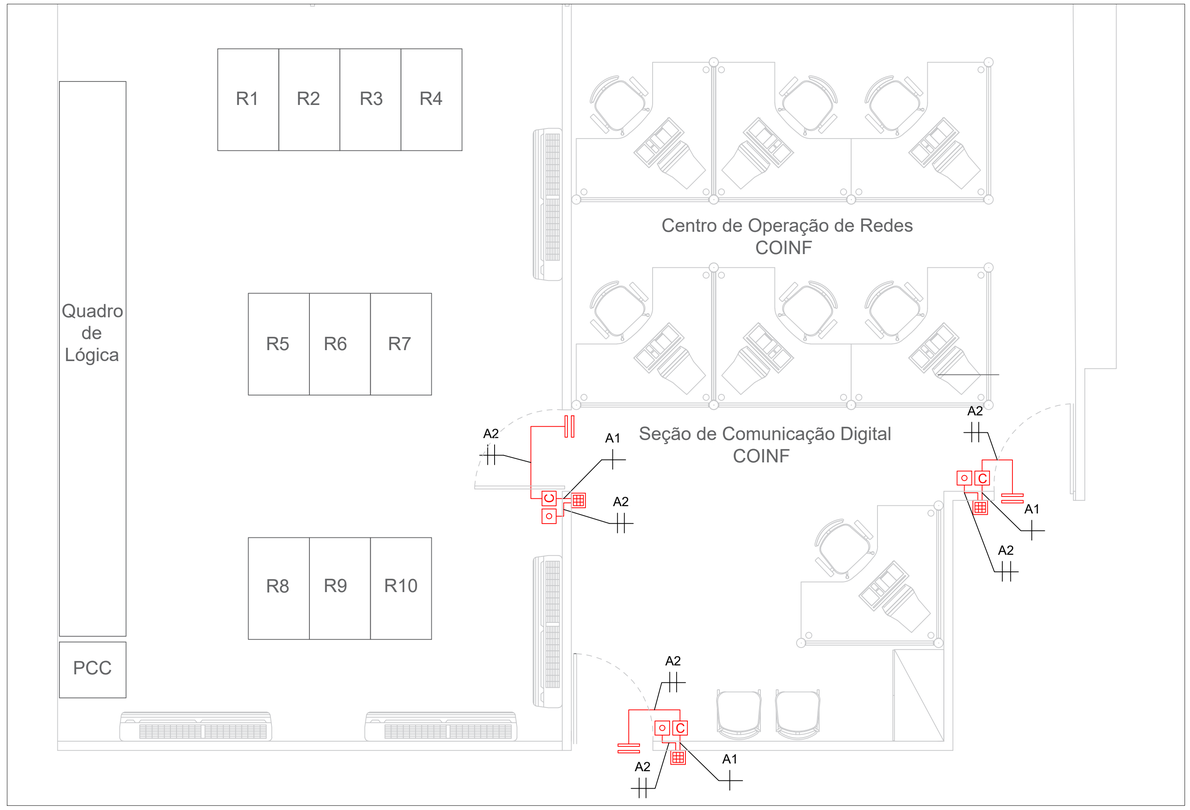
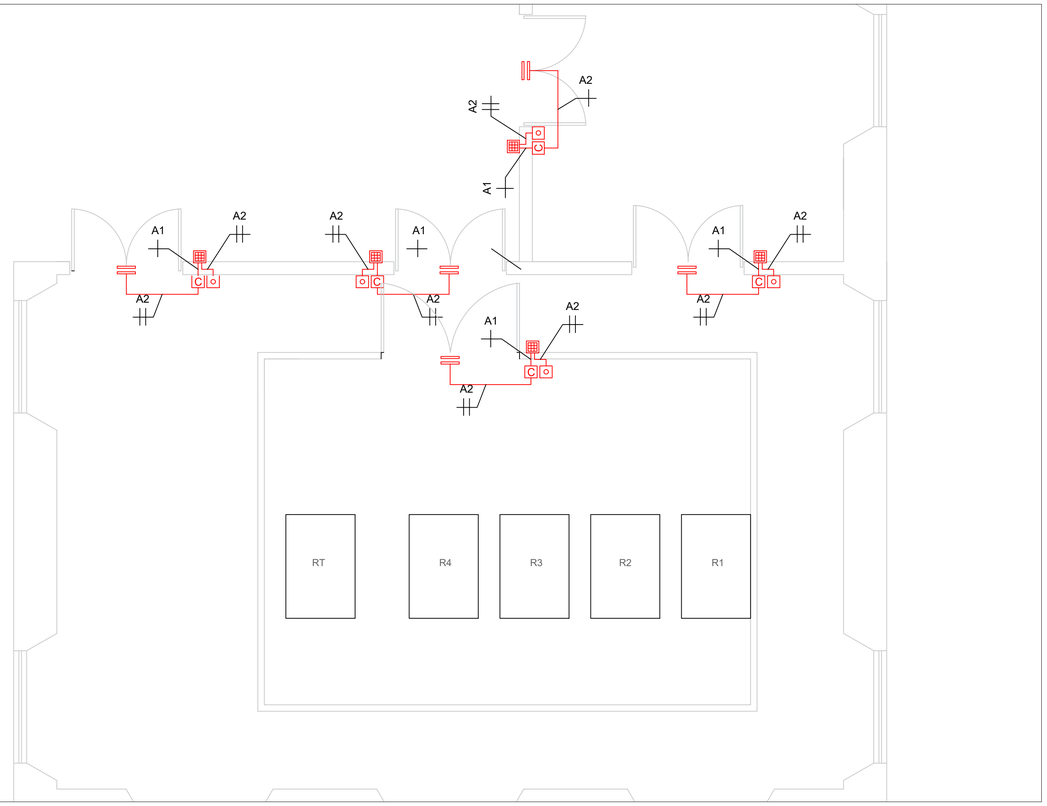


01 EDIFÍCIO SEDE - 1º PAVIMENTO
ESC.: 1/50



02 CASARÃO - TÉRREO
ESC.: 1/50

SIMBOLOGIA

LÓGICA

ENCAIXAMENTO ALTO (SOBRE FORRO) · ENCAIXAMENTO BAIXO (SOB PISO) · ENCAIXAMENTO SUBTERRÂNEO · DUTO DE AÇO INOX APARENTE · ENCAIXAMENTO QUE DESCE · ENCAIXAMENTO QUE SOBE · ENCAIXAMENTO QUE PASSA · POSTE PARA PASSAGEM DE ENCAIXAMENTO AÉREO

PONTO LÓGICO A 1200M DO PISO · PONTO LÓGICO A 300M DO PISO · PONTO LÓGICO A 200CM DO PISO · PONTO LÓGICO NO TETO · PONTO LÓGICO NO PISO · EQUIPAMENTOS DE LÓGICA · ENLACE DE RÁDIO · ANTENA PARA RADIO DIGITAL DE 5,725 – 5,850 GHz

ELÉTRICA

ENCAIXAMENTO ALTO (SOBRE FORRO) · ENCAIXAMENTO BAIXO (SOB PISO) · ENCAIXAMENTO SUBTERRÂNEO · DUTO DE AÇO INOX APARENTE · ENCAIXAMENTO QUE DESCE · ENCAIXAMENTO QUE SOBE · ENCAIXAMENTO QUE PASSA · QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA · CONTROLADORA

PONTO ELÉTRICO A 1200M DO PISO · PONTO ELÉTRICO A 300M DO PISO · PONTO ELÉTRICO A 200CM DO PISO · PONTO ELÉTRICO ACIMA DO FORRO · PONTO ELÉTRICO NO PISO · CAIXA DE PASSAGEM COM FUNDO BRITA · CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA · LUMINÁRIA LED 600x600mm – 48W · SENSOR DE PRESENÇA BIFÁSICO

CONTROLE DE ACESSO

LEITOR BIOMÉTRICO DE FACE DO SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO · TECLADO COM TECLADO ALFANUMÉRICO DO SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO · CONTROLADORA PARA KEYPAD DO SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO · BOTOEIRA PARA LIBERAÇÃO DA PORTA PELO SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO · DUAS FECHADURAS ELETROMAGNÉTICAS COM PARA CADA FOLHA DA PORTA) COM CAPACIDADE DE 1200gf

A1 — CABO TRAÇÃO COM 5 CONDUTORES 22AWG COM BLINDAGEM INTERNA OU EQUIVALENTE

A2 — 2 CABOS DE SEGUI 0,75mm²

CFTV

CÂMERA FIXA BOX · CÂMERA FIXA MULTÍDOCA · CÂMERA FIXA PANORÂMICA · CÂMERA FIXA DOME · CÂMERA MÓVEL PTZ

ÁREA DE VISUALIZAÇÃO DAS CÂMERAS (NADE E POSSÍVEL A IDENTIFICAÇÃO DE PESSOAS, CARGA COM A PAREDE POR CENTÍMETRO)

DETECÇÃO E COMBATE A INCENDIO

CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO · DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA – ENDEREÇÁVEL · DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA – ENTRE-PISO · ACIONADOR MANUAL DE INCÊNDIO – AA · SIRENE AUDIO VISUAL DE INCÊNDIO BITONAL – 24Vcc (SAV) · SIRENE DE INCÊNDIO BITONAL – 24Vcc (S)

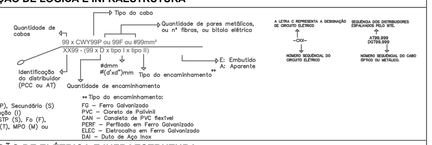
CHAVE DE BLOQUEIO DE HFC-227 – CB · MÓDULO DE COMANDO E ALARME – MCA · DESLIGAMENTO DO AR CONDICIONADO – SAC · GALETE VEDADO TIPO 1 AQ-4" · SOLENOIDE DE CILINDRO DE HFC-227.

ELETRODUTO GALVANIZADO AMBIENTE (ABAIXO DO PISO) – · DIFUSOR DE GÁS HFC-227 – TIPO 360° – PARA TETO.

OBSERVAÇÕES

- Considerar a seção de 3/4" para eletrodutos novos que não possuem suas seções indicadas em planta.
- Considerar a seção do cabo de 1,5mm² para cabos que não possuem suas seções indicadas em planta.

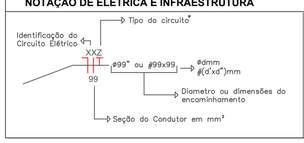
NOTAÇÃO DE LÓGICA E INFRAESTRUTURA

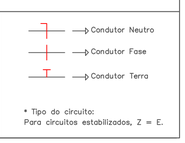


* Tipo do cabo:
W = Primário (P), Secundário (S) ou Interligação (I)
Y = UTP (U), STP (S), Fo (F), Telefônico (T), MPO (M) ou Elétrico (E)

**Tipo do encaminhamento:
FG – Ferro Galvanizado
PVC – Cloreto de Polivinil
CAN – Conduteis de PVC flexível
PEMF – Perfilado em Ferro Galvanizado
ELEC – Eletrocalha em Ferro Galvanizado
DAI – Duto de Aço Inox

NOTAÇÃO DE ELÉTRICA E INFRAESTRUTURA





* Tipo do circuito:
Para circuitos estabilizados, Z = E.

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

Tribunal Regional Eleitoral de Pernambuco

Av. Agamenon Magalhães, 1160 - Derby, Recife - PE, CEP 52010-904
Fone: +55 81 3194-9200
www.tre-pe.jus.br

NIXCOMM TECNOLOGIA EMPRESARIAL LTDA

Av. Dr. José Augusto Moreira, 525 - Sala 02, Casa Caiada, Olinda - PE, CEP 53130-410
Fone: +55 81 3222-7300
www.nixcomm.com.br e-mail: nixcomm@nixcomm.com.br

DADOS DO PROJETO

PROJETO DO DATA CENTER DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO - TRE-PE

LOCALIZAÇÃO

Av. Agamenon Magalhães, 1160 - Derby, Recife - PE, 52010-904

ARQUIVO	23 - TRE-PE-PRJ01233 - 2018-06-13 - Projeto do Sistema de Controle de Acesso - Casarão e Edifício Sede				
DATA	JUNHO/2018	**VERSÃO**	03	**ETAPA**	PROJETO EXECUTIVO
DESENHO	Danielle Oliveira				
CO-RESPONSÁVEL	Annie Silva Henrique Pereira				

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Hermes Aguiar Sodré
CREA: 180.127.288-3

SCA SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	**PROJETO** PROJETO DATA CENTER - TRE-PE		**SCA 01**
	TÍTULO PROJETO DO SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO - CASARÃO E EDIFÍCIO SEDE	**ESCALA** 1 : 50	

Modificações sem o devido provimento do laudo técnico dos autores, serão de inteira responsabilidade do cliente, isentando os autores do co-responsabilidade do projeto. Cópias ou reproduções deste projeto só poderão ser comercializadas com a autorização, por escrito, dos autores.