AEG
CONSULTORIA

Sobre a AEG

A AEG é uma empresa de caráter multidisciplinar, especializada na prestação de serviços de consultoria em engenharia e geofísica.

Missão

Oferecer serviços especializados, com elevada qualidade e produtividade, fundamentando-se nas boas práticas nacionais e internacionais.

Visão

Se consolidar como uma referência nacional, nos setores de engenharia e geofísica, contribuindo com a redução nos custos de infraestrutura e promovendo o bem estar social.

Valores

Eficiência | Gestão | Embasamento Técnico | Sustentabilidade | Ética

Áreas de Atuação

- Engenharia Fluvial e Portuária/Costeira
- Recursos Hídricos
- Hidrografia
- Geofísica
- Geodésia
- Diferenciais AEG Consultoria

Engenharia Fluvial e Costeira/Portuária

Com profissionais especializados e ampla experiência no desenvolvimento de estudos e projetos de engenharia aquaviária, a equipe técnica da AEG Consultoria atua em todas as etapas associadas a obras de infraesturutra, incluindo-se o acompanhamento, supervisão e gerenciamento de empreendimentos.

- **Projeto de Canal de Navegação;**
- **Projeto de baia de evolução, áreas de atracagem;**
- **Projeto/Obra de Dragagem;**
- **Projeto/Obra de Sinalização Náutica;**
- **Projeto/Obra de Estruturas de Treinamento Fluvial.**

Recursos Hídricos

A AEG realiza estudos para a caraterização física de corpos hídricos, no que tange a hidrologia, hidrodinâmica, geologia e geomorfologia. Com equipe multidisciplinar, atuando de forma integrada, a empresa atende as seguintes áreas:

- **Setor de Infraestrutura Fluvial e Costeira**
- **Setor de Transportes**
- **Setor Elétrico**
- **Gestão de Recursos Hídricos**
- **Modelagem Hidrodinâmica;**
- **Modelos de Previsão de Níves d'Água;**
- **Estudos de Reservatórios.**

Levantamentos Hidrográficos

A AEG possui vasta experiência na realização de levantamentos hidrográficos para diversas aplicações, atendendo integralmente ao preconizado pela Marinha do Brasil e Organização Internacional de Hidrografia (IHO).

Com o estabelecimento de procedimentos executivos padronizados, aliados à uma sistemática de acompanhamento e controle da qualidade, asseguramos a excelência dos dados e produtos associados aos levantamentos hidrográficos.

- **Levantamento Batimétrico Monofeixe;**
- **Levantamento Batimétrico Multifeixe;**
- **Levantamentos Hidrométricos com ADCP.**

Levantamentos Geofísicos

A AEG possui expertise na realização de levantamentos geofísicos, tanto em ambientes aquáticos como terrestres. Os principais levantamentos que compõem a carteira de serviços da AEG são:

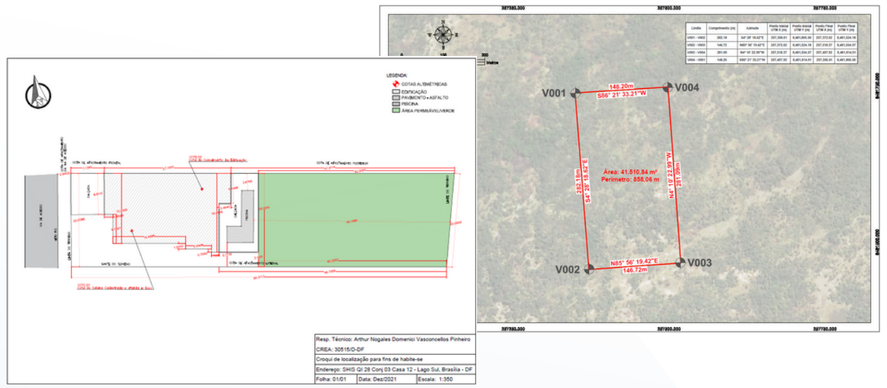
- **Sonografia;**
- **Sísmica de Reflexão (Sub Bottom Profile);**
- **Sísmica de Refração;**
- **Métodos Elétricos;**
- **Ground Penetration Radar (GPR).**

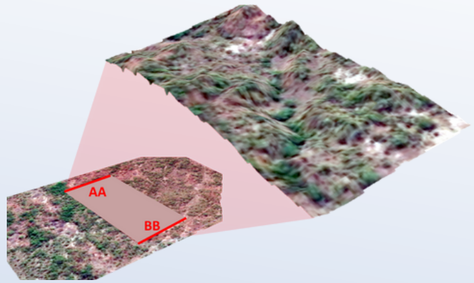
Geodésia

A AEG desenvolve projetos de georreferenciamento para cadastro de terrenos e edificações junto aos órgãos reguladores, projetos de desmembramento, perícias judiais e aferição de limites, incluindo-se processos de regularização imobiliária (urbana e rural), além da caracterização planialtimétrica a partir de levantamentos geodésicos/topográficos.

São escopo das atividades da AEG Consultoria:

- **Levantamentos Planialtimétricos;**
- **Apoio a Projetos e Obras de Engenharia e Arquitetura;**
- **Georreferenciamento Rural, Urbano e Desmembramento;**
- **Perícias e Aferição de Limites;**
- **Estabelecimento de Marcos Geodésicos.**





Diferenciais AEG Consultoria

Canal de Navegação

+ 15.000 km projetados

Os profissionais da AEG desenvolveram mais de 15 mil quilômetros de canal de navegação, abrangendo as diferentes bacias hidrográficas brasileiras.

Sinalização Náutica

+ 35 mil sinais projetados

Com experiência nas princpiais hidrovias nacionais, a AEG se destaca pela eficiência na gestão, supervisão e elaboração de projetos de sinalização náutica.

Dragagem

+ 50 milhoes de m³

Atuando em empreendimentos de dragagem, para as diversas metodologias de execução, a AEG possui expertíse para atender demandas em ambientes fluviais e costeiros.

Gestão de Qualidade

Gerenciamento e Sup.

A AEG possui experiência no gerenciamento e supervisão de obras, realizando o acompanhamento pormenorizado dos processos, desde planejamento à conclusão do empreendimento.

Orçamentação

SICRO / SINAP

A AEG Consultoria possui amplo know-how nas principais metodologias utilizadas pela Administração Pública no que tange a orçamentação para obras de infraestrutura.

Navegação Segura

Gestão operacional

A AEG atua em todas as etapas associadas à definição (projetos) de rotas de navegação, com acompanhamento da disponibilidade de calado, além de realizar previsões de nível e de profundidades para horizontes futuros.

Principais Clientes

jeed engenharia ltda

RuralTech tecnologia em campo

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

BELOV

LAGHI Engenharia CONSULTORIA & PROJETOS

NAVEGAÇÃO PRATES

PROSUL

CARUSO

Progaia ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

Fale Conosco

Endereço
Edifício Terra Brasílis - Sala 302, SAUS Q.01
Asa Sul, Brasília - DF, 70070-941

E-mail
contato@aegconsultoria.com

Site
www.aegconsultoria.com

WhatsApp
+55 (61) 9 8564-3133

Para mais informações escaneie o QR Code abaixo: