A MELHOR SOLUÇÃO
PARA O SEU PROJETO

EPC, projetos, elétrica, automação e serviços

ACESSE:
authomathika.com.br

AUTHOMATHIKA
A melhor solução para o seu projeto

ATK
CONSTRUÇÕES E SERVICES

SAPY

doubleX

INTEGRADOR ÚNICO (EPC/TURNKEY)

soluções completas ou fornecimento individual de cada escopo



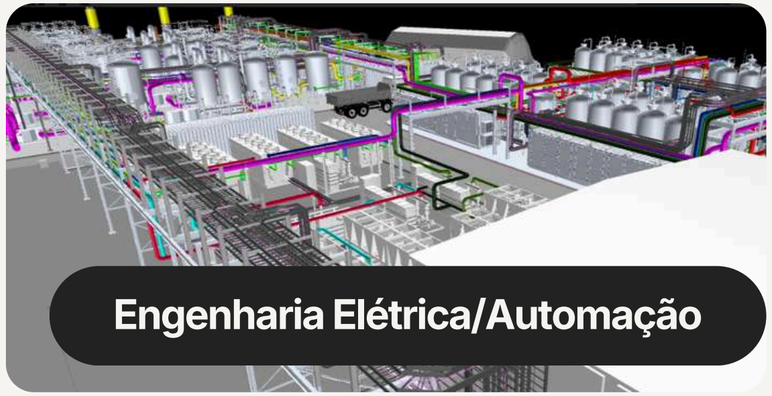
Painéis Elétricos



Eletrocentros



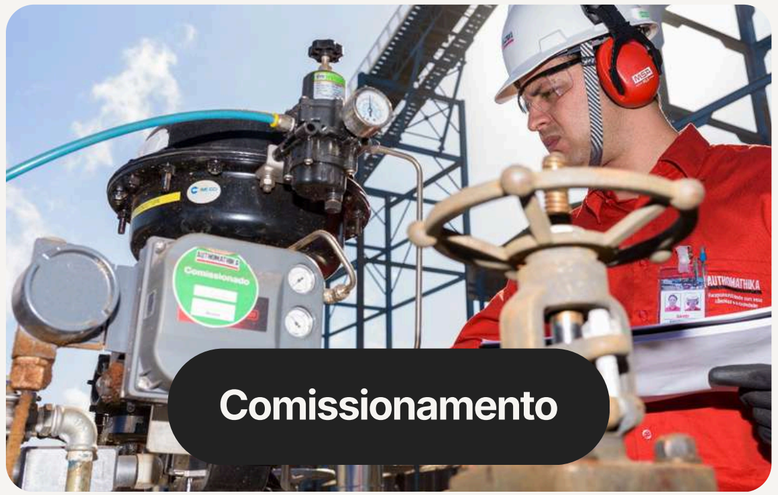
Power Stations (Solar)



Engenharia Elétrica/Automação

INTEGRADOR ÚNICO (EPC/TURNKEY)

soluções completas ou fornecimento individual de cada escopo

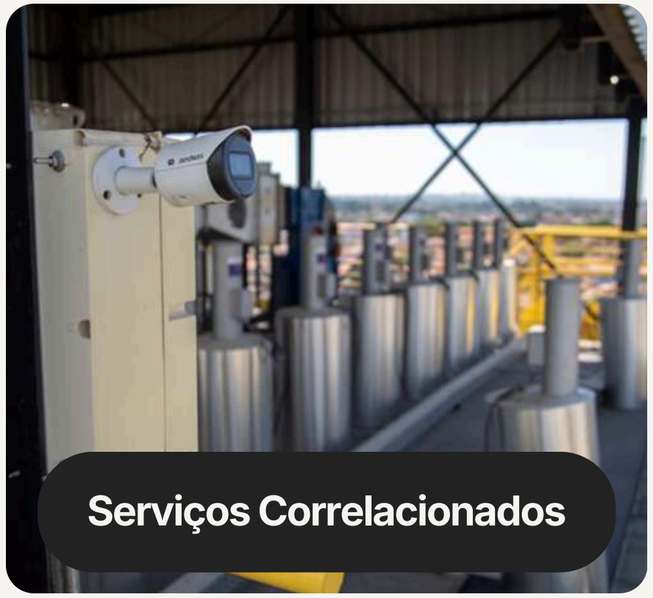






INTEGRADOR ÚNICO (EPC/TURNKEY)

soluções completas ou fornecimento individual de cada escopo



Serviços Correlacionados

CFTV, SPDA, TI, redes



Documentação e "As-built"



Produtos Seriados

Desenvolvimento próprio

MANUTENÇÃO E SUPORTE TÉCNICO



Paradas Programadas



Certificação de Revisão Instrumentos

certificados de calibração rastreável à RBC, atendendo as exigências da ISO/IEC 17025



Manutenção Preventiva

Em painéis elétricos e suas gavetas, motores e botoeiras Relatório de diagnóstico de motores elétricos



Comissionamento pós manutenção



Sede Sertãozinho/SP

Fábrica - Montagem de Painéis e Eletrocentros





+ Filial P&D Santa Rita Sapucaí/MG

SOBRE NÓS



100% das obras com Starlink e
Câmeras de Monitoramento
Gestão Documental via SharePoint



Equipamentos e softwares
próprios para máxima eficiência

580 Funcionários/Ano

média 2025



Solidez Empresarial

Indicadores institucionais

Sem registro de recuperação judicial

Obrigações financeiras integralmente cumpridas

Auditoria e consultoria financeira e de gestão externas

CNAEs compatíveis com as atividades exercidas

Equipamentos cadastrados no FINAME/BNDES

98% de êxito em processos trabalhistas

Ausência de responsabilização solidária ou subsidiária de clientes

Nunca rescindimos contratos com clientes

Seguro garantia para contratos

Índice de acidentes extremamente baixo
26 anos sem fatalidades



ERP com toda a rastreabilidade dos produtos

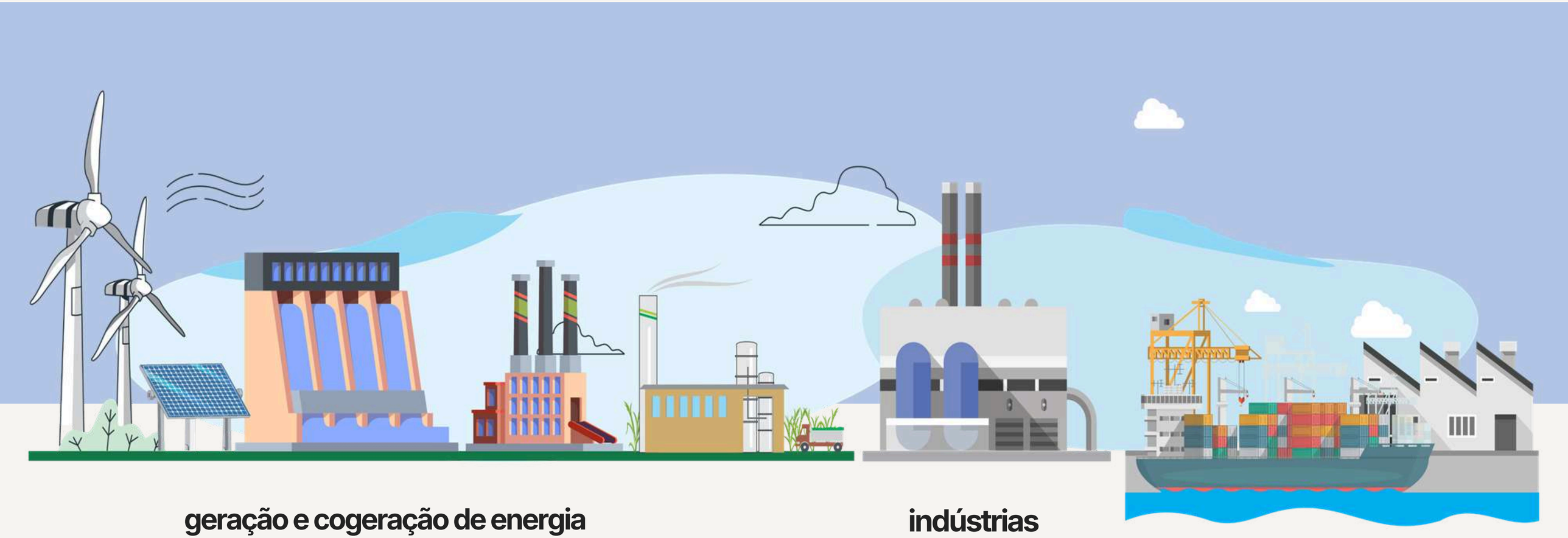
Processos padronizados conforme ISO 9001

Selo Verde: critérios embasados na ISO 140001

R&S e Admissão otimizados por IA

Marcamos presença em feiras e eventos nacionais e internacionais

ATUAÇÃO COMPLETA



geração e cogeração de energia

indústrias

logística, portos
e infraestruturas

CERTIFICAÇÕES E HOMOLOGAÇÕES GLOBAIS

assistência e suporte prioritário, treinamentos e acesso exclusivo a inovações

Solution Partner
Automation Drives
SIEMENS

- Factory Automation
- Drives & Motion
- Industrial Communications (Indústria 4.0, Big Data e IoT)
- Expert Food & Beverage atuação comprovada em alimentos e bebidas, sucroenergético, grãos, agricultura e processos industriais.
- Sivacon S4 Autorizados

RA
BRONZE
System Integrator
A ROCKWELL AUTOMATION PARTNER

Reconhece a capacidade técnica para desenvolvimento de soluções personalizadas, acesso a programas comerciais e suporte do fabricante







GESTÃO EM TEMPO REAL

Baseada em dados

- Administração do time integrando tecnologia e IA
- Frota controlada e rastreada
- RDOs diários enviados automaticamente aos responsáveis
- Almoxarifado de campo integrado ao TOTVS matriz
- Monitoramento de treinamentos, exames e permissões de funcionários
- Registros com ponto eletrônico

NOSSOS NÚMEROS

43 plantas greenfiel (elétrica)

82 plantas brownfield (elétrica)

+15GW em projetos

23 centrais termoelétricas

380K pontos de controle automatizados

49 plantas greenfiel (automação)

144 plantas brownfield (automação)

3 subestações

5 países com projetos realizados

EXPERIÊNCIA

montagens eletromecânicas

126

Pequeno porte

até 50 MOD
(Mão de Obra Direta)
1 a 6 meses



81

Médio porte

até 100 MOD
(Mão de Obra Direta)
4 a 12 meses



44

Grande porte

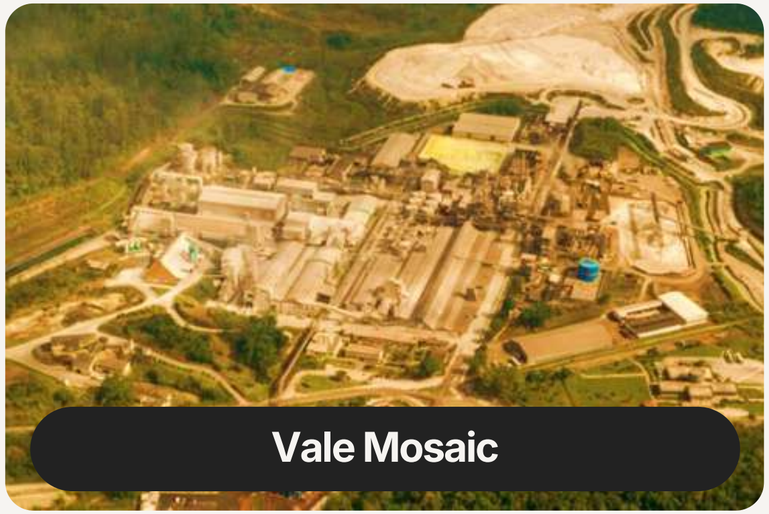
acima de 100 MOD
(Mão de Obra Direta)
6 a 20 meses



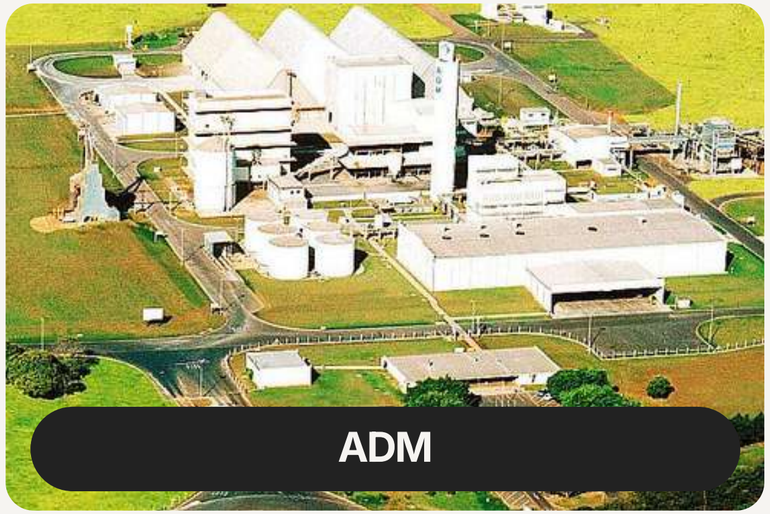
CONFIAM EM NOSSO TRABALHO

+60% dos clientes que já fecharam negócio voltam a enviar novas solicitações




Vale Mosaic


Grupo Cobra (455MW)


ADM


Usina Costa Rica


Cocal


GS Inima


Citrus Juice


São Martinho


SJC (Projeto Chica Doida)


Pedra Agroindustrial


Geo Biogás


Biocom Angola

RECONHECIMENTO DE CLIENTES

Wellington Bruno Maniezo Arone · 1°
Integrador em Automação Industrial| Colombo Agroindústria S/A
1 sem ·

🔧 TAF de Grande Porte em Fábrica de Açúcar: Integração, Robustez e Confiabilidade 🔧

Ontem realizamos mais um TAF (Teste de Aceitação em Fábrica) de um sistema elétrico e de automação de grande porte em uma fábrica de açúcar de alta capacidade, refletindo diretamente a complexidade e a robustez do processo industrial envolvido.
O escopo do TAF contemplou mais de 130 partidas de motores, utilizando uma combinação de tecnologias consolidadas da WEG, incluindo relés SRW, soft-starters SSW900 e inversores de frequência CFW11, garantindo flexibilidade operacional, proteção adequada e alto desempenho nos acionamentos.

Além disso, o sistema contou com painéis de disjuntores de média tensão, equipados com relés de proteção ABB REF615, assegurando seletividade, confiabilidade e segurança elétrica compatíveis com o nível crítico da planta.
Um dos grandes diferenciais desse projeto foi a dupla forma de acionamento das partidas, permitindo operação tanto local quanto via rede Ethernet, reforçando a integração entre os sistemas elétrico e de automação, além de proporcionar maior controle operacional, diagnóstico e manutenção.
A dimensão do TAF executado reflete diretamente a grandeza da fábrica, onde cada detalhe — desde comunicação, lógicas de comando, intertravamentos e proteções — foi criteriosamente validado para garantir um processo seguro, contínuo e eficiente.
✅ TAF realizado com sucesso, com todos os testes aprovados, evidenciando a qualidade do projeto, da integração dos sistemas e do trabalho em equipe.

Agradecimento especial às equipes e parceiros envolvidos:
🔷 Authomathika
🔷 Colombo Agroindústria S/A

Wolney Domingues Neto · 2°
Técnico de Automação no Grupo SADA | Engº de Controle e ...
1 m · Conecte-se

Visita técnica à Authomathika, em Sertãozinho-SP, para acompanhar os processos de montagem e o andamento dos projetos do setor de Recebimento de Milho da EBER BIOENERGIA. Foi uma ótima oportunidade para conhecer de perto a estrutura da empresa, trocar experiências e alinhar expectativas com a equipe responsável. Saímos com impressões positivas quanto à qualidade, organização e evolução do projeto.

Marcio Bedim
Aulino Silva
Jeferson Fernando

#VisitaTécnica #Engenharia #AutomaçãoIndustrial #Authomathika #EBERBIO #ProjetosIndustriais #RecebimentoDeMilho



Marcio Roberto Conte · 1°
EHS Manager
7 m • Editado ·

Pessoal, compartilhando vídeo da montagem elétrica da UFV Lins 3 a 8 no PI (700 MW), de propriedade do Grupo Cobra.
A atividade é o lançamento de cabos de média tensão utilizando uma técnica inovadora e muito interessante tanto do ponto de vista de segurança das pessoas bem como de produtividade. O implemento utilizado na carreta realiza o lançamento de 3 cabos de média tensão simultaneamente de forma automatizada, onde a exposição dos empregados foi significativamente reduzida em comparação ao lançamento convencional onde necessitaria muitos trabalhadores para manusear os pesados cabos de média tensão, potencializando os riscos envolvidos. Parabéns a engenharia da empresa ATK pela solução.



RECONHECIMENTO DE CLIENTES









EPC E CICLO COMPLETO

O maior risco de um projeto não é o preço de cada escopo, mas o vazio de responsabilidade entre eles.

(16) 99994-5002

www.authomathika.com.br

comercial@authomathika.com.br

Rua Ivone Fernandes Bernardi, 504 Jardim Florenza - Sertãozinho

AUTHOMATHIKA
A melhor solução para o seu projeto

ATK
CONSTRUÇÕES E SERVICES

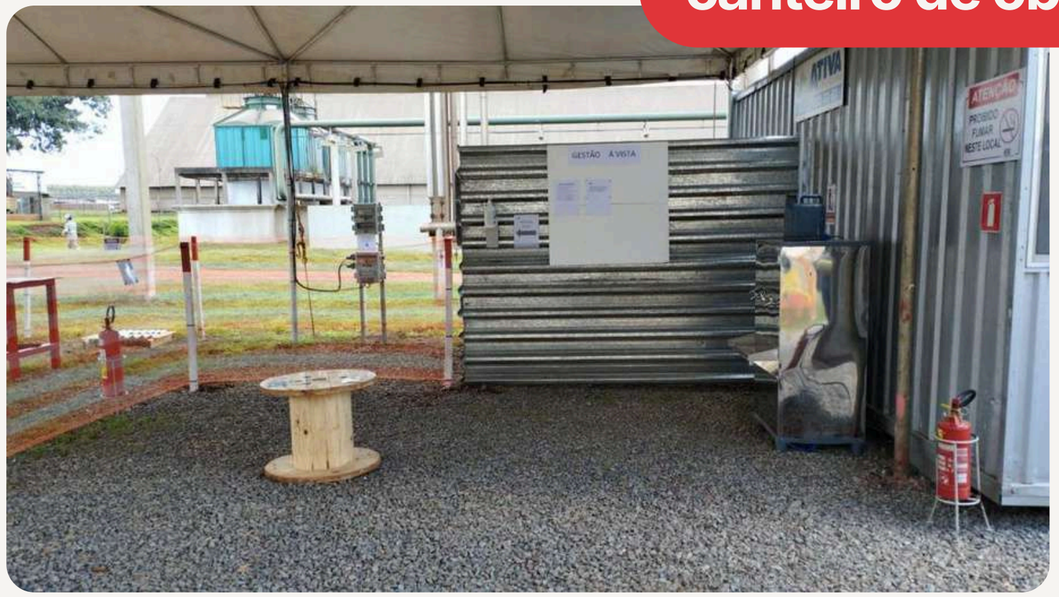
SAPY

doubleX





canteiro de obras planejado



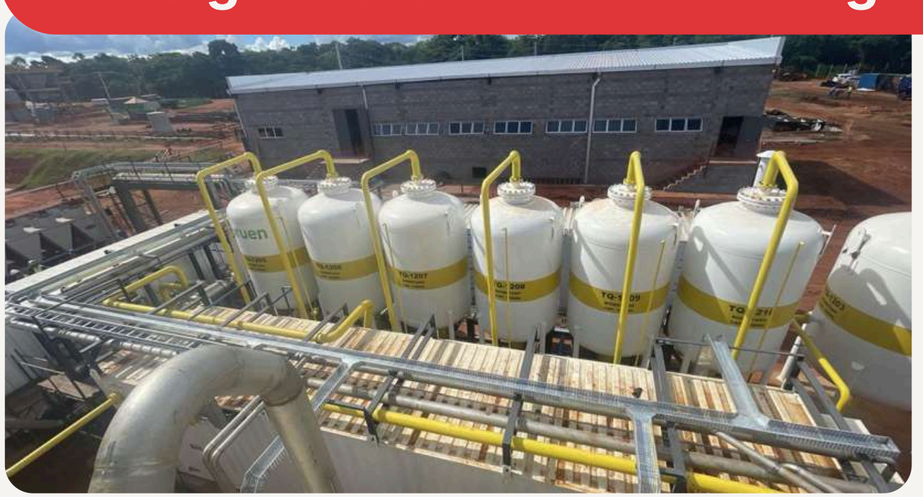






montagem eletromecânica - biogás







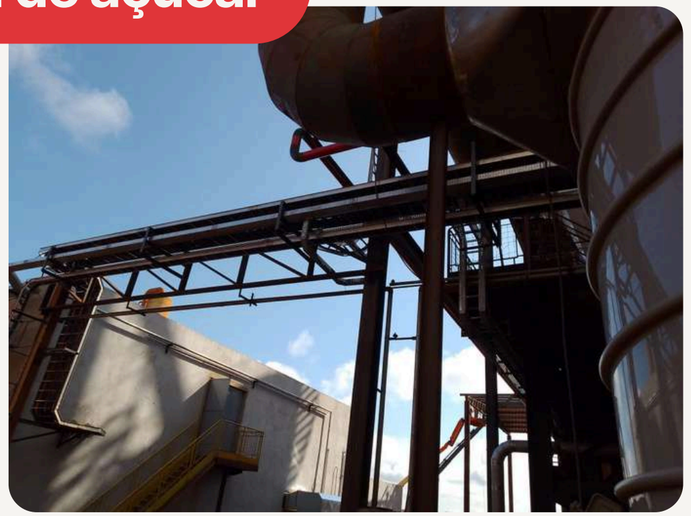




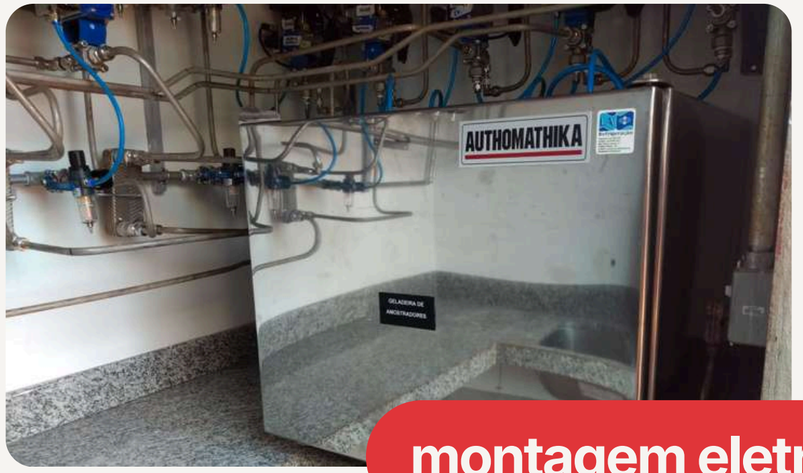
montagem eletromecânica - nova fábrica de açúcar













montagem eletromecâtnica - esmagamento de soja





turnkey elétrica, automação e instrumentação






painéis especiais

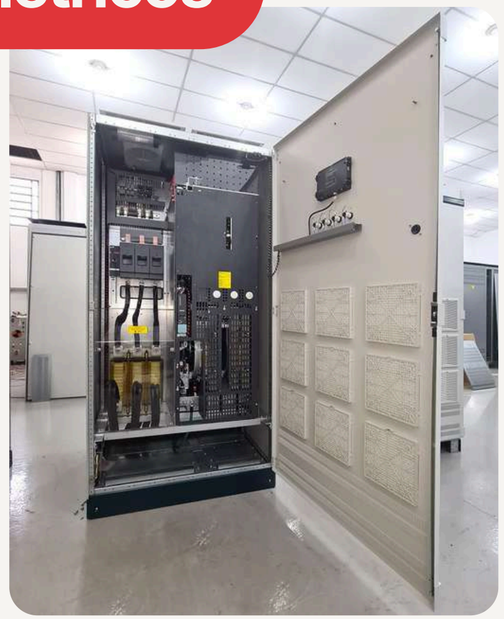

comissionados

painéis elétricos


banco de capacitores








Sivacon S4 Siemens







paradas programadas



laboratório móvel de vazão









ferramentas próprias

















ferramentas próprias







NOSSA EXPERIÊNCIA: PRODUTOS SERIADOS



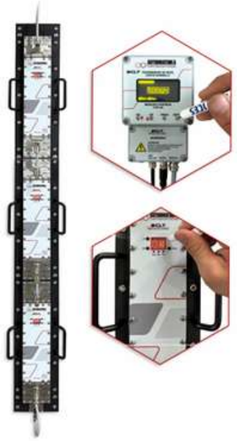
DPG-1A

Transmissor de Posição
e Deslocamento



SLV-1A

Medidor de Nível
do Chute Donnelly



DCLT

Medidor Contínuo do
Nível do Chute Donnelly



ProMtec

Medição de
densidade

Fabricação e desenvolvimento próprio

Representantes exclusivos
da ProMtec no Brasil