



CATÁLOGO DE SERVIÇOS

2024



www.wegengenharia.rs@gmail.com

VENÂNCIO AIRES - RS

Bem vindo a WEG!

Nosso compromisso com você!



MISSÃO

Atender cada um dos nossos clientes com excelência e maestria, cultivando vínculos e confiança duradouros



”

VISÃO



Valorizar e expandir conhecimento para promover melhoria contínua, mantendo a qualidade dos serviços e fortalecendo o relacionamento com o mercado nacional

VALORES

Nosso objetivo é fornecer soluções de Engenharia de alta qualidade no mercado nacional, garantindo entregas rápidas e eficientes

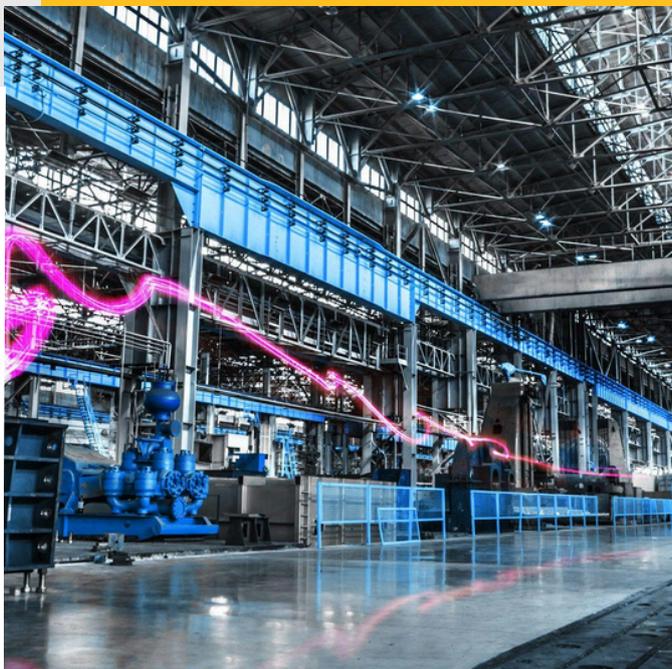


Introdução da Empresa

Projetos de Engenharia

Surgimento

A Weg foi estabelecida pelos seus fundadores logo após concluírem suas graduações, unidos pelo desejo empreendedor de realizar seus sonhos através da Weg Engenharia



SPDA

Desenvolvemos projetos de Sistemas de Proteção contra Descargas Atmosféricas para diversas edificações.

PPCI

Responsáveis pelo desenvolvimento de projetos de combate a incêndio, sistema de iluminação casa de máquinas e RTI.

LUMINOTÉCNICO

Especialista na realização de projetos luminotécnicos para diversos tipos de ambientes, garantindo a adequação e eficiência na iluminação de espaços residenciais, comerciais e industriais.

SUBESTAÇÕES

A Weg Engenharia dedica-se ao desenvolvimento de projetos de subestações de energia voltados para áreas comerciais e industriais.

SOLUÇÕES EM ELÉTRICA

Somos responsáveis pelo desenvolvimento de projeto de painéis de baixa e média tensão, assim como painéis de automação conforme a solicitação do cliente.

PROJETOS DE AUTOMAÇÃO

Nos responsabilizamos pela entrega de projetos de automação de média e alta complexidade. Sistemas de supervisão, aquisição, análise e controle de dados.

LAUDOS TÉCNICOS

- Laudos técnicos de aterramento de máquinas;
- Laudos técnico de Sistemas de Para-raios;



SPDA

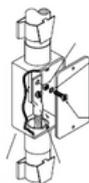
ARQUIVOS DO PROJETO

- Memorial Construtivo ✓
- Projeto em ferramenta CAD ✓
- Lista de Materiais ✓
- Arquivo Impresso ✓
- Emissão de Laudo de SPDA ✓
- Inpeção de Sistemas de Para-raios ✓



Subsistema de Captação

Responsável por captar a descarga atmosférica.



Subsistema de Descidas

Sistema que interliga a captação com o aterramento, faz o caminho para corrente até o solo.



Subsistema de Aterramento

Objtiva a disperção de toda a descarga atmosférica no solo.

Projeto Sistemas de Incêndio



Elaboração de Projeto

Elaboramos o Projeto PPCI para sua obra com ART e total suporte para aprovação junto aos órgãos responsáveis.

Atendendo às suas necessidades em preventivo de incêndios de ponta a ponta, oferecemos o serviço de Elaboração de Projeto PPCI completo para a sua obra.

Normas

Projetos atendendo as normas NFPA e FM Global, além de seguradoras e consultorias.



Projeto de sistemas de combate com Água, Sprinklers e Hidrantes

Projeto de sistemas de iluminação de emergência:

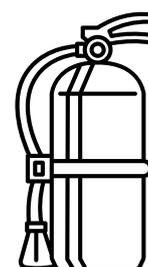
- Centralizada
- Autônomas

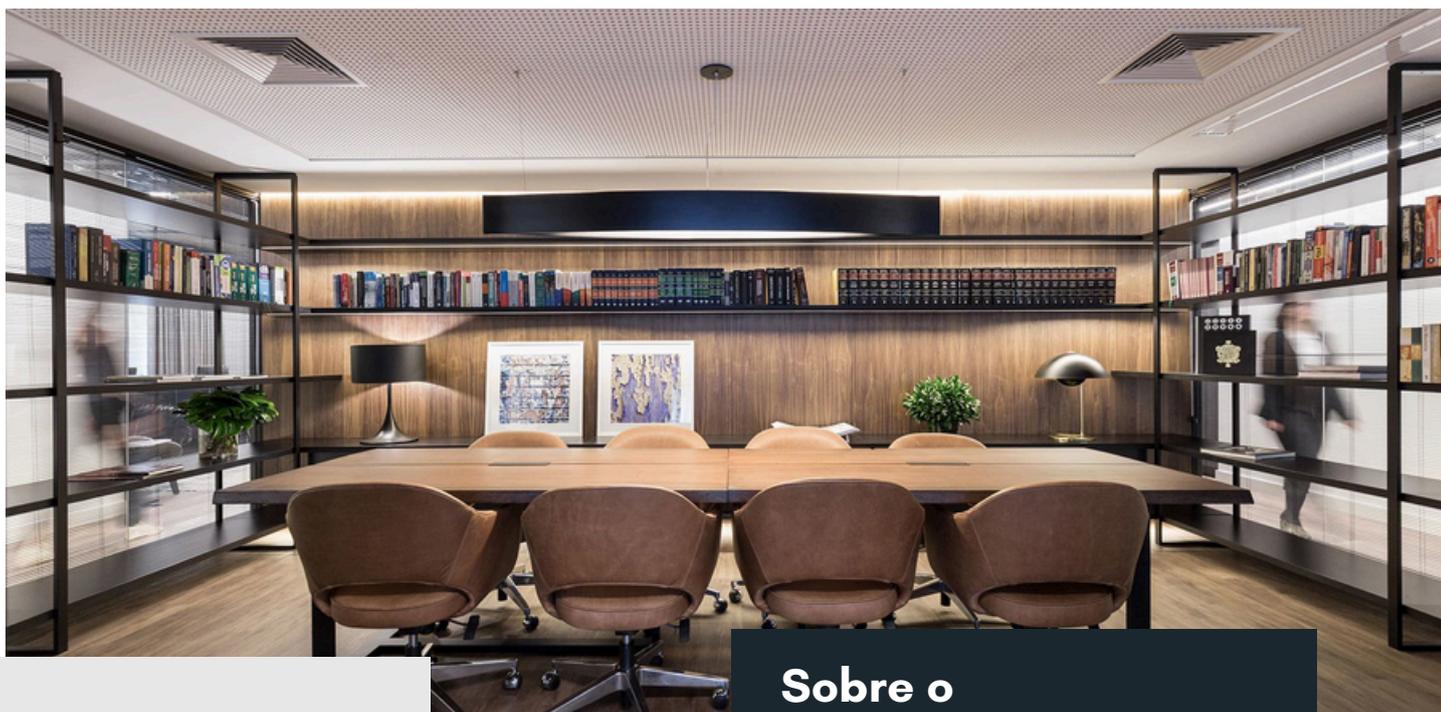
Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio (SDAI)

Projeto de sistemas de combate por extintores

Casa de Máquinas

Reservas Técnicas





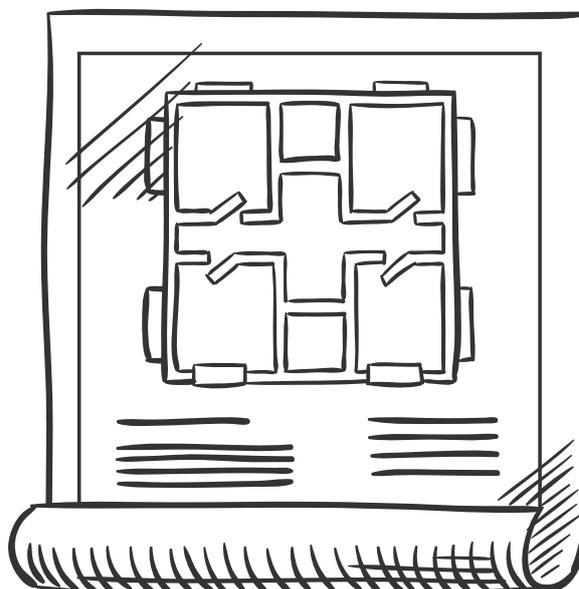
Sobre o projeto

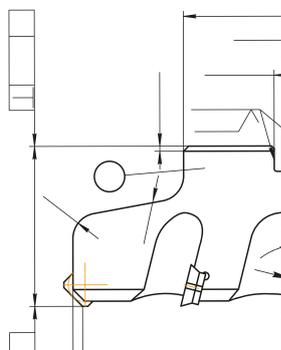
Uma iluminância adequada depende das características da tarefa a ser executada.



ENTREGA DO SERVIÇO

- Projeto Completo ✓
- Especificação Técnicas ✓
- Distribuição da Iluminação ✓
- Seguindo as Normas Técnicas ✓
- Software Especializado ✓





Serviços prestados:

- Especialização em desenvolvimento de projetos de subestações de energia elétrica.
- Abordagem técnica e estratégica para concepção e implementação de soluções.
- Garantia de eficiência operacional, segurança e conformidade com normas regulatórias.
- Compromisso com excelência técnica e inovação contínua.

Painéis elétricos



**Projetamos
segundo a sua
necessidade!**

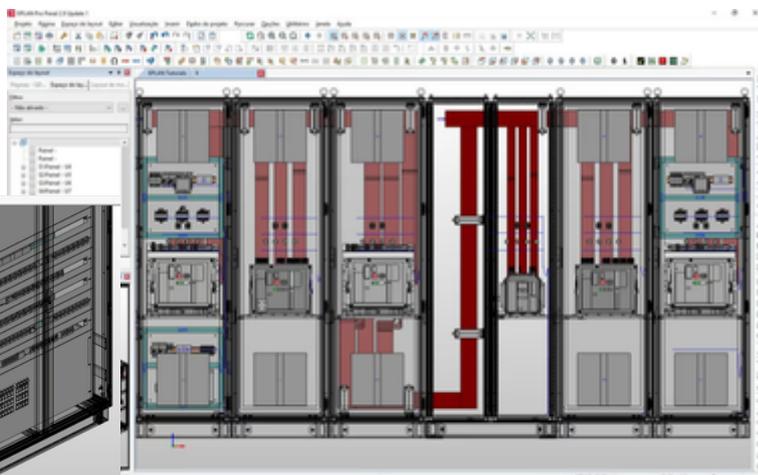
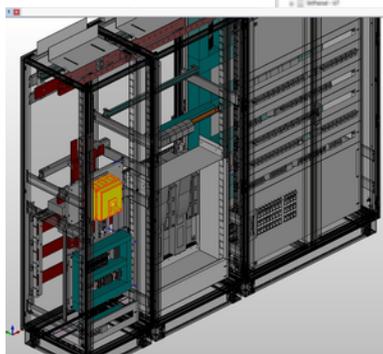


Painéis de Baixa Tensão

- Quadros Gerais de Baixa Tensão (QGBT);
- Quadro para Correção do fator de Potência (QCFP);
- Quadros de Distribuição e Força (QDF'S);
- Quadros de Iluminação (QDL'S);
- Centro de Controle de Motores (CCM);
- Quadro de Hardwares (automação);
- Quadros para Componentes Pneumáticos.

Somos responsáveis por desenvolver projetos de painéis elétricos que variam de acordo com a aplicação e necessidade do nosso cliente, desde baixa a média tensão.

Utilizamos a ferramenta EPLAN Pro Panel para a projeção do diagrama elétrico e desenvolvimento 3D do painel.



Projetos Laudos Técnicos



Realizamos medições de resistência e continuidade da malha de aterramento.

Após a medição é efetuado o Laudo Técnico seguindo as normativas estabelecidas;



Avaliação, medição e emissão de Laudo Técnico de aterramento de máquinas.

Uso de equipamentos certificados e emissão de ART.



Nossa empresa

Realizamos serviços em todo território Nacional



01

Brasil

Nossa meta é o atendimento de todo território nacional, aliado a uma boa gestão de tempo e equipe juntamente com a qualidade de entrega por todo país.



Nossa empresa está situada no estado do Rio Grande do Sul

Para mais informações



Contate-nos



Telefone
(51) 98452-2320



E-mail
wegengenharia.rs@gmail.com



Endereço
Venâncio Aires - RS



Site
www.wegengenharia.com