

The image features decorative geometric patterns in the corners. The top-left corner has a cluster of overlapping squares and rectangles in various shades of blue. The bottom-right corner has a similar pattern, including a large solid blue triangle and several outlined squares.

Wirebus

TECHNOLOGY & INNOVATION

QUEM SOMOS?

Somos uma empresa brasileira líder no desenvolvimento e fabricação de **Equipamentos Eletrônicos e Sistemas de Elétrica, Controle e Automação Industrial.**

Desde a década de 90, comprometidos em oferecer soluções inovadoras que garantem eficiência e confiabilidade em processos industriais no setor Bioenergético, Papel e Celulose, Etanol de Milho, Algodão e Citrus. Contamos com um robusto setor de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) e somos especialistas em redes industriais, incluindo Profibus DP, Profibus PA, Profinet, AS-i e Modbus.



Mercado de **ATUAÇÃO**

- ▶ Bioenergético
- ▶ Algodoeiras
- ▶ Fertilizantes
- ▶ Papel e Celulose
- ▶ Citrus

PARCEIRO HOMOLOGADO - SCHNEIDER ELECTRIC



Altivar
Process Modular

MULTIMARCAS DE ATUAÇÃO

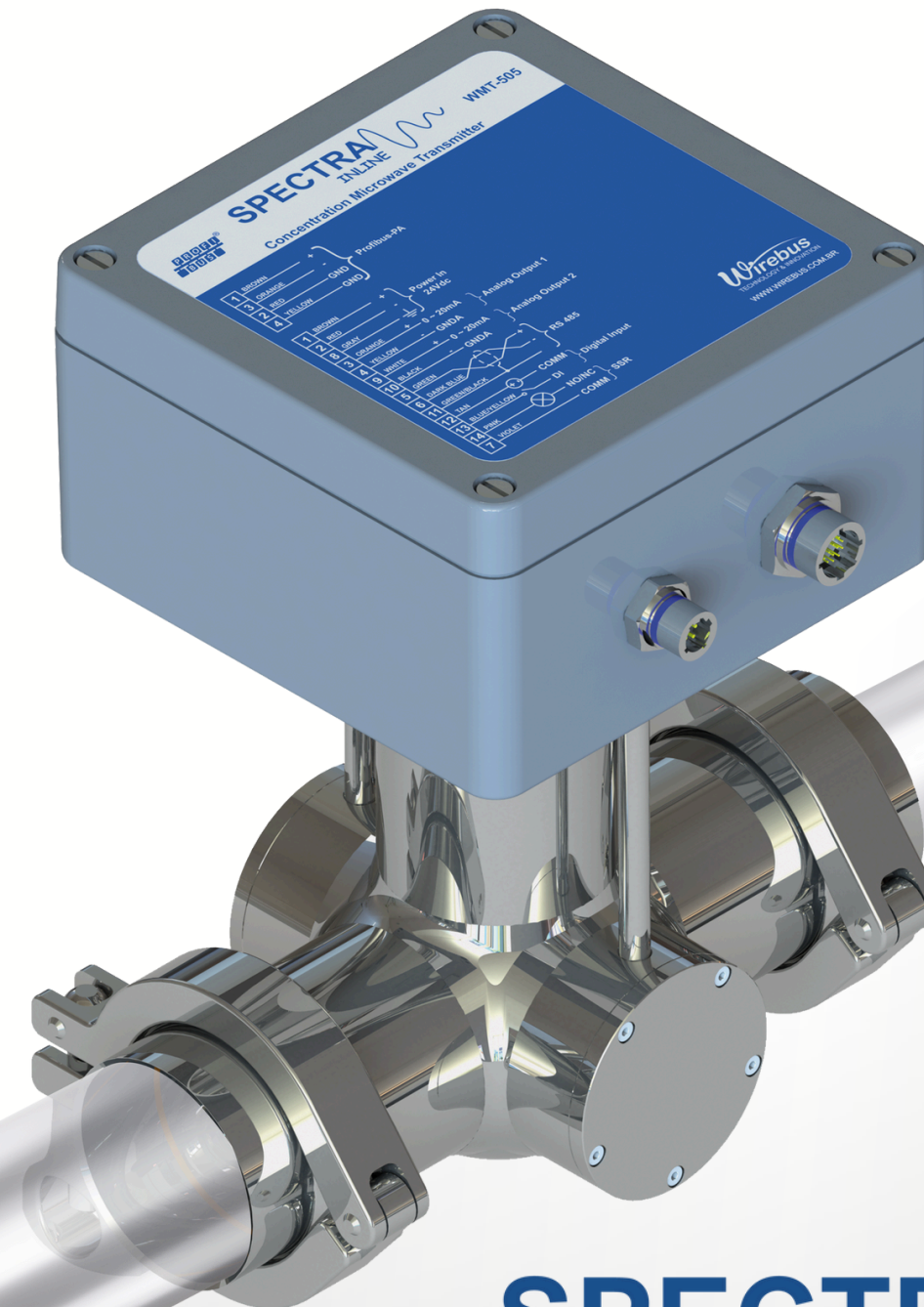
SIEMENS



**Rockwell
Automation**

ALGUNS DOS NOSSOS EQUIPAMENTOS

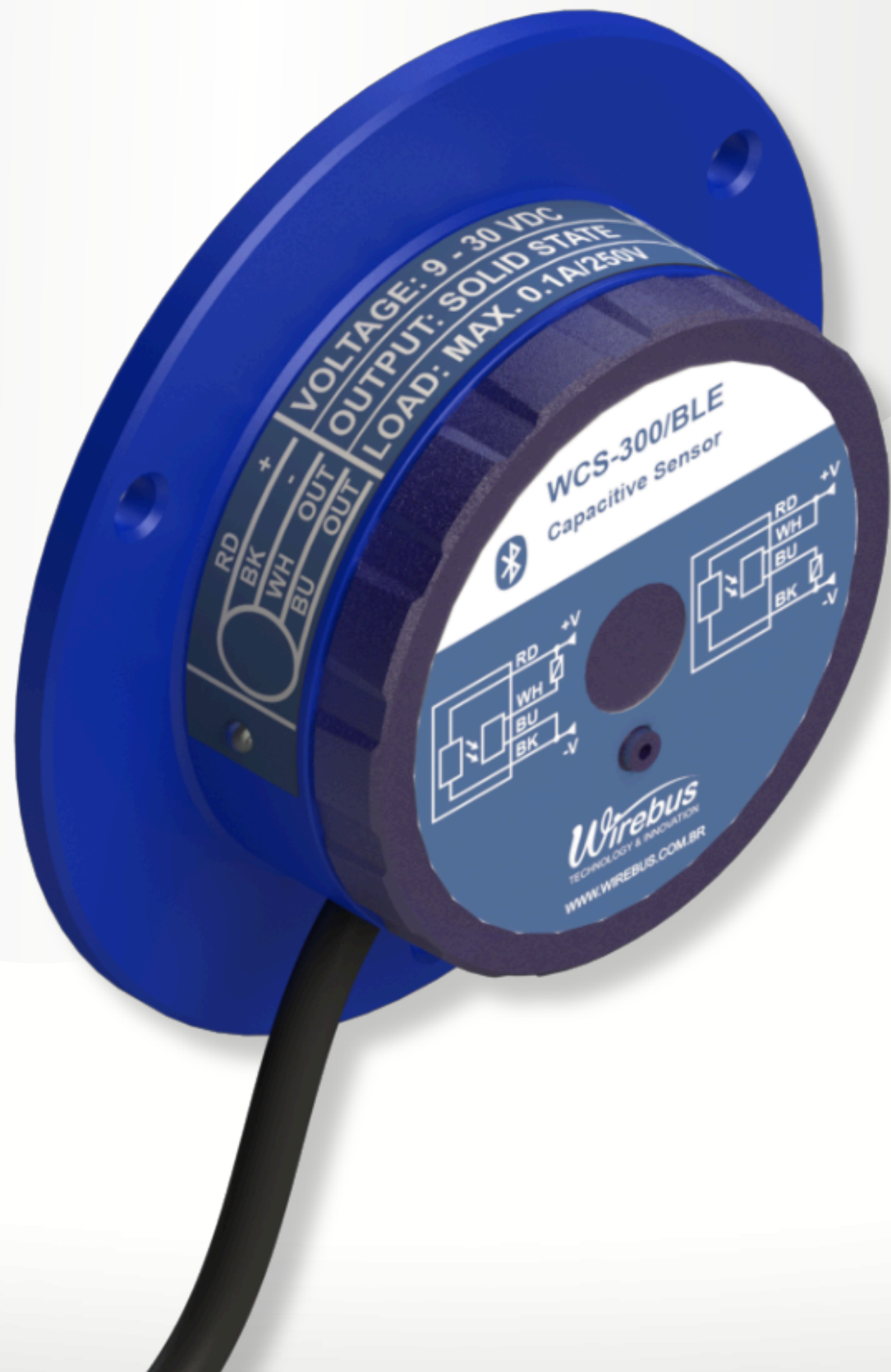
SPECTRA



SENSOR CAPACITIVO

BLUETOOTH

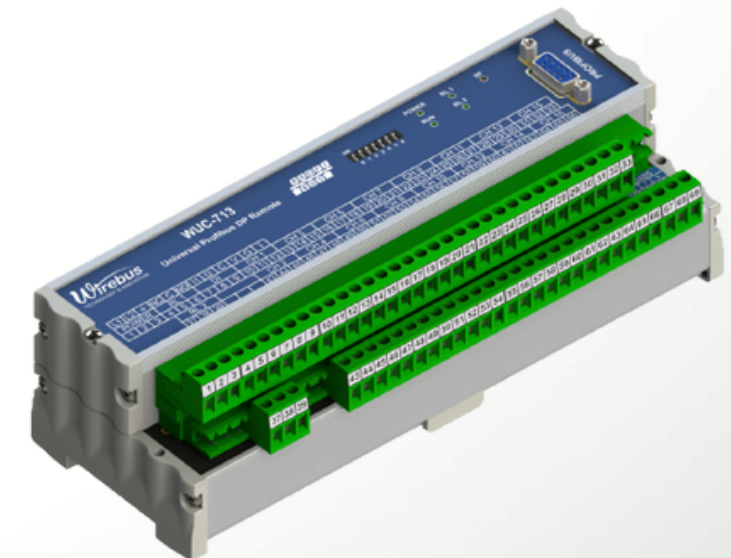
PARA MEDIÇÃO DE NÍVEL DE
CANA-DE-AÇÚCÃO E OUTROS SÓLIDOS



REMOTAS UNIVERSAIS 16 CANAIS

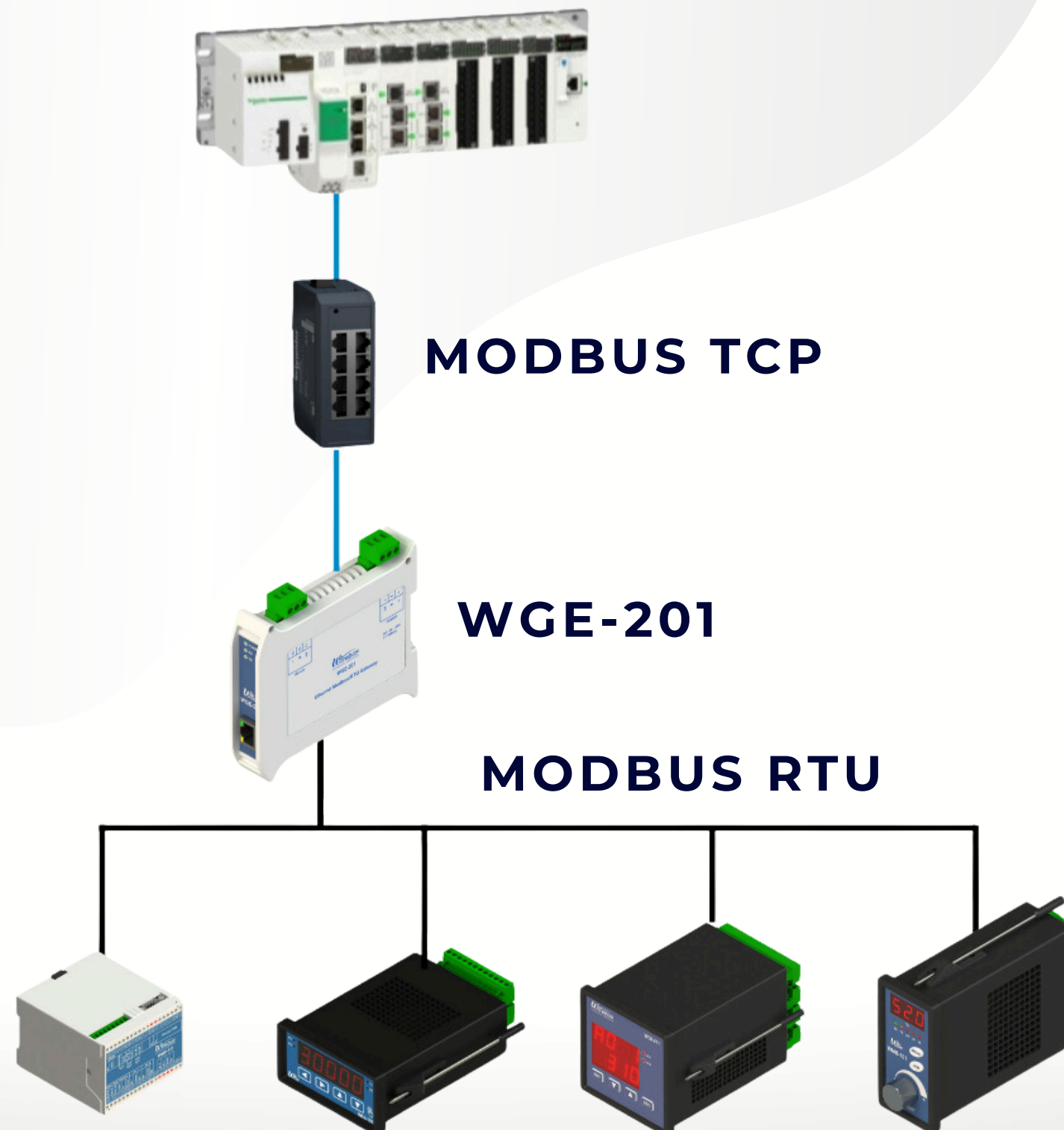


Ethernet

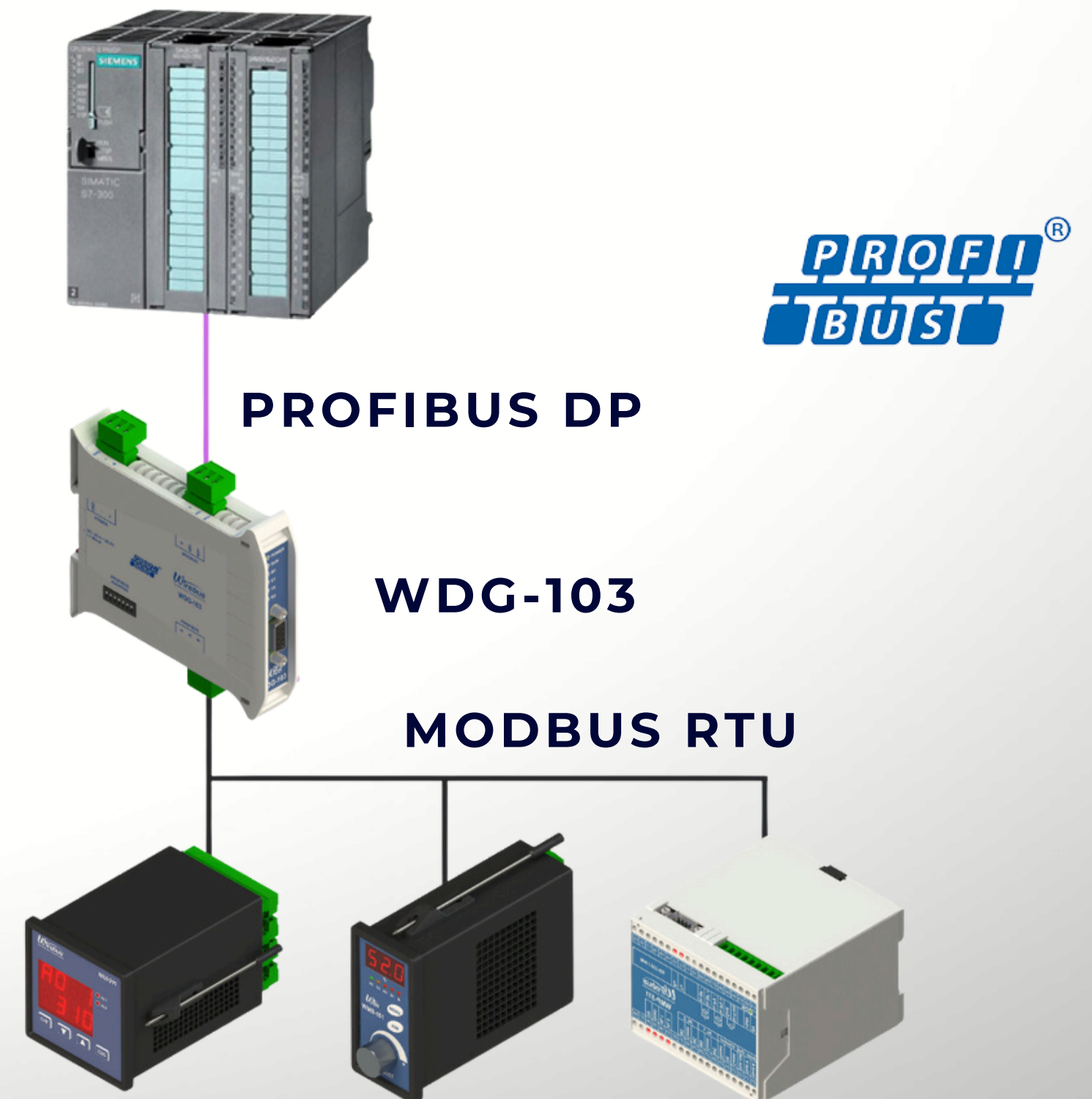


GATEWAYS

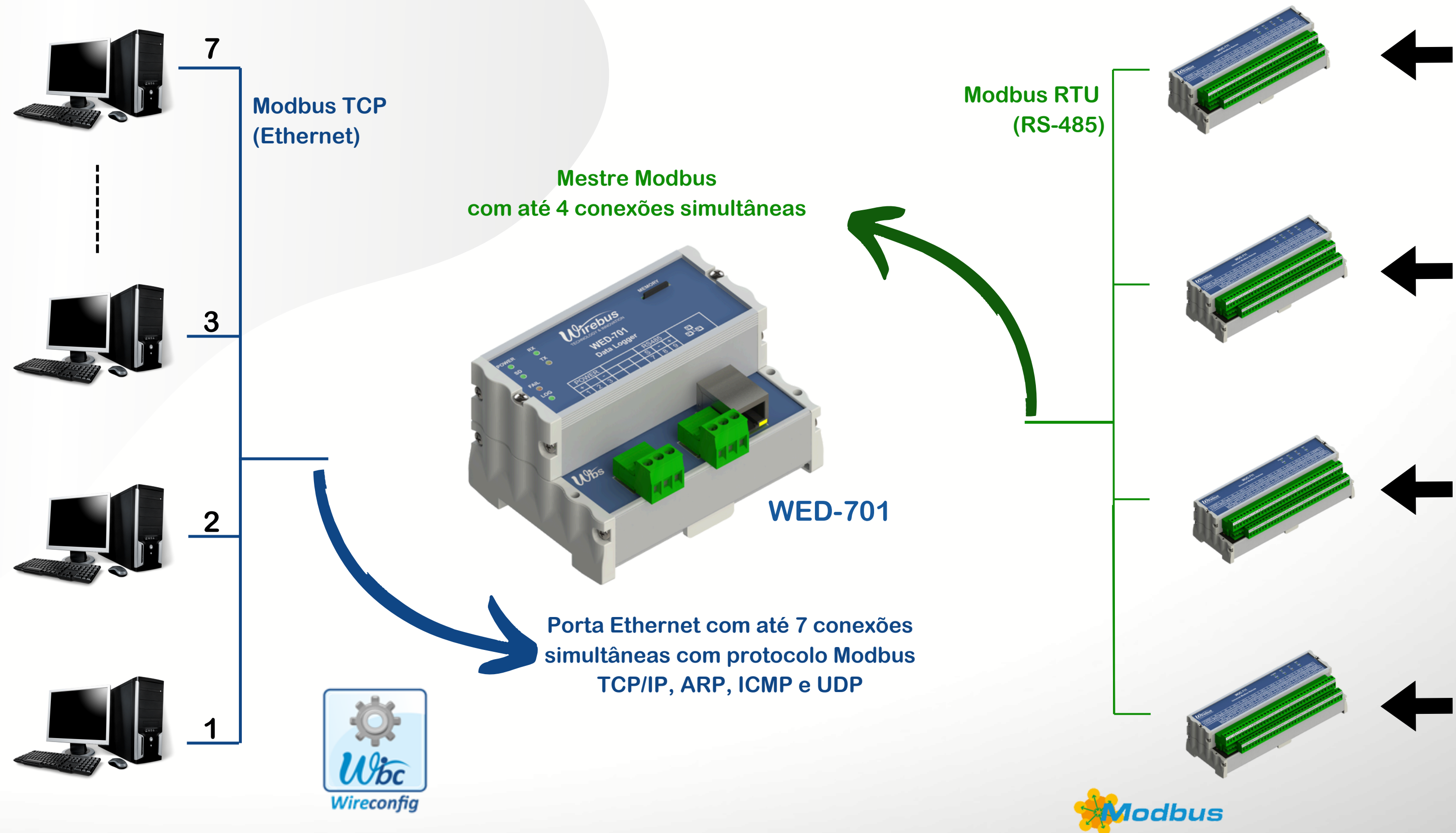
GATEWAY ETHERNET / MODBUS RTU



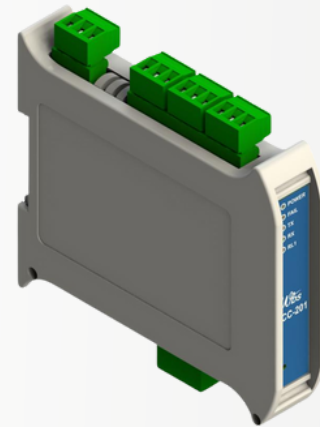
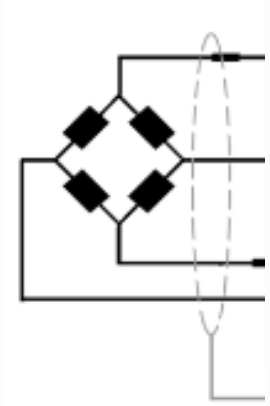
GATEWAY PROFIBUS DP / MODBUS RTU



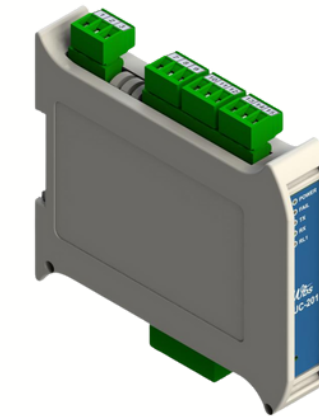
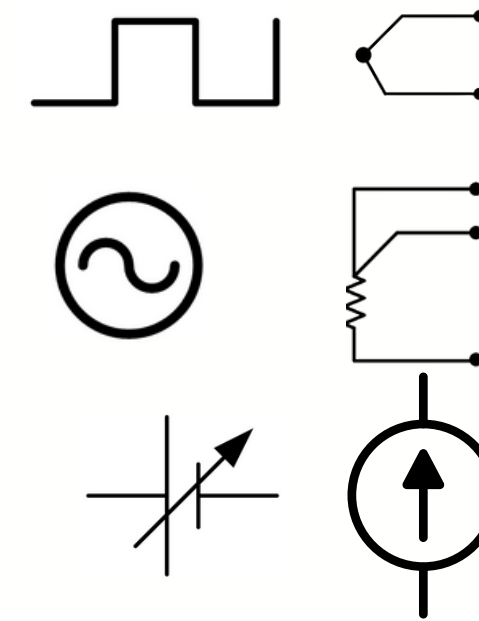
DATA-LOGGER



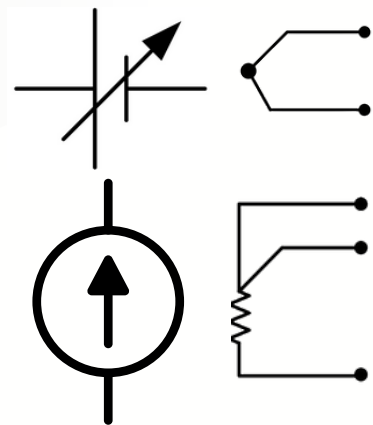
MAIS EQUIPAMENTOS COM REDE MODBUS RTU



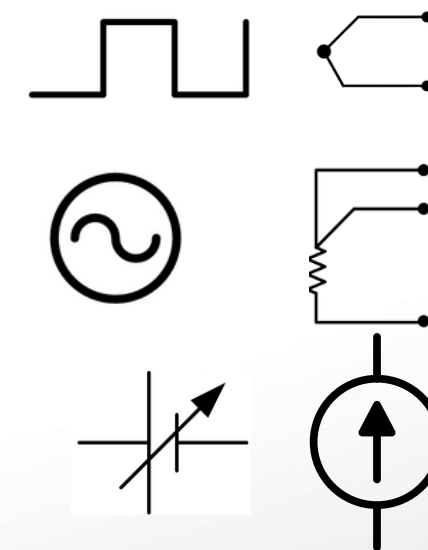
CONVERSOR
CÉLULA DE CARGA



CONVERSOR/ISOLADOR
DE SINAIS COM
ENTRADA UNIVERSAL

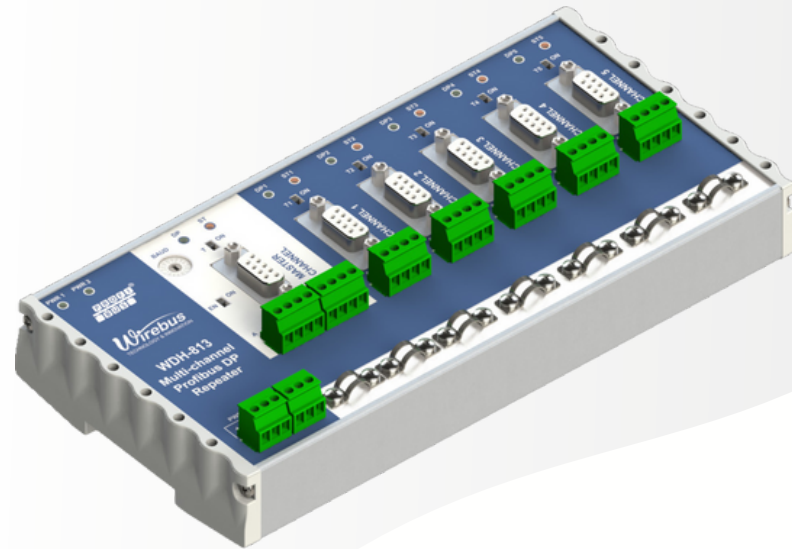


INDICADOR COM 16
ENTRADAS UNIVERSAL
E RETRASMISSÃO



INDICADOR ENTRADA
UNIVERSAL E
RETRASMISSÃO

EQUIPAMENTOS PROFIBUS DP



HUB/REPETIDOR PROFIBUS DP
COM REDUNDÂNCIA DE FONTE DE
ALIMENTAÇÃO



HUB/REPETIDOR PROFIBUS DP
COM REDUNDÂNCIA DE FONTE DE
ALIMENTAÇÃO EM CAIXA IP-65

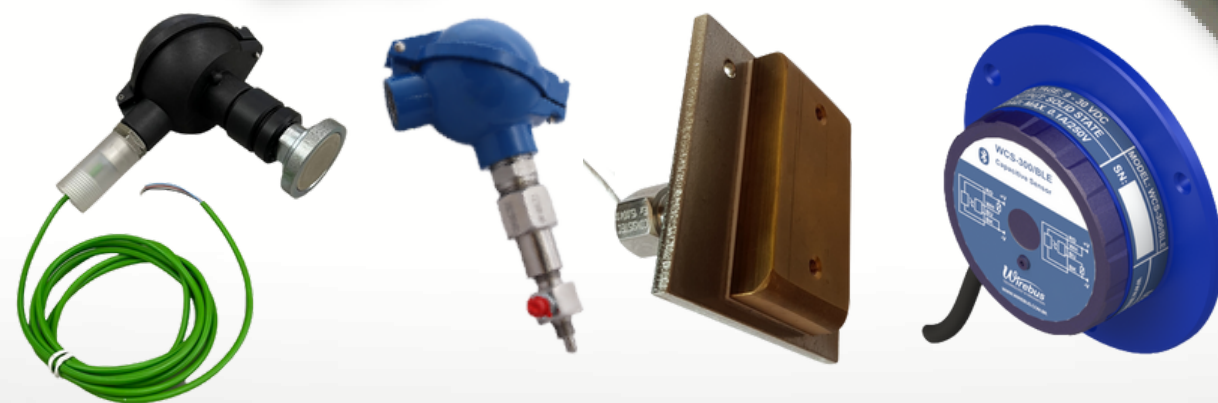


REPETIDOR PROFIBUS DP

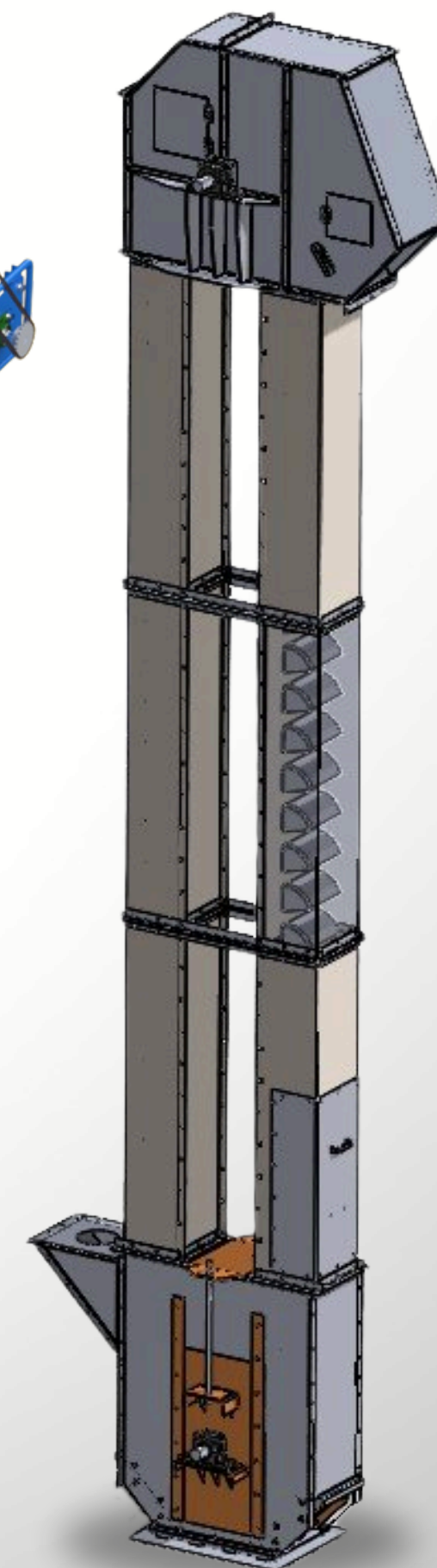


TERMINADOR ATIVO
PROFIBUS DP

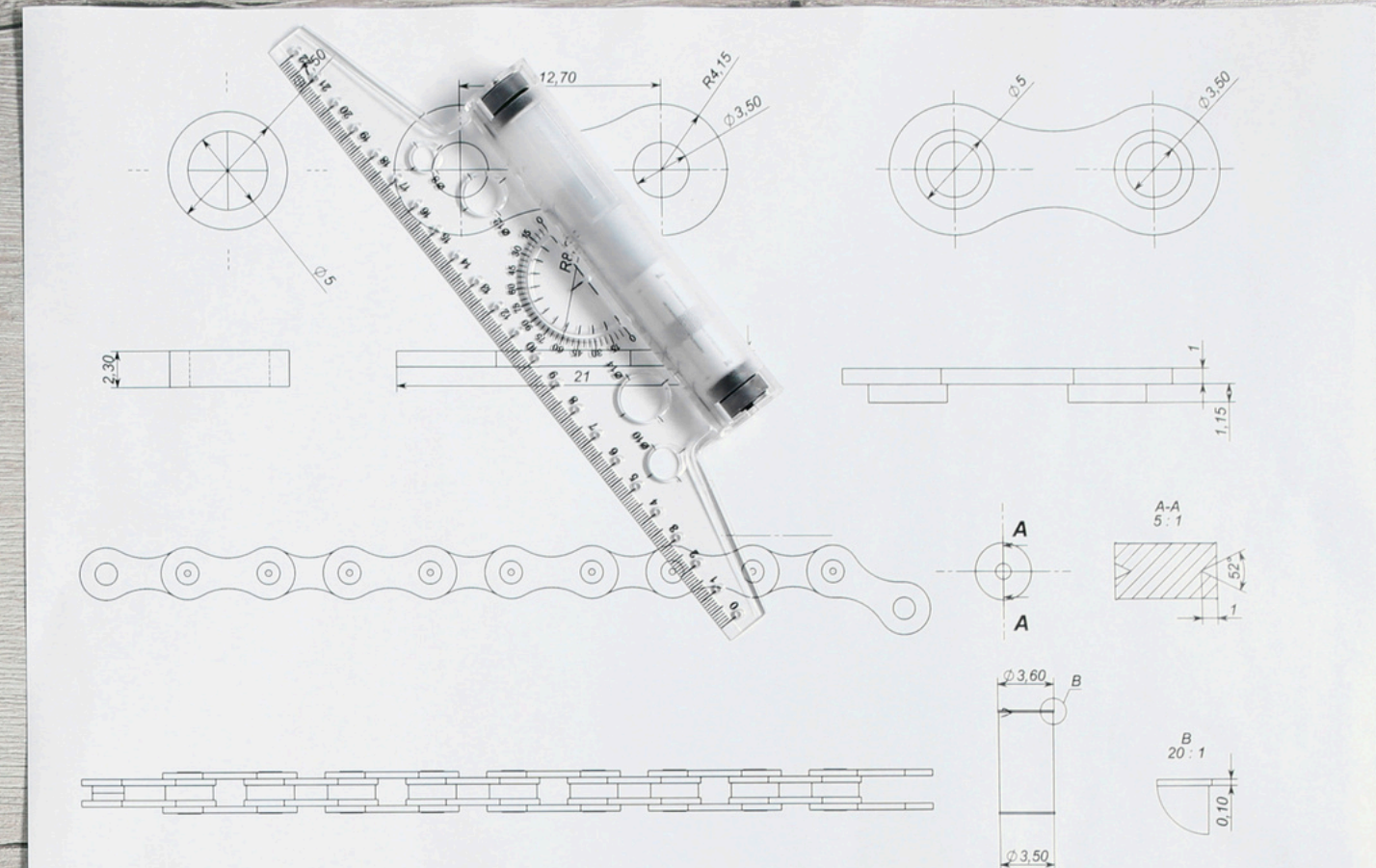
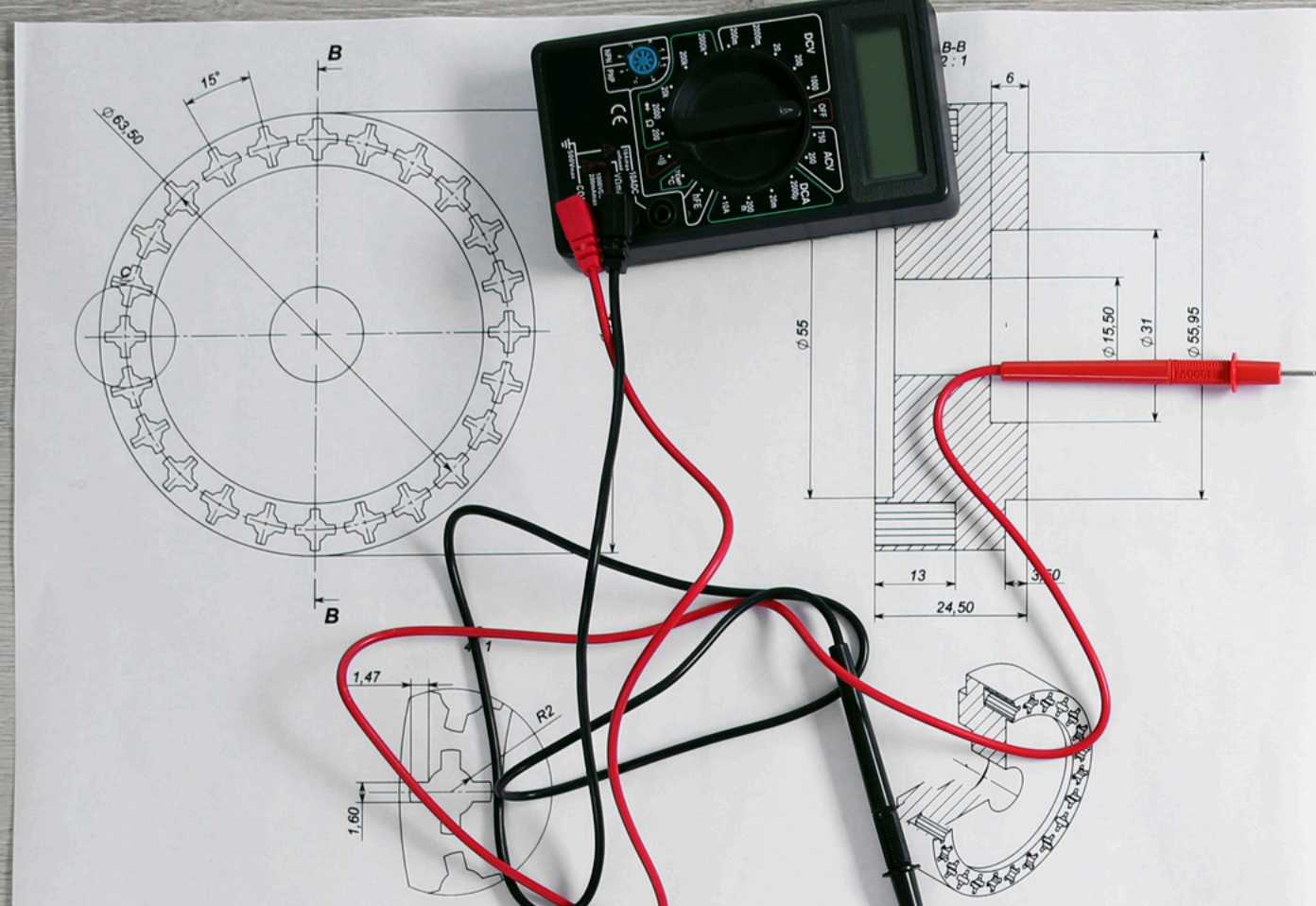
MONITOR DE ELEVADOR DE CANECAS E TRANSPORTADORAS DE CORREIA



CERTIFICAÇÃO PARA ÁREAS
CLASSIFICADAS ZONAS 21 E 22



ENGENHARIA ELÉTRICA



ENGENHARIA ELÉTRICA



ESTUDOS ELÉTRICOS

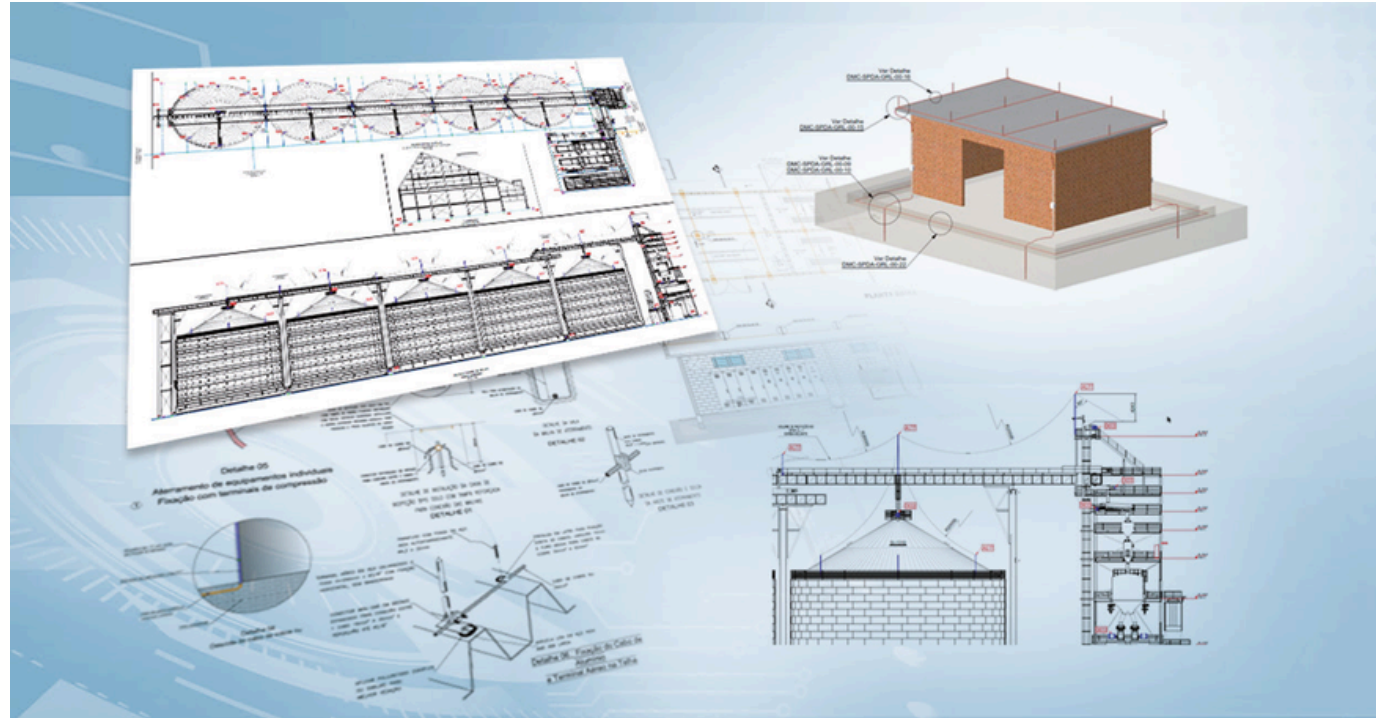
- FLUXO DE CARGA
- ESTUDO DE CURTO-CIRCUITO
- SELETIVIDADE
- ENERGIA INCIDENTE
- APTV



GERENCIAMENTO DE ENERGIA

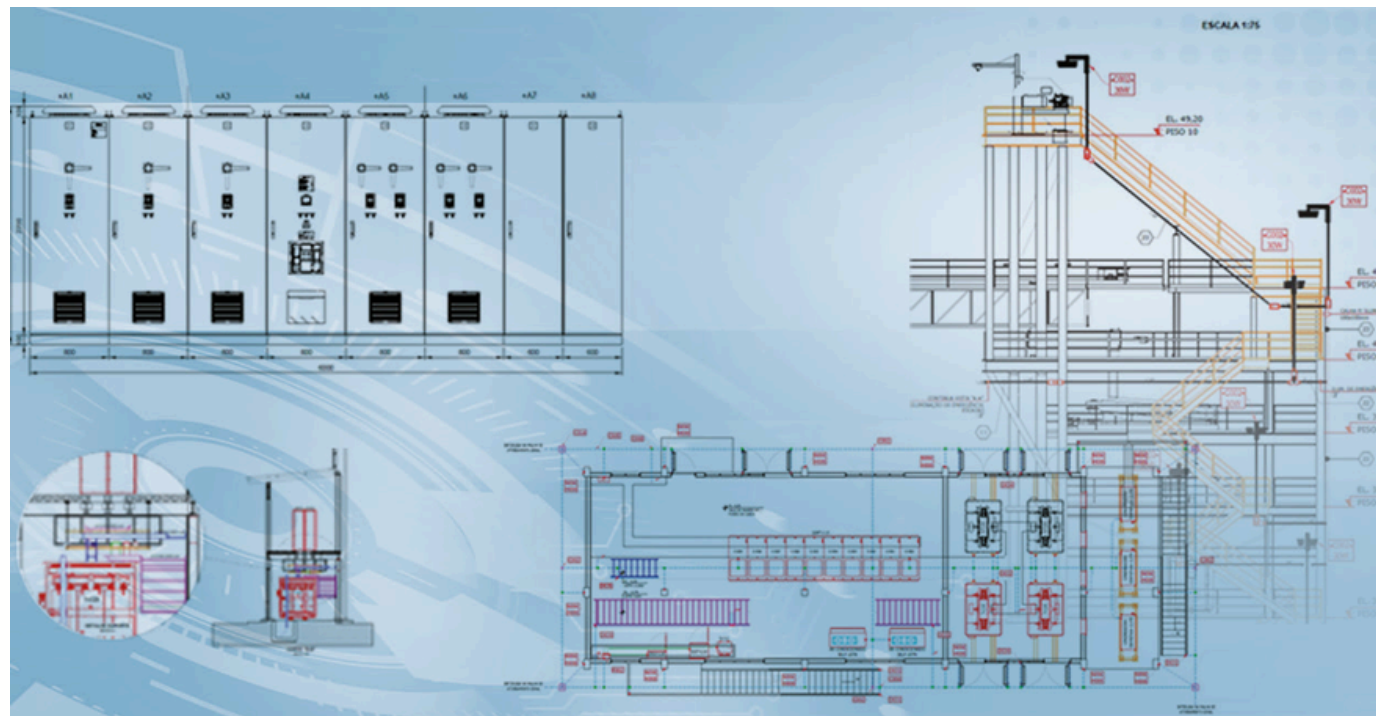
- ECOSTRUXURE POWER
- MONITORA, CONTROLA E OTIMIZA O DESEMPENHO ENERGÉTICO DE CARGAS E GERADORES
- INFORMAÇÕES EM TEMPO REAL PERMITINDO IDENTIFICAR OPORTUNIDADES DE ECONOMIA NA SUA PLANTA E UMA TOMADA DE DECISÃO MAIS ASSERTIVA

ENGENHARIA ELÉTRICA



LAUDO E PROJETOS DE SPDA

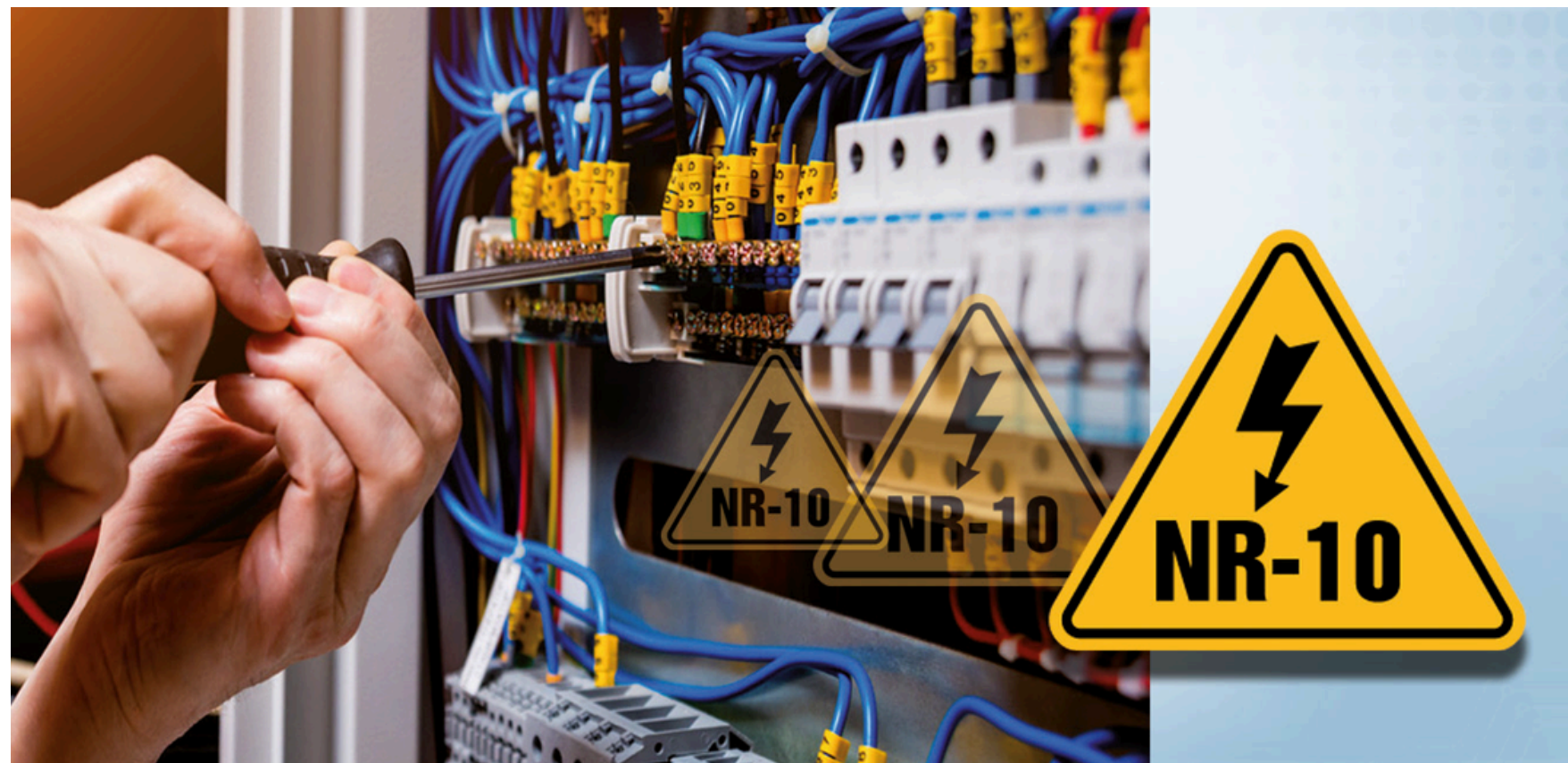
- SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS
- ANÁLISE DE RISCO
- CÁLCULOS
- ELABORAÇÃO DE PLANTA
- DESENHO TÍPICO DE MONTAGEM
- EQUIPOTENCIALIZAÇÃO
- DETERMINAÇÃO DPS



PROJETOS ELÉTRICOS

- PROJETOS DE PAINÉIS DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO
- DIMENSIONAMENTO DE CABOS
- PROJETOS DE ILUMINAÇÃO
- PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ENGENHARIA ELÉTRICA



ASSESSORIA EM NR-10 E NR-12

PAINÉIS ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO



CCMS - CENTRO DE
COMANDO DE MOTORES

IEC-61439



QGBT - QUADRO GERAL
DE BAIXA TENSÃO

CUBÍCULOS DE MÉDIA TENSÃO



CONFORME NORMAS:

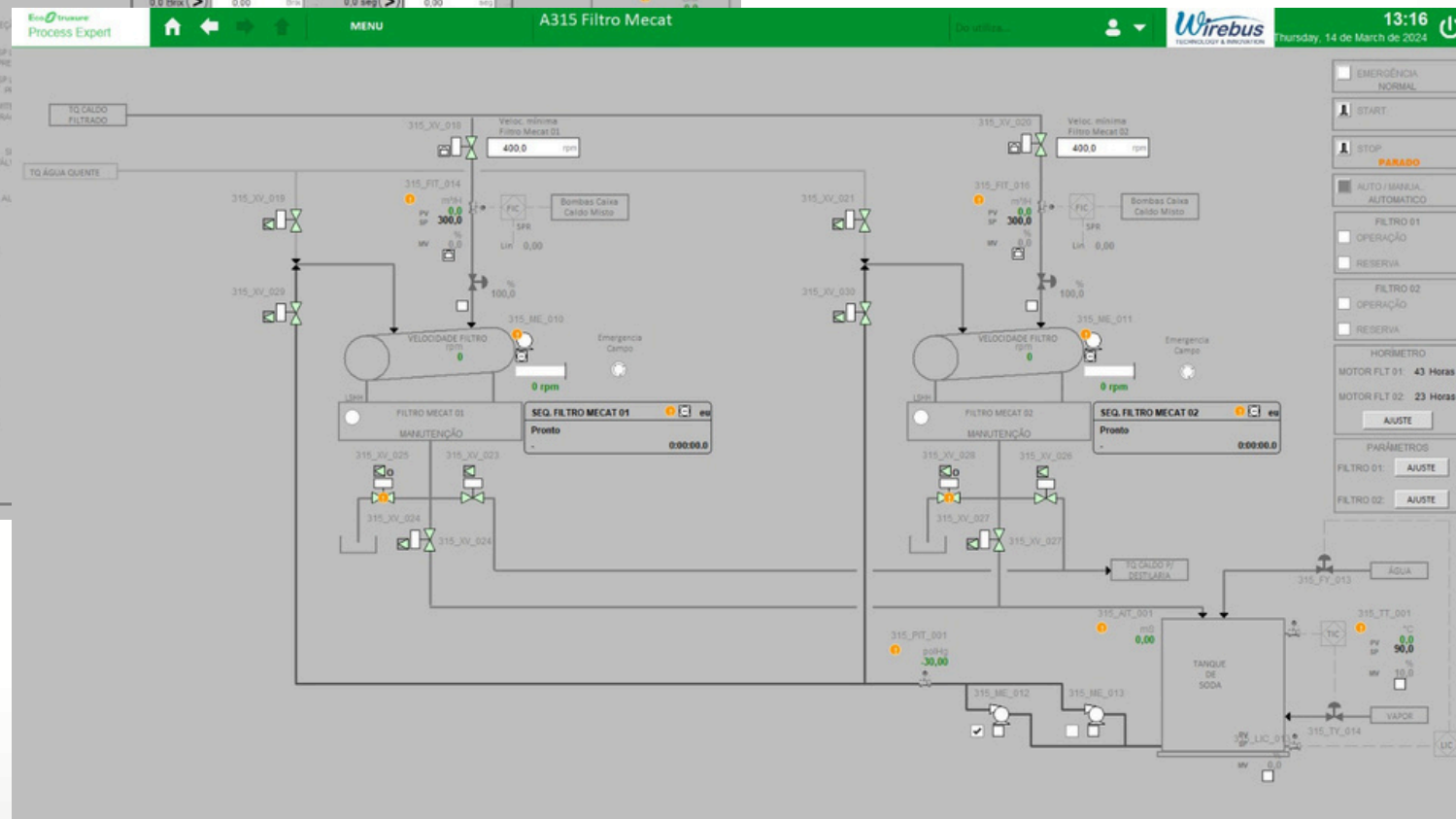
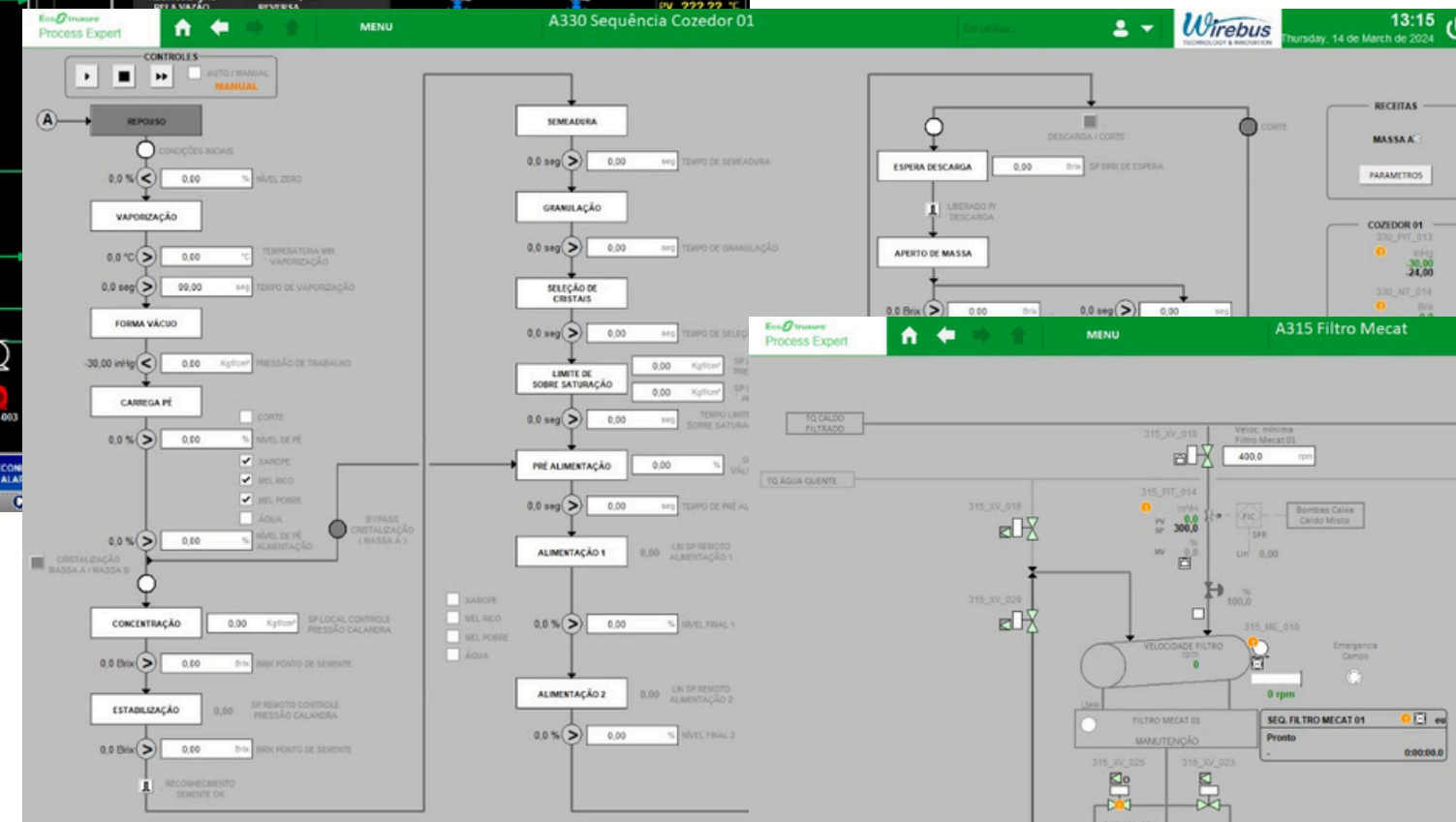
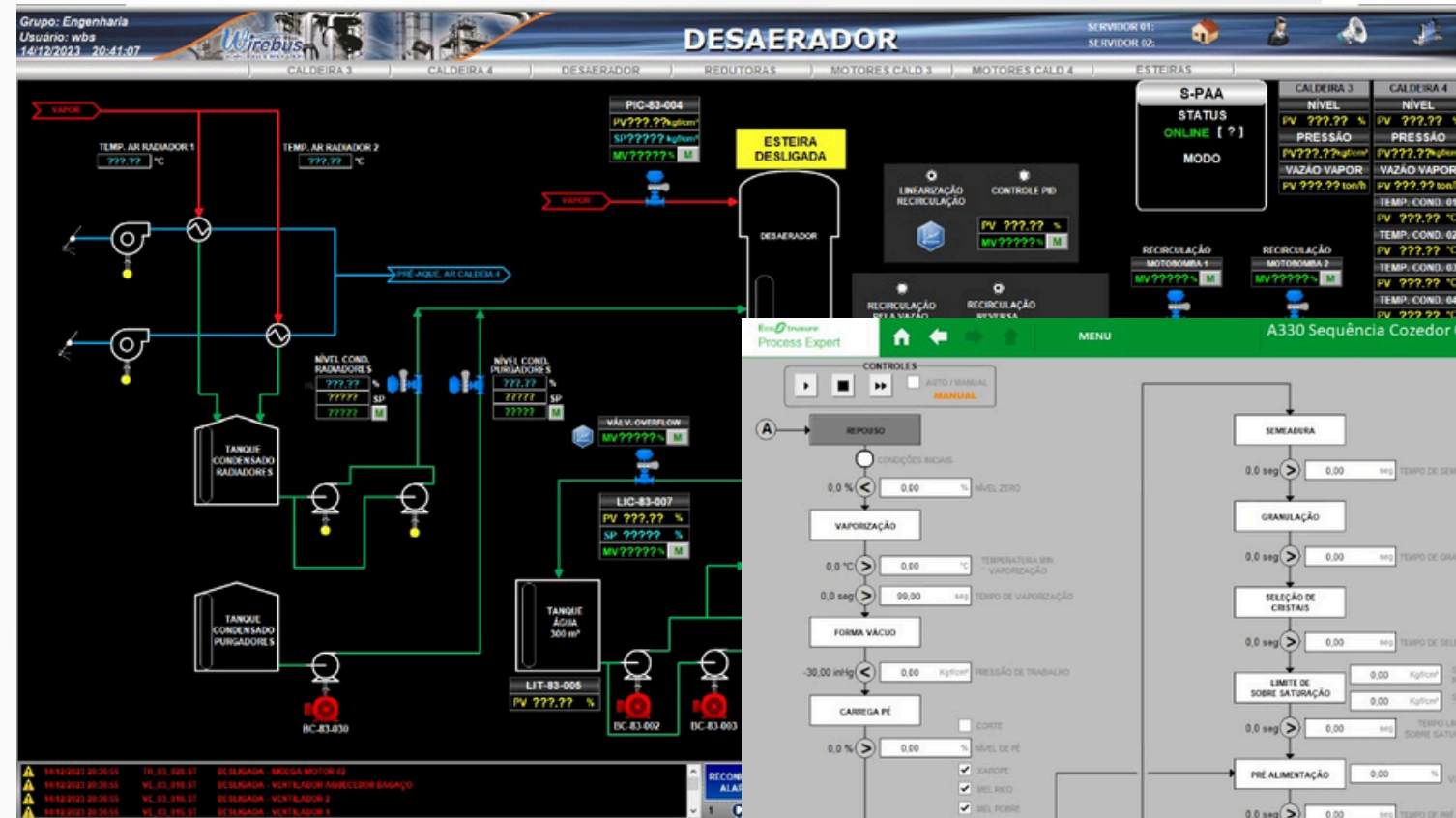
- NBR 14039
- NBR IEC 62271



PAINÉIS E RACKS PARA AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL



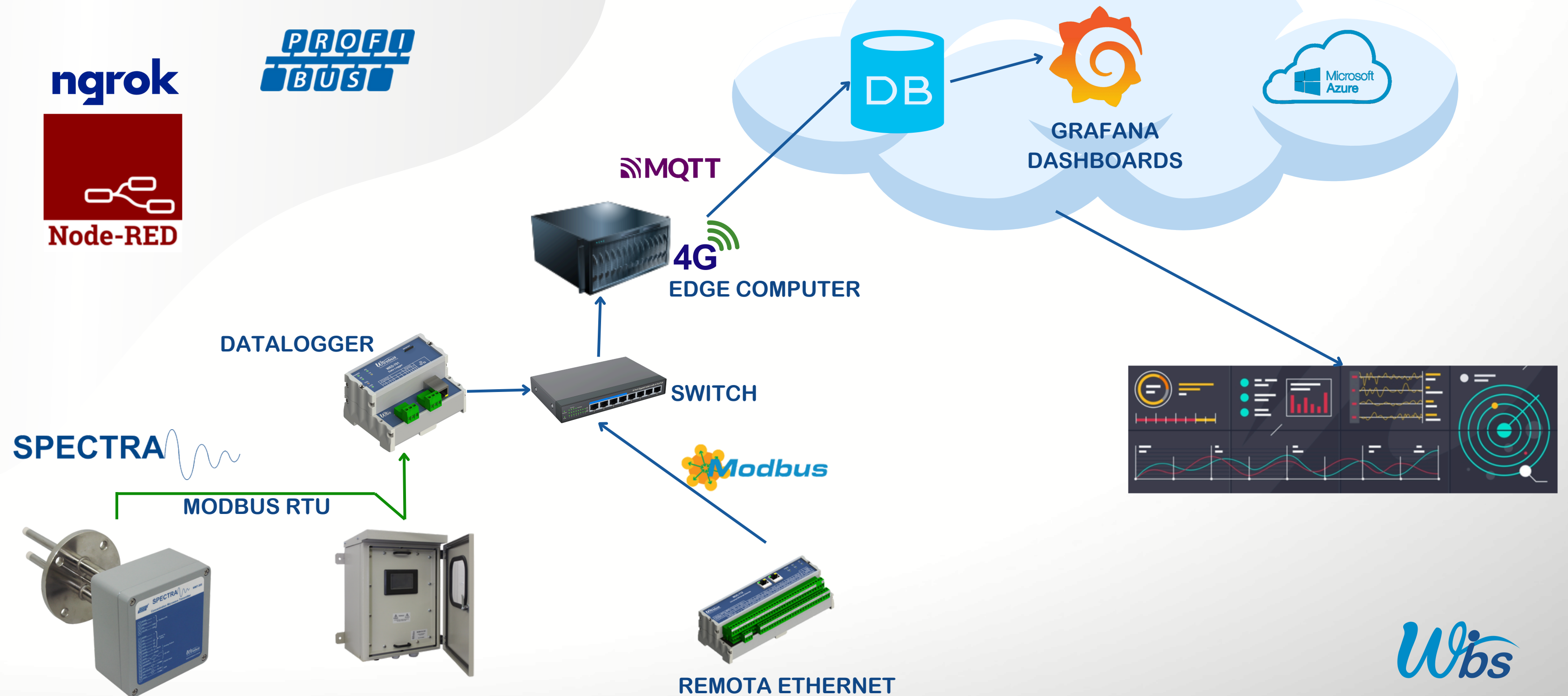
CONFIGURAÇÃO CLPS E SUPERVISÓRIOS



CONFORME
NORMA ISA-101



WIREBUS ANALYTICS



ALGUNS DE NOSSOS CLIENTES



ALGUNS DE NOSSOS CLIENTES EXTERNOS





LinkedIn



Instagram

UM FUTURO MAIS
EFICIENTE

COM A **TECNOLOGIA** QUE CRIAMOS HOJE.

wirebus.com.br