



## NOTAÇÕES

- Considerar a seção de 3/4" para eletrodutos novos que não possuem suas seções indicadas em planta.
- Considerar a seção de cabo de 1,5mm<sup>2</sup> para cabos que não possuem suas seções indicadas em planta.

## NOTAÇÃO DE LÓGICA E INFRAESTRUTURA

Quantidade de cabos

99 x CNY9SP ou 99F ou 99mm<sup>2</sup>  
9999 x 19F x 1/2" ou 1/4"

Identificação do distribuidor (PCC ou AT)

99mm<sup>2</sup> (#3"x4"mm)

Quantidade de encaminhamento

99 (#3"x4"mm)

→ Tipo do cabo

→ Quantidade de pares metálicos, ou m<sup>2</sup> fibras, ou bitola elétrica

→ Tipo do encaminhamento

→ E: Emboído  
A: Aparente  
S: Subterrâneo

\* Tipo do cabo:  
W = Prímario (P), Secundário (S) ou Interligado (I)  
Y = UTR (U), SIM (S), F (F), Teletônico (T), MPO (M) ou Elétrico (E)

AG = Aço Galvanizado

PT = Ferra Galvanizado  
PE = Ferra Pintado  
CAN = Condutores de PVC Resilível  
PVC = Condutores em PVC  
ELEC = Eletroscavo em Ferra Galvanizado  
DM = Duto de Aço Inoxidável

## NOTAÇÃO DE ELÉTRICA E INFRAESTRUTURA

Identificação do Circuito Elétrico

99

999\* ou 999x99

99mm<sup>2</sup> (#3"x4"mm)

Diâmetro ou dimensões do encaminhamento

→ Tipo do circuito\*

→ Seção do Condutor em mm<sup>2</sup>

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

Condutor Neutro

Condutor Fase

Condutor Terra

**nixcomm**

**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](http://www.nixcomm.com.br) e-mail: [nixcomm@nixcomm.com.br](mailto: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 19 - TRE-PE-PRJ01193 - 2018-06-13 - Projeto da Rede Elétrica - Encaminhamentos - Casarão					
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					
REL		PROJETO		REL 06	
REDE ELÉTRICA		PROJETO DATA CENTER - TRE-PE			
TÍTULO		PROJETO DA REDE ELÉTRICA - ENCAMINHAMENTOS - CASARÃO		ESCALA 1 : 50	