



SQUADRA
digital

The logo features the word "SQUADRA" in a bold, white, sans-serif font. Below it is a horizontal bar with a blue-to-teal gradient, followed by the word "digital" in a smaller, white, sans-serif font. The background is a dark blue gradient with faint, light blue curved lines.

CASE

LOViZ

O crescimento exponencial da LOViZ
em parceria com o Geosite Telecom!



HISTÓRIA DA LOViZ

A LOViZ Internet, fundada durante a pandemia, teve um início desafiador no mercado de provedores de internet no estado do Paraná em 2020. Sob a liderança do Pedro Reinaldo, a LOViZ rapidamente se destacou pela inovação contínua e pela oferta de soluções personalizadas para atender às necessidades de cada cliente. Com apenas quatro anos de existência, a empresa testemunhou um crescimento exponencial. No entanto, esse crescimento não veio sem desafios iniciais, como a necessidade de garantir alta qualidade nos serviços e de expandir para regiões onde outras operadoras não chegavam. Para enfrentar esses desafios, a LOViZ estabeleceu parcerias estratégicas, incluindo a colaboração com a Geosite Tecnologia e a migração para o software Geosite Telecom para gestão de redes de fibra óptica. Essas mudanças foram fundamentais para impulsionar o sucesso da LOViZ, permitindo-lhe superar obstáculos e consolidar sua posição como um dos principais provedores de internet na região.



COLABORAÇÃO E EVOLUÇÃO

Com a colaboração da equipe da Geosite Tecnologia e a implementação rápida do software Geosite Telecom, a LOViZ deu um salto significativo em direção a soluções tecnológicas de ponta, abrindo caminho para superar seus desafios.

A migração dos dados pontuais do antigo sistema para o novo, utilizando arquivos kmz convertidos no Geosite Telecom, foi um passo crucial nesse processo. Além disso, a LOViZ Internet procurou por um sistema mais íntegro, fácil e personalizável, buscando parcerias para customizações que atendessem às suas necessidades específicas.



SOLUÇÕES DE I.G.

*Software para gestão de redes de fibra
óptica para provedores de internet.*

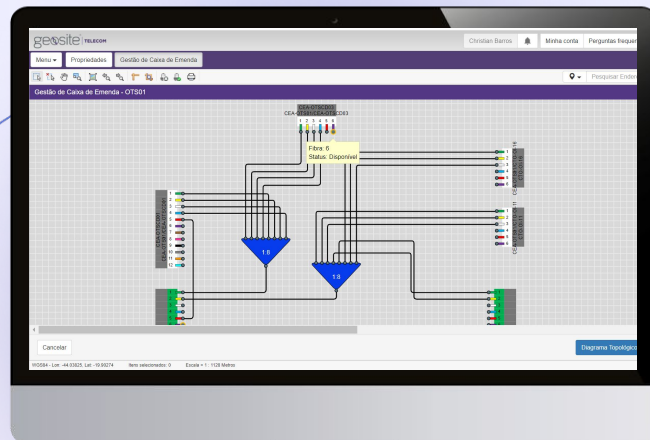
NEW +15% +217% +184%

Aumento de 14
novos
municípios
atendidos.

de novos clientes
e novas caixas
de atendimento
adicionados
mensalmente ao
longo de dois
anos.

de novos splitters
de atendimento
criados ao
decorrer dos
meses.

de aumento
mensal dos lances
de cabo de internet
da LOViZ.



DESAFIOS DO CLIENTE

1

Rápido Crescimento durante a Pandemia:

Fundada durante a pandemia, a LOViZ experimentou um crescimento exponencial em um curto período de tempo.

2

Necessidade de Integração de Sistemas:

Com o crescimento da empresa e das parcerias, surgiu a necessidade de integrar sistemas de forma mais eficaz para otimizar a operação e garantir uma comunicação fluida entre as diferentes partes envolvidas.

3

Migração de Dados para o Geosite Telecom:

A transição de dados pontuais do antigo sistema para uma nova plataforma representou um desafio logístico e operacional, mas com o intuito de melhorar a experiência do cliente, oferecendo serviços mais ágeis, confiáveis e personalizáveis.

4

Personalização e Adaptabilidade:

A LOViZ buscava uma solução tecnológica que não apenas atendesse às suas necessidades imediatas, mas também fosse flexível o suficiente para se adaptar às suas demandas em constante evolução e oferecesse customizações específicas para suas operações.

DESAFIOS DO CLIENTE

1

Concorrência com grandes provedores:

Iniciar seus trabalhos em um mercado regional já dominado por grandes provedores de internet foi um desafio para a Loviz.

3

Garantia de qualidade de serviço:

Manter a estabilidade e a qualidade dos serviços de internet é crucial para a satisfação do cliente e para a reputação da empresa.

2

Expansão para regiões remotas:

A Loviz enfrentou obstáculos logísticos, técnicos e financeiros ao expandir seus serviços para áreas afastadas devido à falta de infraestrutura de rede existente e aos altos custos associados à instalação de novas infraestruturas.

4

Gestão de crescimento rápido:

O rápido crescimento da base de clientes desafiou a básica estrutura de cadastro de da Loviz, o que pressionou para a evolução dos recursos e processos internos.

GEOSITE TECNOLOGIA

SOLUÇÕES DESENVOLVIDAS

Implementação do Geosite Telecom para gerenciamento de redes de fibra óptica, permitindo que a empresa dimensione rapidamente sua capacidade para atender à crescente demanda dos clientes.

Integração da Voalle enquanto ERP para melhorar a interoperabilidade dos sistemas e customização de aplicativos móveis e web para escalar e acompanhar o crescimento da empresa e suas parcerias.

Empenho e agilidade da equipe do Geosite Telecom para fazer a carga dos dados do sistema antigo para o novo, em alinhamento com a equipe interna da LOViZ para cadastrarem os lances de cabos e conexões de maneira rápida e precisa.

Personalizações no Geosite Telecom para atender as demandas específicas da equipe da LOViZ, um destaque perante a concorrência. O que ofereceu serviços de alta qualidade aos seus clientes.

GEOSITE TECNOLOGIA

RESULTADOS OBTIDOS DO PROJETO

A implementação do Geosite Telecom permitiu à LOViZ dimensionar rapidamente sua capacidade de rede para atender à crescente demanda dos clientes após o período pandêmico.

A integração da Voalle e a customização de aplicativos móveis e web melhoraram a interoperabilidade dos sistemas da LOViZ, aumentando sua eficiência operacional.

A equipe do Geosite Telecom garantiu uma transição suave e precisa dos dados do sistema antigo para o novo, mantendo a integridade e acessibilidade dos dados da LOViZ juntamente de sua equipe interna.

As personalizações no Geosite Telecom permitiram à LOViZ oferecer serviços de alta qualidade aos seus clientes, destacando a empresa perante a concorrência.

“ O verdadeiro crescimento ocorre quando nos desafiamos além dos limites conhecidos. ”

Autor Desconhecido

Funcionalidades



Indicadores

Análise de Atendimento

Ponto de análise:

POLYGON((-44.22346120532393 -19.428142978234522,-44.22329332260071 -19.428122977339267,-44.22329332260071 -19.428122977339267,-44.22346120532393 -19.428142978234522,-44.22329332260071 -19.428122977339267,-44.22346120532393 -19.428142978234522)

Buscar por:

Endereço ▾

Digite um local

CTOs, Caixas de Emenda e HUBs mais próximos

	Código	Dist. Rota Sugerid...	Dist. Radial (...)	Área CTO...	Portas Splitter
≡	CTO: LUX02	40.73 ←	47.95	N	8
≡	CTO: LUX04	108.31 ←	56.77	N	8
≡	CTO: LUX06	167.87 ←	103.78	N	8

Imagens ilustrativas.

Módulos



Indicadores

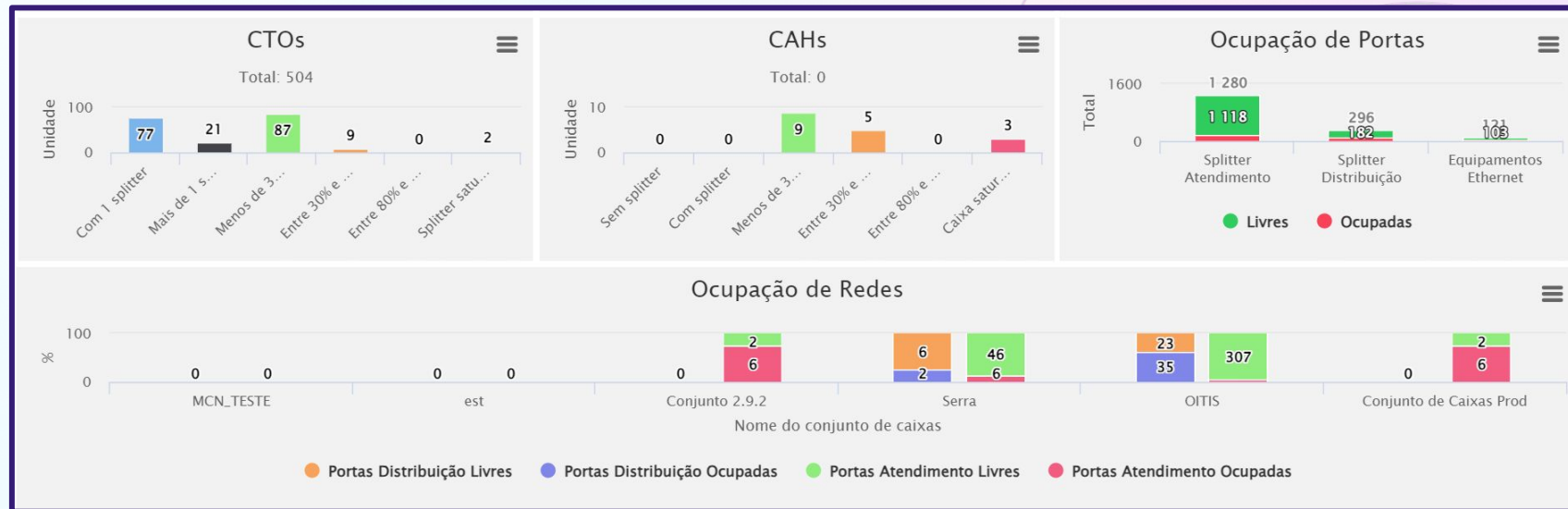


Imagens ilustrativas.

Módulos



Indicadores



Funcionalidades



Viabilidade

Análise de Atendimento

Ponto de análise:

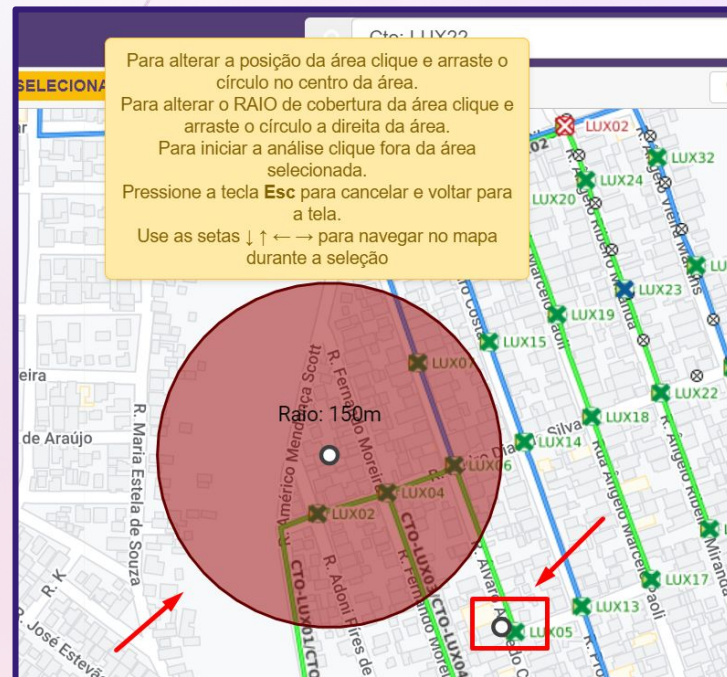
Buscar por:

Endereço ▼

Digite um local

CTOs, Caixas de Emenda e HUBs mais próximos

Código	Dist. Rota Sugerid...	Dist. Radial (...)	Área CTO...	Portas Splitter
Sem registros				

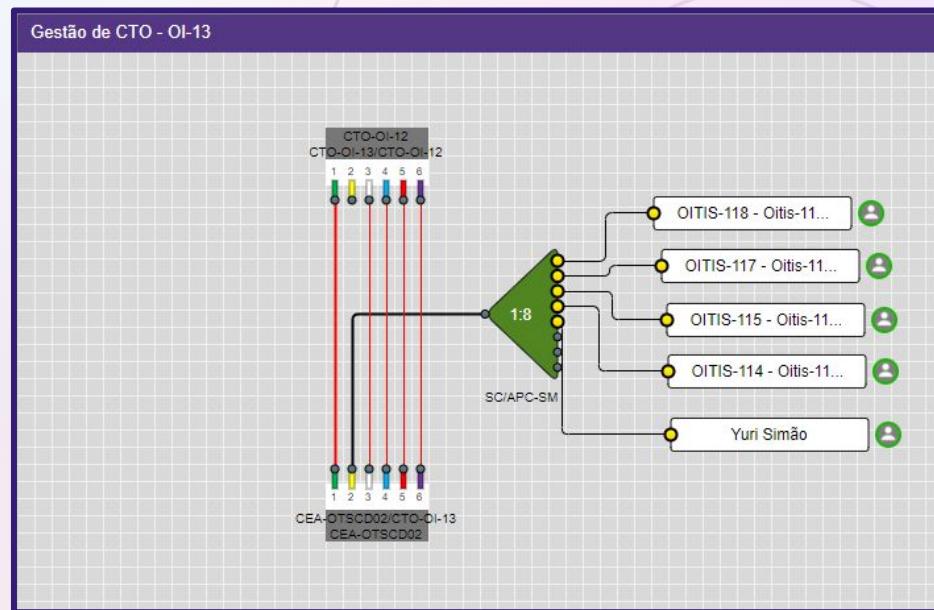
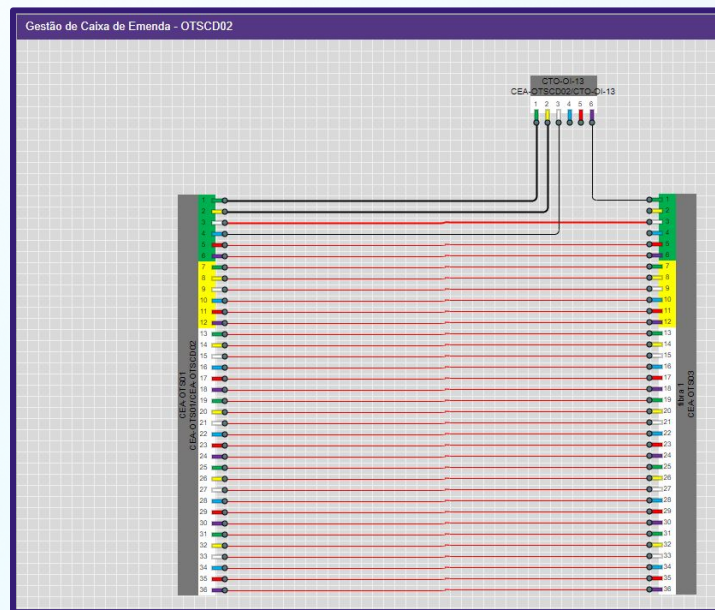


Imagens ilustrativas.

Módulos



Plantas de fusões e conexões

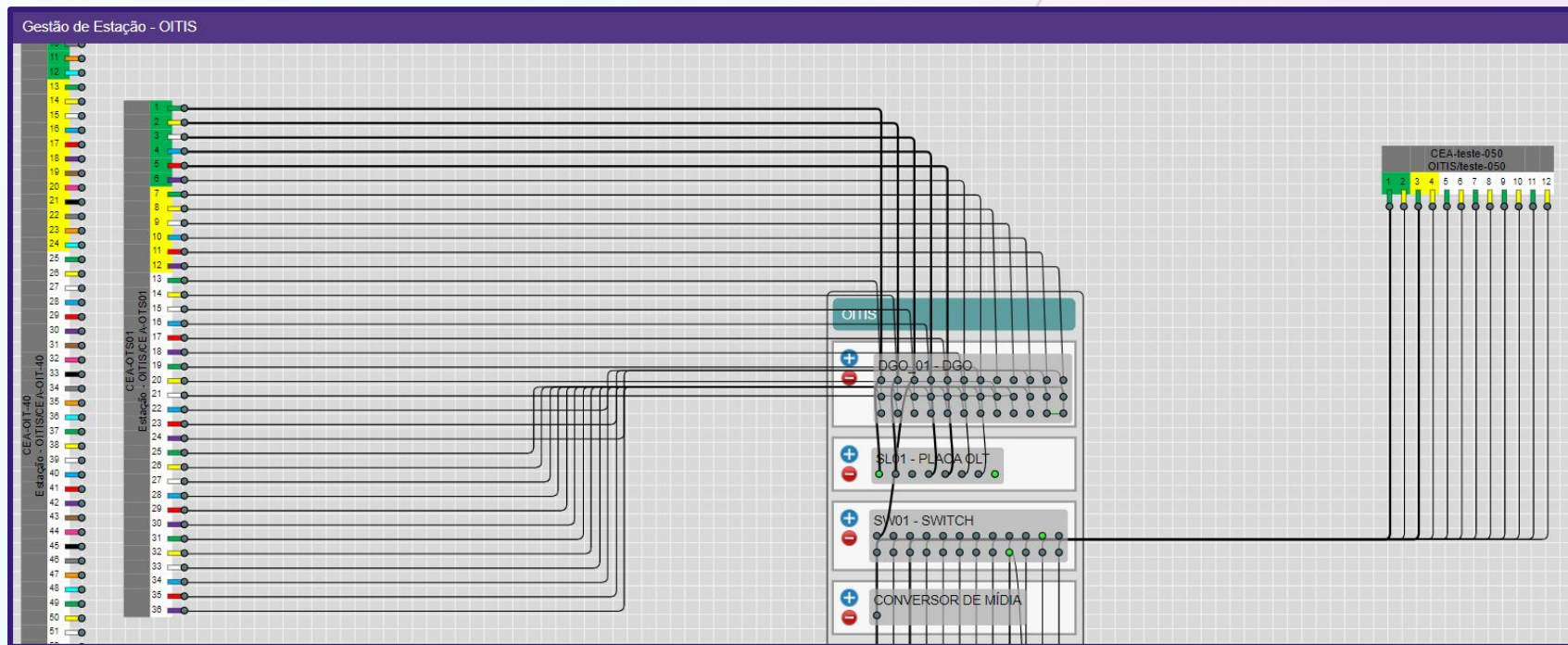


Imagens ilustrativas.

Módulos



Gerencie conexões e fusões



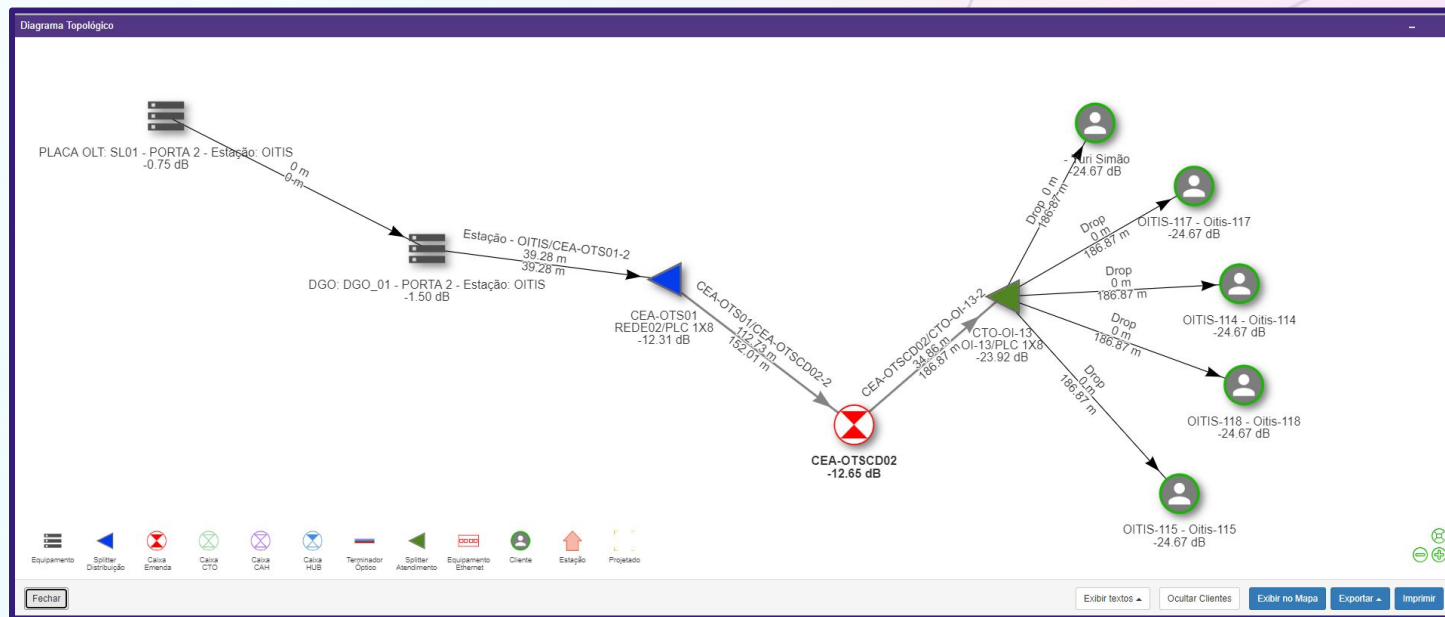
Imagens ilustrativas.

Módulos



Diagrama topológico

Acompanhe o caminho do cabo sem precisar ir em campo.



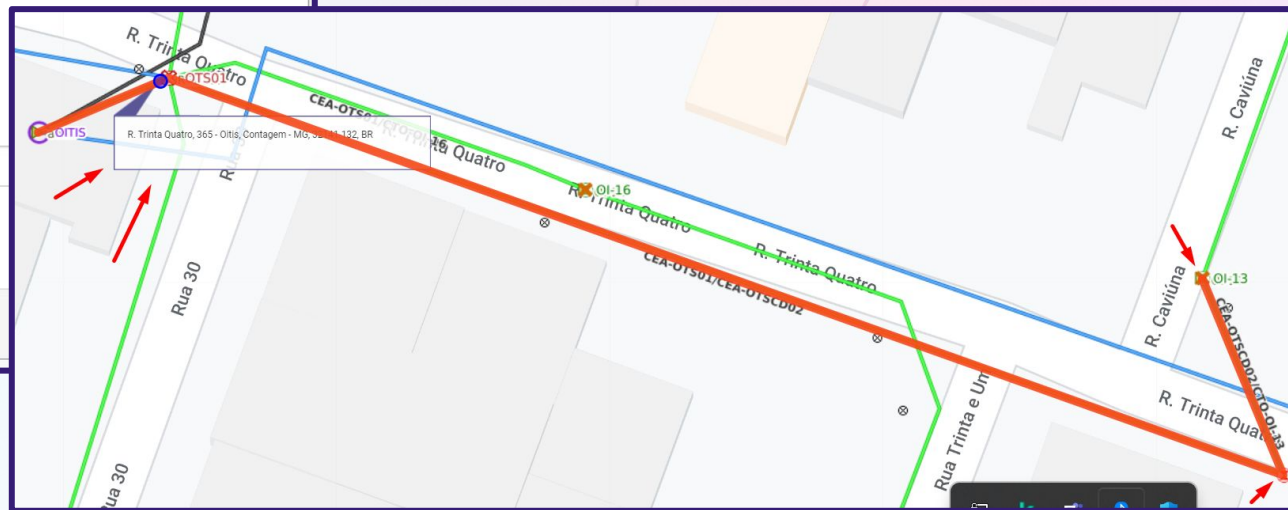
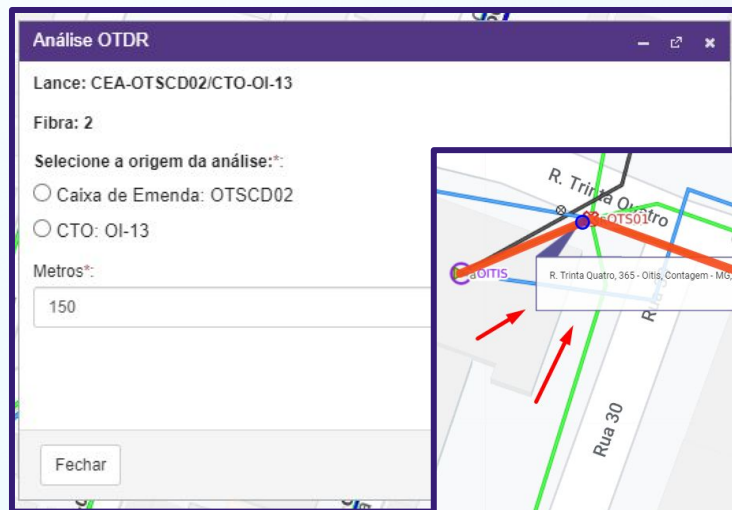
Imagens ilustrativas.

Módulos



Análise OTDR

Saiba o ponto exato do rompimento da fibra.



Imagens ilustrativas.

SOBRE A SQUADRA





SQUADRA.COM.BR

SOBRE A SQUADRA DIGITAL

A SQUADRA é uma consultoria de tecnologia especializada em transformação digital, atuando na estratégia, design, desenvolvimento, operação e dados & growth. Com mais de 36 anos no mercado e já ultrapassando 700 colaboradores, vem nos últimos acelerando seu crescimento através de aquisições e investimentos em sua Venture Builder. Dentre as empresas especializadas que fazem parte do nosso braço de investimento, a Geosite Tecnologia é focada em oferecer Soluções integradas de inteligência geográfica



GEOSITE.COM.BR

SOBRE A GEOSITE TECNOLOGIA

A Geosite Tecnologia, empresa coligada a Squadra Digital, desenvolve soluções integradas a informações geográficas customizadas para cada modelo de negócio. A empresa atua há desde 1996 com projetos implantados em todo o Brasil para grandes clientes públicos e privados, oferecendo soluções e aplicações que unem o melhor da alta tecnologia. A Geosite é também uma das cinco empresas brasileiras parceiras da Google para soluções Google Maps e é parceira ouro da Oracle – rede Oracle Partners Network (OPN). O expertise da Geosite nasceu a partir do aprofundamento das soluções inovadoras de inteligência geográfica, desenvolvidas sob medida para os seus clientes.



EVOLUIR PARA TRANSFORMAR

**VAMOS MELHORAR A EXPERIÊNCIA
DO SEU CLIENTE TAMBÉM?**

www.squadra.com.br

| [@squadradigital](https://www.instagram.com/squadradigital)