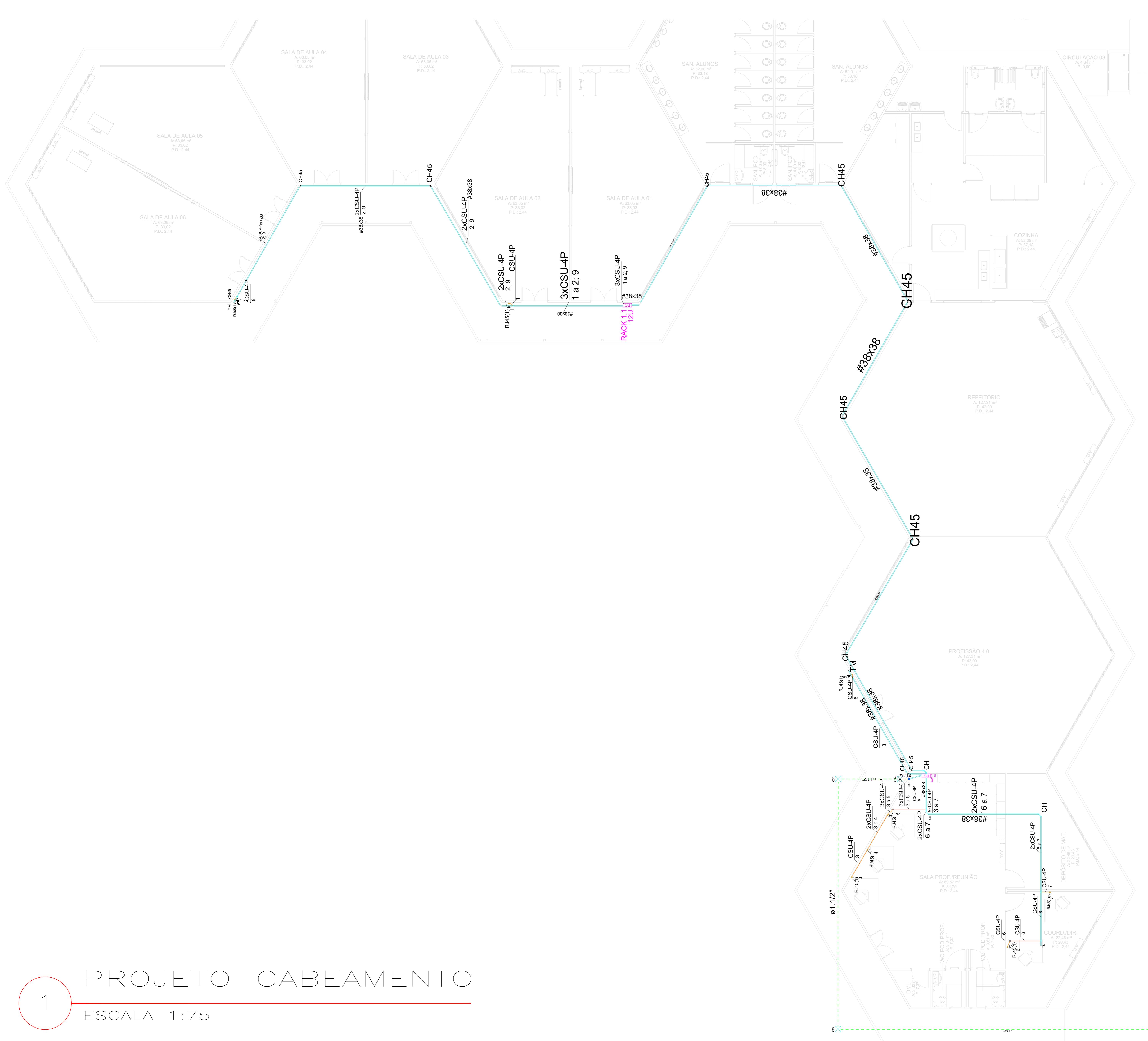


# PROJETO CABEAMENTO

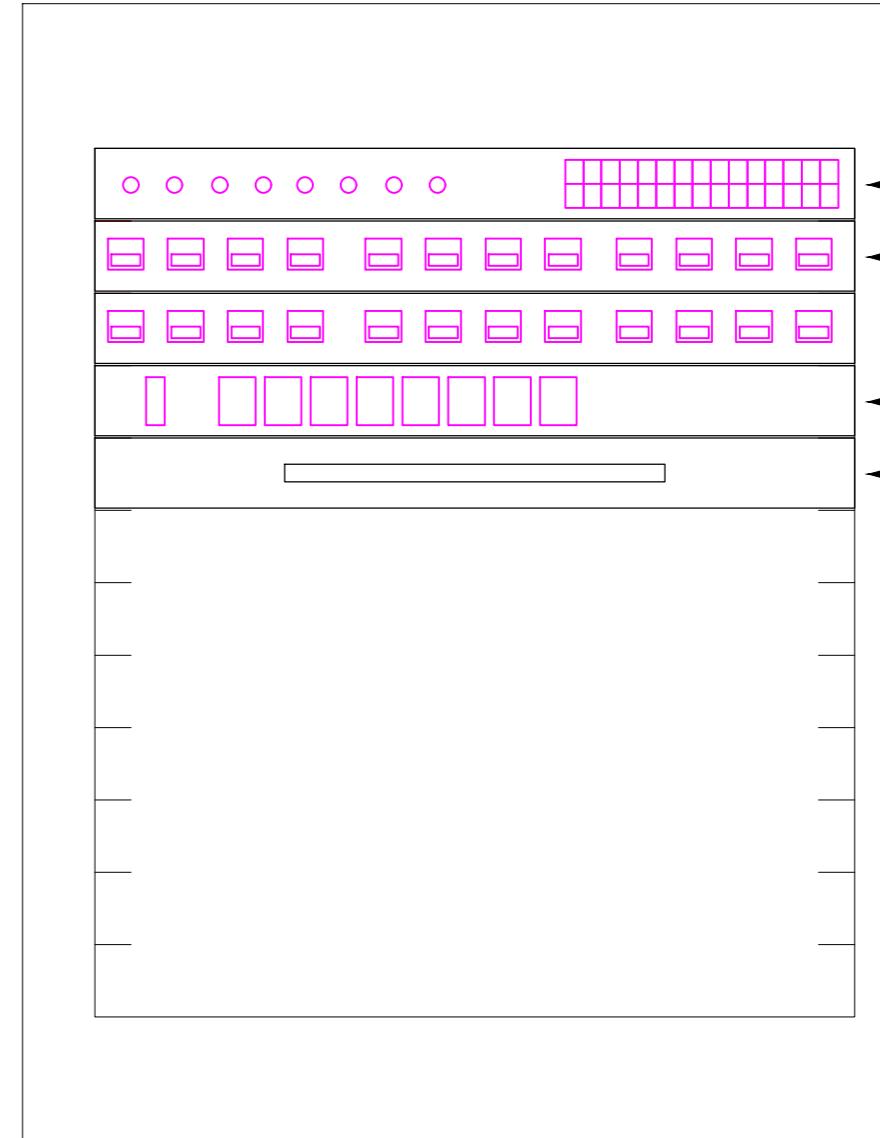
1



2 Plano de Face do Rack  
SEM ESCALA

## 2 SEM ESCALA

### Plano de face do rack (FD1) - Pavimento



- A INSTALAÇÃO DEVERÁ PASSAR POR INSPEÇÃO EM SUAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS A CADA 180 DIAS.
- AS INSTALAÇÕES PARA ESSE PROJETO DEVERÃO SER DO TIPO EMBUTIDO NAS ÁREAS INTERNAS E APARENTE NAS ÁREAS EXTERNAS.
- TODOS OS PONTOS DE LÓGICA DEVERÃO SER IDENTIFICADOS E CERTIFICADOS.
- TODOS OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO SOLO EM ÁREAS DE FLUXO DE VEÍCULOS DEVERÃO SER PROTEGIDOS MECANICAMENTE POR ENVELOPE DE CONCRETO. NAS OUTRAS ÁREAS, PODERÃO SER EM BANCO DE DUTO ENVELOPADO.
- OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO PISO, DEVERÃO SER DE PEAD SUBTERRÂNEO.
- OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM ALVENARIA OU DIVISÓRIOS EM DEVERÃO SER DE PVC FLEXÍVEL.
- OS ELETRODUTOS SOBRE O FORRO DEVERÃO SER DE PVC FLEXÍVEL.
- OS ELETRODUTOS APARENTEIS DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO, INCLUSIVE SUAS CONEXÕES.
- ELETRODUTOS COM DIMENSÕES NÃO COTADAS EM PLANTA, SÃO DE 3/4".
- AS CAIXAS DE PASSAGEM EXTERNAS DEVERÃO SER POSICIONADAS A CADA 15M.
- A SOBRA DE FIAÇÃO DEVERÁ SER DE 10 CM.
- O PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO FOI ELABORADO COM BASE NAS INFORMAÇÕES FORNECIDAS NO PROJETO DE ARQUITETURA.

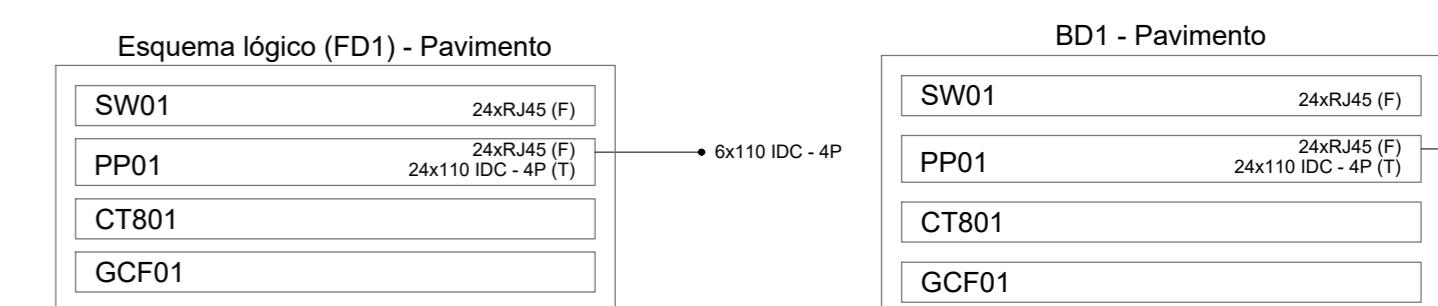
## LEGENDA DE SÍMBOLOS

	Poste aço galvanizado. 200daN / 7,5m
-	Caixa de passagem 200x200x100 a 3m do piso
<>	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Caixa padrão
	Condulete de alum. tipo X
	Curva horizontal 45°
	Curva horizontal 90°
	Saída horizontal para eletroduto
	Terminal
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
	Tomada RJ45 a 0,30m do piso
	Tomada RJ45 na altura do teto
	Caixa 2x4" de embutir
-----	Eletroduto PVC PEAD
-----	Eletroduto PVC Rígido
-----	Eletroduto SealTubo
=====	Perfilado perfurado 38x38
J-4P	Cabo de rede UTP-4P CAT.6

# 5 Esquema Lógico do Rack

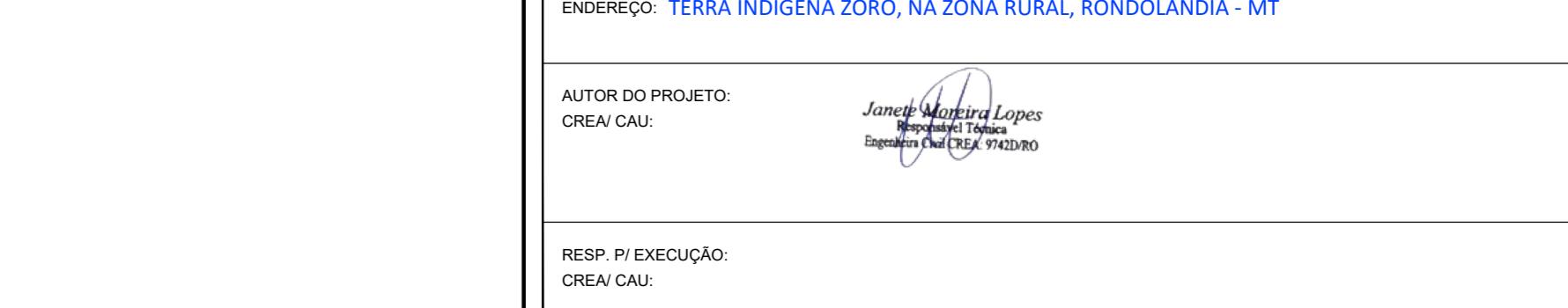
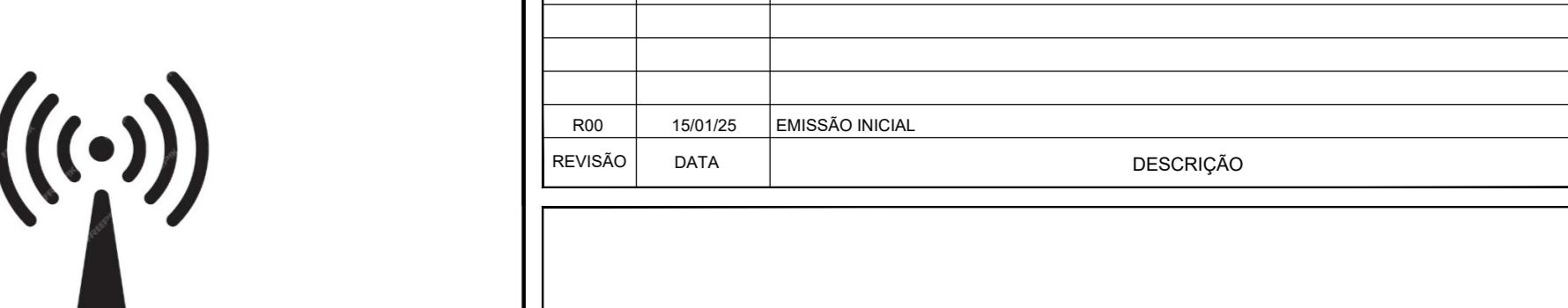
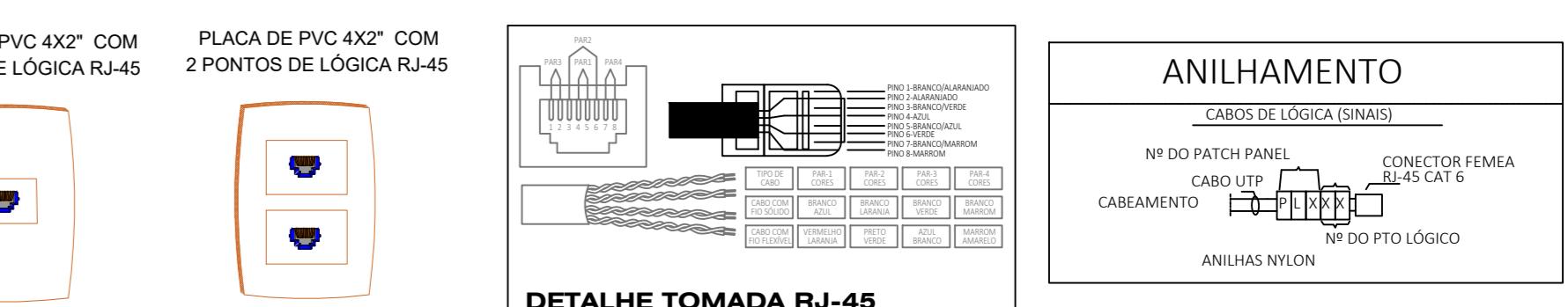
---

5 SEM ESCA



## DETALHES GÊNERICOS

DETALHES  
6 SEM ESCALA



ESCALA: INDICADA	ASSUNTO:  PLANTA BAIXA, DETALHES ISOMETRICOS, PLANO DE FACE DOS RACKS E ESQUEMA LOGICO	FOLHA N°: CAB 01 / 0
---------------------	--	----------------------------

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME ARTIGO 184 DO CÓDIGO PENAL, LEI 5.988 DE 14/12/73 DO CÓDIGO CIVIL E RESOLUÇÃO CONFEA 205/7  
NENHUMA PARTE DESSA PROJETO PODERÁ SER REPEITADA, REPRODUZIDA, EXECUTADA OU TRANSMITIDA, SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA POR ESCRITO JUNTO DOS AUTORES DO PROJETO E EMISSÃO DE NOVAS ARTS.

SALA DE AULA 05  
A: 63,05 m<sup>2</sup>  
P: 33,02  
P.D.: 2,44

SALA DE AULA 06  
A: 63,05 m<sup>2</sup>  
P: 33,02  
P.D.: 2,44

SALA DE AULA 02  
A: 63,05 m<sup>2</sup>  
P: 33,02  
P.D.: 2,44

SALA DE AULA 01  
A: 63,05 m<sup>2</sup>  
P: 33,03  
P.D.: 2,44

SAN PCD  
A: 4,00 m<sup>2</sup>  
P: 8,00  
P.D.: 2,44

COZINHA  
A: 52,05 m<sup>2</sup>  
P: 37,18  
P.D.: 2,44

REFEITÓRIO  
A: 127,31 m<sup>2</sup>  
P: 42,00  
P.D.: 2,44

# PROJETO CABEAMENTO

ESCALA 1:75

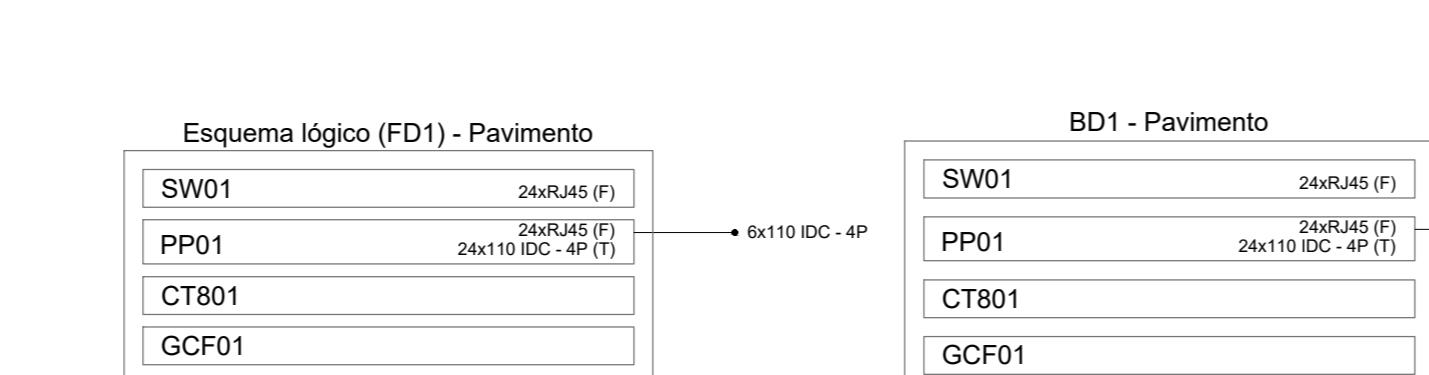
## NOTAS

- A INSTALAÇÃO DEVERÁ PASSAR POR INSPEÇÃO EM SUAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS A CADA 180 DIAS.
- AS INSTALAÇÕES PARA ESSE PROJETO DEVERÃO SER DO TIPO EMBUTIDO NAS ÁREAS INTERNAS E APARENTE NAS ÁREAS EXTERNAS.
- TODOS OS PONTOS DE LÓGICA DEVERÃO SER IDENTIFICADOS E CERTIFICADOS.
- TODOS OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO SOLO EM ÁREAS DE FLUXO DE VEÍCULOS DEVERÃO SER PROTEGIDOS MECANICAMENTE PELA LÓTUS, CONCRETO OU OUTRAS ÁREAS, PODERÃO SER EM BANCO DE DUTO ENVELOPADO.
- OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO PISO, DEVERÃO SER DE PEAD SUBTERRÂNEO.
- OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM ALVENARIA OU DIVISÓRIAS EM DEVERÃO SER DE PVC FLEXIVEL.
- OS ELETRODUTOS SOBRE O FORRO DEVERÃO SER DE PVC FLEXIVEL.
- OS ELETRODUTOS APARENTES DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO, INCLUSIVE SUAS CONEXÕES.
- ELETRODUTOS COM DIMENSÕES NÃO COTADAS EM PLANTA, SÃO DE 3/4".
- AS CAIXAS DE PASSAGEM EXTERNAS DEVERÃO SER POSICIONADAS A CADA 15M.
- A SOBRA DE FIADA DEVERÁ SER DE 10 CM.
- O PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO FOI ELABORADO COM BASE NAS INFORMAÇÕES FORNECIDAS NO PROJETO DE ARQUITETURA.

## LEGENDA DE SÍMBOLOS

Poste aço galvanizado, 200daN / 7,5m
Caixa de passagem 200x200x100 a 3m do piso
Caixa de passagem 300x300x300 no piso
Caixa padrão
Conduíte de alum. tipo X
Curva horizontal 45°
Curva horizontal 90°
Saída horizontal para eletroduto
Terminal
Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
Tomada RJ45 a 0,30m do piso
Tomada RJ45 na altura do teto
Caixa 2x4" de embutir
Eletroduto PVC PEAD
Eletroduto PVC Rígido
Eletroduto Sealtube
Perfilado perfurado 38x38
Cabo de rede UTP-4P CAT.6

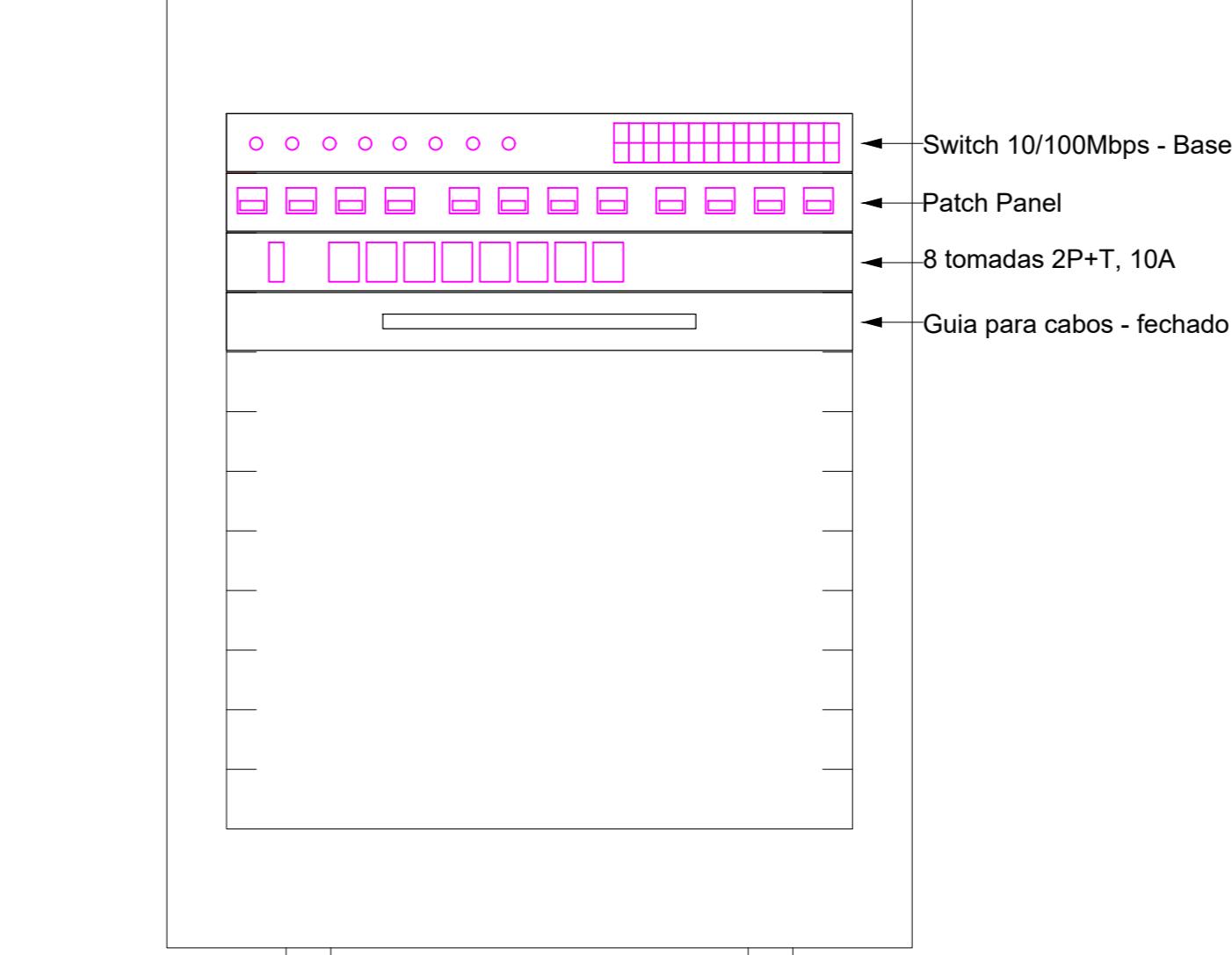
## Esquema Lógico do Rack



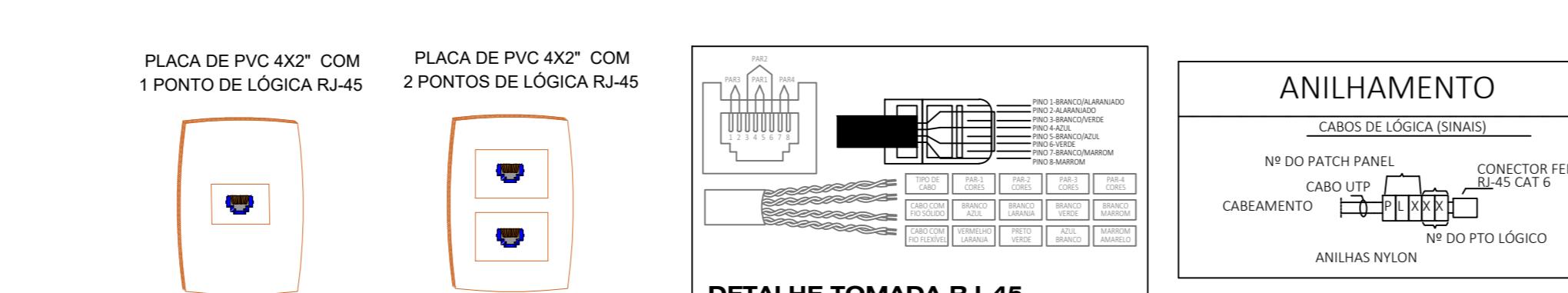
## Plano de Face do Rack

SEM ESCALA

### Plano de face do rack (FD1) - Pavimento



## DETALHES GÊNERICOS



CAB	
INDICADA	ASSUNTO: PLANTA BAIXA, DETALHES ISOMÉTRICOS, PLANO DE FACE DOS RACKS E ESQUEMA LÓGICO
FOLHA N°: CAB 02/03	
NOME DO ARQUIVO DIGITAL: PROJ_CAB_ESCOLA_INDIGENA_CORRETO_R01.dwg	
DIRITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFIDENCIAL. É PROIBIDA A REPRODUÇÃO, COPIA E/OU ALTERAÇÃO DO DOCUMENTO. É TAMBÉM PROIBIDA A VENDA, ALUGUEL, LOCAÇÃO, ARRENDAMENTO, EXPLORAÇÃO, TRANSFERÊNCIA, DISTRIBUIÇÃO, FOTOCOPIA E/OU OUTRAS FORMAS DE EXPLOTAÇÃO DA OBRA SEM AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA 04.221.486/0001-49	
ENDERÉSCO: TERRA INDÍGENA ZORÓ, NA ZONA RURAL, RONDOLÂNDIA - MT	
AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU: José Mário Lopes	
RESP. P/ EXECUÇÃO: CREA/CAU:	
ESCALA: INDICADA	ASSUNTO: PLANTA BAIXA, DETALHES ISOMÉTRICOS, PLANO DE FACE DOS RACKS E ESQUEMA LÓGICO
FOLHA N°: CAB 02/03	

