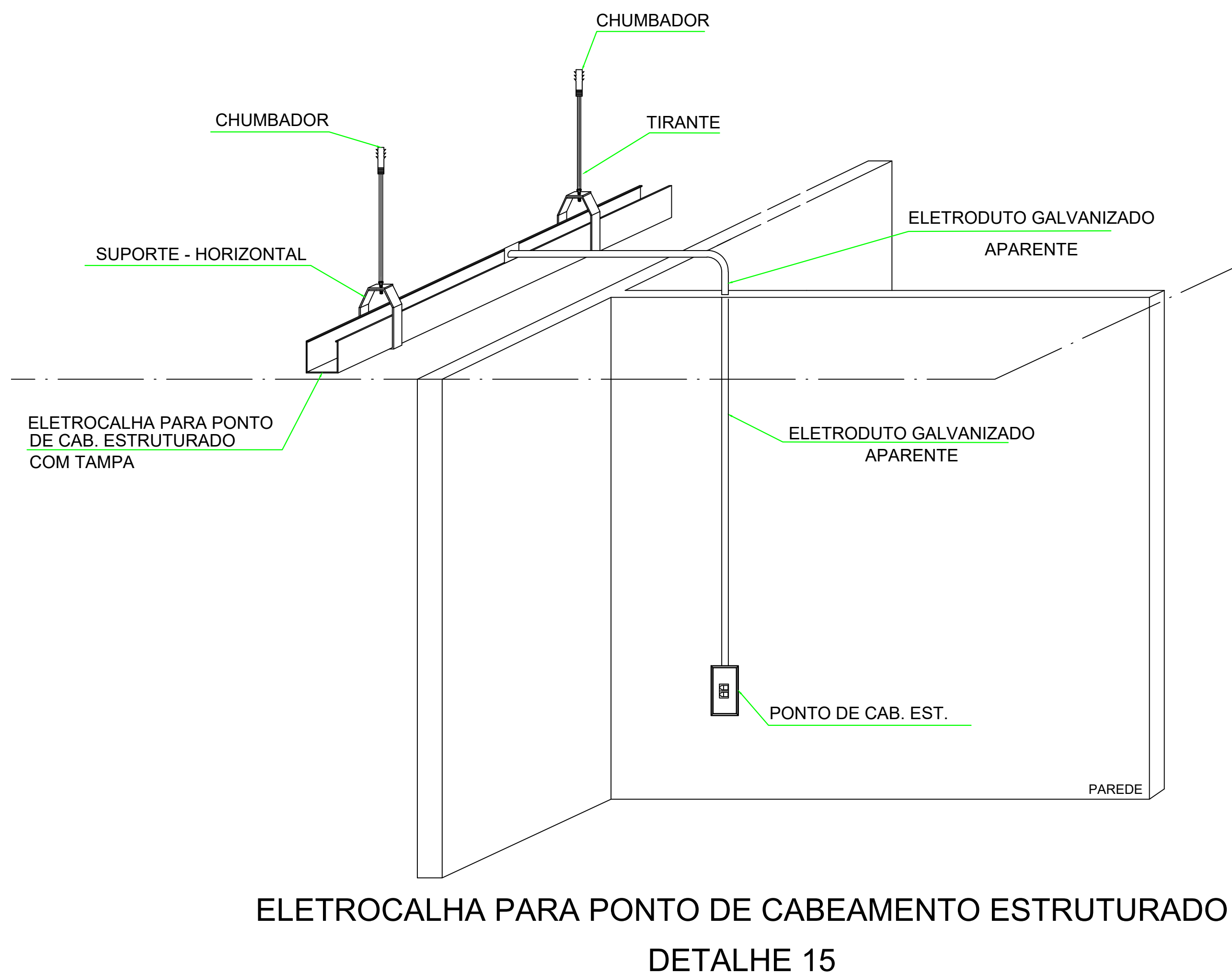
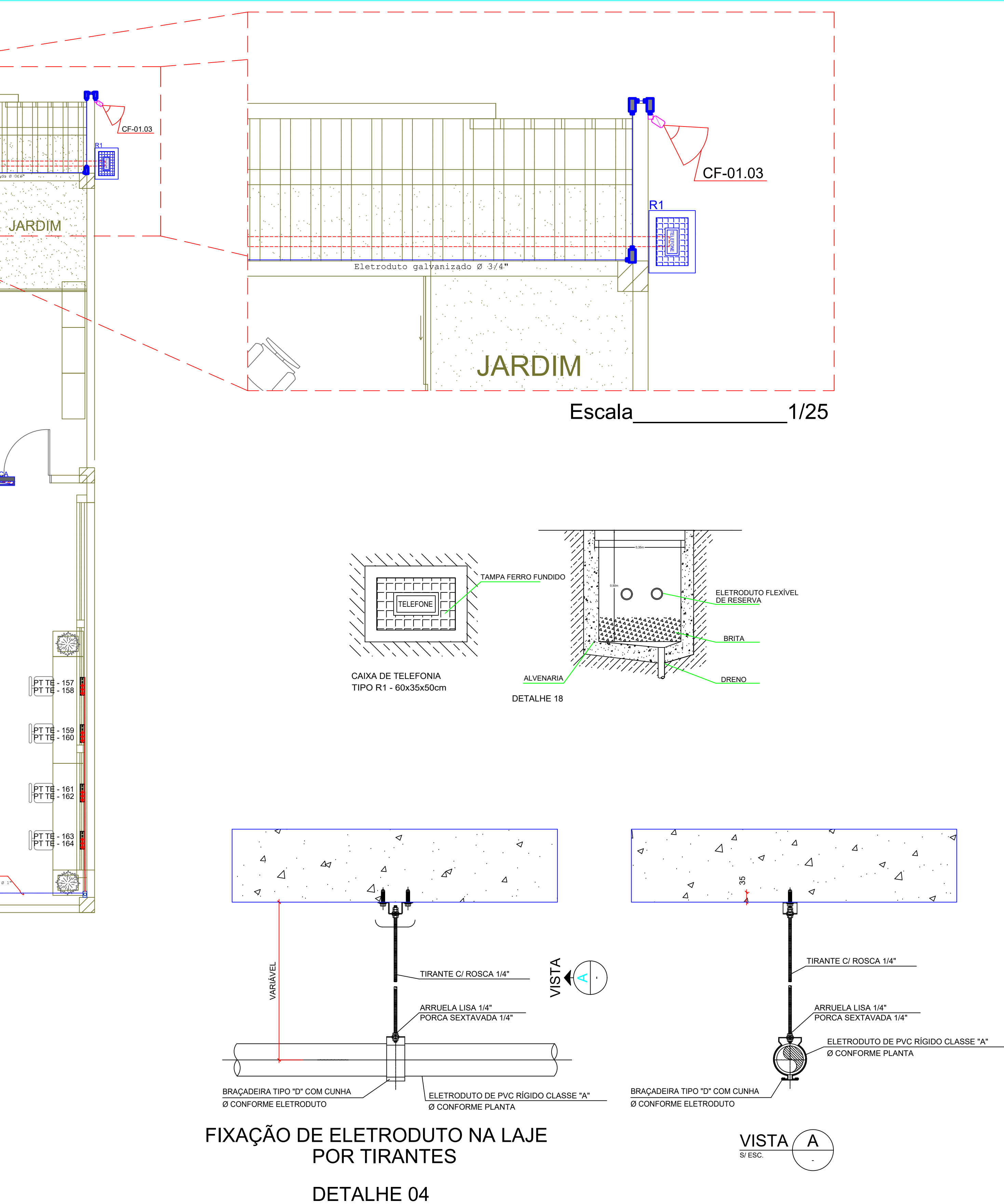


LISTA DE MATERIAL - TÉRREO		UND	QTD.
CAIXA DE PASSAGEM PARA ENTRA DA FIBRA	PC	2,00	
ELETROCALHA 50x50mm	MT	100,00	
PERFILADO 38x38x3000mm	MT	30,00	
CONDULETE X Ø 1"	PC	10,00	
CONDULETE X Ø 3/4"	PC	40,00	
ELETRODUTO GALVANIZADO Ø 1"	MT	30,00	
ELETRODUTO GALVANIZADO Ø 3/4"	MT	100,00	
CAMERA FIXA	PC	9,00	
ELETRODUTO PVC COM ROSCA ENTERRADO Ø 3/4"	MT	60,00	
SAIDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO Ø 1"	PC	10,00	
SAIDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO Ø 3/4"	PC	30,00	
SEAL TUBE Ø 3/4"	MT	30,00	
CABO UTP - PONTOS DO TERREO	MT	10.520,20	
PORCA, ARRUELA, PARAFUSO, TALA DE EMENDA, PERFILADO, TIRANTE	VB	1,00	

PLANTA TÉRREO
Escala 1/50



DETALHE 15

Legenda Detalhada		
	Caixa subterrânea p/ telefonia	
	Quadro p/ TE - Telefonia	
	Caixa subterrânea p/ telefonia R3 (C=60, L=35, A=50)cm	
FD AX	Distribuidor de Piso - Rack padrão 19" x 44U, com porta acrílico	
	Acessórios Cabeamento - Rack	
	Cabo/TE - padrão 19"	
	Base soleira	
	Perfil de montagem	
	Placa acionamento ventiladores	
	Tampa inferior bipartida	
	Unidade de ventilação	
	Rack	
	Cabo/TE - 19" - porta acrílico cristal 44U x 670mm	
	RJ45(2)	Tomada RJ45 - 0,30m do piso
	Acessórios Cabeamento - Metálico	
	Conector RJ45 (CMBv)	
	Acessórios p/ eletrodutos	
	Caixa PVC 4x2"	
	Dispositivo de Cabeamento - embutir	
	Placa 2x4"	
	2 módulos - RJ45	
	RJ45(2)	Tomada RJ45 - no piso, onde "xx" representa o número de conectores
		Acessórios Cabeamento - Metálico
		Conector RJ45 (CMBv)
Acessórios p/ eletrodutos		
Caixa PVC 4x2"		
Dispositivo de Cabeamento - embutir		
Placa 2x4"		
xx módulos - RJ45		
RJ45(XX)		Tomada RJ45 a 2,50m do piso, para sistema de CFTV e Wireless onde "xx" representa o número de conectores
		Acessórios Cabeamento - Metálico
		Conector RJ45 (CMBv)
	Acessórios p/ eletrodutos	
	Caixa PVC 4x2"	
	Dispositivo de Cabeamento - embutir	
	Placa 2x4"	
	1 módulo - RJ45	
		Eletrocalha galvanizada aérea
		Eletroduto de PVC
		Eletroduto metálico sobre o forro ou de PVC.
Observações: (Toda instalação será aparente e eletrocalhas fechadas com tampa)		
1 - eletrodutos embulidos 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, nas conexões com cabos de passagem e de saída.		
3 - Utilizar no máximo de duas curvas, não reverter, em lances de tubulação, entre caixas.		
4 - Utilizar curvas de raio longo, padrão comercial e nunca joelhos.		
5 - Eletrodutos não especificados no projeto, são de Ø 1".		
6 - Na sala de telecomunicações deverá ser instalada uma barra de aterramento - TMGB - onde todos os armários de telecomunicação deverão ser conectados.		
7 - Todas as eletrocalhas deverão ser interligadas ao barramento de aterramento de telecomunicação por meio de cabos de cobre isolado #10,0mm², ligados e conectados a própria eletrocalha.		
8 - Eletrocalhas não especificadas no projeto, são de #100x50mm.		
Legenda das indicações		
FD xx	Distribuidor de Piso	
BD4	Bandeja 19" - fixação 4 pontos	
R1	Caixa subterrânea p/ telefonia	
OCF	Guia para cabos - fechado	
PP	Patch Panel 24P - Cat 6	
SW	Switch	
RJ45(1)	Tomada RJ45 c/ placa plana 2x4"	
RJ45(2)	Tomada RJ45 c/ placa plana 2x4"	
RJ45(4)	Tomada RJ45 c/ placa plana 4x4"	
RJ45(8)	Tomada RJ45 c/ placa plana 4x4"	
Identificação de Pontos:		
PT-XX-XXX	Indicativo de Ponto	
PT-XX-XXX	Número Sequencial do Ponto	
Indicativo do Pavimento do Ponto		
Identificação de Cabos:		
Quantidade de Cabos		
CS=Cabo Secundário, CP=Cabo Primário		
U = Cabo UTP Categoria 6, Fo = Cabo de Fibra Óptica.		
Indicativo da Quantidade de Pares do Cabo		
XX x CS U x P		
1		
XX-YYY a ZZZ	Número do Último Par de Cabo	
Número do Primeiro Par de Cabo		
Indicativo do Pavimento do Ponto		
CONTROLE DE ACESSO		
	ELETRO-IMA	
SONORIZAÇÃO		
	SONOFILET NO FORRO	
	SONOFILET	

QUADRO DE REVISÕES:	
NR REV.	DATA
00	20/09/2022
01	10/10/2022
02	02/11/2022
EMISSÃO INICIAL	
ALTERAÇÃO DE ARQUITETURA R02 E TAQUEAMENTO	
ATUALIZAÇÃO DE ARQUITETURA R04	
ANDRÉ LUIS E SILVA SANTOS - CREA Nº 82304-D/PE	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	
PROPRIETÁRIO: FUNDEPES	
JOSÉ HUMBERTO DOS SANTOS	
CREA Nº 17588-D/PE	
ANDRÉ LUIS E SILVA SANTOS	
CREA Nº 82304-D/PE	
TATIANA MAGDA LIMA E SILVA	
SANTOS	
CFT 0200132563-D/L	
NOME DO PROJETO OU PROPRIETÁRIO:	
UFAL - NEES-NUCLÉO DE EXCELENCIA DE TECNOLOGIA-ENSINO-HÍBRIDO	
ENDEREÇO:	
RUA MINISTRO SALGADO FILHO, 78, PITANGUINHA, 57052-140	
DISCIPLINA:	
SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO	
NOME DA PLANTA:	
PLANTA BAIXA TÉRREO-TELECOM	
DATA EMISSÃO:	
SETEMBRO 2022	
ESCALA:	
INDICADA	
PRANCHA:	
01 / 04	
NOME DO ARQUIVO:	
GS.392.NEES.09.01-R02	
A0 (1189 X 841)	