





## Quem Somos?

A **QUANTUM GeoService** é uma Empresa especializada no ramo das Engenharias, mais especificamente em todos os aspectos relacionados com Aquisição de Dados Geospaciais em Topografia e Agrimensura, Georreferenciamento, Levantamento Aerofotogramétrico com uso de VANT's/Drones, Levantamentos por Scanners 3D, Geoprocessamento e Cartografia Digital. Dispomos de um time multidisciplinar especializado em Regularização Fundiária Rural e Urbana, atendendo tanto o setor público como privado, seja via processos tradicionais, seja conduzindo rotinas seguindo a legislação mais recente que trata do tema.

## O que fazemos?



Solução em Regularização Fundiária  
(Rural e Urbana)



Solução em Aquisição de Dados  
Geospaciais



Solução em  
Geoprocessamento e GIS



Solução em  
Projetos Técnicos



# Regularização Fundiária

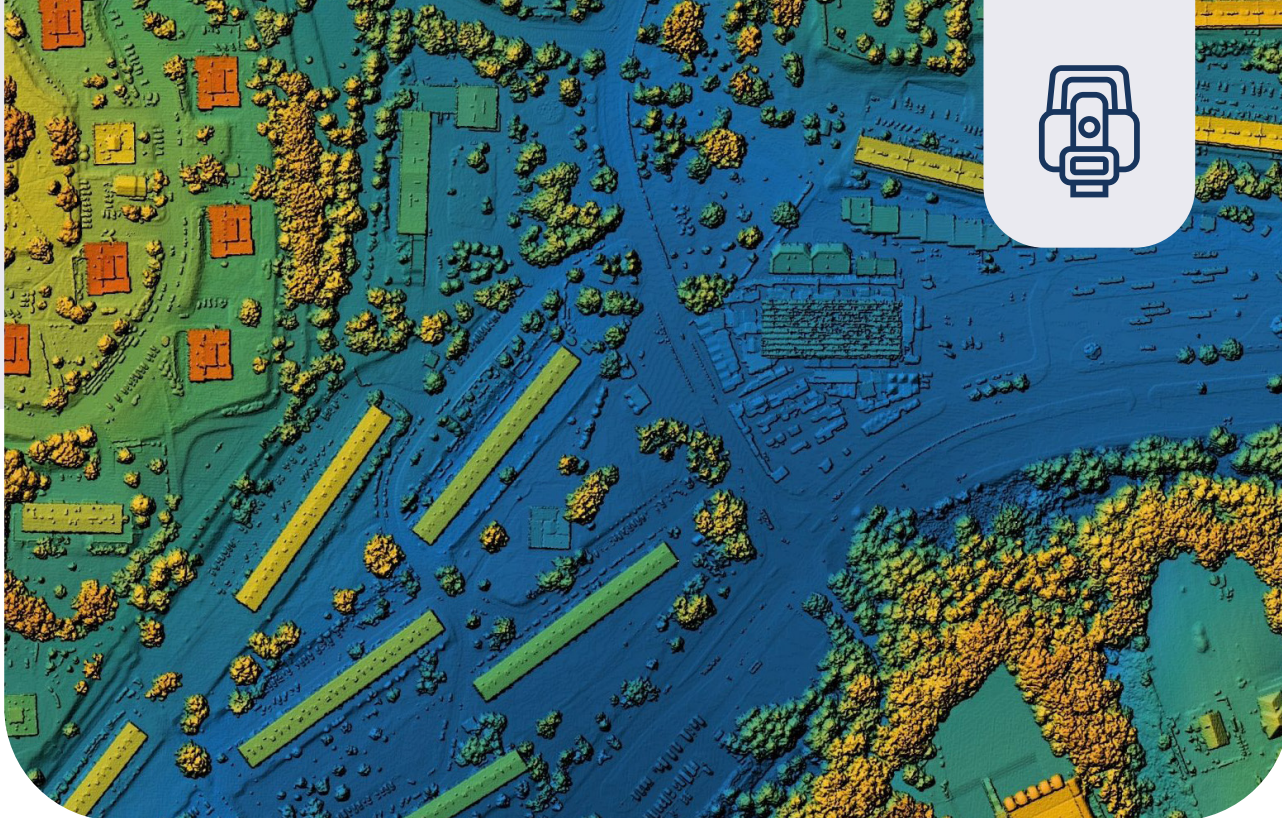
## RURAL

- Assessoria Técnica em Regularização Fundiária Rural;
- Avaliação de Imóvel Rural (valor venal, garantia, inventário, etc.);
- CAR (Cadastro Ambiental Rural) - Inicial ou Retificação;
- Certificação de Imóvel Rural junto ao SIGEF/INCRA (Lei 10.267/2001);
- Desmembramento/Remembramento/Cancelamentos SIGEF/INCRA;
- Peças Técnicas (Planta/MD/Laudo) e condução do Usucapião;
- Produção de dados para regularização de Terreno de Marinha-SPU;
- Regularização do ITR (Imposto Territorial Rural);
- Regularização/Emissão do CCIR.



## URBANA

- Assessoria Técnica e condução da Regularização Fundiária Urbana;
- Peças Técnicas para Usucapião/Retificação de Matrícula;
- Levantamento Topográfico Pericial/Laudo Técnico;
- Regularização Fundiária via REURB (Reurb-S ou Reurb-E) - Lei nº 13.465/2017.

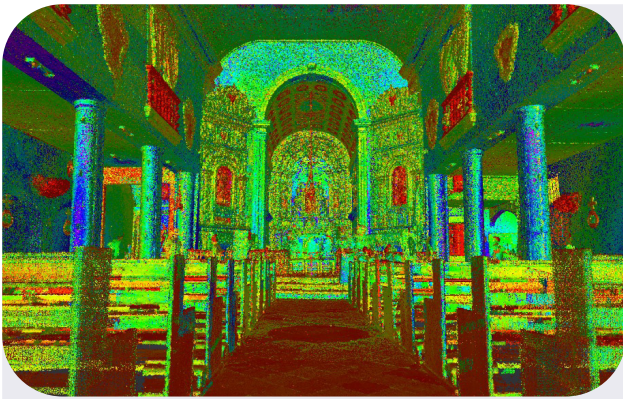


# Aquisição de Dados Geoespaciais

## LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS GEORREFERENCIADOS

- Levantamento Batimétrico;
- Implantação de Marcos Georreferenciados Monografados;
- Implantação de Rede de Apoio Geodésica para Obras;
- Levantamento Planialtimétrico Cadastral Detalhado;
- Levantamento Planialtimétrico Semicadastral;
- Levantamentos para As Built;
- Nivelamento Geométrico (NBR 13.133).





### **LEVANTAMENTO POR SCANNER 3D**

- Aquisição de Nuvem de Pontos 3D para Aplicações Diversas;
- Levantamento Arquitetônico e Cadastral;
- AsBuilt com Uso de Scanner;
- Modelagem 3D para Aplicações Diversas.



### **AEROFOTOGRAMETRIA COM USO DE DRONE**

- Assessoria Técnica em Regularização do Uso de Drones;
- Aquisição de Dados com Uso de Sensor LIDAR;
- Imageamento para Acompanhamento de Obras (Vídeo e Fotos);
- Inspeção de Estruturas (Pontes, Viadutos, Estradas, Setor Heólico, Solar, etc);
- Laudo Técnico de Aferição de Volume;
- Levantamento Topográfico Planialtimétrico Cadastral com Drones;
- Levantamentos para Gestão de Ativos na Indústria da Mineração;
- Monitoramento de Recursos Ambiental com Drones/VANTS;
- Monitoramento para Agricultura de Precisão;
- Produtos Cartográficos para Cadastro Técnico de Cidades;
- Treinamento Técnico em Uso de Drones e Geotecnologias.



# Geoprocessamento e GIS

## GEOPROCESSAMENTO - DADOS ORBITAIS E DRONES/VANTS

- Processamento Digital de Imagens de Drones/VANTS;
- Produção de Mapas Temáticos para Diversas Finalidades;
- Cartografia Digital com Base em Imagens de Satélites e Drones/VANTS;
- Estudos com Fins Diversos Usando Imagens de Satélites e Drones/VANTS.



## SISTEMAS SIG

- Sistema SIG para Setor Público/Prefeituras (Atualização de IPTU);
- Sistema SIG para Prefeituras (Gestão Integrada de Dados);
- Sistema SIG para Grupos Privados (Gestão de Ativos).



# Projetos Técnicos

- Projeto de Acessos;
- Projeto de Drenagem;
- Projeto de Pavimentação;
- Projeto de Terraplanagem.





**Quantum**  
GEOSERVICE

---

**CNPJ nº:** 22.555.250/000120

**Endereço:** Torre Quixadá. Av. Barão de Studart, nº 2360  
Sala 1503 - Joaquim Távora, Fortaleza - CE, 60120-002.

**Telefone fixo:** 85 2010.0502 | **Telefone móvel:** 85 99118.1526

[www.quantumgeoservice.com.br](http://www.quantumgeoservice.com.br)

[quantumgeoservice@gmail.com](mailto:quantumgeoservice@gmail.com)

@ f in /quantumgeoservice