

**FRANÇA**

**PROJETOS E AGRIMENSURA**

# APRESENTAÇÃO

01

Somos uma empresa especializada em Geotecnologias e Topografia, utilizando sempre as melhores práticas para ajudar os profissionais de engenharia civil, agricultura, agrimensura, dentre outras categorias a encontrar soluções práticas e econômicas para os estudos topográficos e acompanhamento de obras, investindo em novas tecnologias para que nossos clientes desenvolvam melhores projetos, com qualidade, segurança e nitidez.

Estamos preparados para atender aos clientes de pequeno, médio e grande porte, oferecendo soluções inteligentes e econômicas para seu empreendimento.

Contribuímos de forma positiva para seu empreendimento, prestando sempre os serviços com qualidade, precisão e prazos pré-determinados. Seguindo as normas vigentes



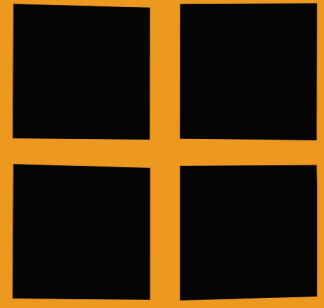
# APRESENTAÇÃO

02

A empresa, sediada em Salvador, no estado da Bahia. Seu Fundador Fabrício França, Geotécnico renomado há mais de 9 anos, com vasta experiência em construção civil e consultoria em Instrumentação Geotécnica, atua na empresa como Diretor Geral de Projetos tendo como parceiro e Responsável Técnico o Engenheiro Agrimensor Fabio José Almeida dos Santos, profissional com mais de 6 anos de expertise no ramo da Topografia e Geotecnologias voltadas para Estudos Cartográficos Digitais.

Dentre os demais 18 colaboradores, contamos com uma equipe multidisciplinar de Geógrafos, Engenheiros Civis, Cadistas, Técnicos de Campo, Topógrafos, Auxiliares de topografia, estagiários além do quadro administrativo.





# **AGRIMENSURA & TOPOGRAFIA**

---

**03**



## • *Levantamento Topográfico*

O levantamento topográfico é o ato de localizar e mapear todas as características de um terreno. Geralmente, o levantamento topográfico é o primeiro passo em qualquer projeto ou desenvolvimento de obras, pois é ele que determina o estado do solo onde a construção tomará lugar para que sua base seja executada da forma correta.

## • *Tipos de Levantamento Topográfico*

- ✓ Planimétrico
- ✓ Altimétrico
- ✓ Planialtimétrico



## • Georreferenciamento

Georreferenciamento é um instrumento adotado como uma forma de padronizar a identificação de imóvel e territórios. Ele é feito por meio de um processo de reconhecimento das coordenadas geográficas do local, a partir da utilização de mapas ou imagens.

Hoje, os dados são obtidos com o auxílio de diversas ferramentas com tecnologia de ponta e não deixam dúvidas técnicas quanto aos reais limites das propriedades.

Esse levantamento de dados geográficos sobre uma propriedade é feito por meio do processo de Georreferenciamento.



# AGRIMENSURA & TOPOGRAFIA

03

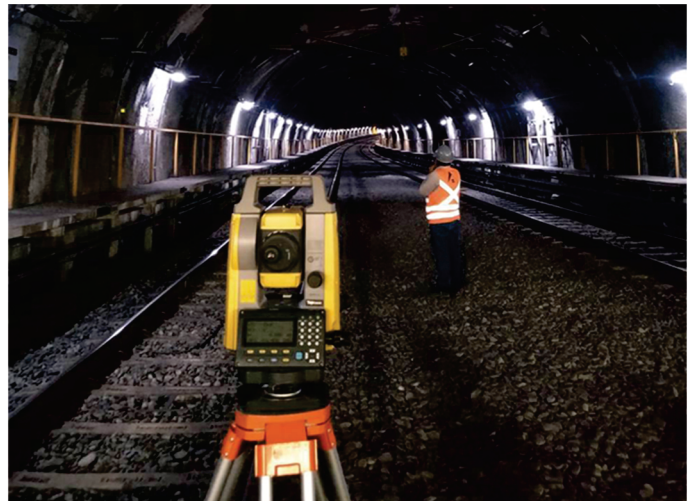
## • *Acompanhamento de Obras*

O acompanhamento de obras deve garantir que a execução dos serviços esteja de acordo com as condições e especificações técnicas presentes no escopo do projeto, evitando retrabalhos e gastos desnecessários.

Para tanto, é preciso administrar todas as atividades que, em geral, são realizadas por diferentes profissionais e empresas. Por isso, é essencial estabelecer rotinas de fiscalização e vistoria, com a finalidade de identificar desvios e providenciar correções rápidas.

Quando esse acompanhamento é negligenciado, a construtora fica sujeita a uma série de ameaças, prejuízos e, claro, atrasos na entrega.

E a **França Projetos e Agrimensura** oferece esse serviço com altíssima qualidade e excelência na entrega.





# **GEO TECNOLOGIAS**

---

**03**



# AGRIMENSURA & TOPOGRAFIA

03

## • *Geotecnologias*

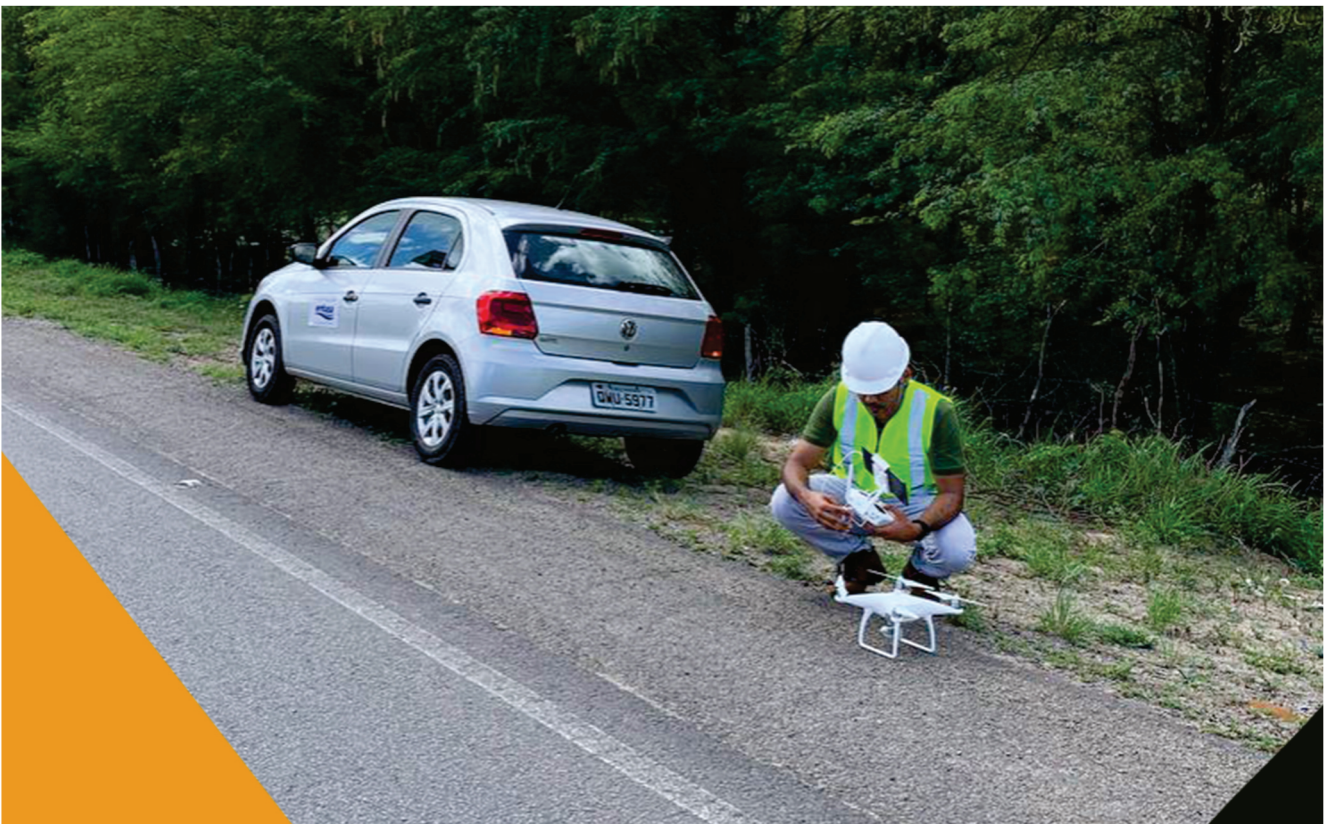
As informações coletadas pelos levantamentos aéreos são essências para conhecer a topografia e as características do seu terreno. Por essa razão existem várias aplicações para utilizar essa técnica, como:

- Informações mais precisas no cadastro imobiliário: Com os dados geográficos atualizados e precisos no cadastro municipal você tem um maior controle de sua propriedade.
- Possibilidade de integração com SIG: Os Sistemas de Informações Geográficas é uma plataforma que auxilia na tomada de decisões para o planejamento de crescimento de áreas urbanas



## • *Geotecnologias*

- Facilita a visualização e tomada de decisões municipais: Com o mapeamento preciso dos levantamentos aéreos é possível identificar as melhores estratégias para ações municipais, como alternativas para melhorar o trânsito.



- Aplicações na construção civil: Os aerolevantamentos podem ser utilizados para conhecer dados topográficos e analisar medidas horizontais e verticais de regiões para a construção de vários empreendimentos civis.
- Mapeamento de áreas: Outra aplicação importante é mapear áreas de proteção ambiental e linhas de transmissão.



# **PROJETOS ARQUITETÔNICOS**

---

**04**



- ***Projeto Arquitetônico***

A representação gráfica do seu sonho, seguindo normas técnicas e rígidos controles de qualidade buscando entregar apenas o melhor a você.

O projeto arquitetônico é indicado para qualquer pessoa que deseja realizar seu sonho e construir seu imóvel com segurança e planejamento.

- ***Projetos Hidrosanitários***

Garantindo bom trajeto da água e gerando conforto a você, o projeto Hidrossanitário é dividido em quatro partes: Água Quente, Água Fria, Águas Pluviais e Esgotamento Sanitário.

O projeto hidrossanitário é indicado para qualquer pessoa que deseja ter uma instalação eficiente, além de em média 15% de economia nas contas de água.

- ***Projetos Elétricos***

Um projeto desenvolvido para promover conforto, segurança e economia seguindo as necessidades do cliente e as exigências da NBR 5410. Além disso, o projeto garante um bom funcionamento da instalação, o projeto elétrico tem como função o dimensionamento e alocação dos circuitos e dispositivos elétricos, como campainhas.

# PROJETOS ARQUITETÔNICOS

04

- ***Projeto de Combate Incêndio***

Um projeto para quem deseja planejamento e segurança. O projeto de PCIP irá planejar, de acordo as normas técnicas, a instalação de dispositivos e equipamentos, possibilitando a aquisição do laudo AVCB e lhe livrando de atuações e multas.





# PORTFÓLIO

---

05



# PORTFÓLIO

---

- *As Built e modelagem 3D de fachadas;*
- *Controle e acompanhamento de volume 3D de terraplenagem;*
- *Acompanhamento 3D de desmonte de corpos rochosos;*
- *Levantamento 3D de pilhas de minério, insumos e sucatas;*
- *Levantamento 3D para atualização, estabilidade e drenagem de minas;*
- *Levantamento 3D de rodovias e ferrovias:*
- *Levantamento 3D de túneis e cavas subterrâneas;*
- *Levantamento 3D aéreo em áreas de grande extensões;*
- *Levantamento 3D de linhas de transmissão:*
- *Levantamento topobatimétrico não tripulado em reservatórios e barragens e pequenas unidades hidrelétricas;*
- *Georeferenciamento de imóveis rurais:*
- *Geoprocessamento de cidades para a criação e atualização de plano diretor;*
- *Monitoramento de estabilidade de encostas e barragens*



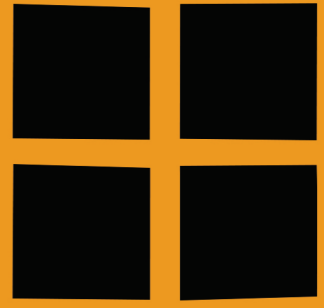
# **VALORES TÉCNICOS**

---

06



- *Grande quantidade de informações coletadas em curto tempo;*
  - *Sensor ativo usando medição remota, garantindo a segurança de todos os envolvidos;*
  - *Ganho na precisão e qualidade das informações levantadas;*
  - *Agilidade na geração do produto final;*
- Alta produtividade para grandes áreas de mapeamento;*
- *Sobreposição de informações e geração de dados inteligentes;*
  - *As Built para obras de engenharia com rapidez e grande precisão;*
  - *Grande ganho em segurança e precisão de dados;*
  - *Banco de dados inteligente, georeferenciado, com fácil rastreabilidade apoiado por software GIS.*



# ÁREA DE ATUAÇÃO

---

07



# ÁREA DE ATUAÇÃO

---

07

- **Mineração;**
- **Rodovias e Ferrovias;**
- **Portos e Aeroportos;**
- **Siderurgia;**
- **Barragens e reservatórios;**
- **Agronegócio;**
- **Sistemas de Gasodutos, Minerodutos e Aduanas;**
- **Saneamento e Infraestrutura Urbana;**
- **Hidroelétricas e Linhas de Transmissão;**
- **Patrimônio Histórico e Cultural.**





# **NOSSOS CLIENTES**

---

**08**



# NOSSOS CLIENTES

08

Com atuação em grandes empreendimentos, como **CCS Metrô Bahia, Ferreira Costa e Rede D'Or**, sempre executamos com a máxima excelência e o mais alto padrão de qualidade no atendimento em nossas operações.





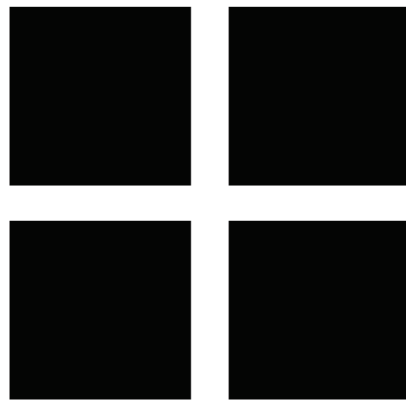
# VAMOS TRABALHAR JUNTOS?

☎ 71 99269-2448 ☎ 71 99961-2448

✉ [contato@francaprojetoseagrimensura.com.br](mailto:contato@francaprojetoseagrimensura.com.br) ✉ [comercial@francaprojetoseagrimensura.com.br](mailto:comercial@francaprojetoseagrimensura.com.br)

[francaprojetoseagrimensura.com.br](http://francaprojetoseagrimensura.com.br)





**FRANÇA**

**PROJETOS E AGRIMENSURA**