

BASE AUTOMAÇÃO

SERVIÇOS . EQUIPAMENTOS . SOLUÇÕES



*Solução para integração
de Medidores de Energia
com Supervisório a partir
de CLPs Wago CC100*

1. Objetivo
2. Arquitetura Utilizada
3. Solução proposta
4. Aplicação – Node-RED
5. Aplicação - Supervisório
6. Contatos

- Registro de dados de energia elétrica e disponibilização dos dados para plataforma de consultas e geração de relatórios.
- Dados de energia centralizados.
- Geração de Rateio e controle do consumo de energia elétrica de diferentes áreas da empresa.



BASE
AUTOMAÇÃO

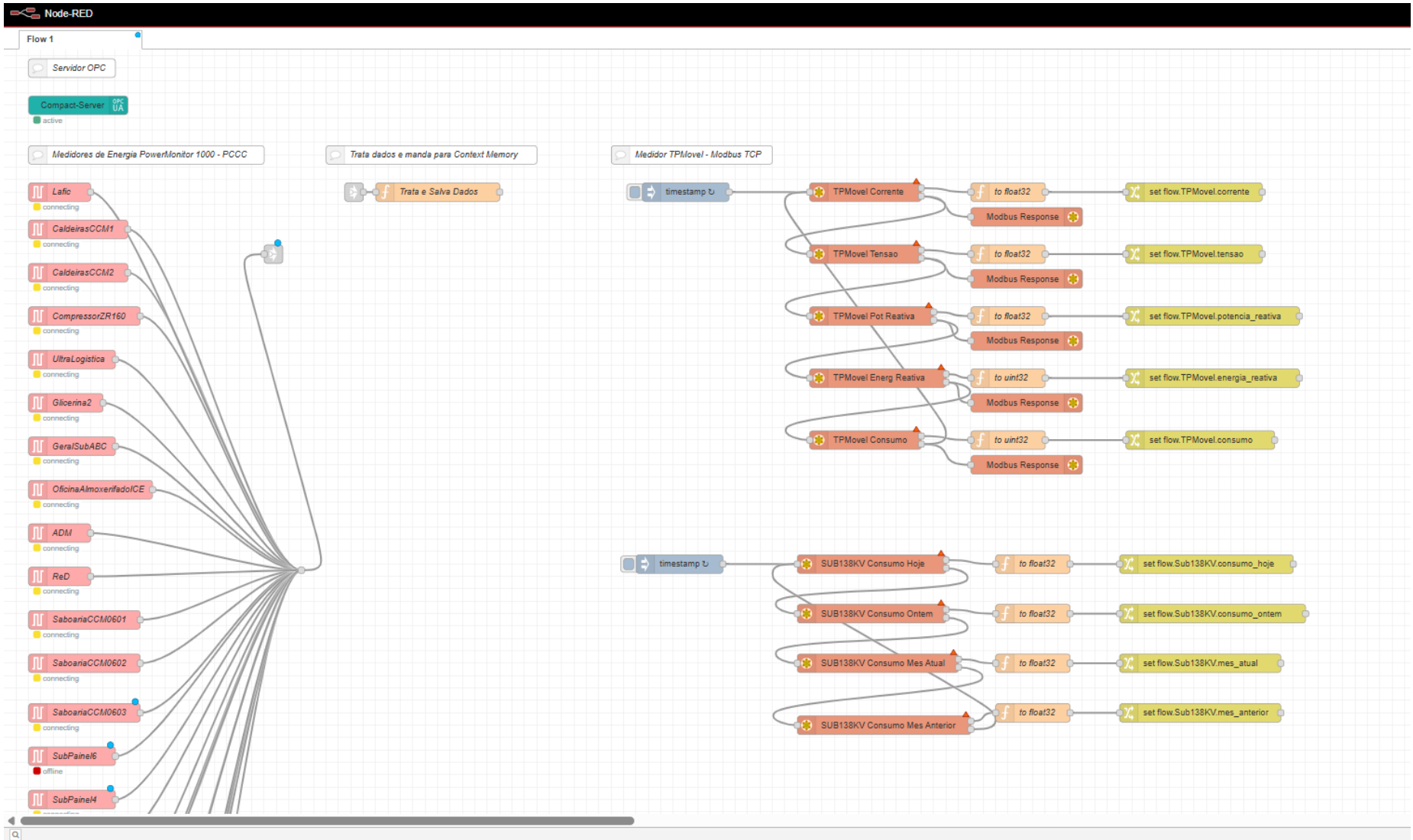


Solução proposta

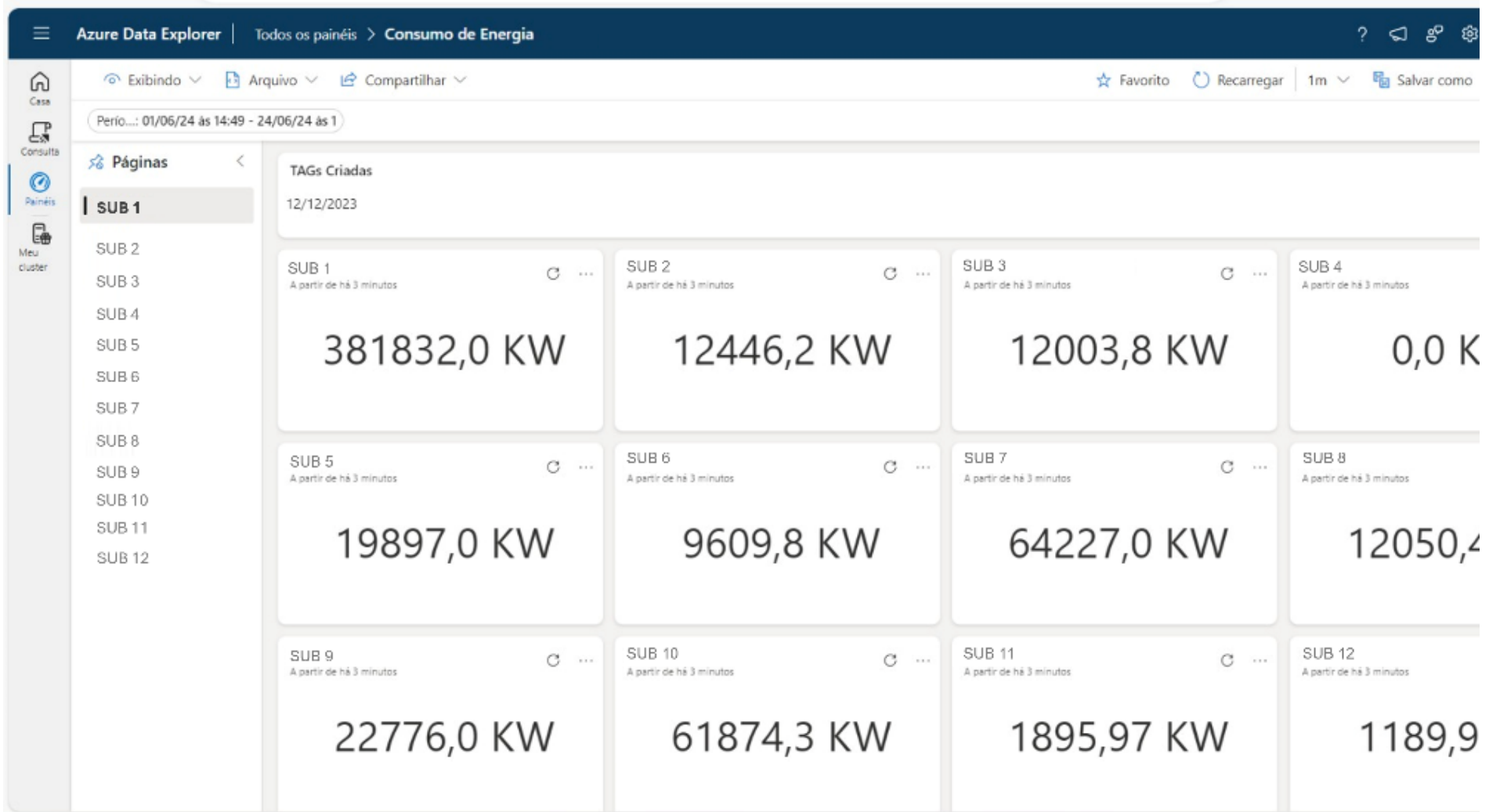
- Coleta dos dados através dos controladores Wago CC100 via rede Modbus TCP e Modbus RTU.
- Disponibilização dos dados em OPC UA para servidor OPC da fábrica.
- Envio dos dados para plataforma em nuvem para visualização e geração de rateios de consumo de energia elétrica.



Aplicação – Node-RED



Aplicação - Supervisório



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](https://www.youtube.com/channel/UC...)