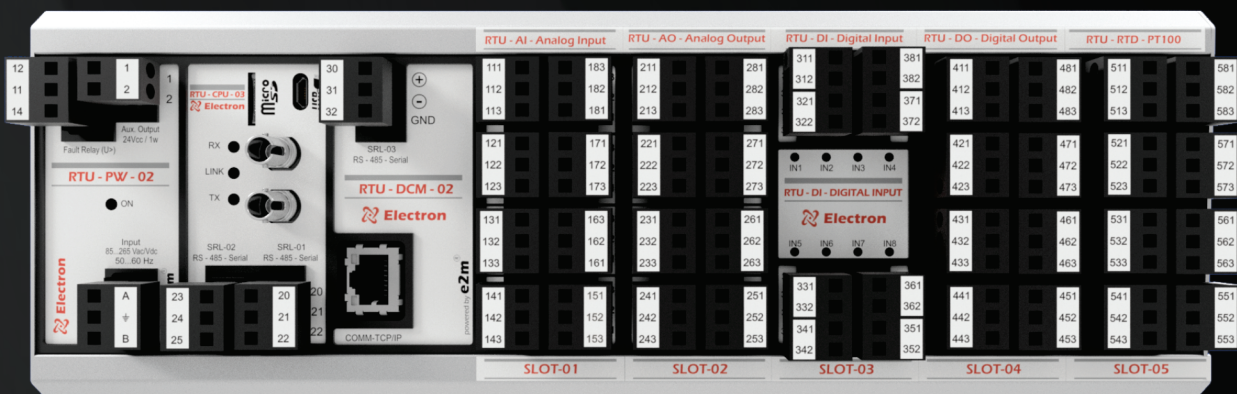


RTU

REMOTA PROGRAMÁVEL PARA SUPERVISÃO E DIGITALIZAÇÃO

Folder de apresentação



AS IMAGENS NESSE FOLDER SÃO ILUSTRATIVAS. PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES.

Comunicação com diversas plataformas

Tecnologia e Inovação no compartilhamento de dados



Protocolos de comunicação



Transmissão de dados



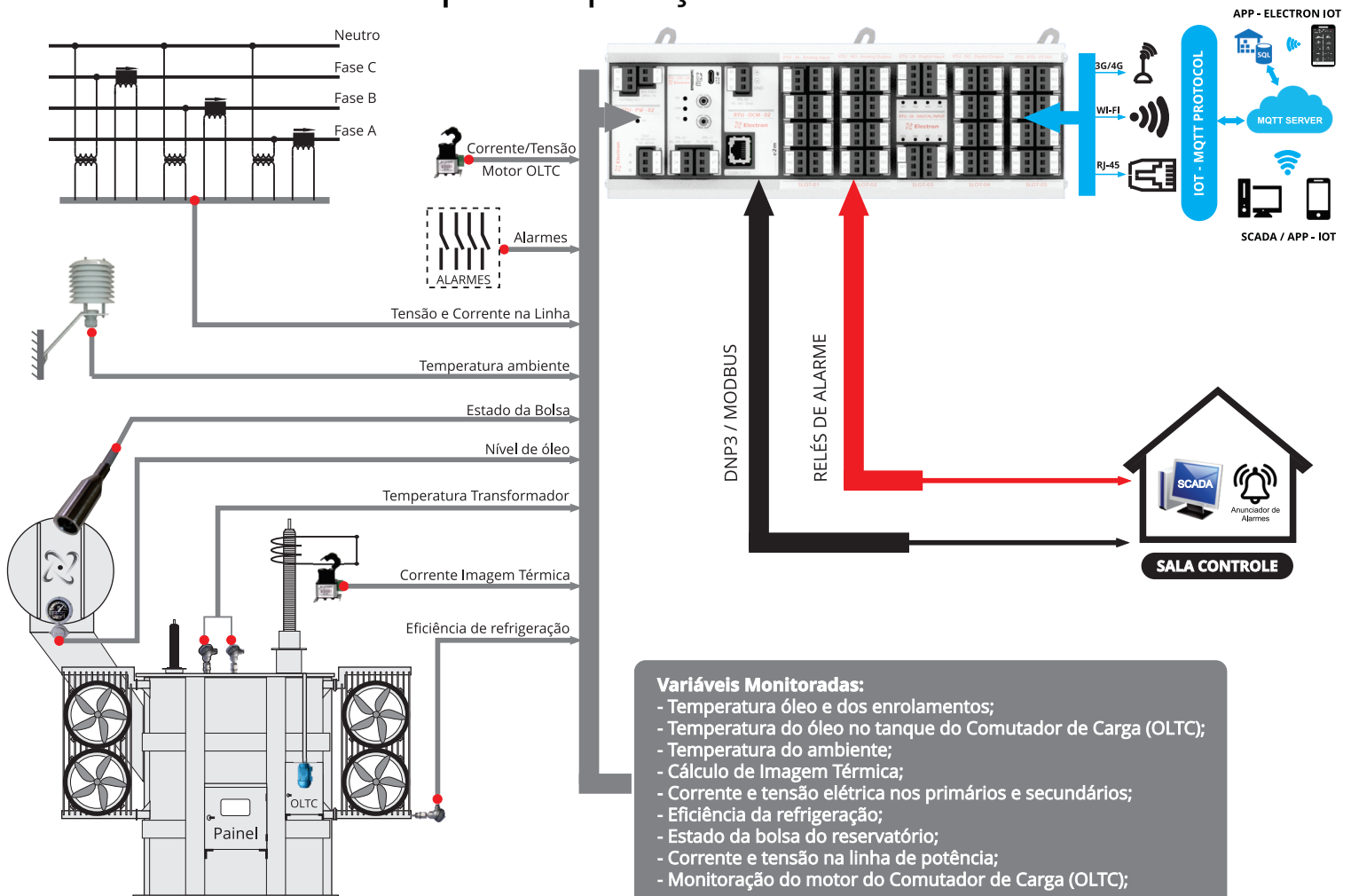
Certificações e ensaios



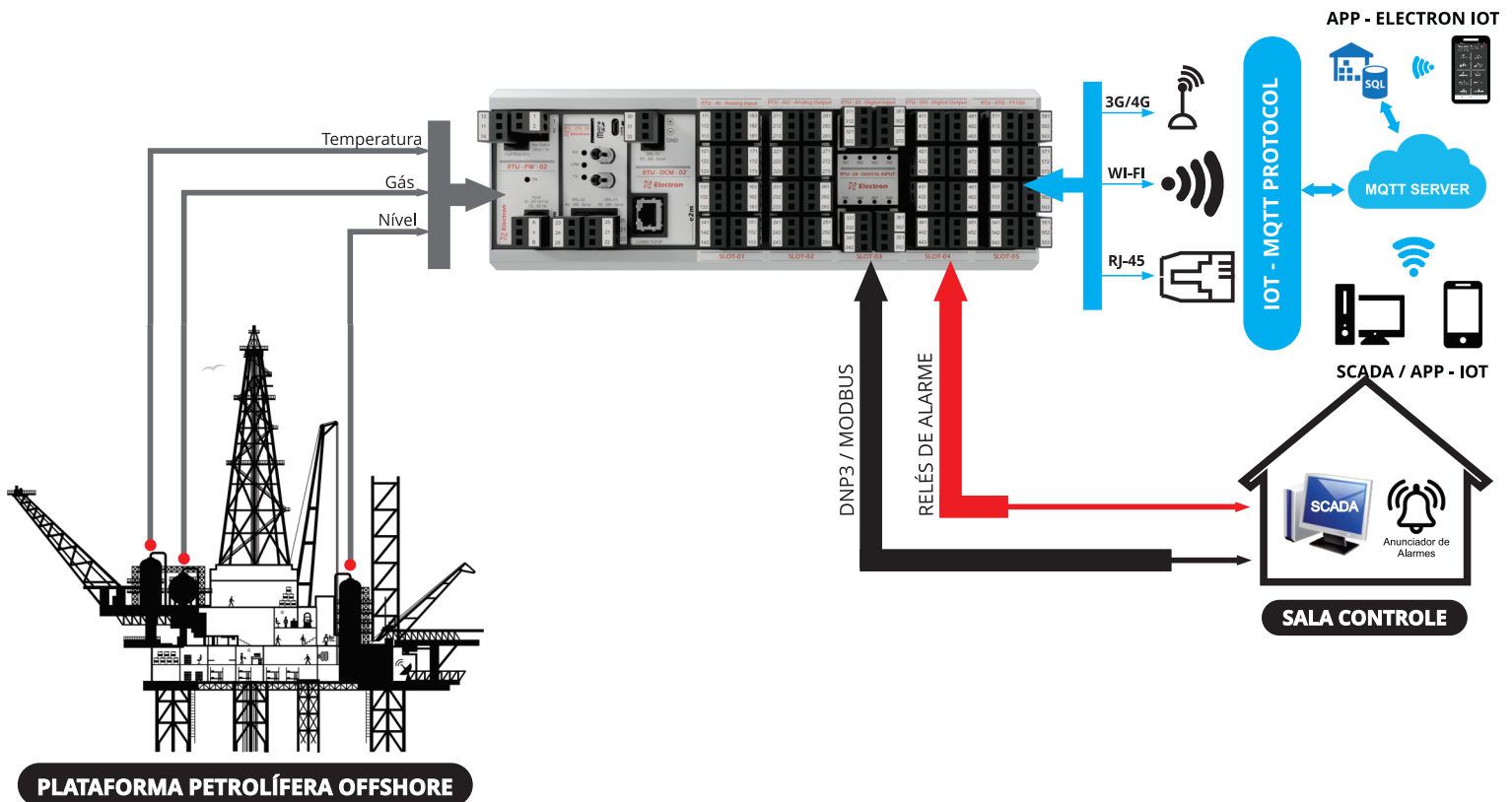
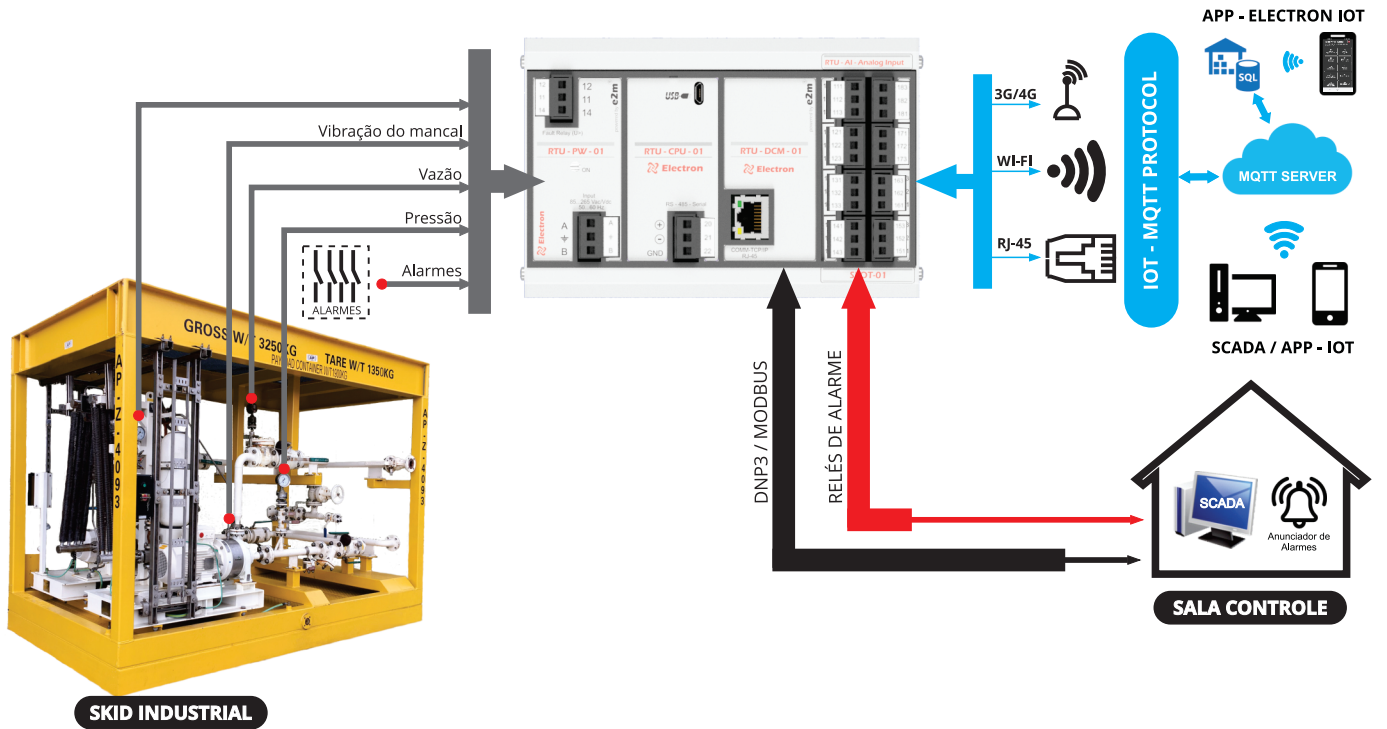
Aplicativo para monitoramento

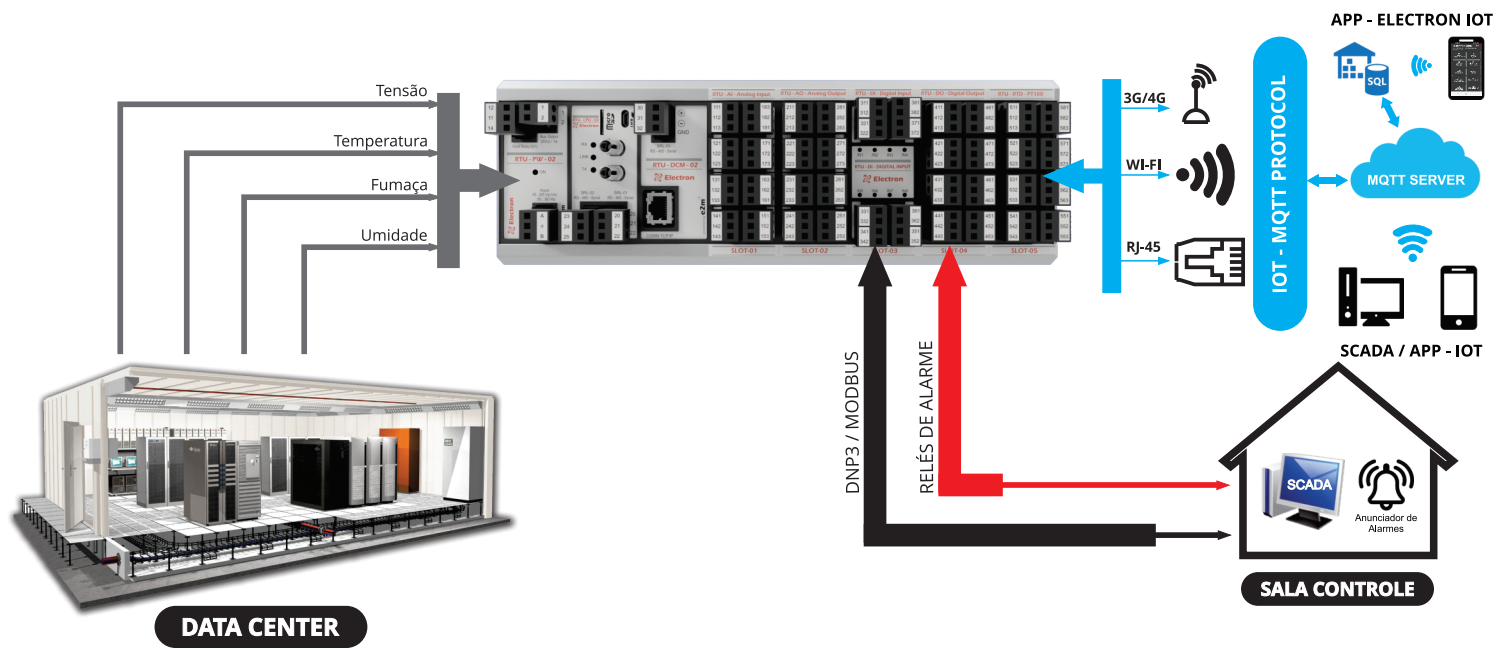
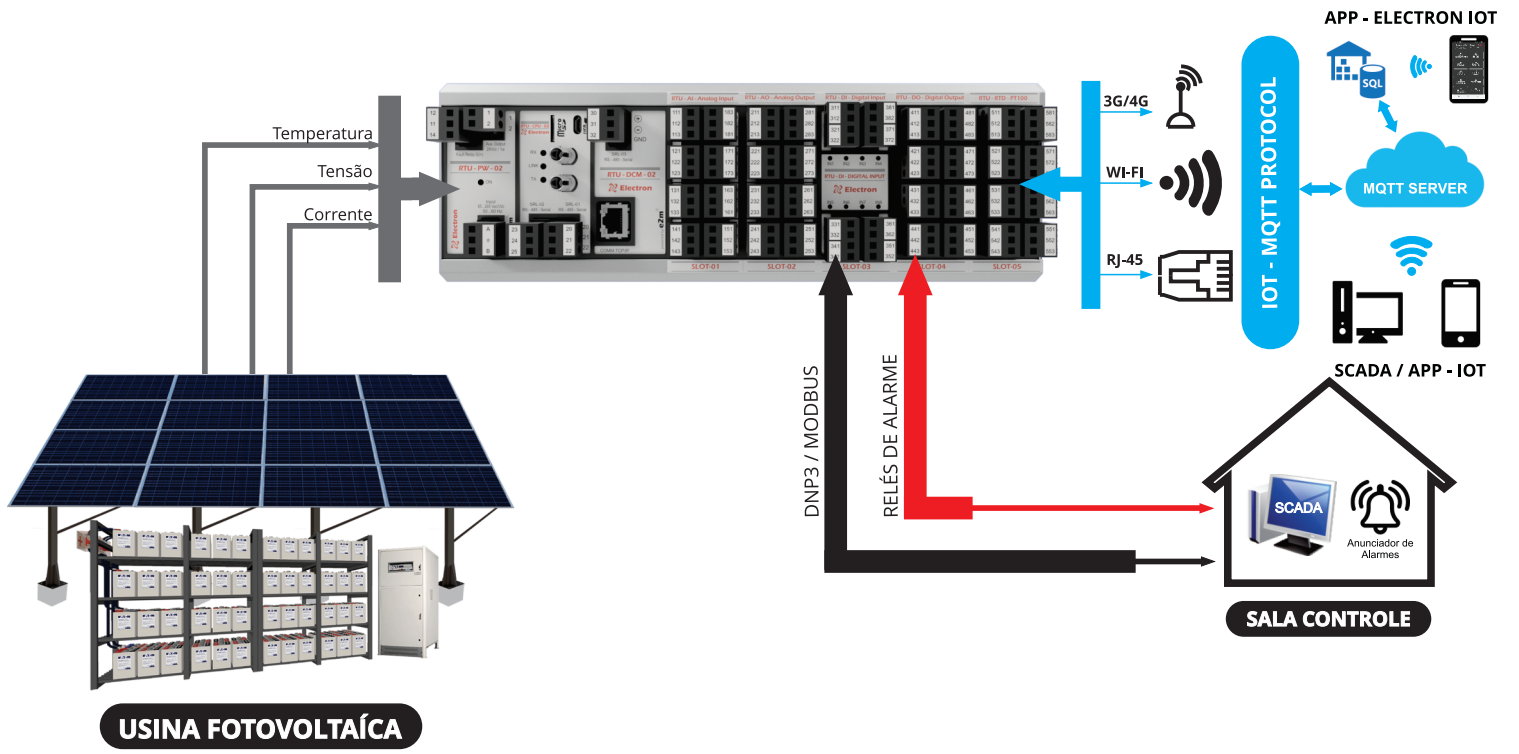


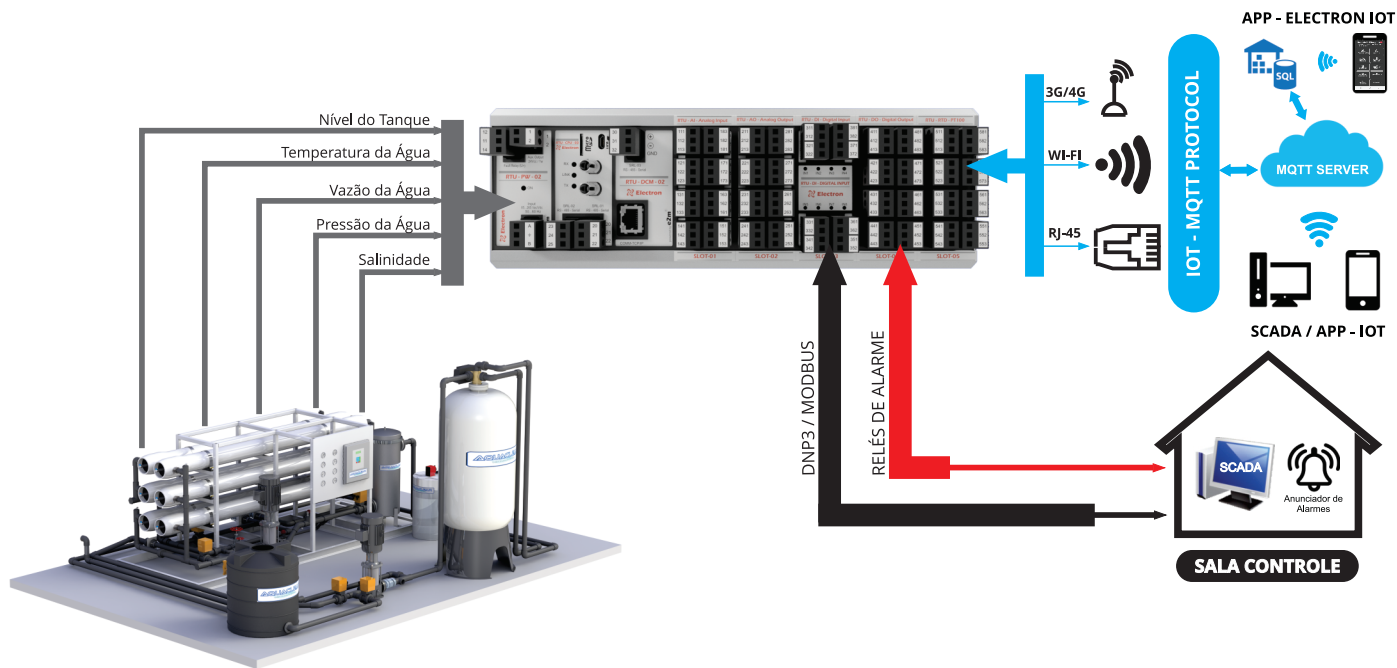
Exemplo de aplicação RTU 24215367



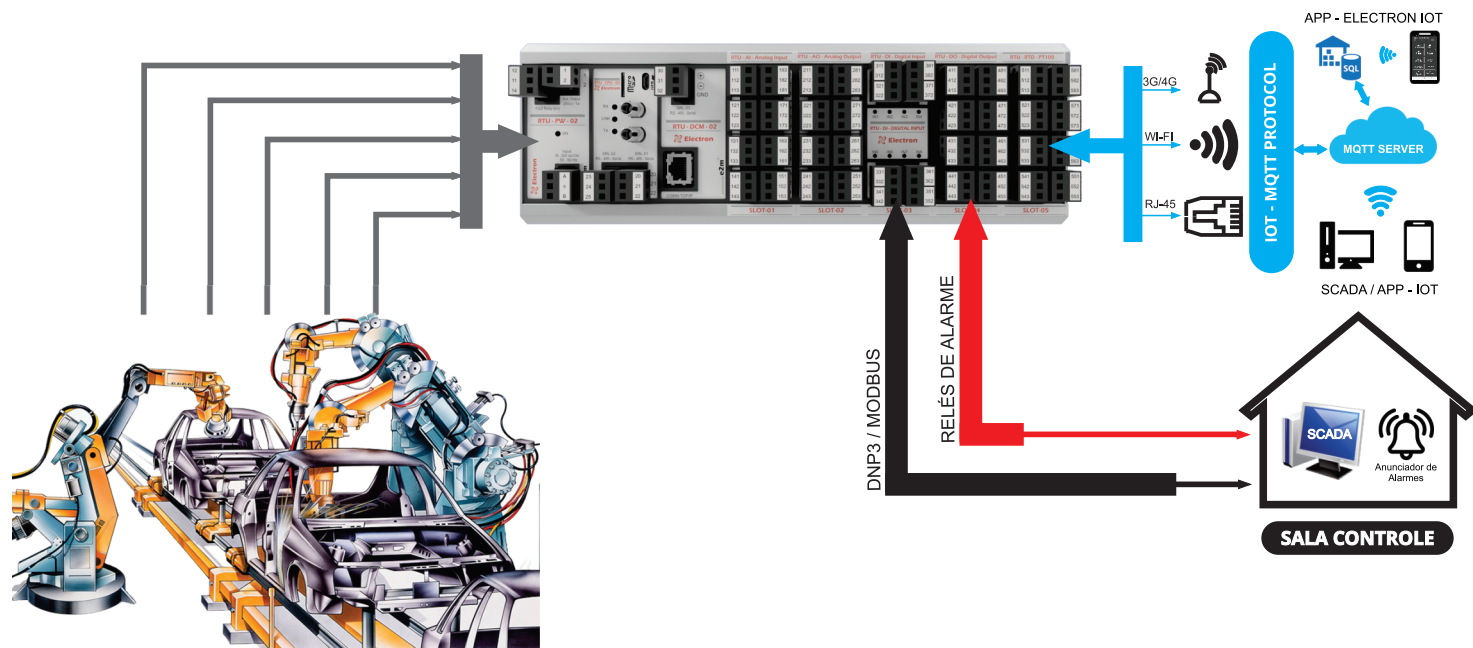
Exemplo de aplicação RTU 11100



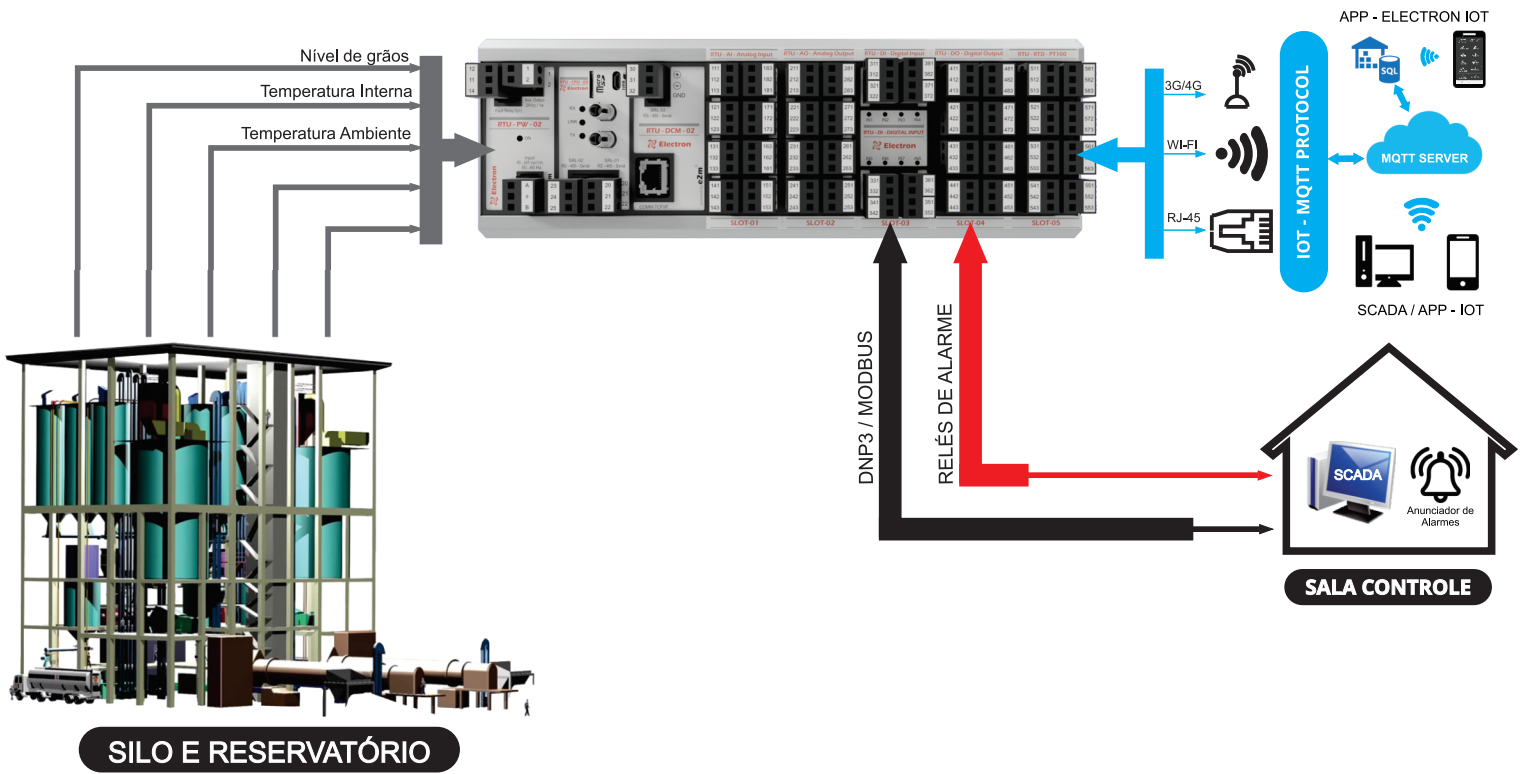
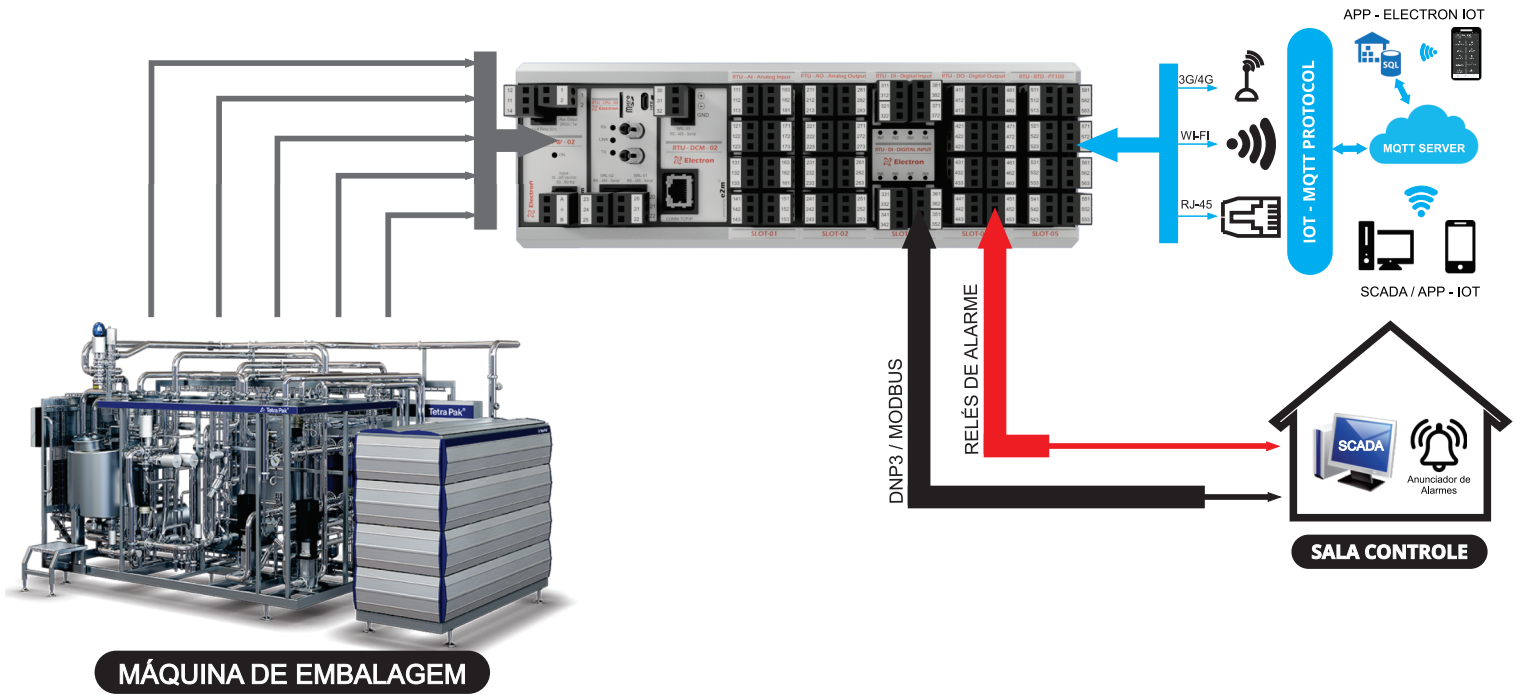




OSMOSE REVERSA



INDÚSTRIA AUTOMOTIVA



Módulos da RTU

- Fonte (PW);
 - Processamento (CPU);
 - Comunicação (DCM);
 - Entrada Digital (DI);
 - Entrada Analógica (AI);
 - Entrada PT-100;
 - Entrada de Nível;
 - Saída Analógica (AO);
 - Saída Digital (DO);
 - Saída Digital a Relé;
 - Entrada Analógica / Entrada PT-100;
 - Entrada Digital / Entrada PT-100 / Entrada de Nível;
 - Monitoração de ruptura de membrana (RBM);
 - Entrada resistiva (3 fios) para até 5K Ohms para indicação de até 51 posições de TAP do Comutador de Carga (OLTC);
 - Entrada analógica de 4...20mA para indicação de até 51 posições de TAP do Comutador de Carga (OLTC);
 - Entrada para TC e TP para medição de corrente, carga e do triângulo de potências;
- **Ensaio de tipo atendidos**
- Tensão Aplicada (IEC 60255-5): 2kV / 60Hz / 1 min. (contra terra);
 - Imunidade e Transitórios Elétricos (IEC 60255-22-1): 2,5kV / 1,1MHz / 2 seg. / 400 surtos/seg;
 - Descargas Eletrostáticas (IEC 60255-22-2): Modo ar = 8kV / Modo contado = 6 kV;
 - Imunidade a perturbação eletromagnética irradiada (IEC61000-4-3): 80 a 1000 MHz / 10V/m;
 - Imunidade a transitórios Elétricos Rápidos (IEC60255-22-4): Alim/Entr./Saídas =4KV/ comum 2kV;
 - Imunidade a Surtos (IEC60255-22-5): fase/neutro 1KV, 5 por polar. (±) – fase-terra/neutro-terra 2KV, 5 por polar (±);
 - Imunidade a perturbações Eletromagnéticas conduzidas (IEC 61000-4-6): 0,15 a 80 MHz / 10V/m;
 - Ensaio Climático (IEC 60068-21-14): - 40°C 80°C / 72 horas;
 - Resistência à Vibração (IEC 60255-21-1): 3 eixos / 10 a 150Hz / 2G / 160min/eixo;
 - Resposta à Vibração (IEC 60255-21-1): 3 eixos / 0,075mm-10 a 58 Hz / 1G de 58 a 150 Hz / 8min/eixo



Dúvidas frequentes e Ajuda
Suporte técnico

Envie um e-mail

✉ vendas@electron.com.br

Precisa de ajuda, possui dúvidas?! Fale com nosso time de especialistas.

Fale conosco

☎ +55 11 4496-3627 📞 +55 11 94133-7472



© 2021 ELECTRON DO BRASIL TECNOLOGIA DIGITAL LTDA.

 www.electron.com.br

