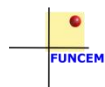




GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

AQUISIÇÃO DE IMAGENS DE ALTA RESOLUÇÃO ESPECTRAL E TEMPORAL

Fortaleza, 23/03/2021



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

AQUISIÇÃO DE IMAGENS DE ALTA RESOLUÇÃO ESPECTRAL E TEMPORAL

- **Setor responsável**

Gerência de Outorga e Fiscalização – Geofi/Diplan/Cogerh

- **Objetivo do contrato**


Contratação de empresa especializada para fornecimento de imagens orbitais multiespectrais, diárias, ortorretificadas por programação, **obtidas no período de 3 anos** para uma área de interesse de 148.826 km² referente a todo o território do Estado do Ceará.

JUSTIFICATIVA

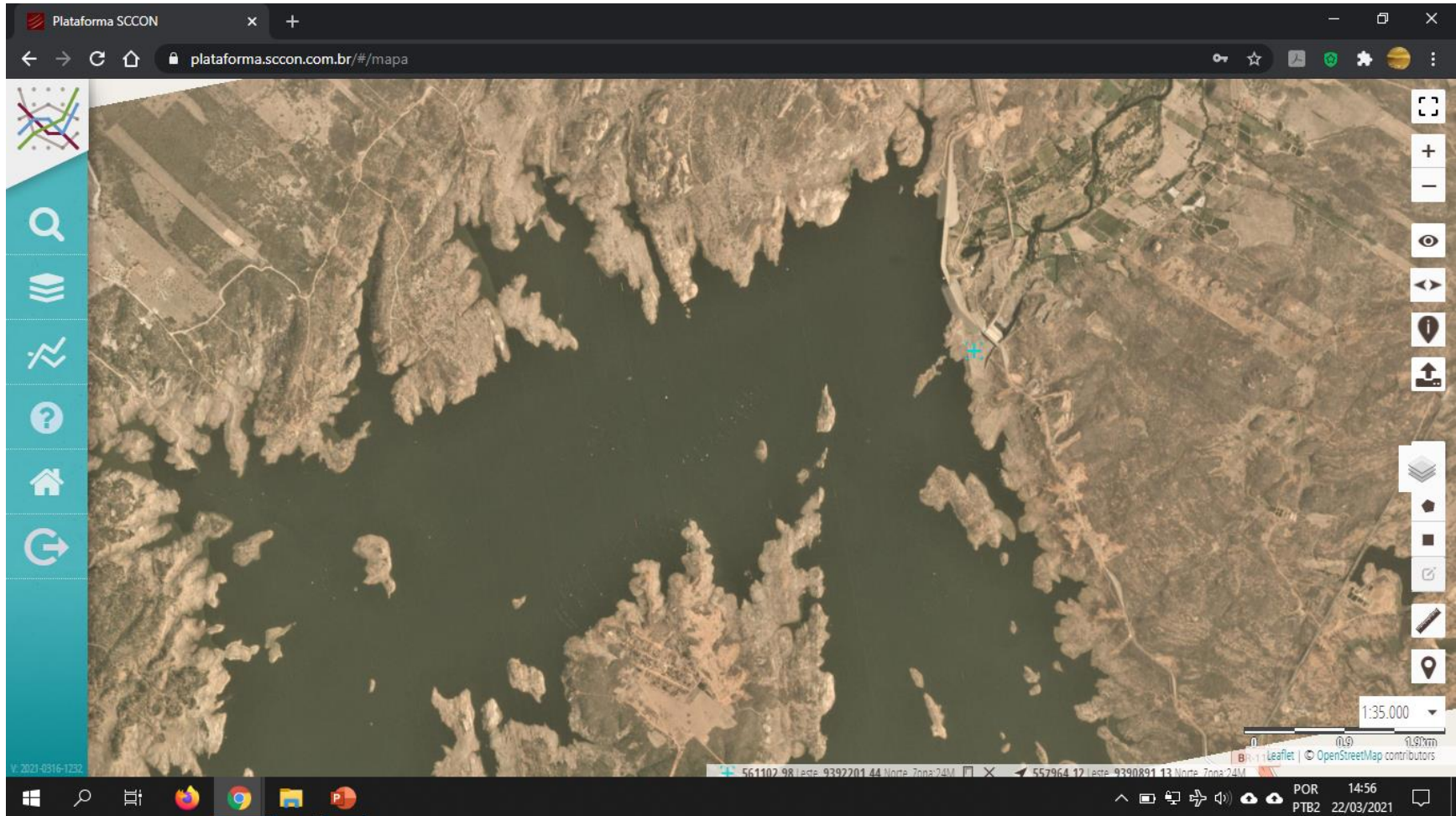
A vasta extensão de área do Estado do Ceará, associada ao dinamismo das ações de uso irregular de recursos hídricos, fez com que o governo do Estado, através da Secretaria de Recursos Hídricos, identificasse a necessidade de uma solução ágil, capaz de abranger todo o Estado.

Dessa forma, o uso de imagens de satélite orbitais capazes de realizar o monitoramento sistemático e mapeamento de grandes áreas, possibilita a detecção de usos irregulares, sendo elas um insumo indispensável à gestão de recursos hídricos.

Nesse sentido, **visando aprimorar as ações de fiscalização** de recursos hídricos, o Governo do Estado utiliza imagens Planet, imagens com 4 bandas multiespectrais, **resolução espacial de 3 metros e temporal diária**, características que proporcionam a identificação das irregularidades tão logo ocorram, resultando assim no melhor planejamento e execução das ações de fiscalização em todo o território cearense.



PLATAFORMA SCON – Busca de imagens on-line





GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

FIM



COGERH - COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS
RUA ADUALDO BATISTA, 1550 - PARQUE IRACEMA, FORTALEZA/CE - CEP: 60.824.140
CNPJ: 74.075.938.0001 - 07 | FONE: (85) 3195.0756 | (85) 3195.0757

HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO:
SEDE / GERÊNCIAS REGIONAIS:
SEGUNDA A SEXTA DAS 08H ÀS 12H / 13H ÀS 17H

© 2019 - GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS

