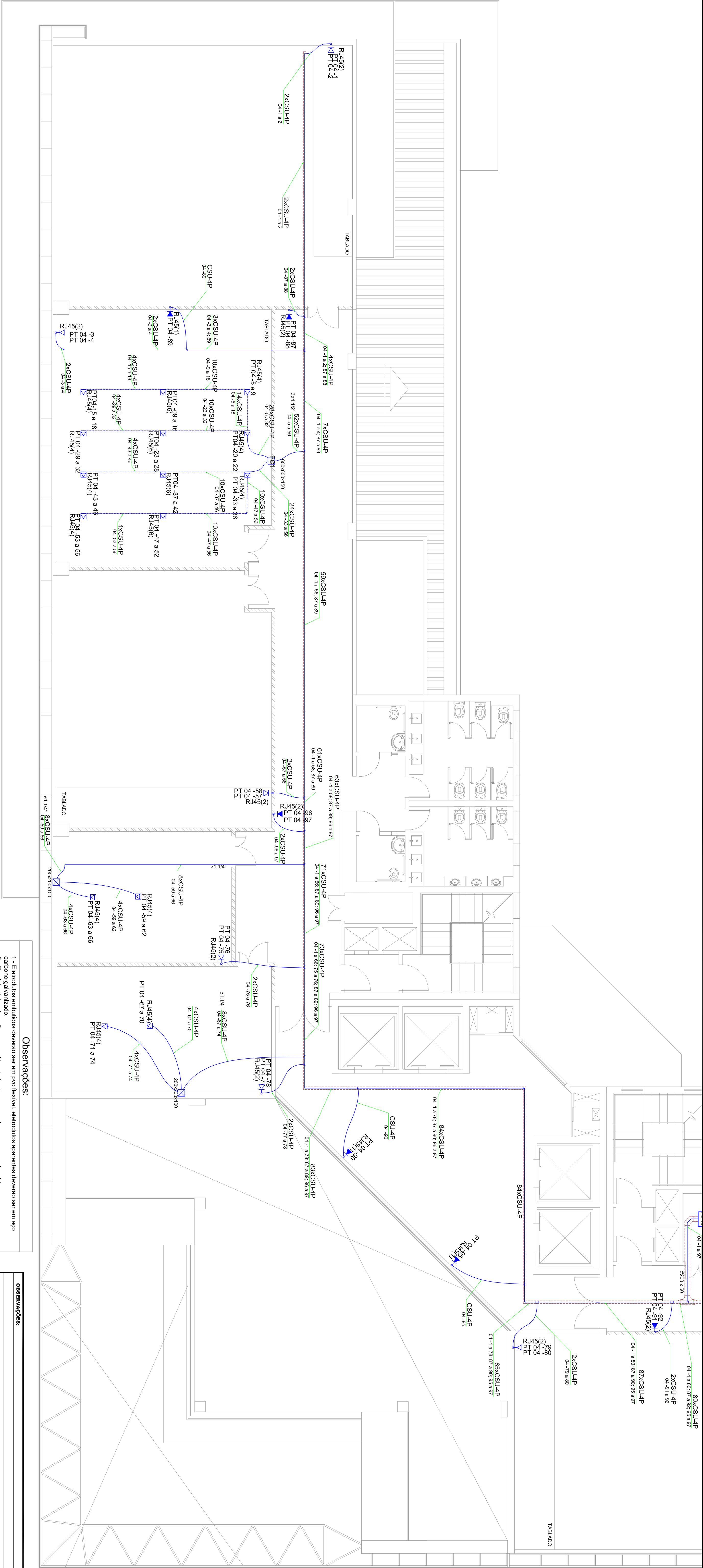




Legenda Detalhada

	Eletrocabla galvanizada aérea	
	Eletroduto de PVC embutido no piso	
	Eletroduto metálico sobre o forro ou de PVC quando embutido em alvenaria	
	Caixa subterrânea p/ telefonia	
	Quadro p/ TE-telefonia	
	Caixa subterrânea p/ telefonia	1 PC
	R3 (C=50, L=35, A=50)cm	
	Quadro p/ telefonia	
	Caixa padiao telefonia p/ telefonia	
	120x120x13cm	1 PC
	Quadro p/ telefonia	
	Bloco de conexao MT0 - 10 pares	1 PC
	Distribuidor de Piso - Rack padiao 19" x 44U, com porta acrilico	
	Acessorios Cabeamento - Rack	
	Gabinete TE - padiao 19"	1 PC
	Base soleira	1 PC
	Perfil de montagem	1 PC
	Placa acionamento ventiladores	1 PC
	Tampa inferior bipartida	1 PC
	Caixa PVC	1 PC
	Unidade de ventilacao	1 PC
	Rack	
	Gabinete TE - 19" - porta acrilico cristal	1 PC
	44U x 670mm	

	RJ45(2)	Tomada RJ45 - 0,30m do piso
	Acessorios Cabeamento - Metalico	
	Conector	
	RJ45 (OM6v)	2 PC
	Acessorios p/ eletrodutos	
	Caixa PVC	
	4x2	1 PC
	Dispositivo de Cabeamento - embutir	
	Placa 2x4	
	2 modulos - RJ45	1 PC
	RJ45(x)	Tomada RJ45 - no piso, onde "x" representa o numero de conectores
	Acessorios Cabeamento - Metalico	
	Conector	
	RJ45 (OM6v)	xx PC
	Acessorios p/ eletrodutos	
	Caixa PVC	
	4x2	1 PC
	Dispositivo de Cabeamento - embutir	
	Placa 2x4	
	xx modulos - RJ45	1 PC
	RJ45(x)	Tomada RJ45 a 2,5m do piso, para sistema de CFTV e Wireless onde "x" representa o numero de conectores .
	Acessorios Cabeamento - Metalico	
	RJ45 (OM6v)	xx PC
	Acessorios p/ eletrodutos	
	Caixa PVC	
	4x2	1 PC
	Dispositivo de Cabeamento - embutir	
	Placa 2x4	
	1 modulo - RJ45	1 PC

Observações:

- 1 - Eletrodutos embutidos deverão ser em pvc flexível, eletrodutos aparentes deverão ser em aço carbono galvanizado.
- 2 - Os eletrodutos deverão ser providos de buchas e arruelas nas suas extremidades.
- 3 - Utilizar no máximo duas curvas, não diversas, em trechos de bitulação, entre caixas.
- 4 - Utilizar curvas de raio longo, padrão comercial e nunca 90°.
- 5 - Eletrodutos não especificados no projeto, são de Ø1".
- 6 - Na sala de telecomunicações deverá ser instalada uma barra de aterramento - TMGB - onde todos os armários de telecomunicações deverão ser aterrados.
- 7 - Todas as eletrocablas deverão ser etiquetadas no aterramento de aterramento de eletrocabla, por meio de cabos de cobre isolado #10 (0,6mm²), ligados e conectados a própria eletrocabla.
- 8 - Eletrocablas não especificadas no projeto, são de #100x0,6mm.

Legenda das Indicações

FD xx	Distribuidor de Piso
BD4	Bandeira 19" - fixação 4 pontos
RI	Caixa subterrânea p/ telefonia
GCF	Guia para cabos - fechado
PP	Patch Panel 24P - Cat 6
SW	Switch
RU45(1)	Tomada RU45 c/ placa plana 2x4"
RU45(2)	Tomada RU45 c/ placa plana 2x4"
RU45(4)	Tomada RU45 c/ placa plana 4x4"
RU45(6)	Tomada RU45 c/ placa plana 4x4"

Identificação de Pontos:

PT-XXX-XXX	Indicativo de Ponto
PT-XXX-XXX	Número Sequencial do Ponto
Indicativo do Pavimento do Ponto	

Identificação de Cabos:

Quantidade de Cabos	CP=Cabo Paralelo
U = Cabo UTP categoria 6, Fo = Cabo de Fibras Ópticas.	
Indicativo da Quantidade de Pares do Cabo	
XX x CS X Y Z	
XX x Y Y a Z Z	Número do Último Par de Cabo
Número do Primeiro Par de Cabo	
Indicativo do Pavimento do Ponto	

PROJETO EXECUTIVO

PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

R. Cursino Amorante, 988, Duque de Caxias, Curitiba / MT., cep 78.045-330
fone / fax: (65) 3322 - 3669 aquatroprojetos.com
www.aquatroprojetos.com

ROPLAN

PROJETAÇÃO E EXECUÇÃO DE PROJETOS

PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

Proprietário: UNINIO - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Local: AV. PAULISTER, 458, URCA, RIO DE JANEIRO-RJ

Co-autores do Projeto:

Autor do Projeto:
FREDERICO MANSUR GAVIA
END: 2004820-3