acilite Service Angola

Apresentação Institucional

globalfacilite.com

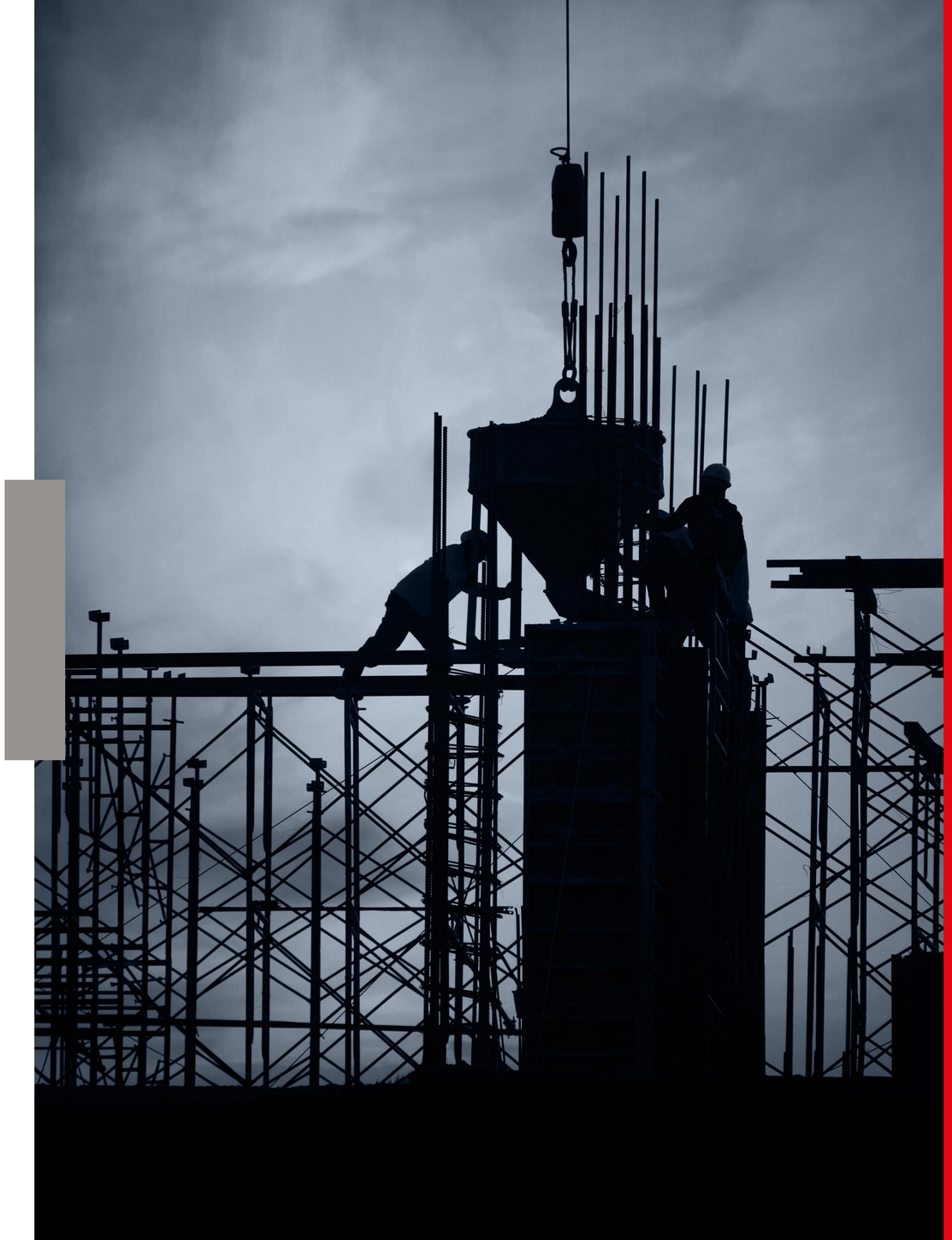
ÍNDICE

- Sobre Nós
- Cultura e Valores
- Histórico
- Projectos e Obras em Andamento
- Segmentos de Atuação Serviços
- Principais Serviços e Fornecimentos
- Pipeline

Sobre Nós

A Facilite Service, uma empresa com sede em Pernambuco situada em uma região estratégica próximo a 8 usinas hidrelétricas (Complexo Paulo Afonso, Xingó, Sobradinho e Itaparica) surgiu em resposta à crescente demanda por serviços de construção civil, manutenção, gestão e montagem de sistemas e dispositivos eletromecânicos.

A Facilite Service Angola, com profissionais em LTs e Subestações, opera no setor elétrico Angolano desde 2008, desenvolvendo projetos, procurement, obras civis e montagem linhas de transmissão e subestações.



Cultura e Valores

Corpo técnico com mais de quatro décadas de dedicação e experiência no setor, a Facilite Service orgulha-se de sua sólida trajetória no setor de construção civil e montagem eletromecânica. Essa jornada representa nosso compromisso contínuo com o atendimento personalizado, soluções personalizadas e a incorporação constante de tecnologia de ponta em nossos serviços.

Transparência

Respeito

Eficiência

Domínio

Parceria

Resolução de problemas

Cumprimento de metas

Histórico

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL DA EQUIPE

acilite Service Angola

11 PAÍSES

10 ESTADOS NO BRASIL

+20 ANOS DE EXPERIÊNCIA

SOLUÇÕES PERSONALIZADAS

TECNOLOGIA DE PONTA

PRINCIPAIS PROJETOS

ANGOLA
- UHE Laúca

BRASIL
- UHE Santo Antônio
- UHE Teles Pires

CHILE
- UHE La Higuera

CHINA
- UHE Tiangshenggiao I

COLÔMBIA
- UHE Playas
- UHE Miel I

EQUADOR
- UHE San Francisco

IRAN
- Barragem Siah Bishe

LAOS
- UHE Xe-Kamam

MALÁSIA
- UHE Bakun

PERU
- Estrada Panamericana Sul

PORTUGAL
- UHE Alqueva

Obras em andamento

LT 400kV HUAMBO-LUBANGO

Extensão: 344 km

CONTRATANTE

KALPA-TARU

CLIENTE

RNT

EFETIVO ATUAL

- 100 Integrantes

ESCOPO PRINCIPAL

- Fornecimento de equipes para montagem manual e mecanizada de Torres Autoportantes
- Torres 400kV e LT 3 cabos por fase AAAC Sorbus

Interconexão a 400 kV entre Huambo e Lubango em Angola

PRAZO CONTRACTUAL

- Abril 2026 a Abril 2027

AVANÇO FÍSICO

10%

Obras em andamento

acilite Service Angola

ETA – LUONGO BENGUELA

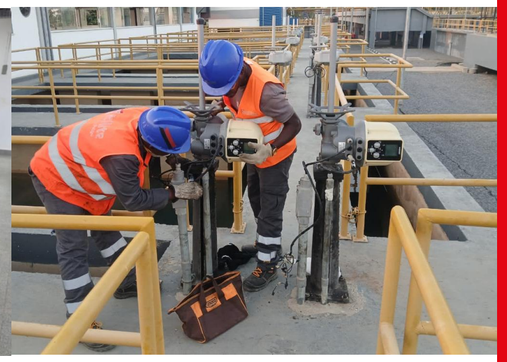
Modernização

CONTRATANTE

ACQUA Global

CLIENTE

EPASB-EP



EFETIVO ATUAL

- 25 Integrantes

ESCOPO PRINCIPAL

- Reabilitação de Mesas de Comando – Filtros
- Instrumentação
- Instalação de Atuadores Elétricos e Válvulas

Serviços de Manutenção na ETA Lungo de Benguela em Angola

PRAZO CONTRACTUAL

- Abril 2026 a Abril 2027

AVANÇO FÍSICO

25%

Obras em andamento

OHL MT 30kV Kiwaba-Mufuma-Gunza

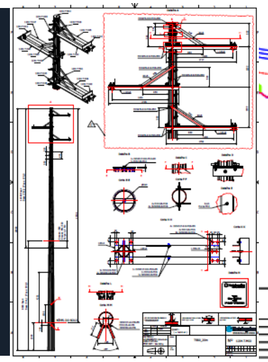
Solar II – Cluster II

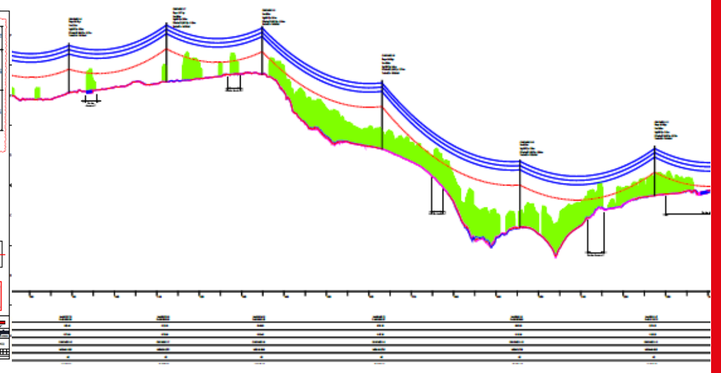
CONTRATANTE

MCA
Empowering Lives for Generations

CLIENTE

PRODEL
Empresa Pública de Produção de Electricidade





EFETIVO ATUAL

- Fase mobilização 70 integrantes (Ago/26)

ESCOPO PRINCIPAL

- Execução de obras civis, montagem de torres autorpotantes e lançamento de cabos.
- Extensão 90km

Construção de Linhas de Média Tensão a 30kV

PRAZO CONTRACTUAL

- Junho 2026 a Abril 2027

AVANÇO FÍSICO

1%

Obras em andamento

acilite Service Angola

OHL MT 30kV Cafunfo II

Solar II – Cluster II

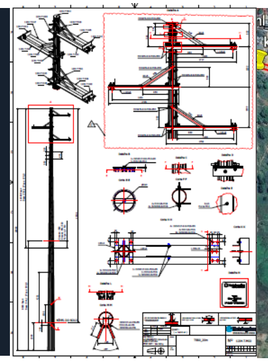
Circuitos 3 e 4

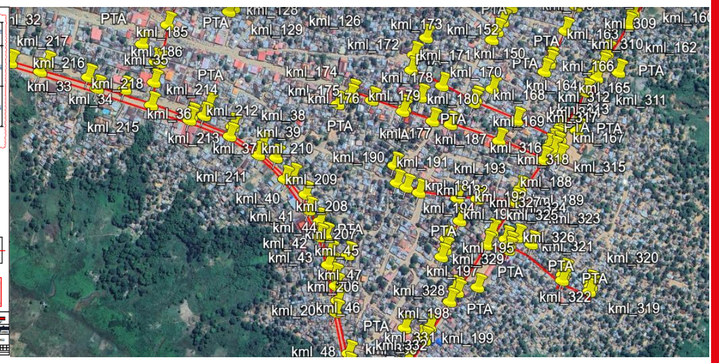
CONTRATANTE

MCA Empowering Lives for Generations

CLIENTE

PRODEL Empresa Pública de Produção de Electricidade





EFETIVO ATUAL

- Fase mobilização 70 integrantes (Ago/26)

ESCOPO PRINCIPAL

- Execução de obras civis, montagem de torres autorpotantes e lançamento de cabos.
- Extensão 24km

Construção de Linhas de Média Tensão a 30kV

PRAZO CONTRACTUAL

- Junho 2026 a Abril 2027

AVANÇO FÍSICO

1%

Obras em andamento

acilite Service Angola

AH CACULO CABAÇA

2172 MW – 4 x 543 MW

CONTRATANTE

CEEC 中国能建 ENERGY CHINA

CLIENTE

GAMEK

EFETIVO ATUAL

- 03 Especialistas

ESCOPO PRINCIPAL

- Prestação de serviços profissionais de consultoria técnica de integração e interface de elétrica, mecânica e obras civis.

DADOS TÉCNICOS - ESPECIALISTAS

- Engº Mecânico
- Engº Eletricista
- Engº Civil

PRAZO CONTRATUAL

- Dezembro/2025 à Dezembro/2026

AVANÇO FÍSICO

15%

Obras em andamento

Cabo Submarino Alta-tensão

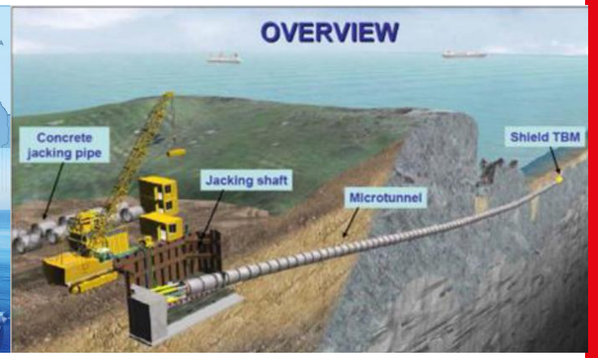
Lotes 2 e 3 (Onshore)

CONTRATANTE

Odebrecht Engenharia & Construção

CLIENTE

RNT



EFETIVO ATUAL

- 03 Especialistas em Subestações e Linhas de Transmissão

Escopo Principal

- Equipe técnica qualificada para liderar as empresas de engenharia de projeto no desenvolvimento de especificações técnicas, projetos básicos e executivos

Interconexão em 220kV entre Soyo e Cabinda em Angola

PRAZO CONTRATUAL

- Abril 2026 a Abril 2027

AVANÇO FÍSICO

15%

Obras em andamento

acilite Service Angola

UHE PORTO COLÔMBIA

320 MW - 4x 80 MW

CONTRATANTE

VOITH

CLIENTE

Eletrobras Furnas

EFETIVO ATUAL

- 3 Integrantes

ESCOPO PRINCIPAL

- Modernização dos equipamentos do gerador
- Montagem de 4 estatores completos
  (Recuperação, solda e montagem das carcaças, chapeamento e bobinagem)
- Execução de Obras Civis para a modernização

DADOS TÉCNICOS DO ESTATOR

- **819** ranhuras
- **13.850** mm de diâmetro externo
- **2.425** mm de altura

PRAZO CONTRATUAL

- Janeiro/2024 à Junho/2026

AVANÇO FÍSICO

99%

Obras em andamento

CONSULTORIA DE INVESTIMENTO

Agricultura Sustentável – larga escala
Provincia de Malanje

CONTRATANTE

capiconic

CLIENTE

Fundo Soberano de Angola

EFETIVO ATUAL

- 02 Integrantes

ESCOPO PRINCIPAL

- Fornecimento de Consultoria para desenvolvimento de áreas visando
- Agricultura Sustentável.
- Consultoria para investimento em larga escala

Desenvolvimento modalidade turnkey em indústria produtora de frangos de corte

PRAZO CONTRACTUAL

- Mai 2026 a Dez 2026

AVANÇO FÍSICO

20%

Segmentos de Atuação

acilite Service Angola

- METRÔS E FERROVIAS
- RODOVIAS
- BARRAGENS
- EMPREENDIMENTOS COMERCIAIS E EMPRESARIAIS
- USINAS HIDRELÉTRICAS
- EMPREENDIMENTOS DE TURISMO E LAZER
- PROJETOS DE IRRIGAÇÃO
- USINAS METALÚRGICAS E SIDERÚRGICAS
- PROJETOS DE SANEAMENTO
- PLANTAS INDUSTRIAIS
- DESENVOLVIMENTO URBANO
- LINHA DE TRANSMISSÃO
- CONDOMÍNIOS RESIDENCIAIS
- PONTES E VIADUTOS

Linhas de Transmissão

PRINCIPAIS SERVIÇOS

acilite Service Angola

03 SE de Raiz | 06 Ampliações | 64Km LT – 110kV | 48Km LT – 220kV | 657Km LT – 400kV

Engenharia, Procurement e Execução

Oferecemos soluções completas Turn Key e assessoria técnica especializada para elaboração de projetos de torres e linhas de transmissão, procurement de todos os componentes e equipes de execução de obras civis, montagem eletromecânica e comissionamento com equipes multidisciplinares e com experiência em Obras no Brasil e no exterior.

Linhas de Transmissão

PRINCIPAIS SERVIÇOS

Engenharia, Procurement e Execução – Track Record* (profissionais)

1. OHL 400 kV – Laúca – Capanda Elevadora 41km
2. OHL 400 kV – Laúca – Cambutas 76km
3. OHL 400 kV – Laúca – Catete 192km
4. OHL 400 kV – Cambutas – Bita 175km
5. OHL 400 kV – Catete – Bita 53km
6. OHL 400 kV – Capanda Elevadora–Malanje 125km
7. OHL 220kV – Bita – Camama 21km
8. OHL 220kV – Bita – Zango 27km
9. OHL 110kV – Cacuso – Calandula 50km
10. OHL 110kV – Malanje – Malanje existente 13km
11. OHL 110kV – Biocom – Cacuso 21km

03 SE de Raiz | 06 Ampliações | 64Km LT – 110kV | 48Km LT – 220kV | 657Km LT – 400kV

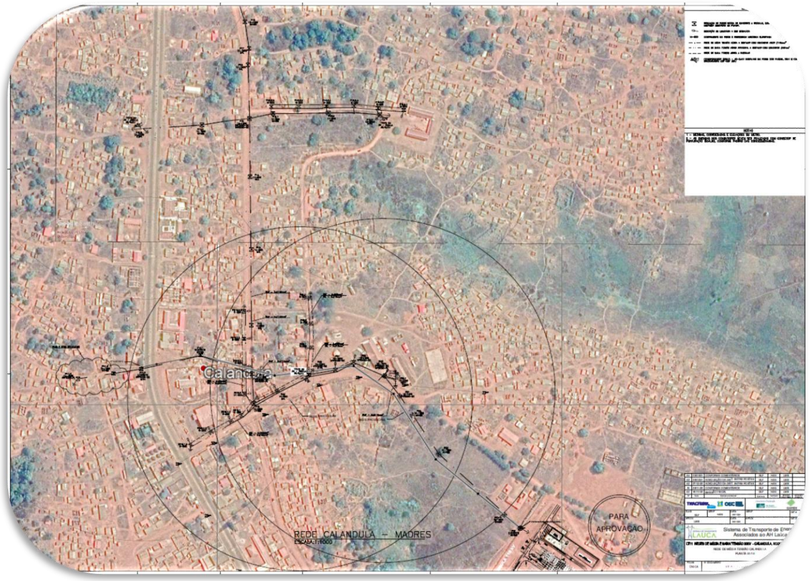
* *Transmission lines built in Angola as Project Director for a Brazilian multinational company between 2008 and 2022*

Redes de Média Tensão

PRINCIPAIS SERVIÇOS

Engenharia, Procurement e Execução

Oferecemos soluções completas Turn Key e assessoria técnica especializada para elaboração de projetos de **Redes de Média e Baixa Tensão**, procurement de todos os componentes e equipes de execução de obras civis, montagem eletromecânica e comissionamento com equipes multidisciplinares e com experiência em Obras no Brasil e no exterior.



Subestações

PRINCIPAIS SERVIÇOS

Engenharia, Procurement e Execução

Oferecemos soluções completas e assessoria técnica especializada para elaboração de projetos de subestações, procurement de todos os equipamentos HV, SPCC e serviços auxiliares, contamos com equipes experientes na execução de obras civis, montagem eletromecânica e comissionamento.

Forte atuação na execução de manutenções **preventivas e corretivas** em equipamentos de pátio e transformadores de potência, garantindo sua operação contínua e confiável.

ETA´s e Centros de Distribuição

PRINCIPAIS SERVIÇOS

Engenharia, Procurement e Execução

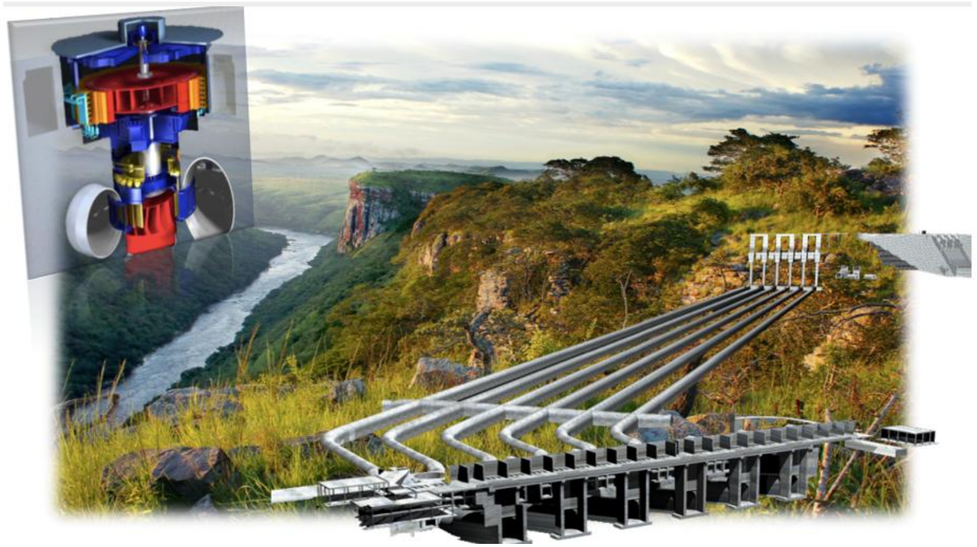
Oferecemos soluções completas para montagem de tubulações de ETAs, assim como montagem das instalações elétricas de força e controle de todos os equipamentos e automação, contamos com equipes experientes desde a montagem até o comissionamento.

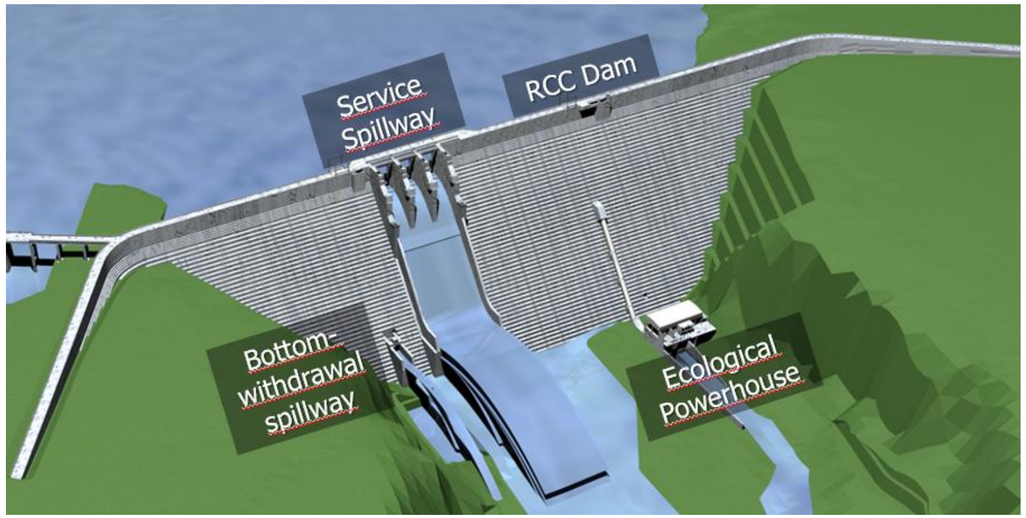
Integração e Interface

PRINCIPAIS SERVIÇOS

Serviços

Oferecemos soluções completas e assessoria técnica especializada de integração e interface de projetos nas áreas de engenharia civil, mecânica e elétrica.
Atuamos nas áreas de engenharia de projeto, planejamento integrado, obras civis, montagem eletromecânica e comissionamento com equipes multidisciplinares e com experiência em Obras no Brasil e no exterior.





Eletromecânica

PRINCIPAIS SERVIÇOS

acilite Service Angola

Montagem

Nossa equipe especializada em montagem é altamente qualificada para a instalação precisa de dispositivos eletromecânicos.

Utilizamos tecnologias avançadas para garantir montagens seguras e funcionais, atendendo às especificações de cada projeto.

Eletromecânica

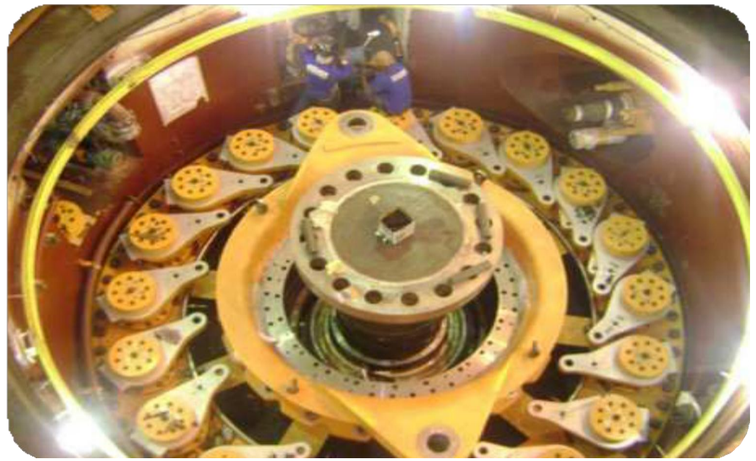
PRINCIPAIS SERVIÇOS

acilite Service Angola

Manutenção

Nossa equipe experiente realiza manutenções preventivas e corretivas em sistemas e dispositivos eletromecânicos, garantindo sua operação contínua e confiável.

Priorizamos a segurança e a eficiência em todas as intervenções.



Obras Civis

PRINCIPAIS SERVIÇOS

acilite Service Angola

Gerenciamento

Nosso serviço de gerenciamento de obras civis é projetado para coordenar todas as atividades do projeto, desde o planejamento até a conclusão.

Nossa abordagem estratégica garante que os recursos sejam alocados de forma eficiente, os prazos sejam cumpridos e os objetivos do cliente sejam alcançados.

Obras Civis

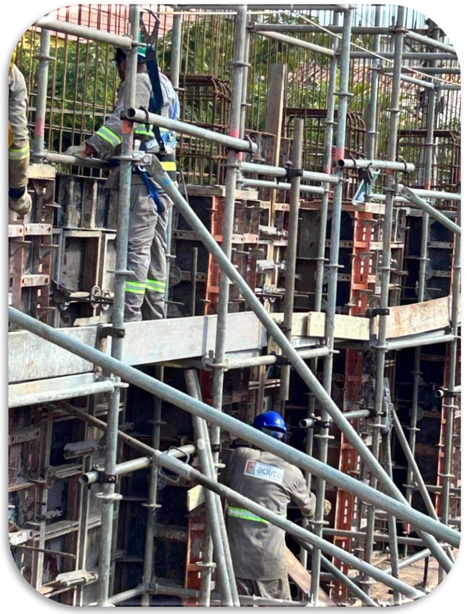
PRINCIPAIS SERVIÇOS

acilite Service Angola

Supervisão e Construção

Oferecemos supervisão especializada em todas as fases da construção.

Nossa equipe altamente qualificada monitora de perto o progresso do trabalho, garantindo que todas as especificações sejam atendidas e que a qualidade seja mantida em cada etapa do processo de construção.



Obras Civis

PRINCIPAIS SERVIÇOS

Produtividade

Priorizamos a produtividade em cada projeto de em que atuamos.

Através de práticas eficientes, tecnologias inovadoras e gestão de equipe experiente, trabalhamos para maximizar a eficiência do trabalho no canteiro de obras, garantindo entregas rápidas e resultados de alta qualidade para nossos clientes.

Fabricação de Painéis

PRINCIPAIS SERVIÇOS

Montagem de Painéis Elétricos (BT e MT)

Possuímos um corpo técnico formado por engenheiros e técnicos com mais de 15 anos de experiência em área fabril voltados para a montagem, manutenção e comissionamento de painéis elétricos para aplicações em subestações de energia, usinas elétricas, aeroportos, portos marítimos, estações de tratamento de água, etc., tanto em média tensão (até 36kV) quanto baixa tensão.

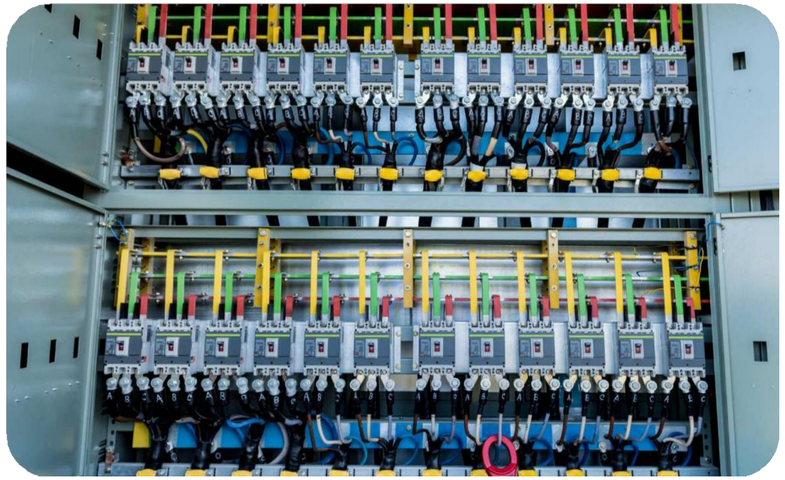
Fabricação de Painéis

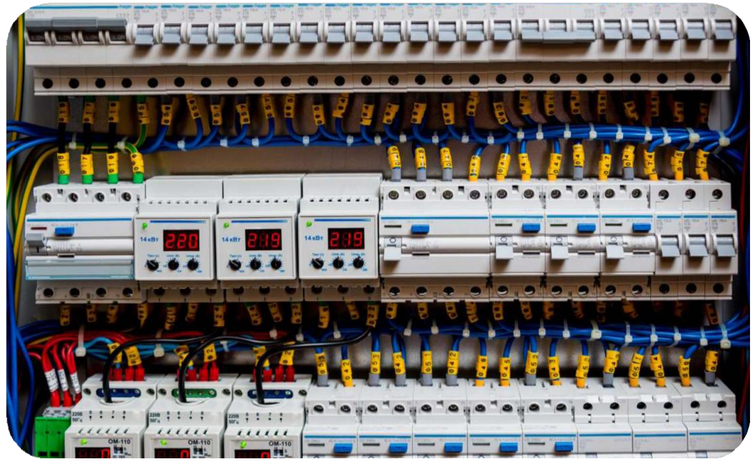
PRINCIPAIS SERVIÇOS

acilite Service Angola

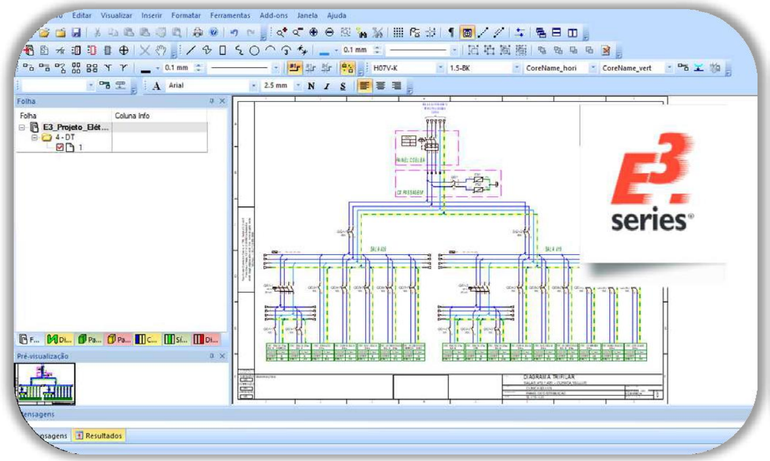
Montagem de Painéis Elétricos (BT e MT)

Desenvolvendo soluções Personalizadas utilizando softwares avançados para a elaboração de projeto eletromecânico detalhado, componentes dos melhores fabricantes mundiais e metalúrgicas com estruturas certificadas, obedecendo rigorosamente às normas nacionais e internacionais (NBR, IEC), bem como a norma de segurança NR-10.

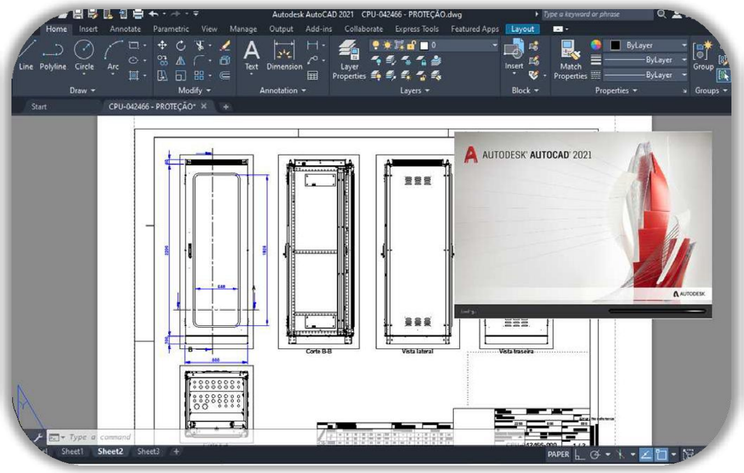




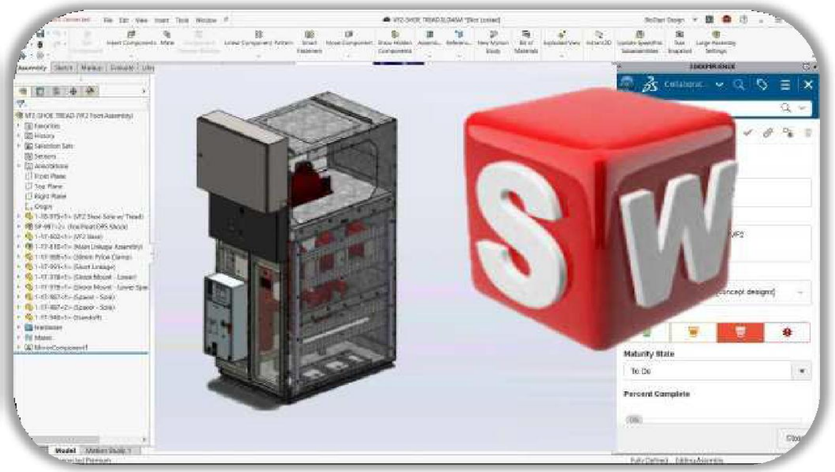
Softwares utilizados para Projetos



Projeto Elétrico



Projeto Mecânico 2D

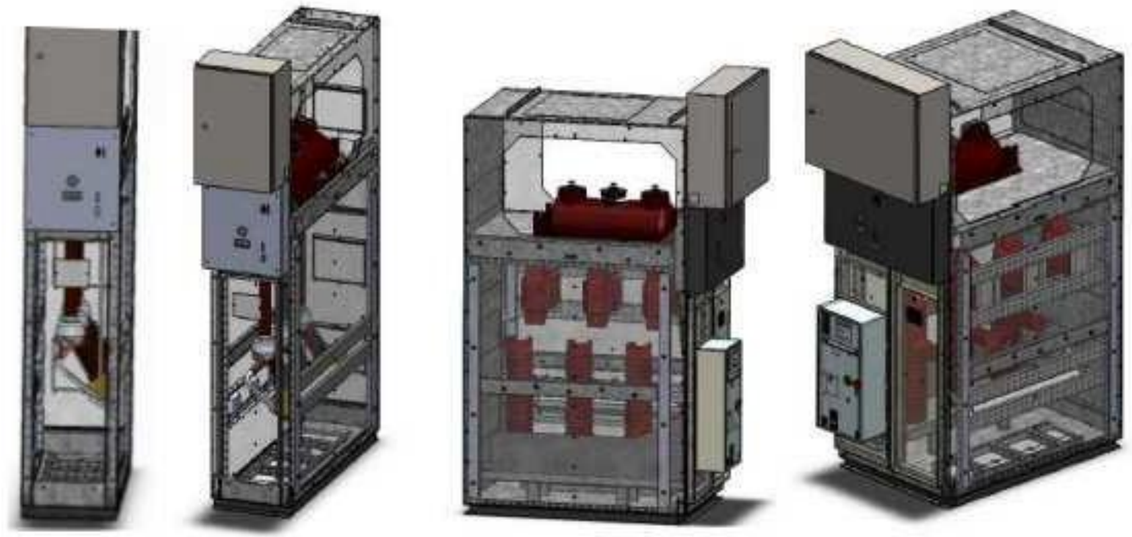


Projeto Mecânico 3D

Linha de Produtos

1. Conjunto de Manobra e Controle em M.T

São montados e testados em fábrica para tensões até 36kV e foram desenvolvidos para atender as exigentes normas nacionais NBR6979 e internacionais IEC62271-200, IEC60298 e 60694, sem perderem a facilidade de montagem e manutenção, assim como a flexibilidade de adequar-se as diferentes características exigidas pelo mercado.



Linha Compacta (Chaparia Certificada)

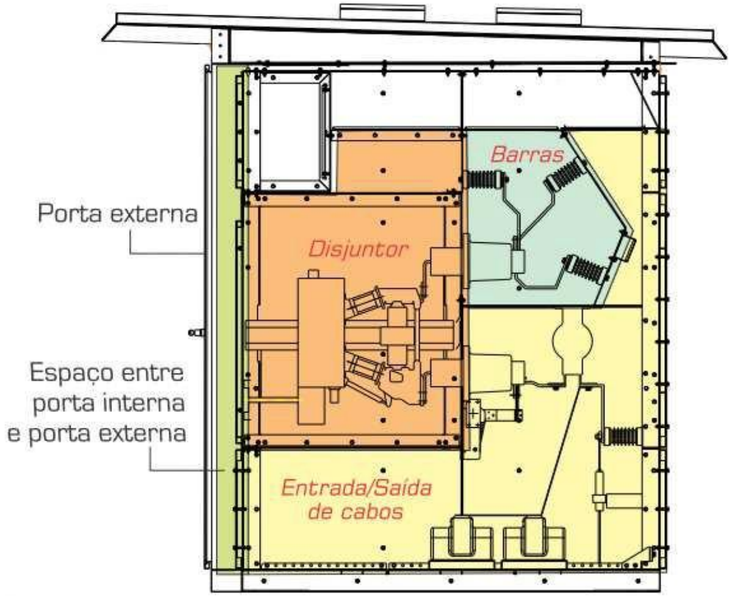
Cubículos nos quais os componentes se encontram em compartimentos separados por divisórias metálicas à prova de arco interno atendendo a Norma IEC 62271-200.

Tensões: 17,5kV / 24kV / 36kV
Icc: 16kA / 25kA – 1s

Linha de Produtos

1. Conjunto de Manobra e Controle em M.T

São montados e testados em fábrica para tensões até 36kV e foram desenvolvidos para atender as exigentes normas nacionais NBR6979 e internacionais IEC62271-200, IEC60298 e 60694, sem perderem a facilidade de montagem e manutenção, assim como a flexibilidade de adequar-se as diferentes características exigidas pelo mercado.



Cubículo Metal Clad (Chaparia Certificada)

Cubículos nos quais os componentes se encontram em compartimentos separados por divisórias metálicas à prova de arco interno atendendo a Norma IEC 62271-200

Tensões: 17,5kV / 24kV / 36kV
Icc: 25kA / 31,5kA / 40kA – 1s

Linha de Produtos

2. QGBT / CCM (Centro de Controle de Motores)

Os QGBT's e CCM's em Baixa Tensão são unidades modulares padronizadas desenvolvidas em conformidade com a norma NBR IEC 61439-1 (Produtos com Ensaios de Tipo). Destinam-se a manobra e alimentação de motores, bem como proteção de alimentadores. As partidas são do tipo fixas ou extraíveis com a coordenação realizada pela combinação entre disjuntores, contatores e relés térmicos.

Características Técnicas:

Tensão de Isolação: 690V

Tensão Nominal: 480V

Corrente Nominal: 6300A

Icc: 65kA

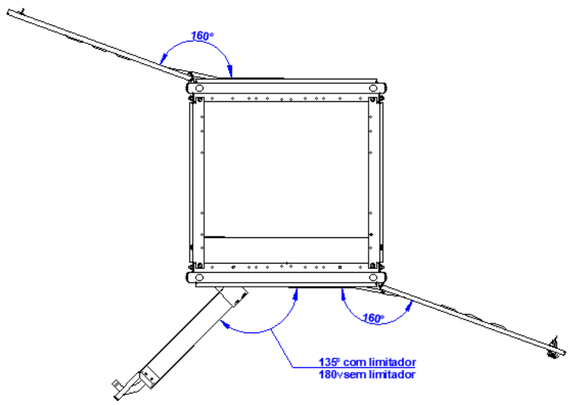
Grau de Proteção: IP 43 / IP54 / IP65

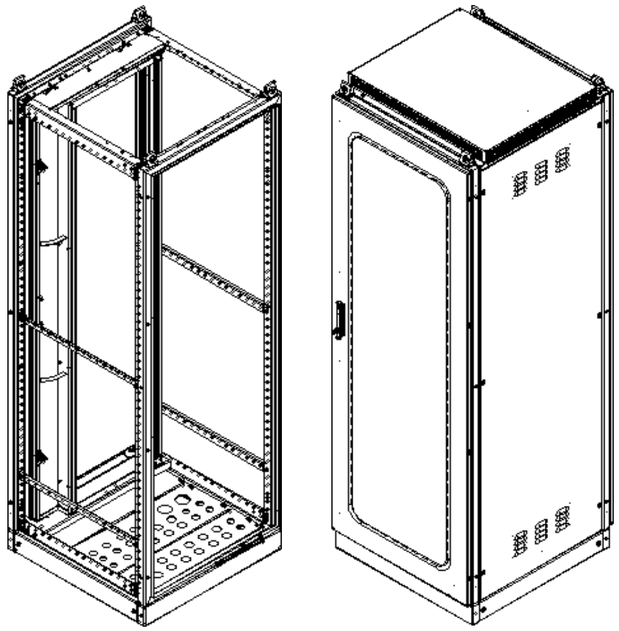
Segregação Interna: 2A a 4B

Linha de Produtos

3. Painéis de Proteção de Subestações

Controlam os equipamentos de subestações de energia, como disjuntores, seccionadoras, entre outros. Protege toda a subestação, monitorando o seu funcionamento e informando possíveis problemas e soluções, garantindo o fornecimento da energia.





Características Técnicas:

Instalação padronizada Rack 19"

Área útil: 45U

Moldura Basculante

Com Placa de Montagem

Grau de Proteção: IP 40 / IP54

Linha de Produtos

4. Painéis Automação

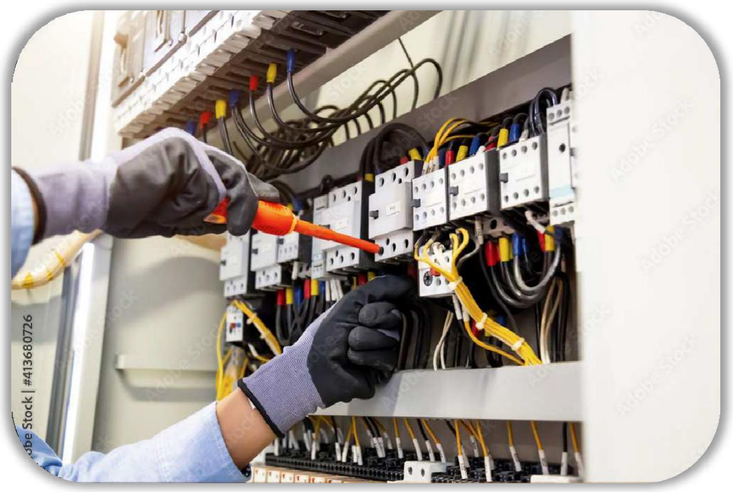
Na área de Automação Industrial criamos a solução mais adequada para a automação de uma máquina ou todo o processo, auxiliando os clientes na melhora de produtividade, qualidade e segurança, viabilizando o melhor custo benefício. Para isso utiliza-se de tecnologia de ponta, que inclui: Medição e Controle, Instrumentação, Análise de Processo, Acionamento de Motores, Inversores, CLP's, IHM's, Softstarters, dentre outros.

5. Painéis de distribuição CA e CC

Nossa linha de painéis de baixa tensão com estrutura em aço carbono são montados conformidade a norma NBR IEC 61439-1, além das especificações internas de cada cliente. Os quadros de distribuição em CA e CC (Corrente alternada e contínua) são destinados a distribuição de energia em baixa tensão, sendo uma solução extremamente econômica e técnica para centralizar a proteção das redes elétricas.

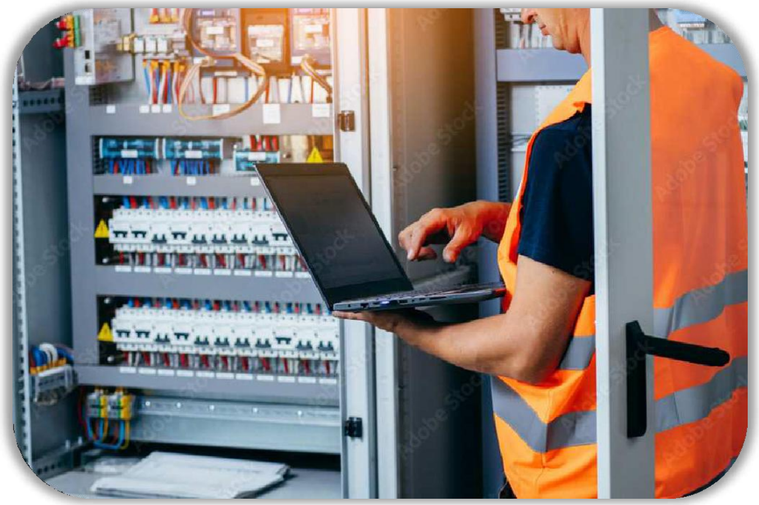
Principais serviços

acilite
Service Angola



Instalação

Teste Ponto a Ponto



Comissionamento

Nossos Diferenciais

Detalhes de montagem

Ao considerar cuidadosamente o espaçamento disponível, o acesso aos cabos e demais requisitos de instalação, podemos projetar, fabricar e instalar os painéis em vários formatos, tamanhos e arranjos para atender a quaisquer restrições.

- ***Barramento fabricado com cobre 99,99% de pureza, revestido com tudo termoretrátil e suportados por isoladores;***
- ***Partes vivas protegidas por policarbonato transparente;***
- *Identificação interna e externa com plaquetas;*
- *Fiação de comando devidamente anilhada e identificada conforme projeto.*
- *Todos os nossos painéis passam por uma rotina de testes bastante criteriosa. Teste de continuidade, funcional, isolação, Hipot entre outros.*

acilite
Service Angola

Joao.kaveto@facilite-angola.com
+244 923 785 965

leonardo@facilite-angola.com
+55 (11) 98851-2663

adriano@facilite-angola.com
+244 972 483 622

www.globalfacilite.com

Via S10, Edifício América Plaza 5° Andar
Bairro Talatona - Luanda/Angola

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1572
Conjunto 1022 -Jardim Paulistano -São Paulo/SP

Rua Tacaratu, nº 05
Centro - Jatobá/PE