

SWITCHES INDUSTRIAIS E CONVERSORES DE MÍDIA



altus



SÉRIE CONNECT SEGURO E INTELIGENTE

- Gerenciamento de redes garantindo eficiência e performance
- Operação em modo de redundância garantindo disponibilidade da rede
- Ferramentas inteligentes para configuração, monitoramento e manutenção da rede
- Possibilidade de alteração de modelo de conector se necessário (entrar em contato para maiores detalhes)
- Equipamentos com opção mono/multimodo (entrar em contato para maiores detalhes)

CET2-0500

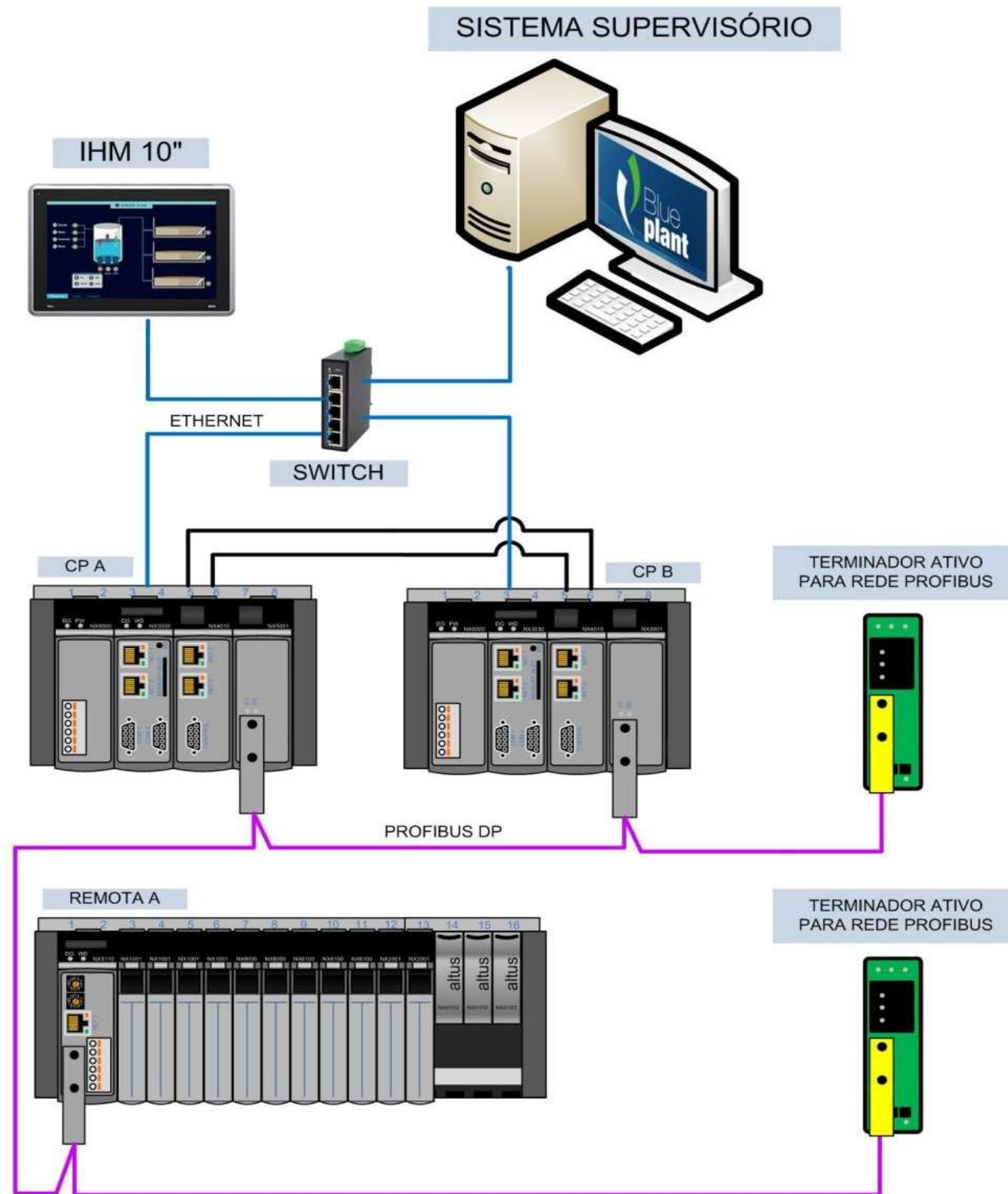
Características Gerais

- 5 portas 10/100Tx Fast Ethernet, **não gerenciável**;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Design de caixa de metal resistente IP30;
- Montagem em trilho DIN ou direto no painel;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



CET2-0500

Topologia aplicável:



ET2-0800

Características Gerais

- 8 portas 10/100Tx Fast Ethernet, **não gerenciável**;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Relé incorporado para falha de energia;
- Design de caixa de metal resistente IP30;
- Montagem em trilho DIN ou direto no painel;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



ET2-0602-M

Características Gerais

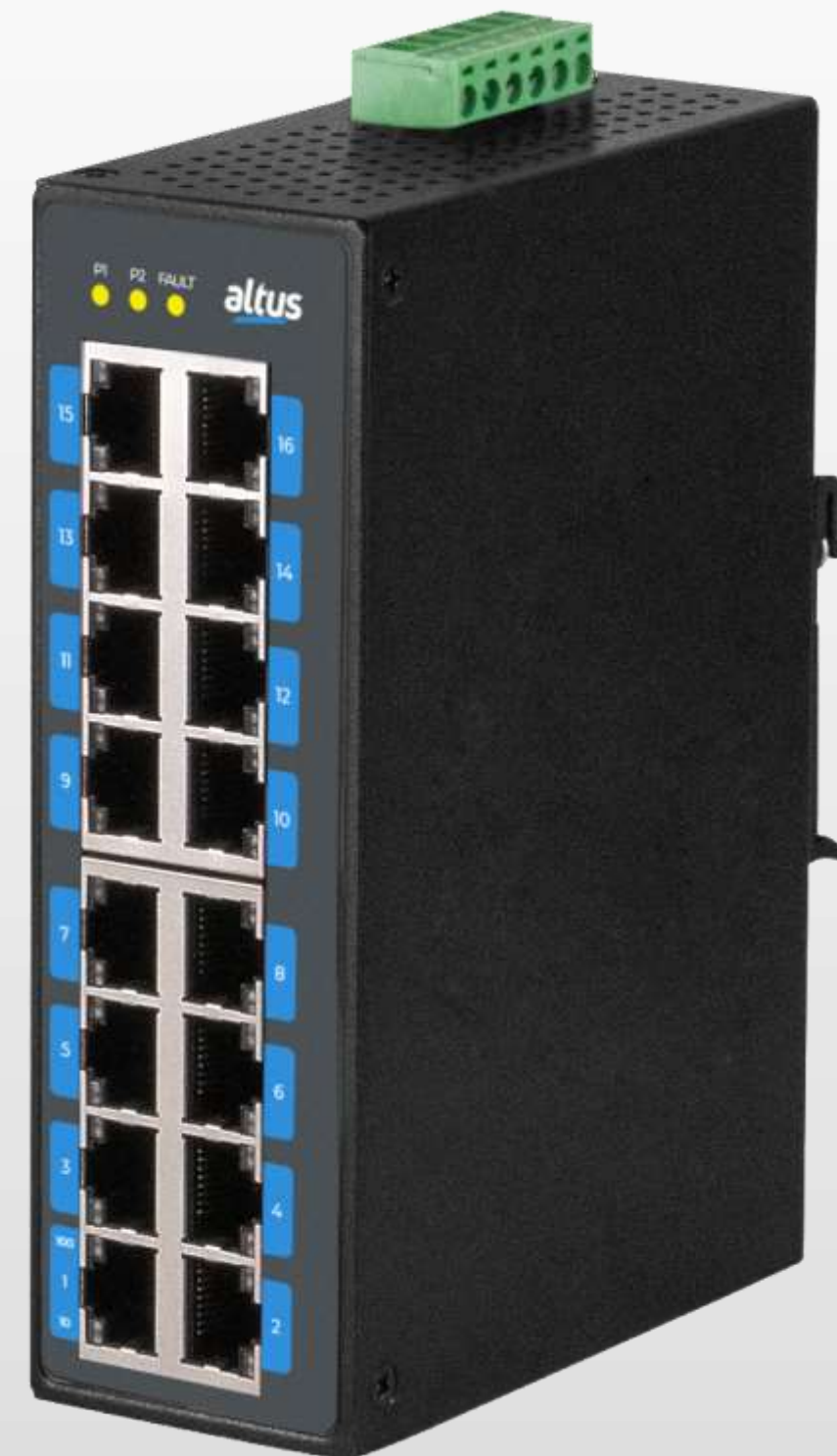
- 4 portas 10/100Tx Fast Ethernet, **não gerenciável**;
- 2 portas de fibra óptica 100Fx, multimodo, com conector SC;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Relé incorporado para falha de energia;
- Design de caixa de metal resistente IP30;
- Montagem em trilho DIN ou direto no painel;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



ET2-1600

Características Gerais

- 16 portas 10/100Tx Fast Ethernet, **não gerenciável**;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Relé incorporado para falha de energia;
- Design de caixa de metal resistente IP30;
- Montagem em trilho DIN ou direto no painel;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



ET2-0702-SFP

Características Gerais

- 5 portas 10/100Tx Fast Ethernet e 2 Portas de fibra SFP, **não gerenciável**;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Relé incorporado para falha de energia;
- Design de caixa de metal resistente IP30;
- Montagem em trilho DIN ou direto no painel;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



PT2-0500-24

Características Gerais

- 4 portas 10/100Tx Fast Ethernet PoE+ e 1 Porta Fast Ethernet, **não gerenciável**;
- Alimentação redundante, 12-36Vdc;
- Relé incorporado para falha de energia;
- Design de caixa de metal resistente IP30;
- Montagem em trilho DIN ou direto no painel;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



ET5-0500

Características Gerais

- 5 portas 10/100Base-T(X) Fast Ethernet, **gerenciável**;
- Conta com multiusuários para segurança;
- Configuração: http, https, CLI Command, Telnet, SNMP, SSH;
- Suporte a redundância de rede: G.8032 ERPS v2/STP/RSTP/MSTP;
- Rotas estáticas para função de roteamento;
- RADIUS, protocolo de autenticação TACACS+;
- Qos, controle de largura de banda LACP;
- VLAN, SNMP v1/v2c/v3, ACL, fonte IP para segurança Ethernet;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



ET5-0600

Características Gerais

- 6 portas 10/100Base-T(X) Fast Ethernet, **gerenciável**;
- Conta com multiusuários para segurança;
- Configuração: http, https, CLI Command, Telnet, SNMP, SSH;
- Suporte a redundância de rede: G.8032 ERPS v2/STP/RSTP/MSTP;
- Rotas estáticas para função de roteamento;
- RADIUS, protocolo de autenticação TACACS+;
- Qos, controle de largura de banda LACP;
- VLAN, SNMP v1/v2c/v3, ACL, fonte IP para segurança Ethernet;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65° C.



ET5-0602-M

Características Gerais

- 4 portas 10/100Base-T(X) Fast Ethernet, **gerenciável**;
- 2 portas de fibras ópticas 100Base-FX, multimodo com conector SC;
- Conta com multiusuários para segurança;
- Configuração: http, https, CLI Command, Telnet, SNMP, SSH;
- Suporte a redundância de rede: G.8032 ERPS v2/STP/RSTP/MSTP;
- Rota IP para função de roteamento;
- RADIUS, protocolo de autenticação TACACS+;
- Qos, controle de largura de banda LACP;
- VLAN, SNMP v1/v2c/v3, ACL, fonte IP para segurança Ethernet;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



ET5-0802-M

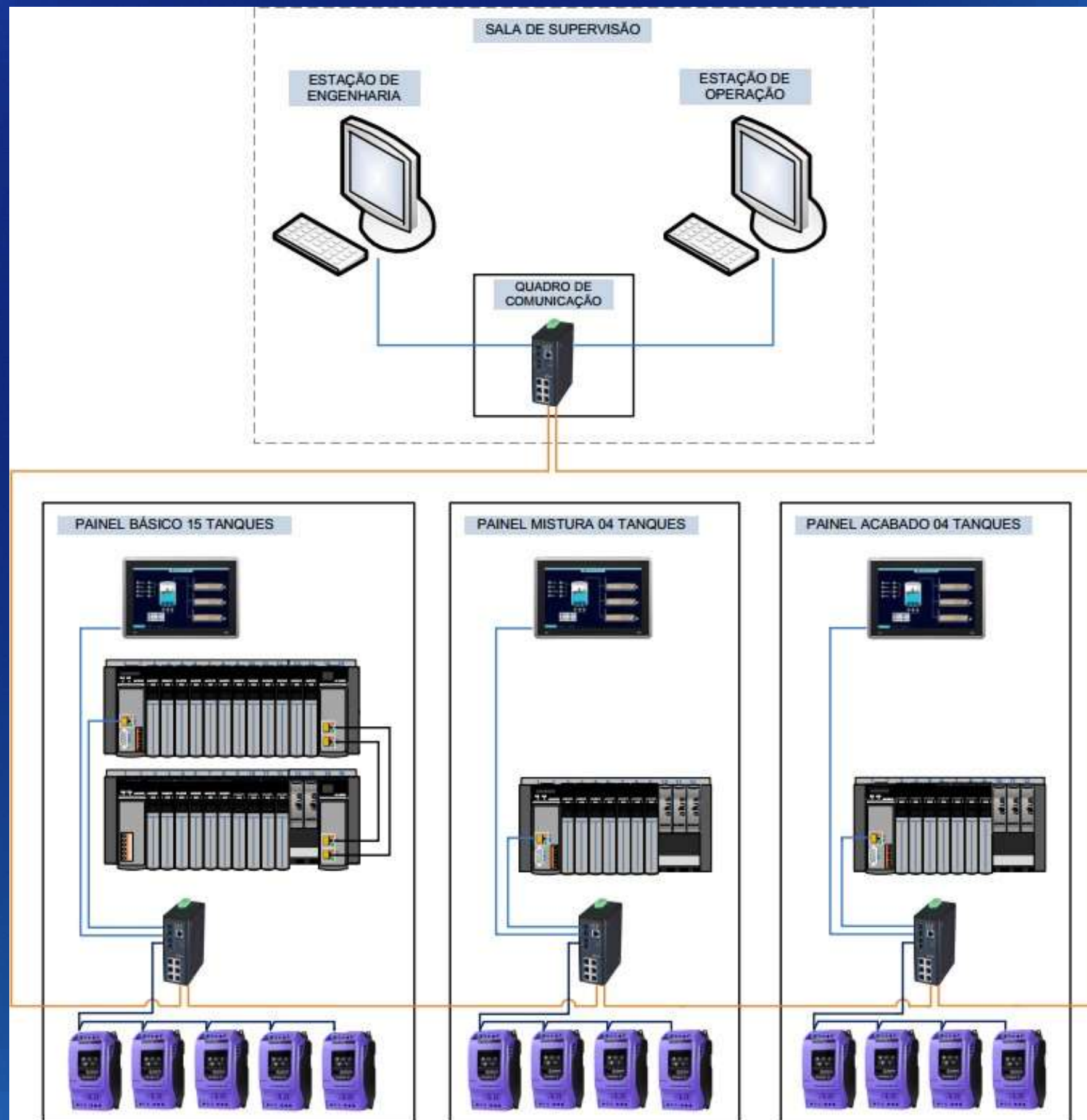
Características Gerais

- 6 portas 10/100Base-T(X) Fast Ethernet, **gerenciável**;
- 2 portas de fibras ópticas 100Base-FX, multimodo com conector SC;
- Conta com multiusuários para segurança;
- Configuração: http, https, CLI Command, Telnet, SNMP, SSH;
- Suporte a redundância de rede: G.8032 ERPS v2/STP/RSTP/MSTP;
- Rota IP para função de roteamento;
- RADIUS, protocolo de autenticação TACACS+;
- Qos, controle de largura de banda LACP;
- VLAN, SNMP v1/v2c/v3, ACL, fonte IP para segurança Ethernet;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



ET5-0802-M

Topologia aplicável:



ET5-0800

Características Gerais

- 8 portas 10/100Base-T(X) Fast Ethernet, **gerenciável**;
- Conta com multiusuários para segurança;
- Configuração: http, https, CLI Command, Telnet, SNMP, SSH;
- Suporte a redundância de rede: G.8032 ERPS v2/STP/RSTP/MSTP;
- Rota IP para função de roteamento;
- RADIUS, protocolo de autenticação TACACS+;
- Qos, controle de largura de banda LACP;
- VLAN, SNMP v1/v2c/v3, ACL, fonte IP para segurança Ethernet;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



PG5-1204-SFP

Características Gerais

- 8 portas 10/100/1000Base-T(X) Gigabit Ethernet PoE+ e 4 portas 100/1000 Slot SFP, **gerenciável**;
- Conta com multiusuários para segurança;
- Configuração: http, https, CLI Command, Telnet, SNMP, SSH;
- Suporte a redundância de rede: G.8032 ERPS v2/STP/RSTP/MSTP;
- Rota IP para função de roteamento;
- RADIUS, protocolo de autenticação TACACS+;
- Qos, controle de largura de banda LACP;
- VLAN, SNMP v1/v2c/v3, ACL, fonte IP para segurança Ethernet;
- Alimentação redundante, 48-55Vdc;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



EG5-2004-SFP

Características Gerais

- 16 portas 10/100/1000Base-T(X) Gigabit e 4 portas 100/1000(F)X Slot SFP, **gerenciável**;
- Conta com multiusuários para segurança;
- Configuração: http, https, CLI Command, Telnet, SNMP, SSH;
- Suporte a redundância de rede: G.8032 ERPS v2/STP/RSTP/MSTP;
- Rota IP para função de roteamento;
- RADIUS, protocolo de autenticação TACACS+;
- Qos, controle de largura de banda LACP;
- VLAN, SNMP v1/v2c/v3, ACL, fonte IP para segurança Ethernet;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 65°C.



GERENCIADOR WEB – Switch Gerenciável

Fácil configuração das principais funções de rede por meio de uma interface web *intuitiva* e *acessível* via navegador.

Principais funcionalidades:

- Roteamento estático
- Redundância em anel com RSTP, MSTP e ERPS
- Gerenciamento de tráfego com Vlan, QoS, IGMP, Snooping
- Segurança com IP Source Guard, IEEE 802.1x
- Identificação visual das portas conectadas;

MAC: 9c-8d-d3-00-3e-29 Serial Number: 100119517080001 Firmware Version: V3.0

Configuration

Monitor

System

- Information
- CPU Load
- IP Status
- Log
- Detailed Log

Green Ethernet

Ports

DHCP

Security

Aggregation

Loop Protection

Spanning Tree

MVR

IPMC

LLDP

PoE

MAC Table

VLANs

sFlow

Diagnostics

Maintenance

System Information

System	
Contact	
Name	
Location	
Serial Number	100119517080001
Hardware	
MAC Address	9c-8d-d3-00-3e-29
Chip ID	VSC7429
Time	
System Date	1970-01-01T01:05:15+00:00
System Uptime	0d 01:05:15
Software	
Software Version	V3.0
Software Date	2018-03-29T19:16:22+08:00
Acknowledgments	Details

Auto-refresh ☐

Refresh

12

11

10

9

7

5

3

1

8

6

4

2

P1 P2 FAULT

MASTER RING

MET2-0201-M

Características Gerais

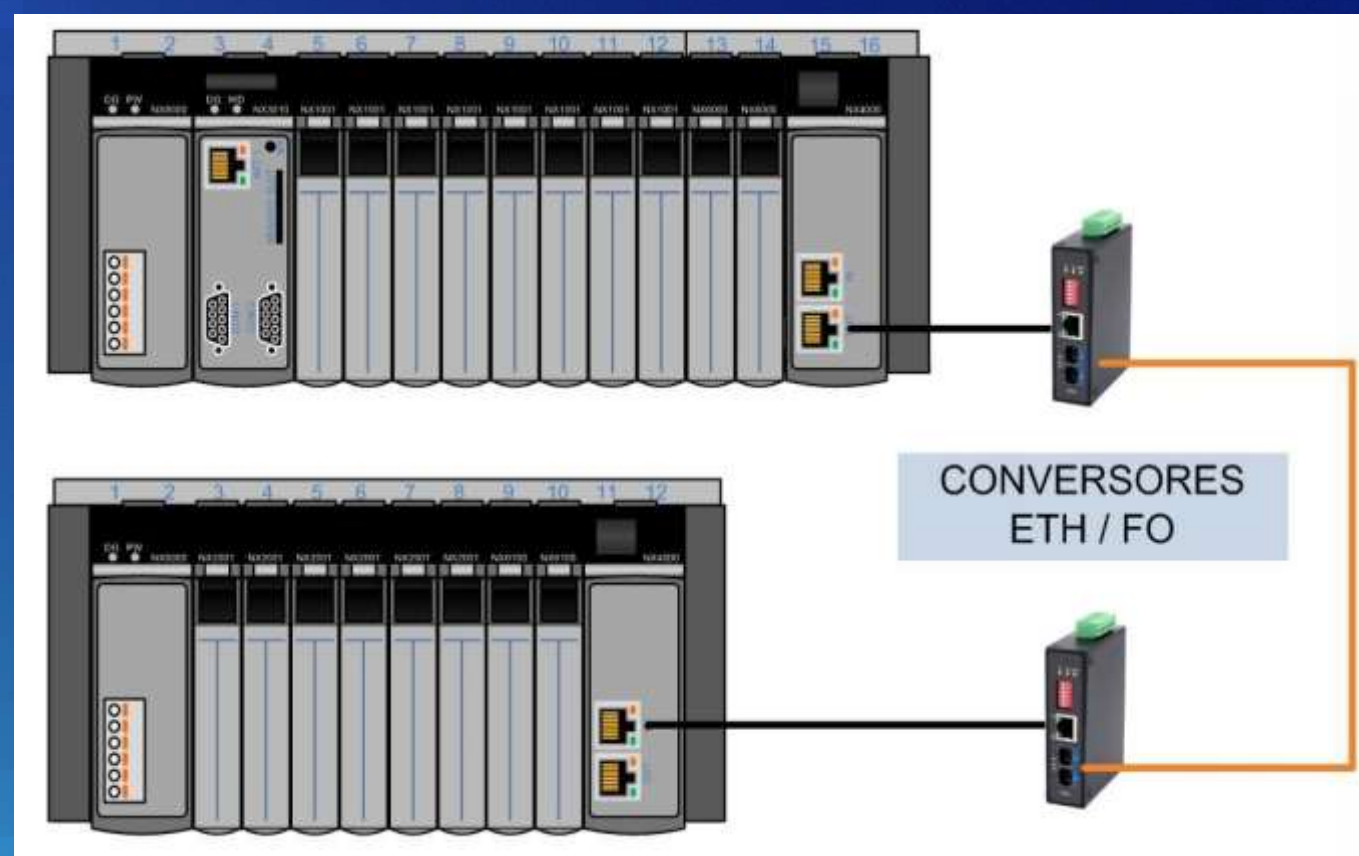
- Conversor de mídia elétrica para fibra óptica;
- 1 porta 10/100Tx Fast Ethernet;
- 1 porta de fibra 100Fx, multimodo com conector SC;
- Suporte à função Link-Fault-Pass selecionável;
- Projeto compacto para resolver a instalação de restrição de espaço;
- Configuração completa do controle da transmissão por Dip-Switch para acomodar vários dispositivos;
- Alimentação redundante, 12-48Vdc;
- Relé incorporado para aviso de falhas;
- Montagem em trilho DIN ou direto no painel;
- Testado no nível EMS da indústria pesada para a melhor suscetibilidade eletromagnética;
- Faixa de temperatura de operação: -10 a 70°C.



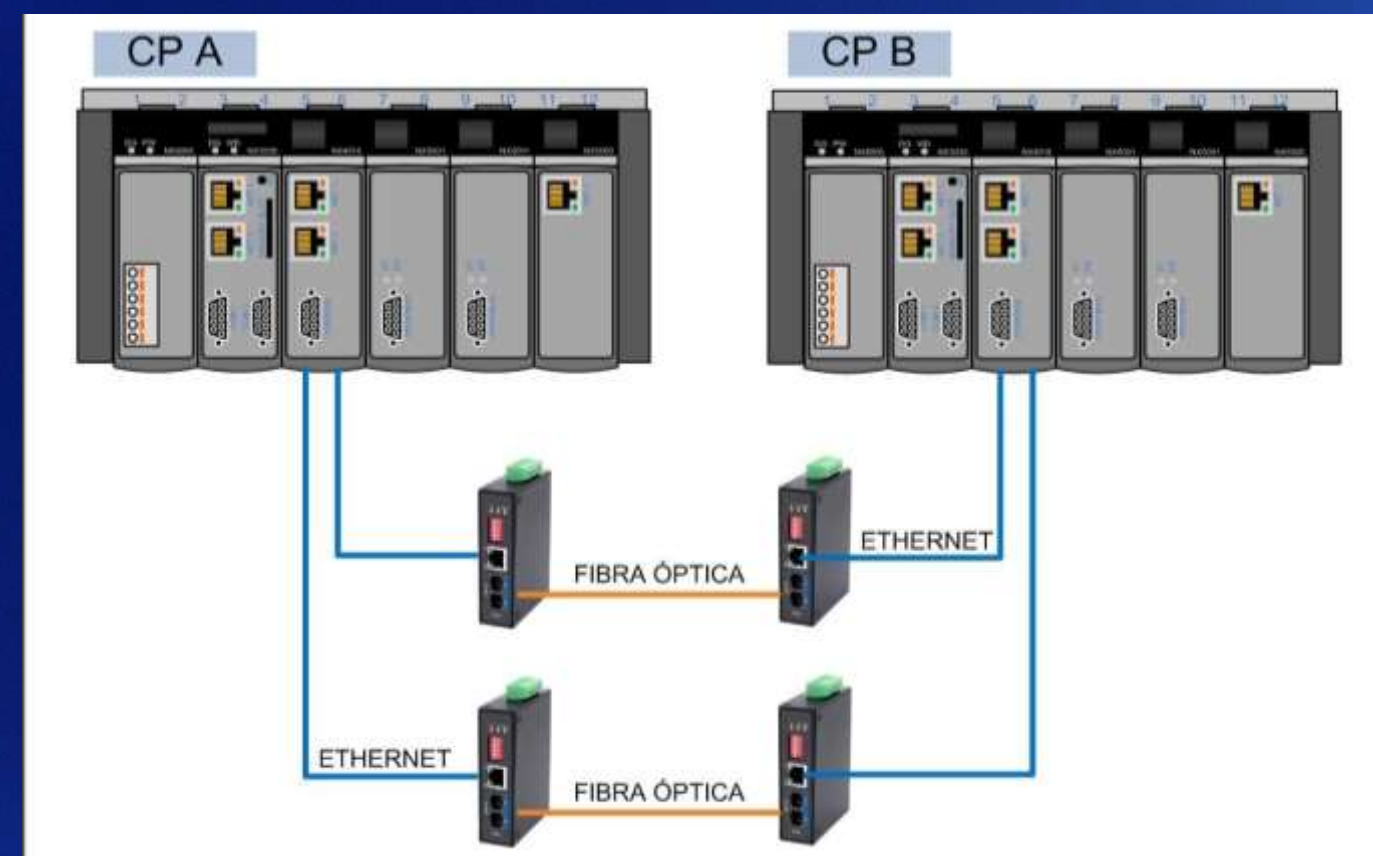
MET2-0201-M

Topologias aplicáveis:

Expansão de barramento NEXTO



Link de redundância



 @altus.sa    /altussa



CONHEÇA NOSSOS
PRODUTOS E SOLUÇÕES
www.altus.com.br

altus

As informações contidas neste material são de propriedade da Altus Sistemas de Automação S.A. e podem ser alteradas sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.