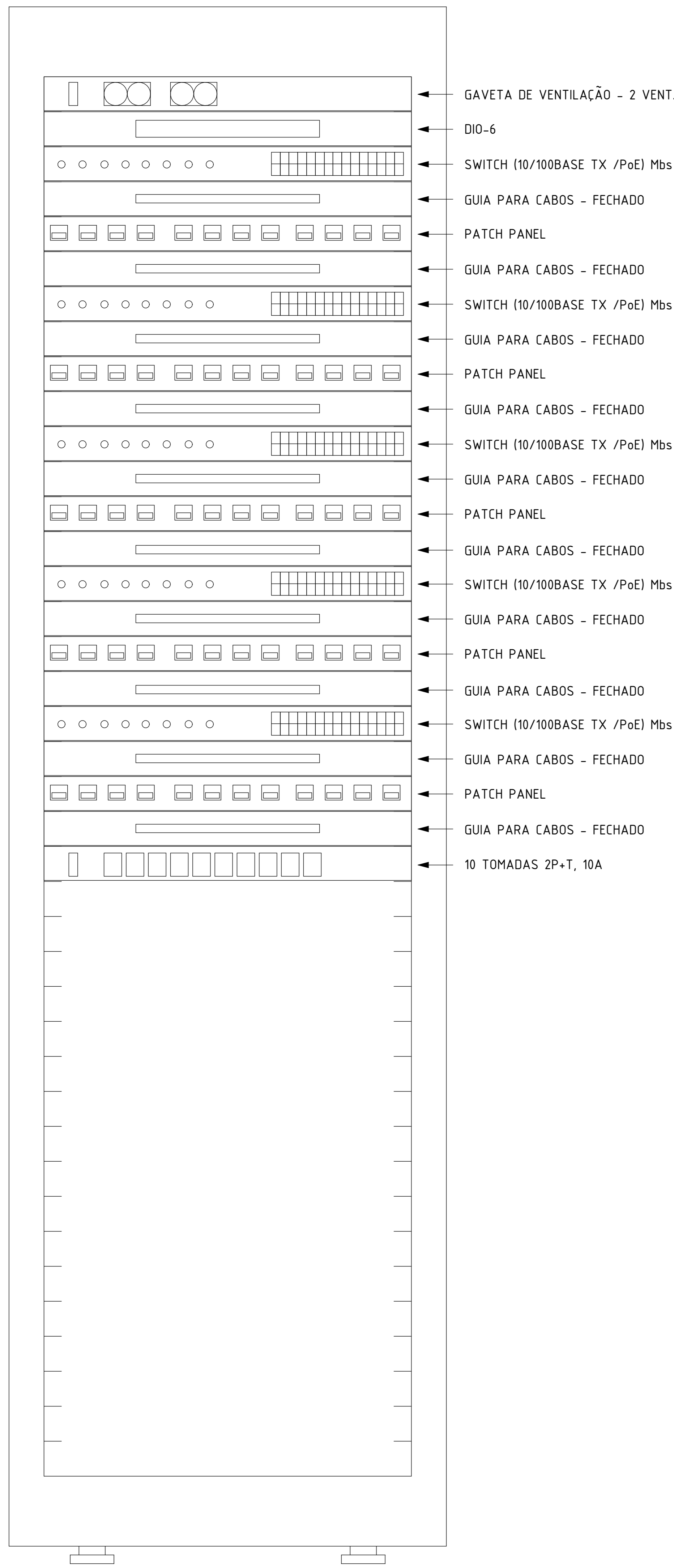
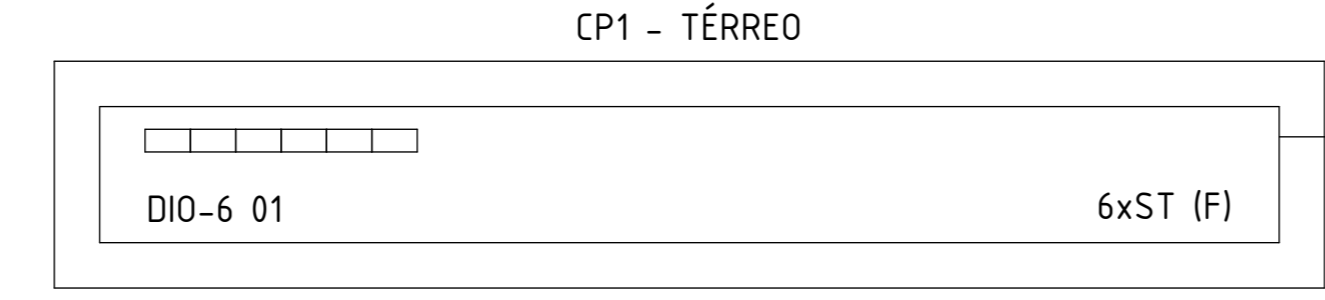


PLANO DE FÁCIE DO RACK (R1) - CPC

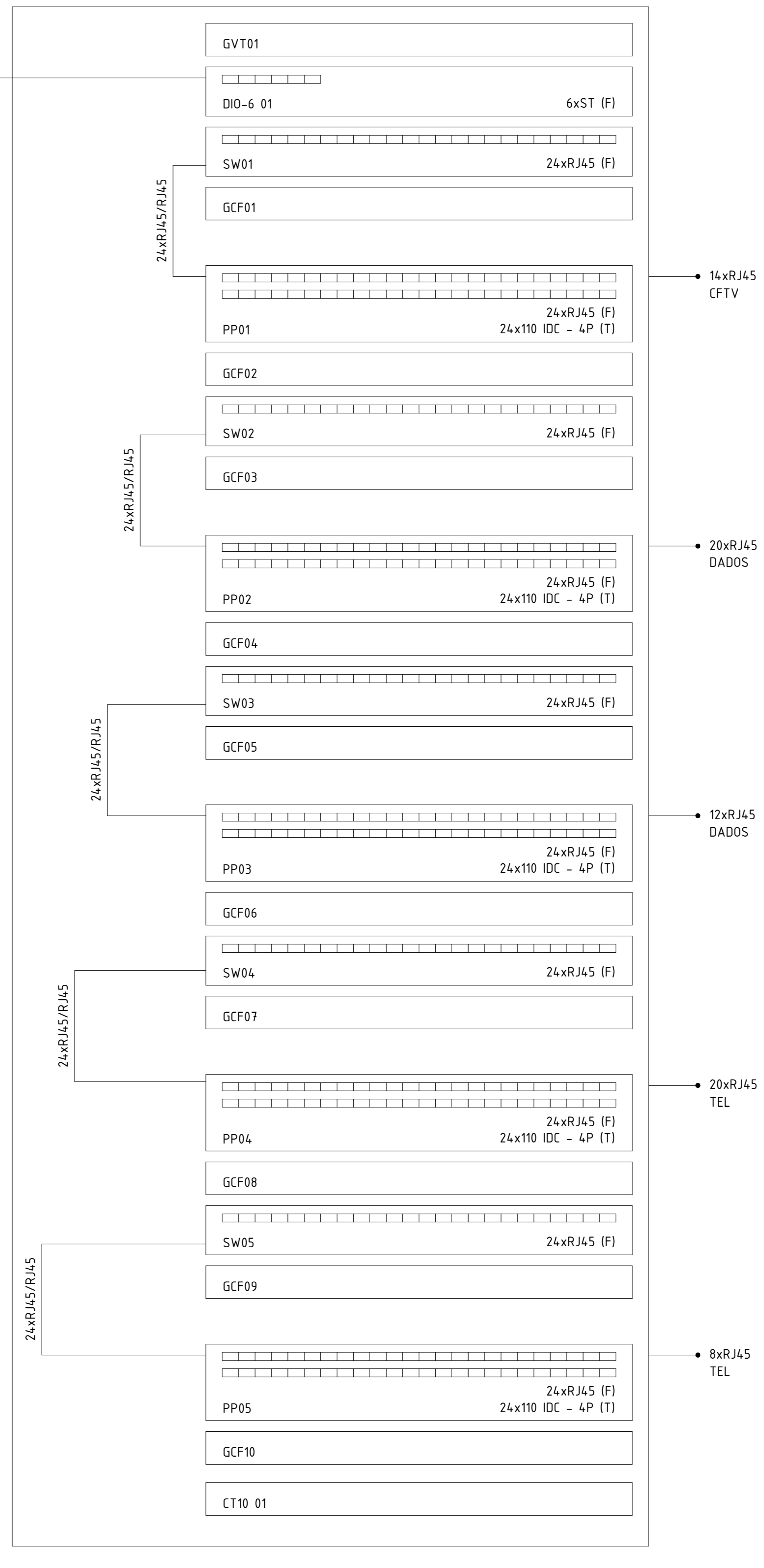


- GAVETA DE VENTILAÇÃO - 2 VENT. GVT01
- DIO-6 DIO-6 01
- SWITCH (10/100BASE TX /PoE) Mbs SW01
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF01
- PATCH PANEL PP01
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF02
- SWITCH (10/100BASE TX /PoE) Mbs SW02
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF03
- PATCH PANEL PP02
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF04
- SWITCH (10/100BASE TX /PoE) Mbs SW03
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF05
- PATCH PANEL PP03
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF06
- SWITCH (10/100BASE TX /PoE) Mbs SW04
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF07
- PATCH PANEL PP04
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF08
- SWITCH (10/100BASE TX /PoE) Mbs SW05
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF09
- PATCH PANEL PP05
- GUIA PARA CABOS - FECHADO GCF10
- 10 TOMADAS 2P+T, 10A CT10 01

LISTA DE MATERIAIS - RACK	
Patch Panel com 24 Placas	5 pc
Switch 10/100BASE-TX com 24 portas	5 pc
Guia de Cabos Fechado - 1U	10 pc
Bandeja de Ventilação 1U - Kit com 2 Ventiladores, 400 W	1 pc
Caixa de Tomadas - 10 Tomadas 2P+T, 10A, 1U	1 pc
Rack Fechado 4U	1 pc
Gabinete padrão 1U - Base solta	1 pc
Parafusos de montagem	1 pc
Placa acionamento ventiladores	1 pc
Tampa inferior liberada	1 pc
Unidade de ventilação	1 pc



ESQUEMA LÓGICO (R1) - CPC



LISTA DE MATERIAIS - DISPOSITIVOS DE DADOS

Descrição do Material	Qtde.
Conjunto montado de 1 tomada para internet com conector RJ45, 4x2" Convencional	1
Conjunto montado de 1 tomada para internet com conector RJ45, Conduleite	3
Conjunto montado de 2 tomadas para internet com conector RJ45, 4x2" Convencional	5
Conjunto montado de 2 tomadas para internet com conector RJ45, 4x2" Dryfix (Drywall)	2
Conjunto montado de 2 tomadas para internet com conector RJ45, Conduleite	21

LISTA DE MATERIAIS - ELETRÓDUTOS RÍGIDOS

Descrição	DN	Instalação do eletroduto	Comprimento
Eletroduto Rígido de Ferro Galvanizado Roscável	Ø25	Aparente	48,52 m
Eletroduto de PVC Rígido Roscável, Antichamas	Ø32	Entreteto	159,37 m

LISTA DE MATERIAIS - CONEXÕES DE ELETRÓDUTOS RÍGIDOS

Descrição do Material	Dimensões	Qtde.
Conduleite de PVC, Tipo L, para Eletroduto de PVC Rígido	DN 32 MM (1")	29
Conduleite de PVC, Tipo X, para Eletroduto de PVC Rígido	DN 32 MM (1")	18
Curva 45° para eletroduto rígido roscável de PVC, DN32mm (Ø1")	DN32mm (Ø1")	1
Curva 90° para eletroduto rígido roscável de PVC, DN32mm (Ø1")	DN32mm (Ø1")	45

LISTA DE MATERIAIS - CABOS EM ELETRÓDUTOS (metros)

Descrição	Comprimento
CSU-4P EM METROS (UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6)	549,97

LISTA DE MATERIAIS - CABOS EM BANDEJA DE CABOS (metros)

Descrição	Comprimento
CSU-4P EM METROS (UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6)	1433,25

LISTA DE MATERIAIS - ELETRÓDUTOS FLEXÍVEIS

Descrição do Material	DN	Instalação do eletroduto	Comprimento
Eletroduto Flexível Corrugado, em PVC, na Cor Amarelo, Antichamas, conforme NBR 15465	Ø25	Embutido na Parede	2,30 m
Eletroduto Flexível Corrugado, em PVC, na Cor Amarelo, Antichamas, conforme NBR 15465	Ø32	Embutido na Parede	20,67 m

LISTA DE MATERIAIS - ELETROCALHAS

Descrição do Material	Tamanho	Quantidade (m)
Eletrocalha	100x50mm	54,61

LISTA DE MATERIAIS - CONEXÕES DE ELETROCALHAS

Descrição do Material	Dimensões	Qtde.
Conexões de Eletrocalha		
Curva Horizontal 90º, Para Eletrocalha, Chapa de aço carbono Galvanizado, Largura de 100 mm e altura de aba 50 mm. Sem Acabamentos Superficiais.	100x50mm	7
Curva Vertical Externa 90º, Para Eletrocalha, Chapa de aço carbono Galvanizado, Largura de 100 mm e altura de aba 50 mm. Sem Acabamentos Superficiais.	100x50mm	3
Curva Vertical Interna 90º, Para Eletrocalha, Chapa de aço carbono Galvanizado, Largura de 100 mm e altura de aba 50 mm. Sem Acabamentos Superficiais.	100x50mm	1
Te Horizontal 90º, Para Eletrocalha, Chapa de aço carbono Galvanizado, Largura de 100 mm e altura de aba 50 mm. Sem Acabamentos Superficiais.	100x50mm	1
Terminal Lisa, Para Eletrocalha, Chapa de aço carbono Galvanizado, Largura de 100 mm e altura de aba 50 mm. Sem Acabamentos Superficiais.	100x50mm	1
Terminal Saída p/ Eletrodutos, Para Eletrocalha, Chapa de aço carbono Galvanizado, Largura de 100 mm e altura de aba 50 mm. Sem Acabamentos Superficiais.	100x50mm	1
Saída horizontal de eletroduto (Ø3/4" a Ø1 1/2") com Unidut cônico, Para Eletrocalha, Chapa de aço carbono Galvanizado, Largura de 76 mm e altura de 116 mm.	100x50mm	30

NOTAS GERAIS - CABEAMENTO ESTRUTURADO

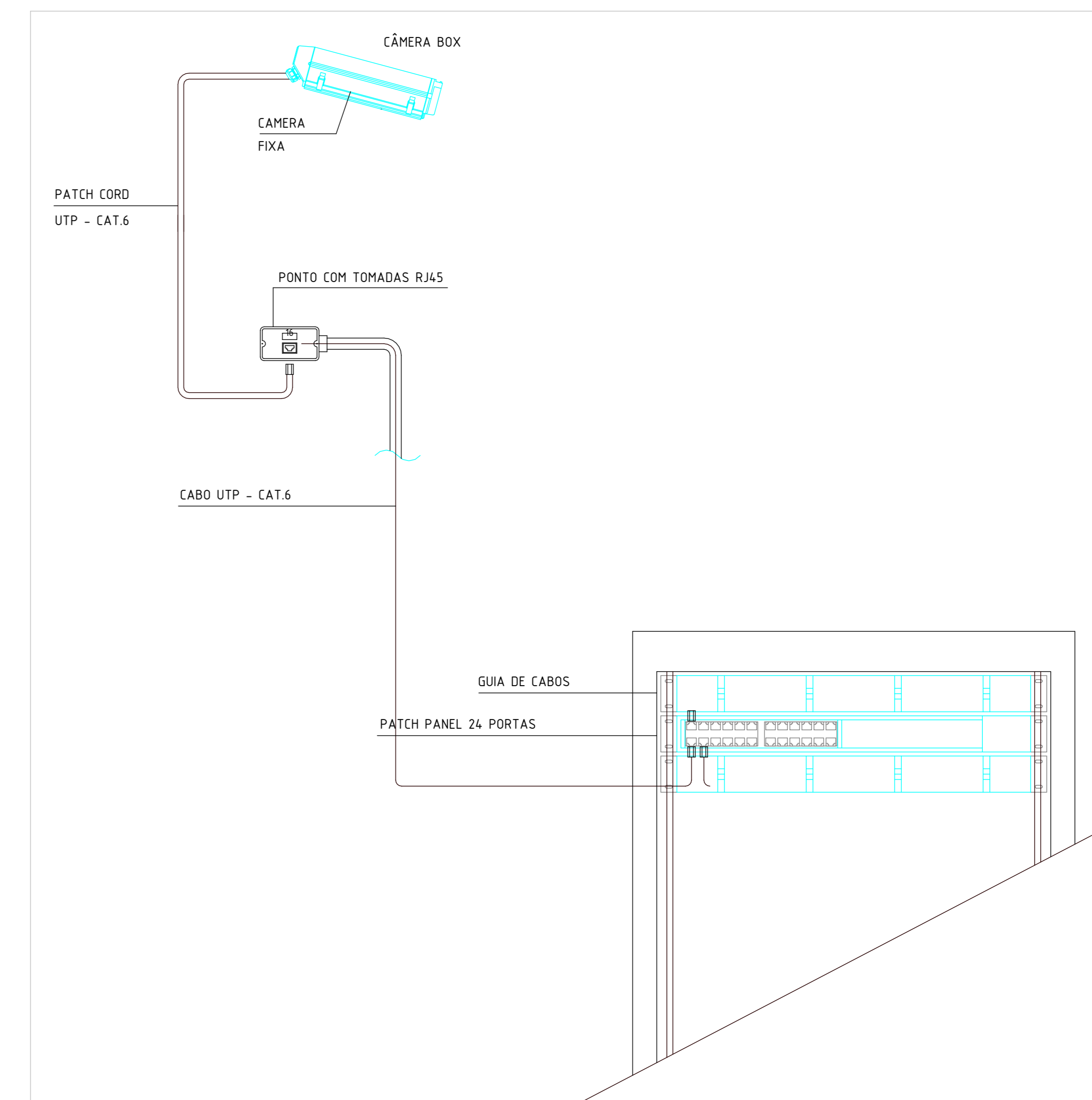
- Eletrodutos no entreferro deverão ser do tipo Rígido de PVC Roscável.
- Eletrodutos embutidos na parede deverão ser Corrugado Flexível.
- Eletrodutos embutidos no piso deverão ser do tipo Rígido.
- Eletrodutos embutidos no teto ou nas paredes de concreto deverão ser do tipo Corrugado Flexível Reforçado Laranjal.
- Os eletrodutos rígidos de PVC deverão ser fixados por meio de abraçadeiras metálicas, a cada 150 m.
- A interligação entre dois eletrodutos flexíveis deverá ser feita através dos lances de pressão.
- Os eletrodutos não deverão ser de 90°.
- Eletrocalha metálica perfurada, sem tampa, tipo U, galvanizada a fogo.
- As eletrocalhas deverão ser fixadas por meio de abraçadeiras metálicas a cada 150 m.

SIMBOLOGIA CABEAMENTO ESTRUTURADO

	Ponto de Interface RJ45, a 45cm do piso acabado
	Ponto de Interface RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de Interface RJ45 no piso
	Ponto de Interface RJ45, a 45cm do piso acabado
	Ponto de Interface RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de Interface RJ45 no piso
	Ponto de Interface RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de Interface RJ45 no piso
	Ponto de TV (Cabo), a 45cm do piso acabado
	Ponto de TV (Cabo), a 100cm do piso acabado
	Ponto de TV (Cabo), a 220cm do piso acabado
	Caixa para Quadro Voz, Vídeo, Dados e Imagem

LEGENDA DE ELETRÓDUTOS

	PVC corrugado flexível laranjal (reto ou paralelo)
	PVC corrugado flexível laranjal (enterrado)
	PVC corrugado flexível amarelo (reto ou paralelo)
	PVC corrugado flexível amarelo (enterrado)
	PVC corrugado flexível azul (reto ou paralelo)
	PVC corrugado flexível azul (enterrado)
	PEAD corrugado flexível (reto ou paralelo)
	PEAD corrugado flexível (enterrado)
	PVC rígido roscável (reto ou paralelo)
	PVC rígido roscável (enterrado)
	Ferro galvanizado (reto ou paralelo)
	Ferro galvanizado (enterrado)
	PVC rígido condutível (aparente)
	Cabo de cobre nu
	Cabo de cobre nu (enterrado)
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce



DETALHE - LIGAÇÃO DE CÂMERAS

ESCALA: 1 : 20

REV	DATA	DESCRIÇÃO
R02	09/06/25	AJUSTE DAS LUMINÁRIAS
R01	24/04/25	AJUSTE DE ACORDO COM A ARQUITETURA
R00	11/03/25	EMISSÃO INICIAL

Secretaria de Projetos Estratégicos		GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO
-------------------------------------	--	--

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PE

CONTRATANTE: SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL	CONTRATADA: SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS
UTILIZADOR: LOTAMENTO JARDIM CORRÊA II, S/N, QUADRA D, REDENÇÃO, VITÓRIA DE SANTO ANTÃO/PE	RESPONSÁVEL:

SDS - SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL CNPJ: 02.960.04/0001-00	NOME: IRMA CAETANO DE HOLANDA LINS CAU-PE: A46249-7
--	--

MARCOS OLIVEIRA PEDROSO CREA-PE: 90289542-2	CLASSIFICAÇÃO: INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E CFTV
--	--

CONTÉUDO: LISTAS DE MATERIAIS E DETALHES	PRIMEIRA:
---	-----------

ESCALA: Como indicado	DATA: 24/04/25	COORDENAÇÃO: GOVPE-SPP-VSA-L00-CPCENT-GER-PE-CAB-P002-R01
-----------------------	----------------	---

02/02R02