

BASE

AUTOMAÇÃO

SERVIÇOS . EQUIPAMENTOS . SOLUÇÕES



Upgrade de Supervisório Rockwell RSView32 para FactoryTalkView SE

Tópicos

- Objetivo
- De RSView32
- Para Factory Talk View Site Edition
- Topologia de Automação
- Serviços executados
- Vantagens do upgrade
- Exemplo de tela antiga
- Exemplo de tela nova
- Contatos

Objetivo

- Apresentar solução de upgrade de um Sistema Supervisório baseado no software Rockwell RSVIEW32 para o Rockwell FactoryTalkView SE e todos seus componentes e ferramentas.
- Realização de conversão de todo o sistema garantindo perfeito funcionamento e auxiliando nos resultados.



RSView32

- O RSView32 é um sistema supervisor baseado em componentes para monitorar e controlar máquinas e processos de automação. RSView32 expande sua visão com tecnologias abertas que oferecem conectividade sem precedentes a outros produtos do Rockwell Software.
- A funcionalidade básica oferece a versatilidade para acomodar uma gama de necessidades de integração, desde a máquina até a linha de produção para toda a planta.
- RSView32 é um sistema aberto que permite que os dados do chão de fábrica sejam compartilhados com outros sistemas de fabricação, fornecendo informações de fabricação em tempo real em toda a empresa.

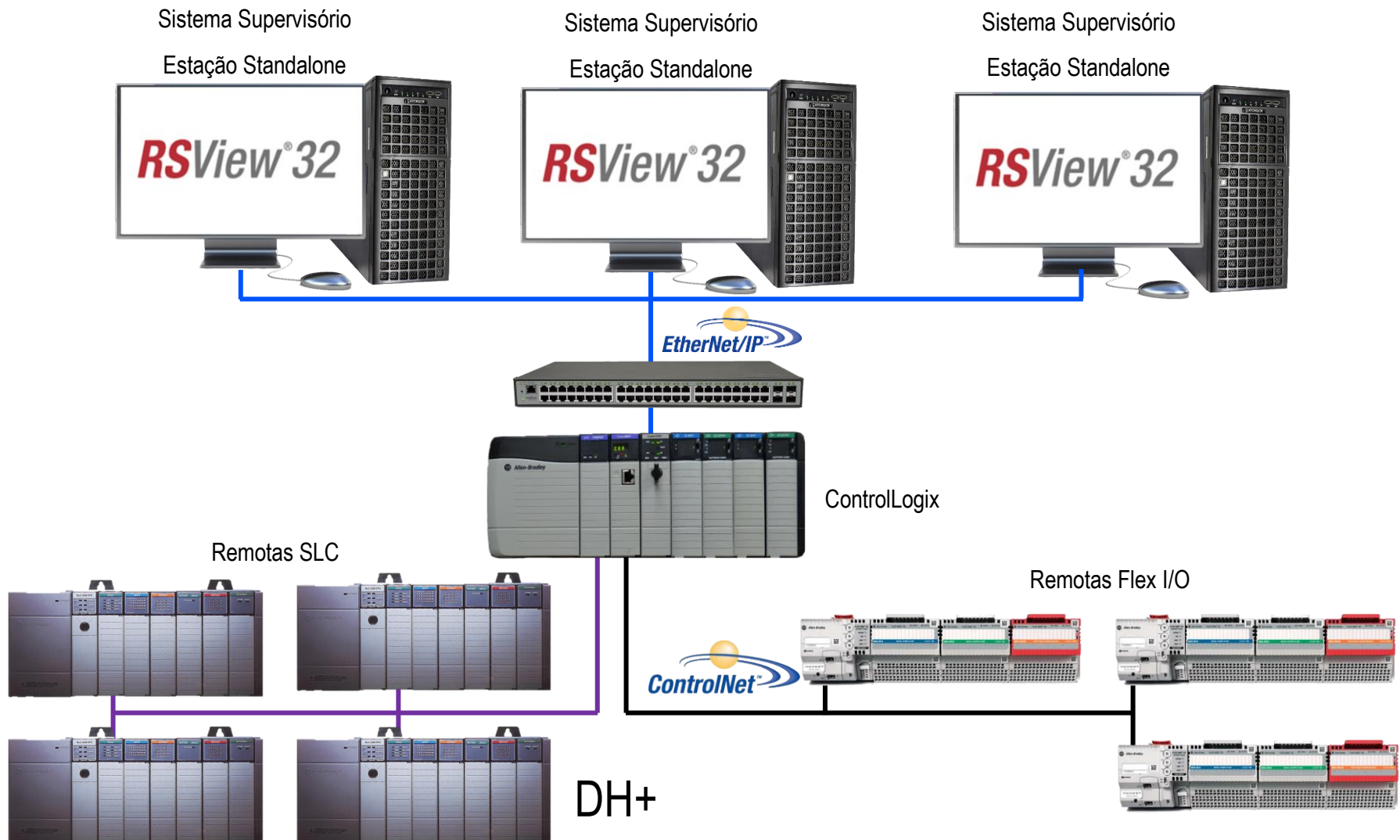
RSView[®]32

Factory Talk View Site Edition

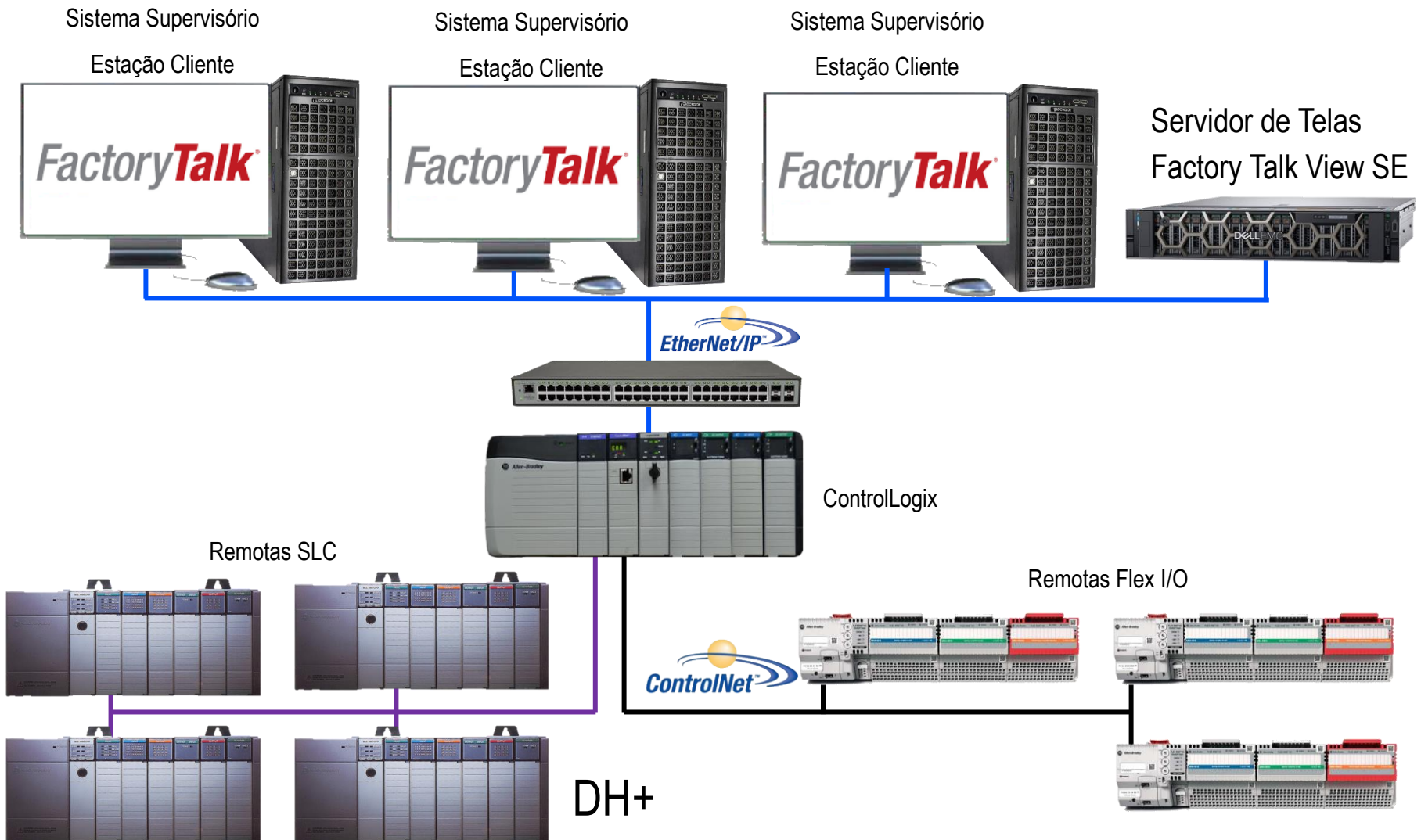
O Factory Talk® View Site Edition (SE) é a evolução tecnológica do RSVIEW32, ele é um software de supervisão para monitorar e controlar aplicativos de servidor distribuído/multiusuário. Ele fornece uma visão abrangente e precisa das operações, atendendo às demandas de várias partes interessadas, incluindo engenharia, manutenção, operações, qualidade e tecnologia da informação.

FactoryTalk®

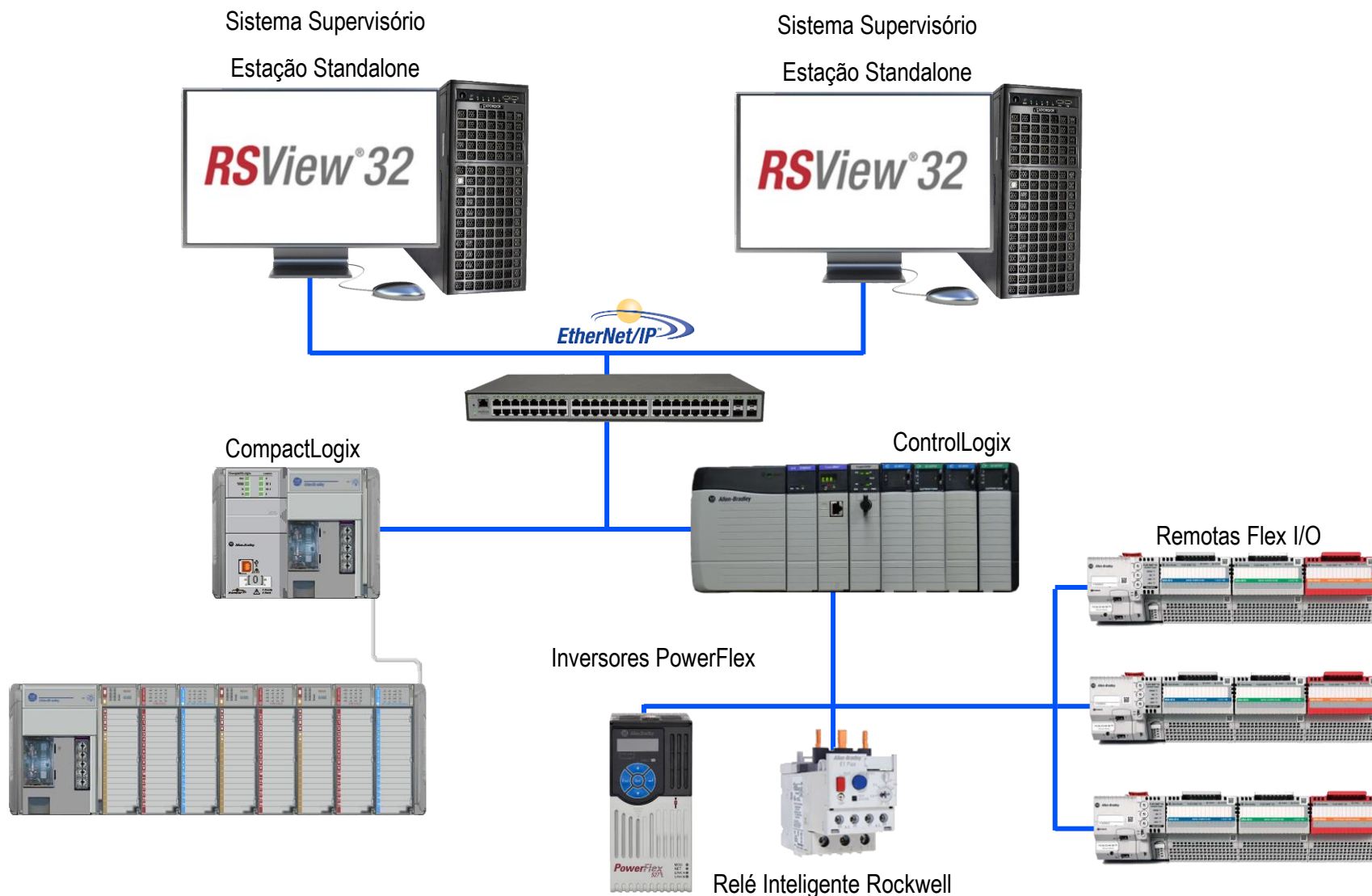
Topologia de Automação Caso 1 - Aplicações em RSVIEW32 Standalone



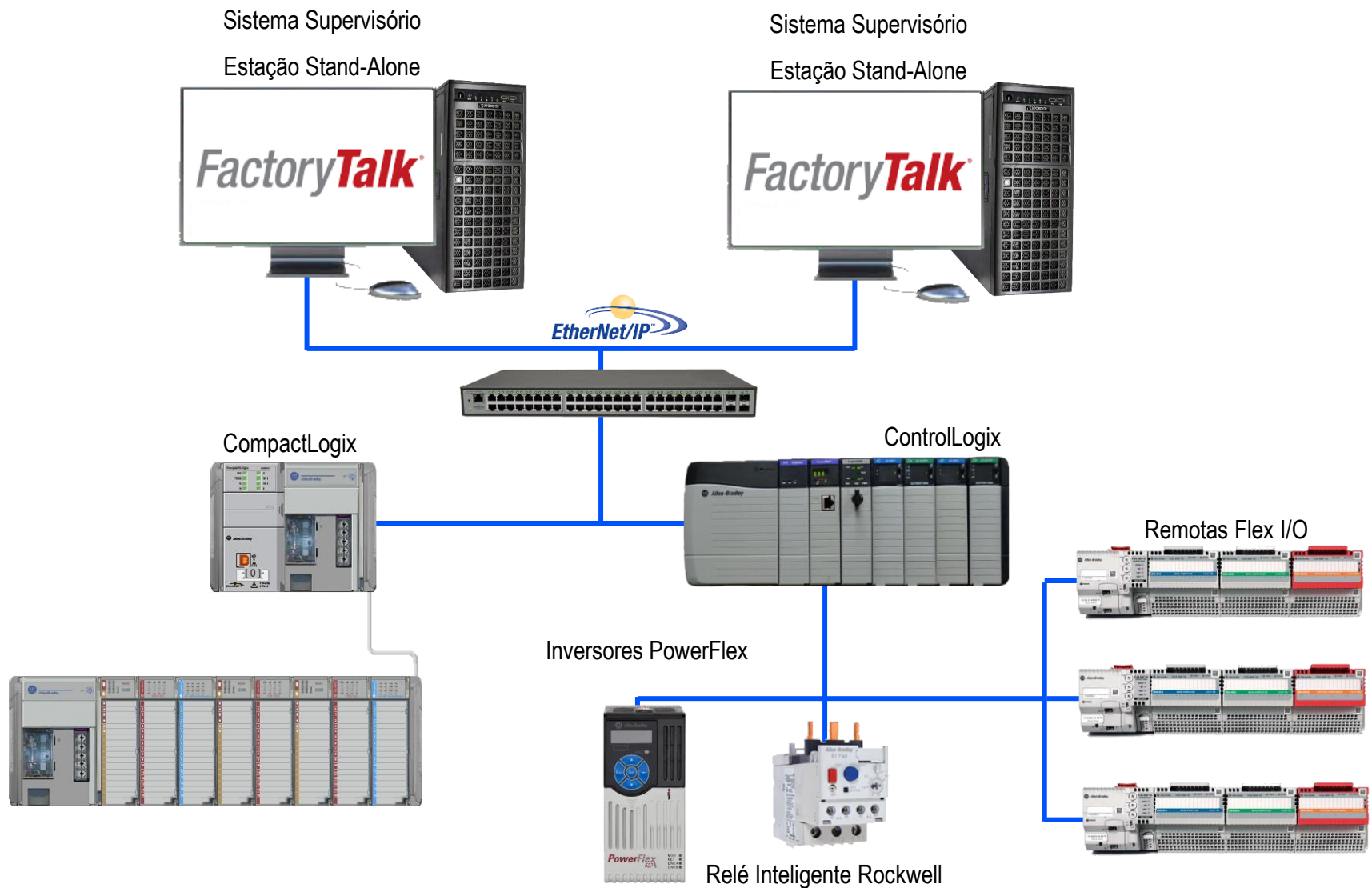
Arquitetura Cliente-Servidor com aplicação Centralizada – FTViewSE



Topologia de Automação Caso 2 - Aplicações em RSView32 Standalone



Topologia de Automação Caso 2 - Aplicações em FTViewSE Standalone



Serviços Executados

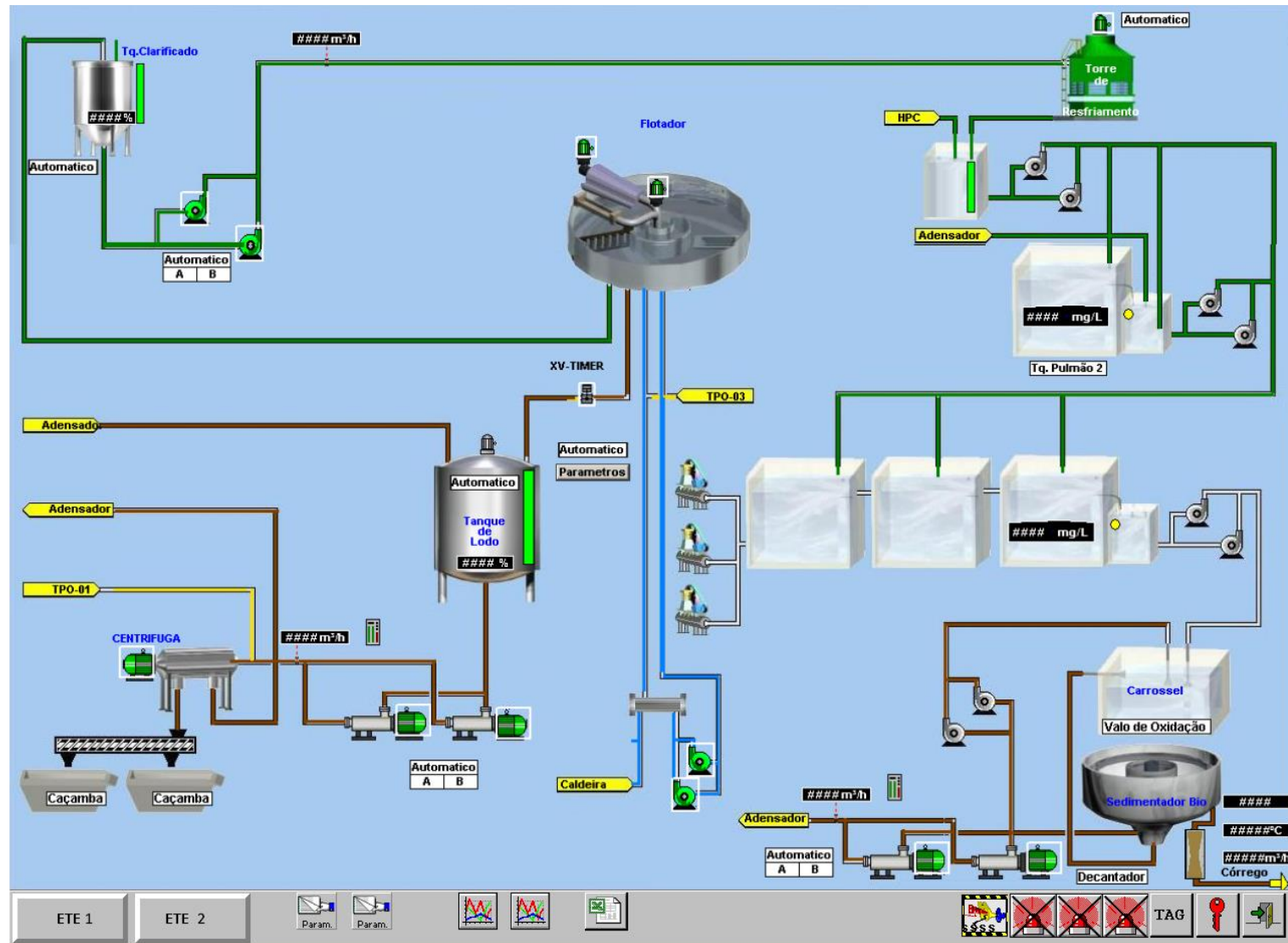
- Migração de todo o sistema supervisório de RSVIEW32 para FTVIEWSE. Inclusão e parametrização de todos os equipamentos. Criação de todas as telas no novo padrão.
- Migração de arquitetura stand alone para cliente servidor.
- Implementação de bibliotecas plantPax no FactoryTalkView SE.
- Comissionamento, start-up e acompanhamento do processo após a implementação.



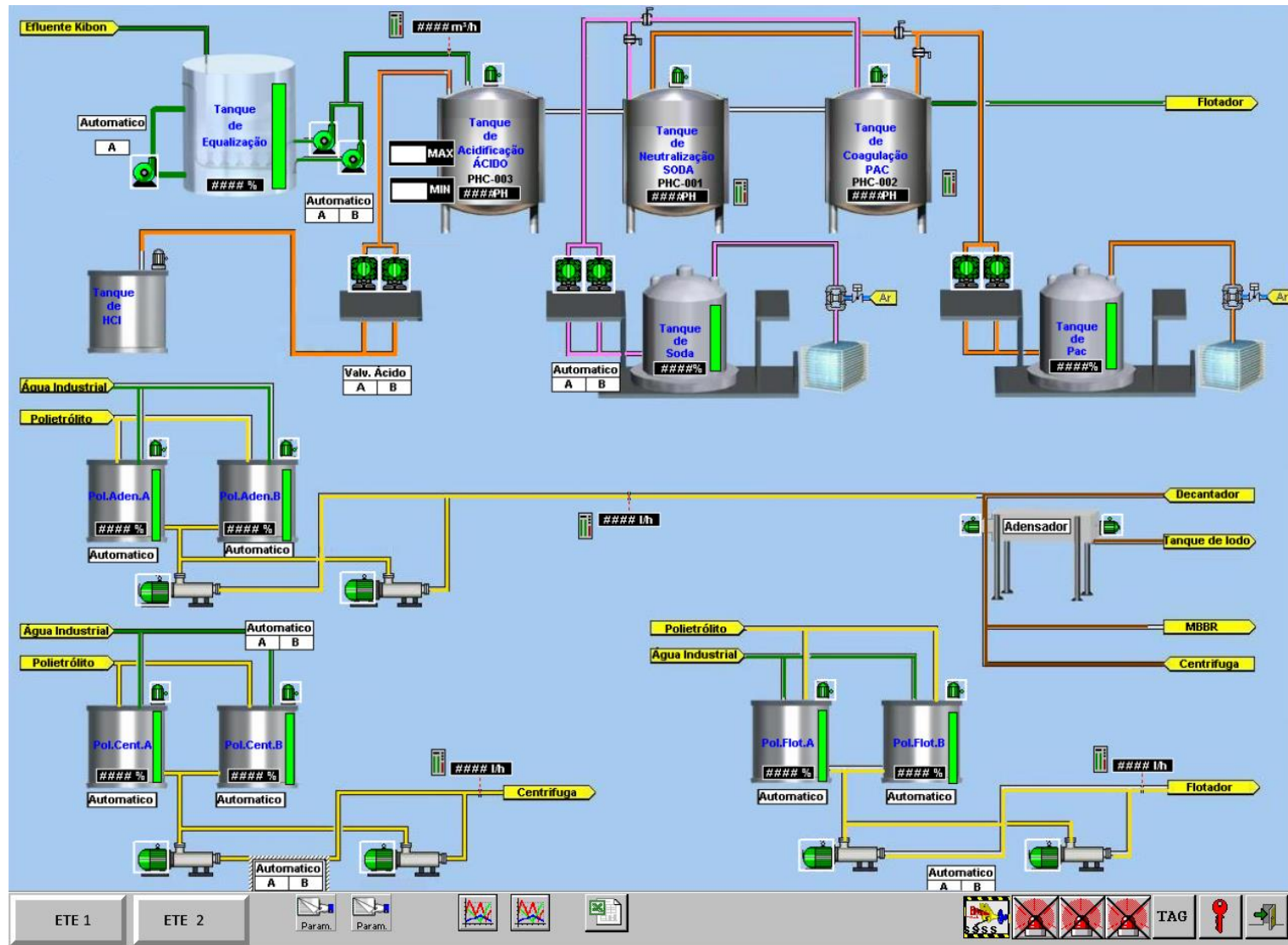
Vantagens do upgrade de RSView32 para FTView SE

- Novas tecnologias;
- Suporte técnico facilitado;
- Topologia Cliente Servidor;
- Suporte a biblioteca do PlantPAx;
- Possibilidade de desenvolvimento em diversas estações simultâneas;
- Software de desenvolvimento simplificado;
- Unificação de desenvolvimento das versões SE e ME no FTView Enterprise;
- Disponível em todas versões de Windows de 7 ao Server 2019.

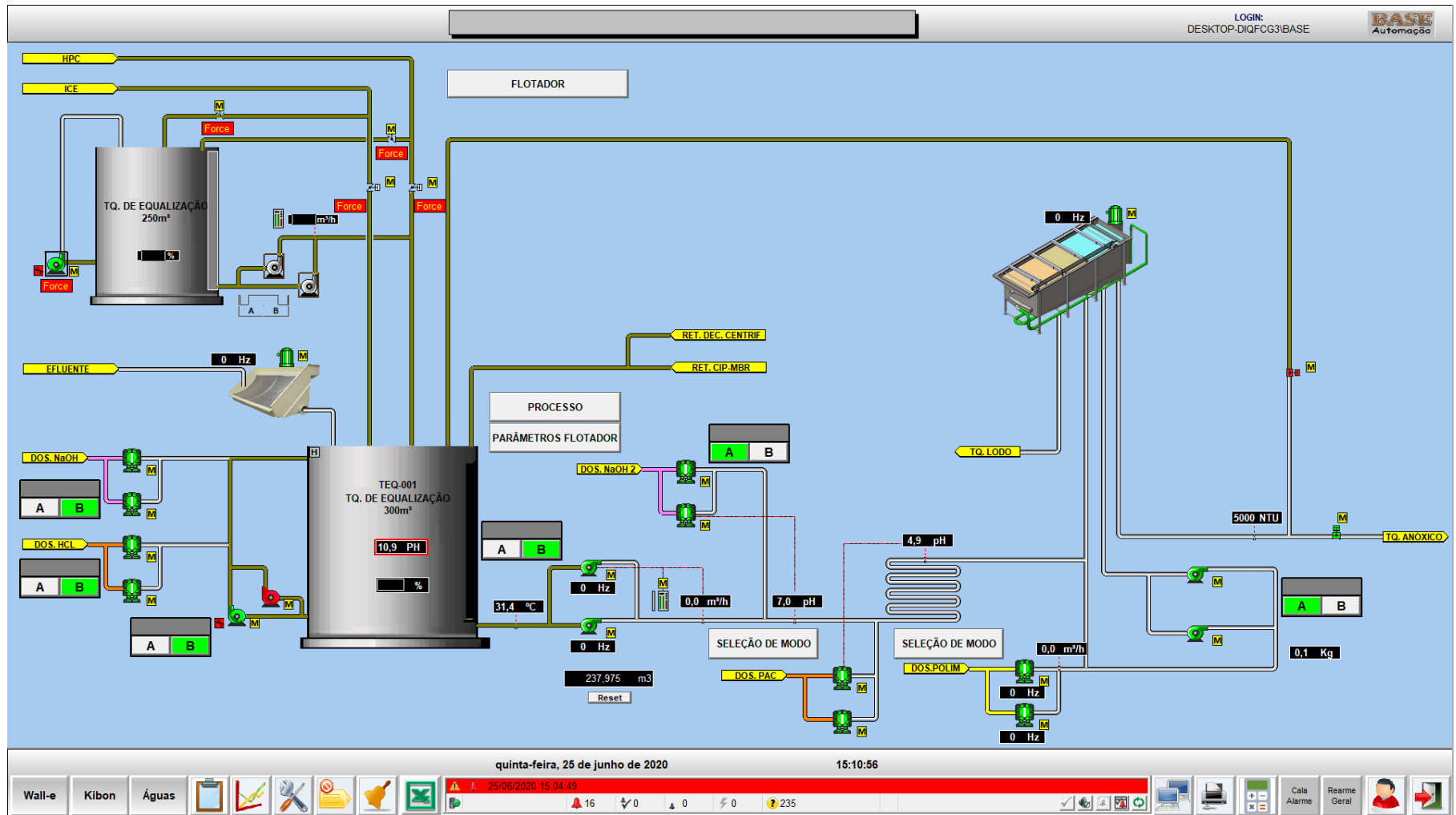
Exemplo de tela antiga em RSVIEW32



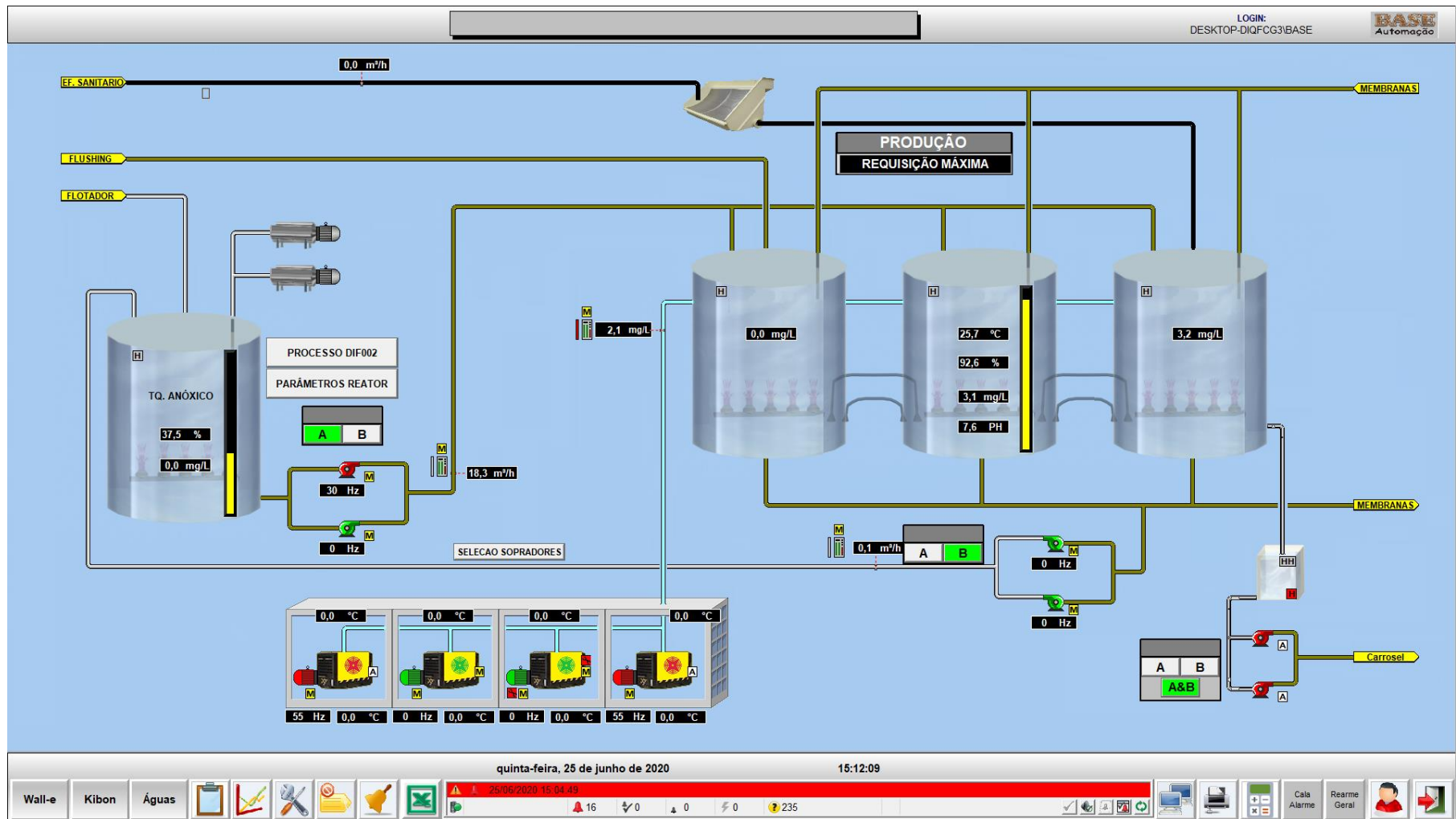
Exemplo de tela antiga em RSVIEW32



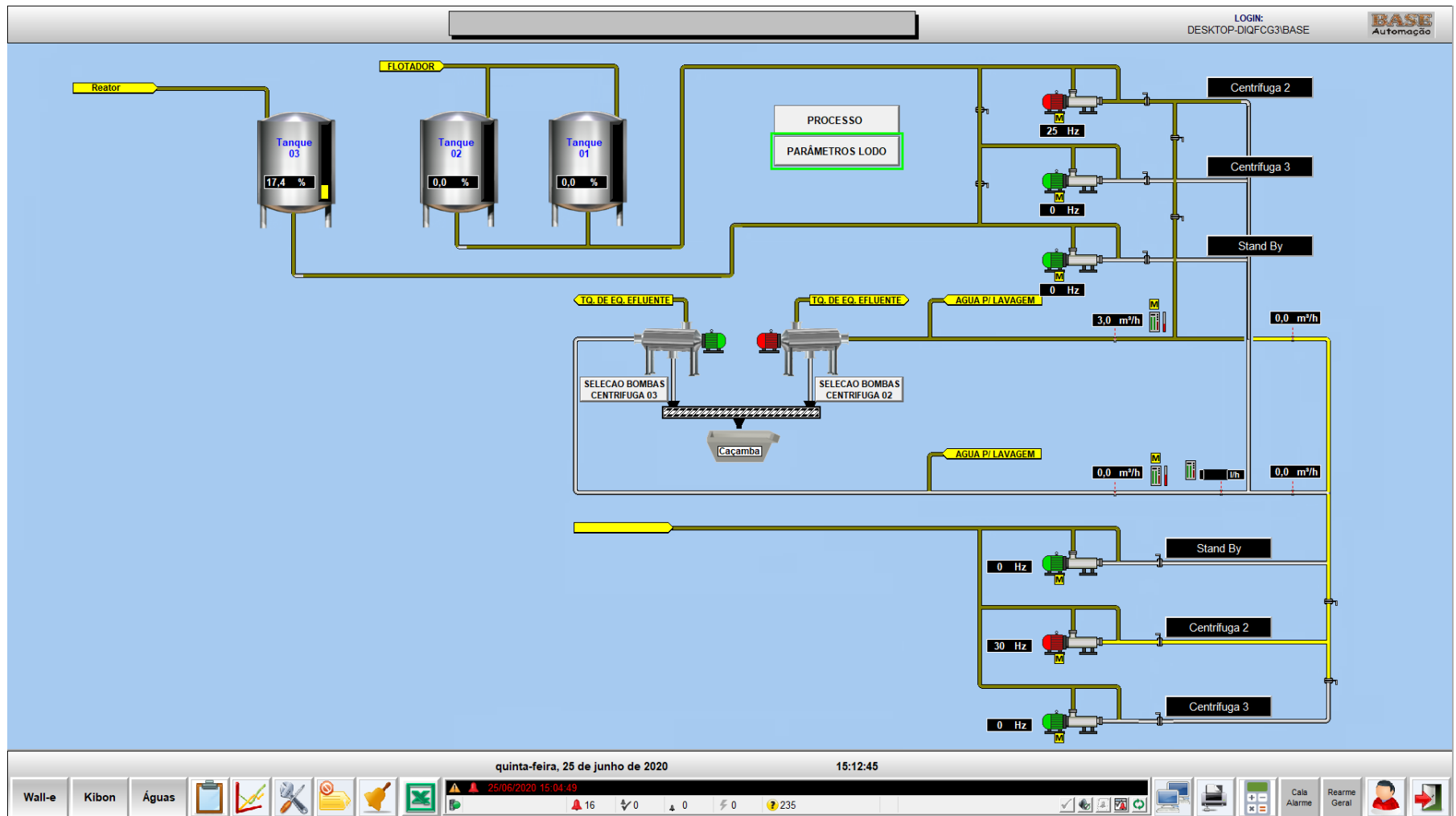
Exemplo de tela nova em FTView SE



Exemplo de tela nova em FTView SE



Exemplo de tela nova em FTView SE



Contatos



BASE

AUTOMAÇÃO

 **Telefones:** (11) 4456-4321 / (11) 4456-1408 / (11) 97885-1596

 **WhatsApp:** (11) 4456-4321 / (11) 97885-1596

 **E-mail:** comercial@baseautomacao.com.br

 **Site:** baseautomacao.com.br

 **Catálogo virtual:** baseautomacao.com.br/loja

    **/baseautomacao**