



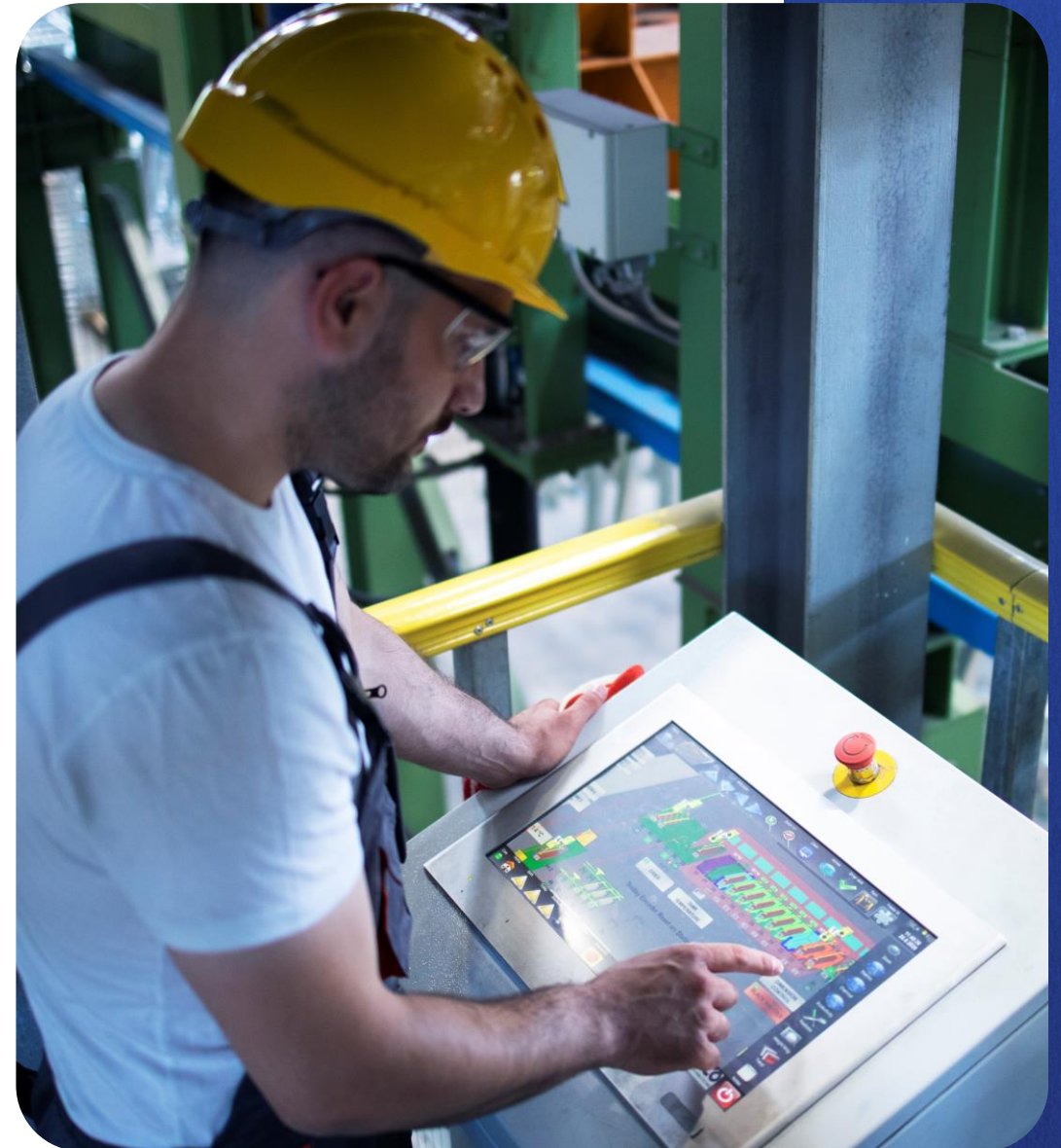
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL • IA • HVAC • ÁGUA GELADA



TECNOLOGIA, INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E AUTOMAÇÃO PARA TRANSFORMAR SUA INDÚSTRIA

A **DATA FORCE ENGENHARIA** é uma empresa especializada no desenvolvimento de soluções de automação industrial, sistemas HVAC, painéis elétricos, projetos especiais e inteligência artificial aplicada aos processos produtivos.

Atuamos com foco em inovação, eficiência energética, produtividade e confiabilidade operacional, entregando soluções personalizadas para os mais diversos segmentos industriais.



QUEM SOMOS

A DATA FORCE ENGENHARIA
nasceu com o propósito de
integrar tecnologia,
engenharia e inteligência
artificial para transformar
processos industriais em
operações mais eficientes,
seguras e rentáveis.



QUEM SOMOS

Nossa equipe reúne profissionais especializados em:



**Engenharia
Automação
Industrial**



**Engenharia
Elétrica**



**Engenharia
Mecânica**



**Sistemas
HVAC**



Água Gelada



**Inteligência
Artificial**



**Desenvolvimento
de Máquinas
Especiais**



**Eficiência
Energética**



MISSÃO

Desenvolver soluções tecnológicas inovadoras que aumentem a produtividade, reduzam custos operacionais e agreguem valor aos negócios de nossos clientes.



VISÃO

Ser referência nacional em automação industrial, climatização e inteligência artificial aplicada à indústria.



VALORES

- ✓ Ética
- ✓ Transparência
- ✓ Inovação
- ✓ Qualidade
- ✓ Segurança
- ✓ Comprometimento
- ✓ Excelência Técnica

NOSSOS SERVIÇOS

AUTOMAÇÃO DE MÁQUINAS

Desenvolvimento de soluções completas para automação industrial.

Aplicações

- Programação de CLPs
- Sistemas Supervisórios (SCADA)
- Interfaces IHM
- Redes Industriais
- Processos em Nuvem.
- Telemetria
- Integração de Equipamentos
- Retrofit de Máquinas
- Comissionamento e Start-up

Benefícios

- Aumento de produtividade
- Redução de paradas
- Maior segurança operacional
- Controle em tempo real



NOSSOS SERVIÇOS

PAINÉIS ELÉTRICOS

Projeto, fabricação e montagem de painéis elétricos industriais.

Soluções

- Painéis de Comando
- Painéis de Potência
- CCMs
- Centros de Controle
- Painéis de Automação
- Quadros Elétricos

Diferenciais

- Conformidade com normas técnicas
- Projeto personalizado
- Montagem profissional
- Testes e validações completas



NOSSOS SERVIÇOS

PROJETOS DE EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

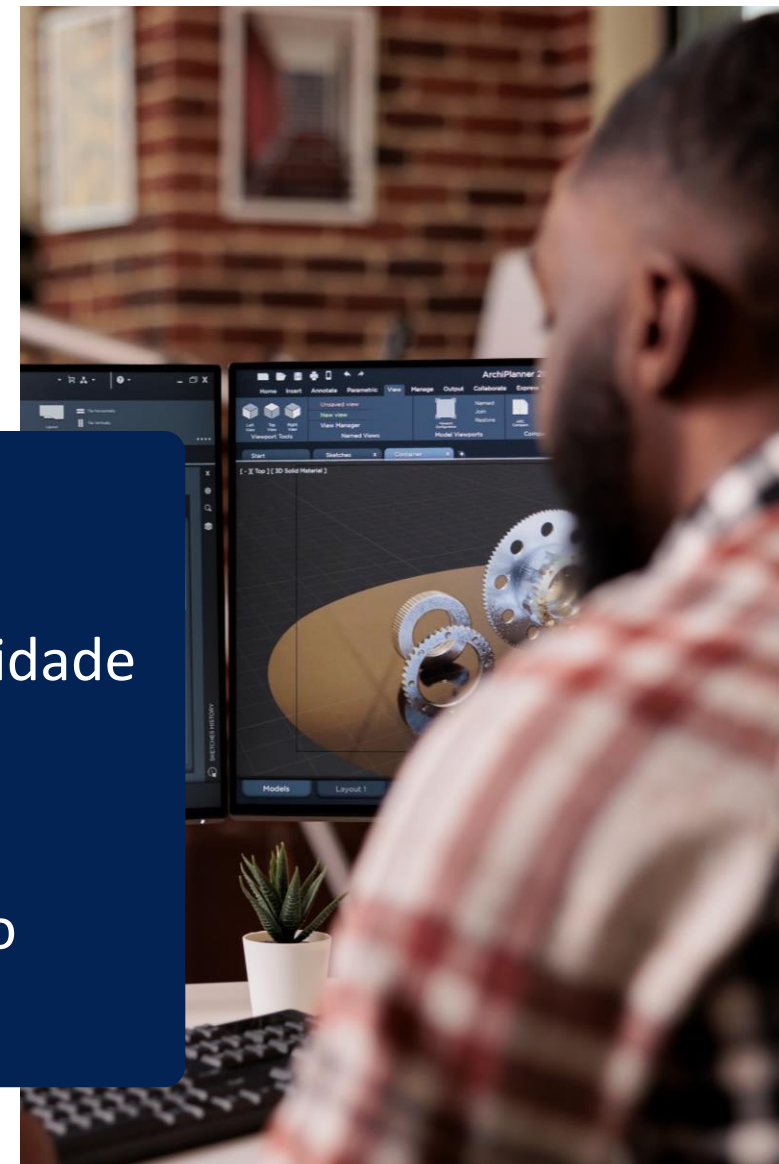
Desenvolvimento de máquinas e equipamentos sob medida.

Aplicações

- Sistemas de Envase
- Máquinas Automáticas
- Equipamentos Industriais
- Sistemas Especiais de Produção
- Adequações NR12

Benefícios

- Soluções personalizadas
- Maior produtividade
- Redução de desperdícios
- Melhor aproveitamento operacional



NOSSOS SERVIÇOS

AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS DE AR CONDICIONADO

Soluções para controle inteligente de climatização.

Serviços

- Automação HVAC
- Controle de Temperatura
- Controle de Umidade
- Monitoramento Remoto
- Integração BMS
- Manutenção Preventiva
- Manutenção corretiva
- Manutenção preditiva.

Benefícios

- Eficiência energética
- Conforto térmico
- Controle preciso
- Economia operacional



NOSSOS SERVIÇOS

SISTEMAS CENTRAIS DE ÁGUA GELADA

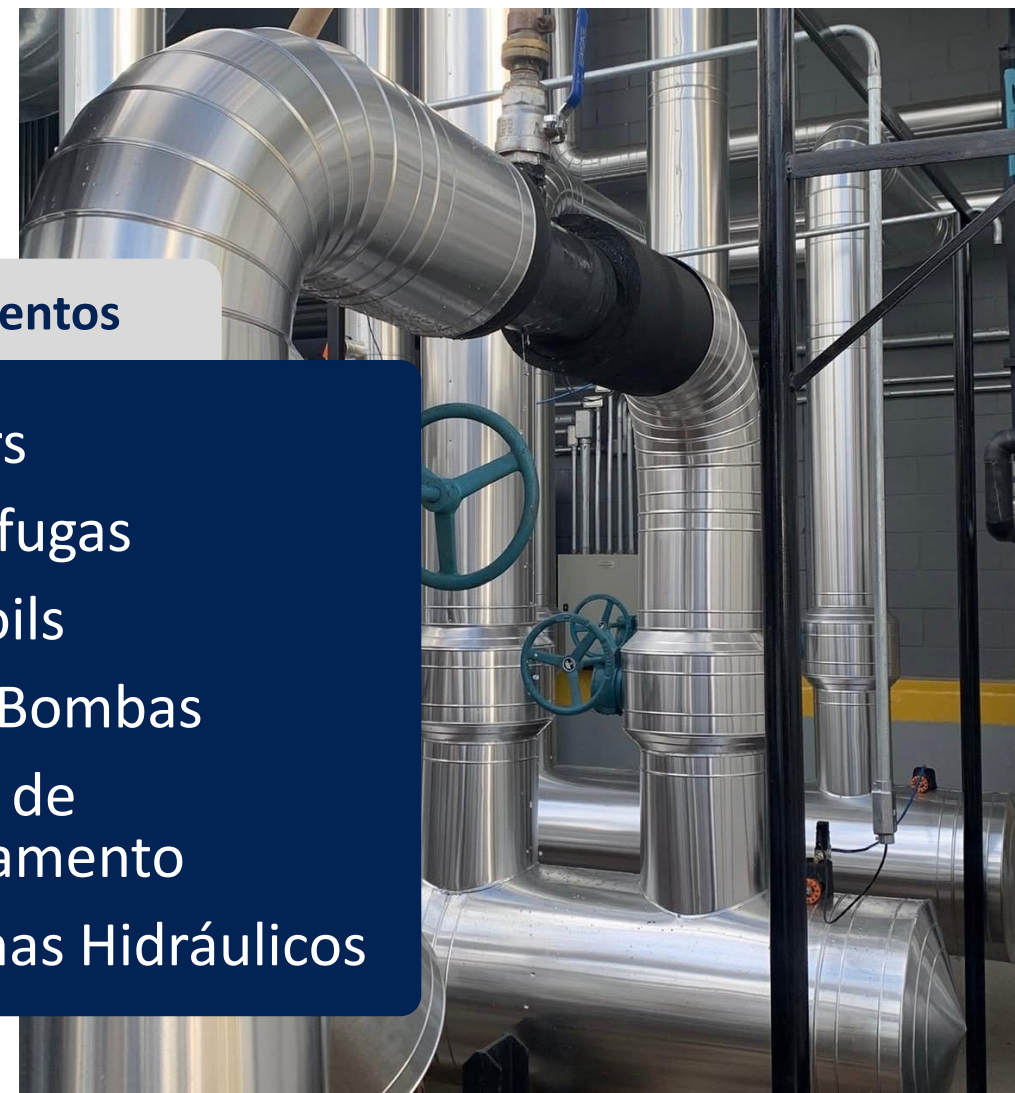
Especialistas em sistemas de climatização de grande porte.

Atividades

- Instalação
- Comissionamento
- Operação Assistida (monitoramento)
- Manutenção Preventiva
- Manutenção Corretiva

Equipamentos

- Chillers
- Centrifugas
- Fan Coils
- Moto Bombas
- Torres de Resfriamento
- Sistemas Hidráulicos



NOSSOS SERVIÇOS

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA À INDÚSTRIA

A DATA FORCE utiliza tecnologias de IA para elevar a eficiência operacional dos processos industriais.

Aplicações

- Monitoramento Inteligente
- Manutenção Preditiva
- Análise de Dados
- Diagnóstico Automatizado
- Eficiência Energética
- Otimização de Processos

Resultados

- Menos paradas
- Maior disponibilidade
- Redução de custos
- Tomada de decisão inteligente



NOSSOS SERVIÇOS

SOLUÇÕES OPEX

Modelo de fornecimento sem necessidade de alto investimento inicial.

Como Funciona

A DATA FORCE fornece a solução completa e o cliente paga apenas pelo uso ou disponibilidade dos equipamentos e serviços.

Vantagens

- Redução do CAPEX
- Fluxo de caixa preservado
- Atualização tecnológica contínua
- Menor risco operacional
- Maior previsibilidade financeira



SEGMENTOS ATENDIDOS



Cosméticos



Higiene e
Limpeza



Farmacêutico



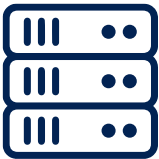
Alimentício



Químico



Logística



Data
Centers



Hospitais



Shopping
Centers



Facilities



Indústria de
Transformação

DIFERENCIAIS DATA FORCE



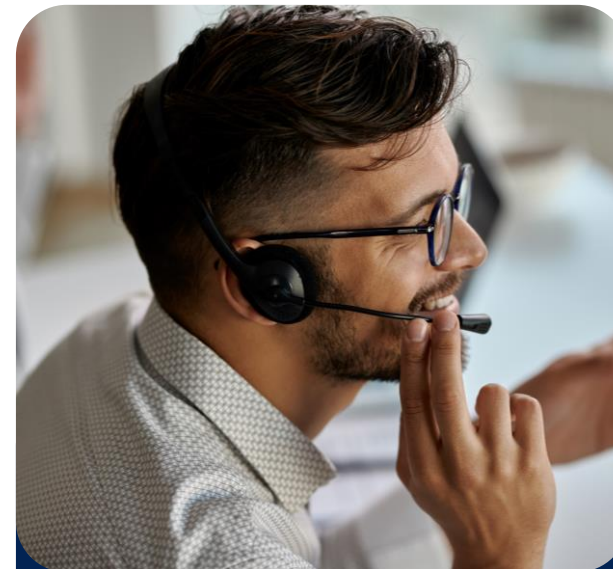
ENGENHARIA ESPECIALIZADA

Equipe técnica altamente qualificada.



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

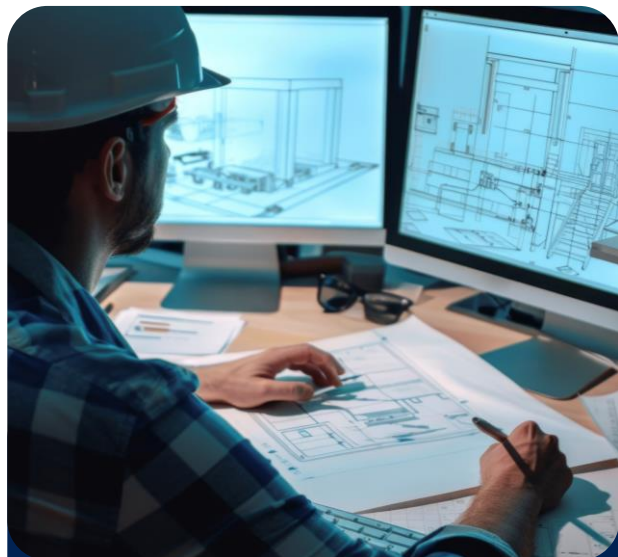
Aplicação de IA para otimização de processos.



ATENDIMENTO ÁGIL

Respostas rápidas e suporte especializado.

DIFERENCIAIS DATA FORCE



SOLUÇÕES PERSONALIZADAS

Projetos desenvolvidos de acordo com a necessidade do cliente.



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Redução de consumo e custos operacionais.



COMPROMISSO COM RESULTADOS

Foco em produtividade, qualidade e segurança.

PRINCIPAIS CLIENTES



CAMAÇARI - BA

FIAT

BETIM - MG



SÃO PAULO - SP



FEIRA DE SANTANA - BA



SÃO PAULO - SP



REGISTRO - SP



GUARULHOS- SP



SALVADOR- BA



REGISTRO- SP



EXTREMA- MG

CONTATO



AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL E AR CONDICIONADO



+55 11 93736-0505

+55 11 97538-8989



technologyengtaa@gmail.com

dataforceengenharia@gmail.com

**Transformando tecnologia em
resultados para sua indústria.**

