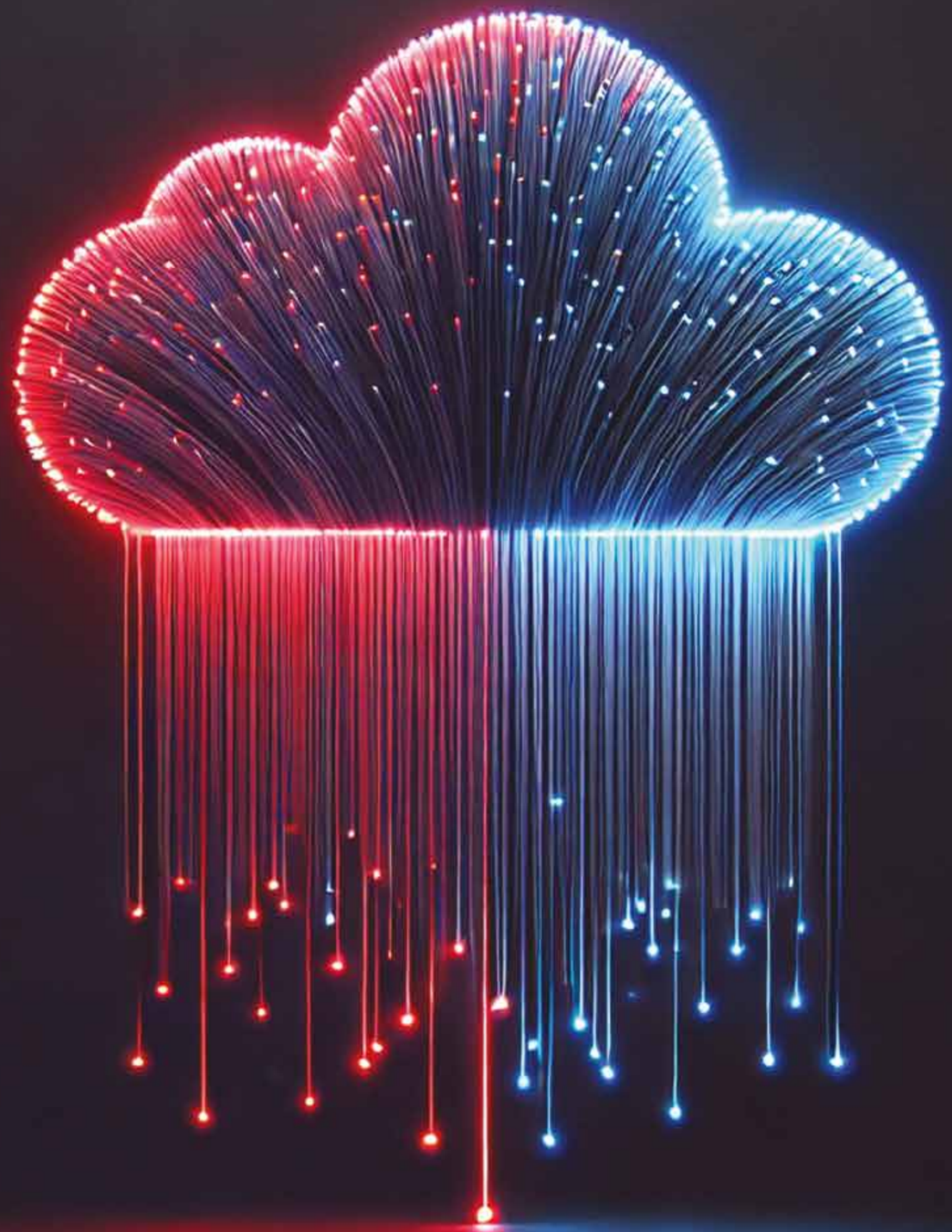


OLT CLOUD

UM PODEROSO
SOFTWARE DE GESTÃO
PARA SUA REDE DE FIBRA ÓPTICA

CLICK AQUI E SAIBA MAIS

IMPLANTAÇÃO
COM ***INTEGRAÇÃO***
DO SEU ***ERP INCLUSO***

Consulte preços com seu contato comercial

O QUE NOSSOS CLIENTES FALAM DA ***OLT CLOUD***

RENAN BARBOSA
CEO - FIBRALINK

“ **A prontidão e a alta qualidade do suporte oferecido são notáveis,** razão pela qual recomendamos fortemente que mais pessoas descubram e adotem a OLT CLOUD.

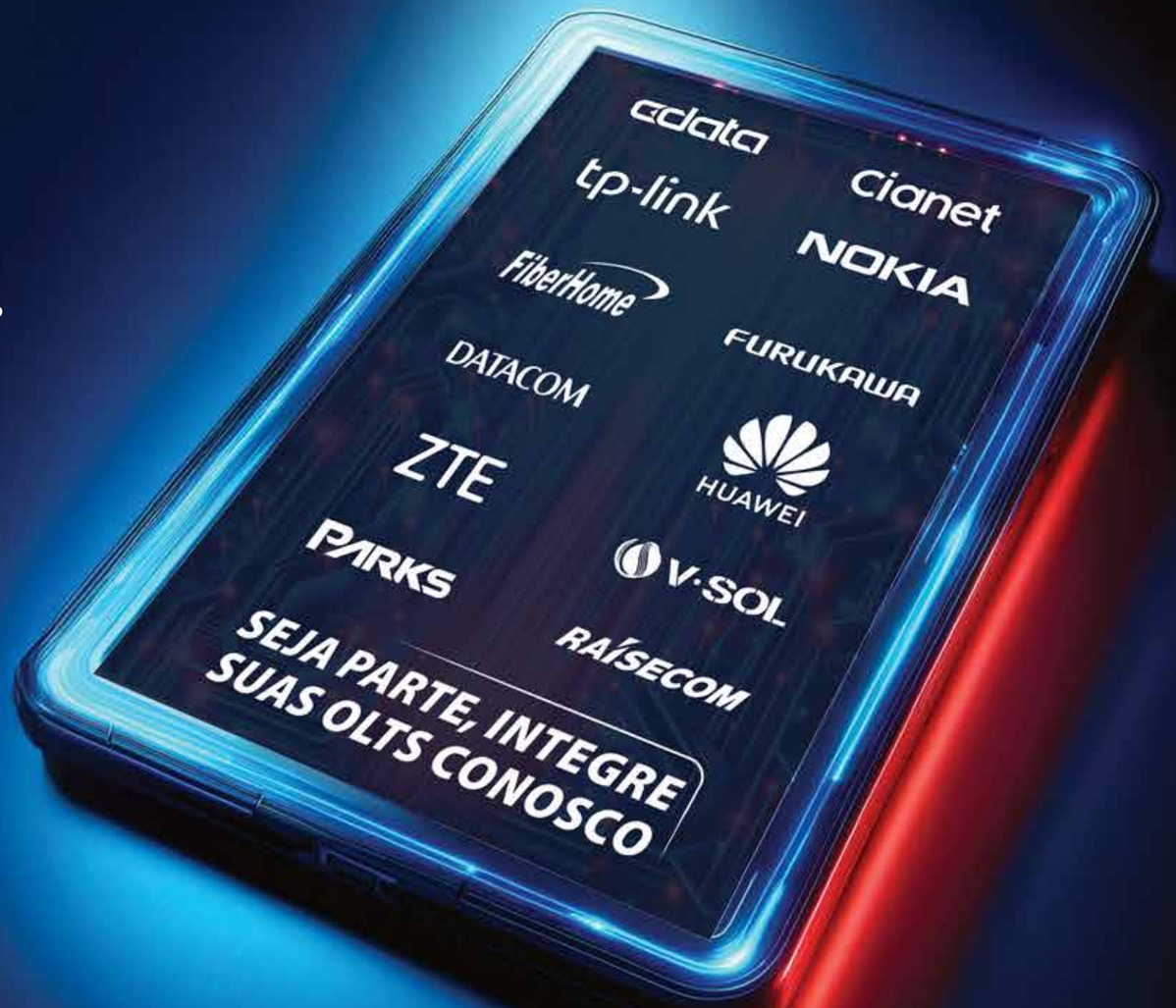
Agradecemos imensamente e esperamos manter essa parceria por muitos anos. ”

OLT CLOUD

OLT
CLOUD

CONECTAMOS COM

Huawei - Fiberhome - CIANET - Nokia
Datacom - VSOL - CDATA - TPLINK
ZTE - PARKS - FURUKAWA - RAISECOM.



PRODUTOS DA OLTCLOUD

GESTÃO DE OLT

Gestão de OLT tem tudo o que o Monitora OLT possui além de mapas que monitoram em tempo real, fazem provisionamento automatizado e scripts personalizados. Ele reduz falhas operacionais, melhora a eficiência da equipe técnica e facilita a expansão da rede com mais agilidade e segurança.

MONITORA OLT

O Monitora OLT reduz falhas operacionais, melhora a eficiência da equipe técnica e facilita a expansão da rede com mais agilidade e segurança. Com mapas integrados de visualização e controle, oferece uma gestão mais precisa e estratégica da operação.

REDE NEUTRA

A Rede Neutra da OLT Cloud permite o compartilhamento seguro e eficiente da infraestrutura entre diferentes provedores. Com controle de acessos, reservas de portas e gestão individualizada por parceiro, a ferramenta garante autonomia, organização e escalabilidade para quem opera em modelo de rede compartilhada.

TR 069

O TR-069 permite o gerenciamento remoto de CPEs, como ONTs e roteadores, com configurações, diagnósticos e atualizações feitas à distância. Com ele, o provedor reduz visitas técnicas, agiliza o suporte e garante mais controle sobre os dispositivos do cliente, tudo de forma automatizada e segura.

BENEFÍCIOS QUE SÓ O NOSSO SOFTWARE PODE PROPORCIONAR

OLT CLOUD

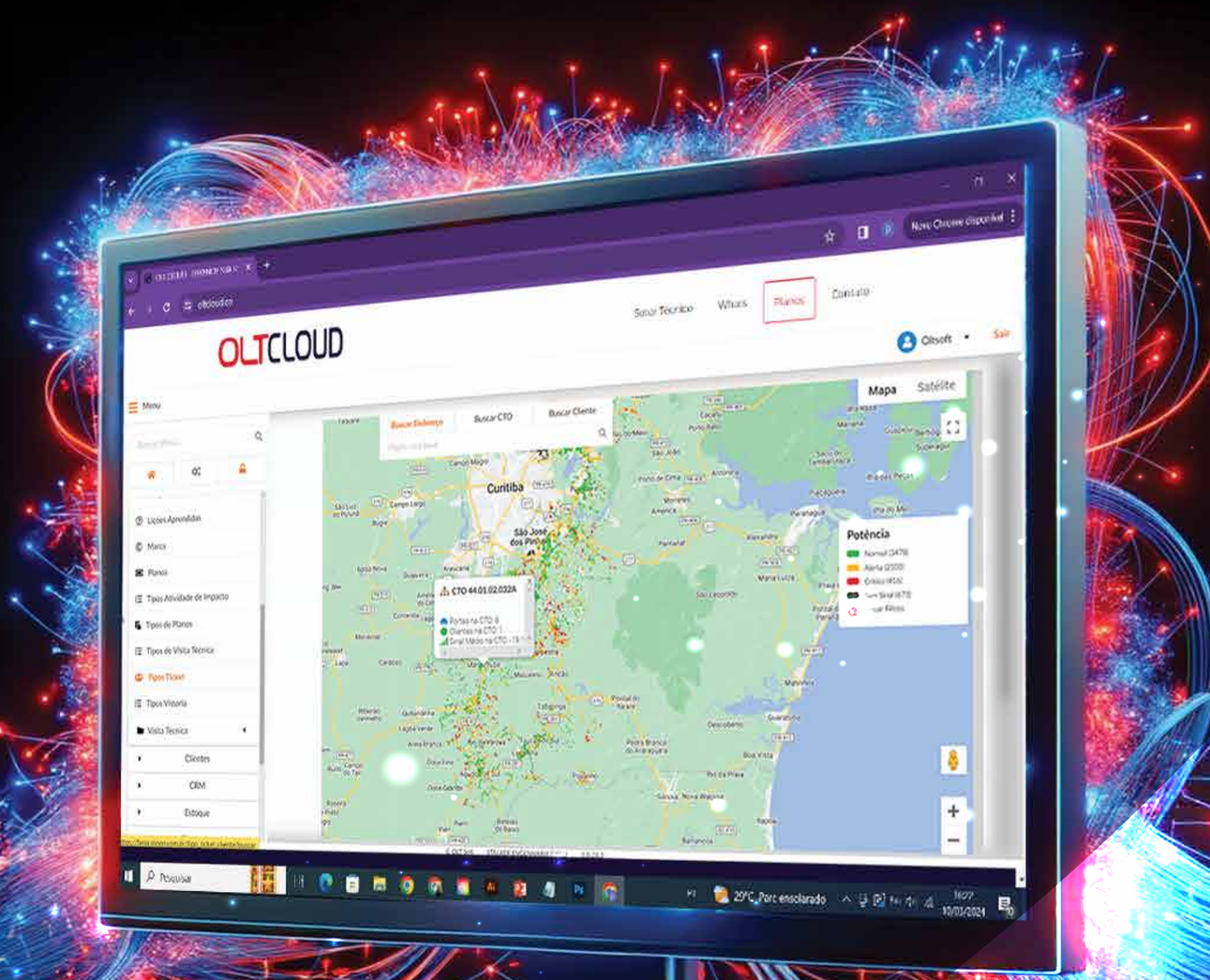
PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & MONITORA OLT

OLT CLOUD

MAPA DE SITUAÇÃO

Este mapa de Situação informa se a ONU / ONT está: On Line, Loss, Sem Energia, Inativa e Não Monitorada. Com essas informações é possível identificar visualmente: a queda de energia em algum bairro ou região, rompimentos, seus clientes afetados, identificação do local do rompimento, alertas imediatos, geografia da sua rede e muito mais.

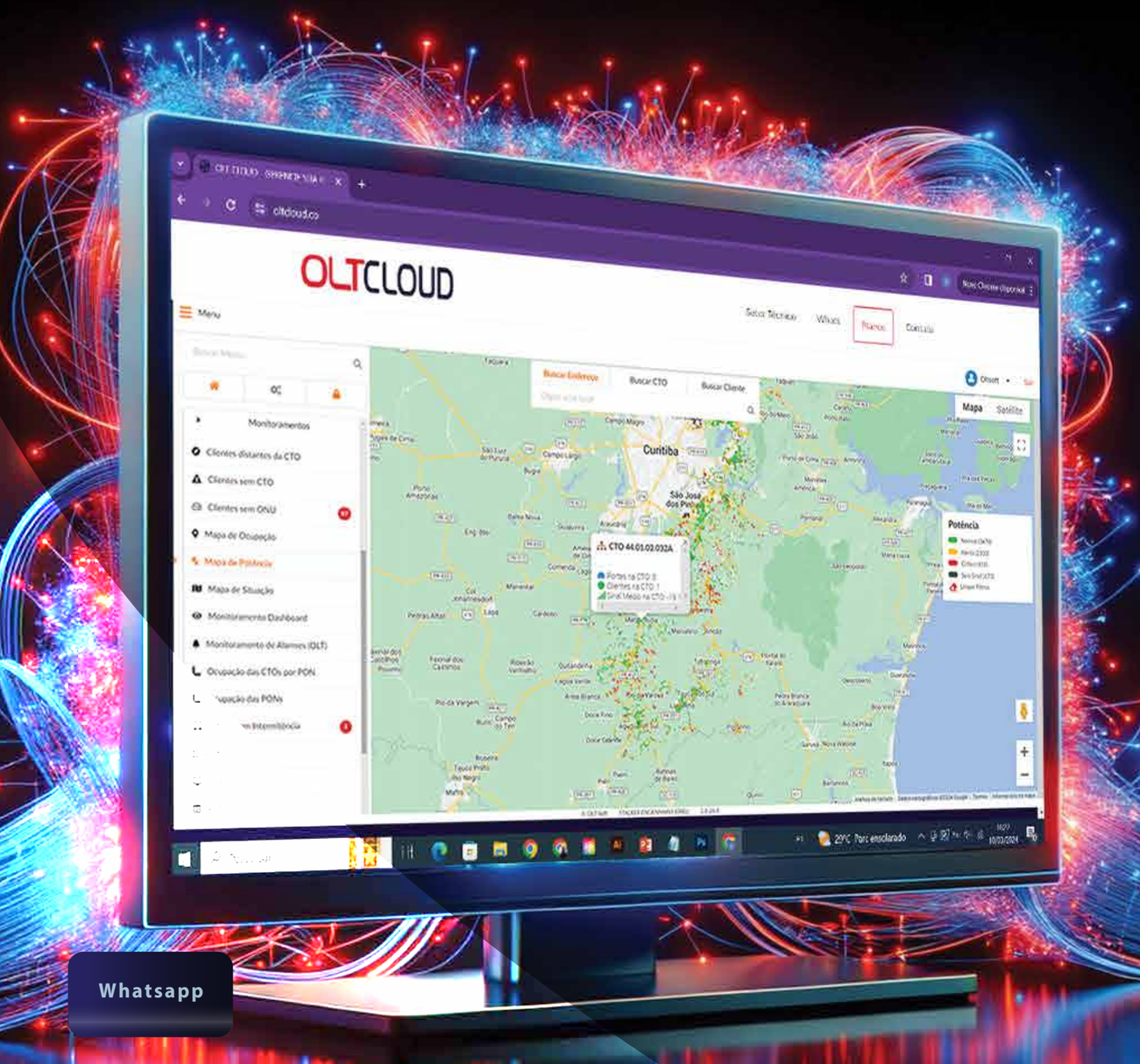


Whatsapp

OLT CLOUD

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**



MAPA DE POTÊNCIA

Ele identifica a comunicação das OLTs com o Sistema. Como padrão entregamos os parâmetros do nivel de sinal GLOBAL STANDARD: Normal (até -23), Alerta (de -23 até -28), Crítico (<-28), Sem Sinal. Porém você pode personalisar de acordo com os parâmetros da sua REDE por PON. Fica visualmente facilitado o que e onde agir de forma preventiva. Qualidade é garantia de permanência do seu cliente na rede.

Whatsapp

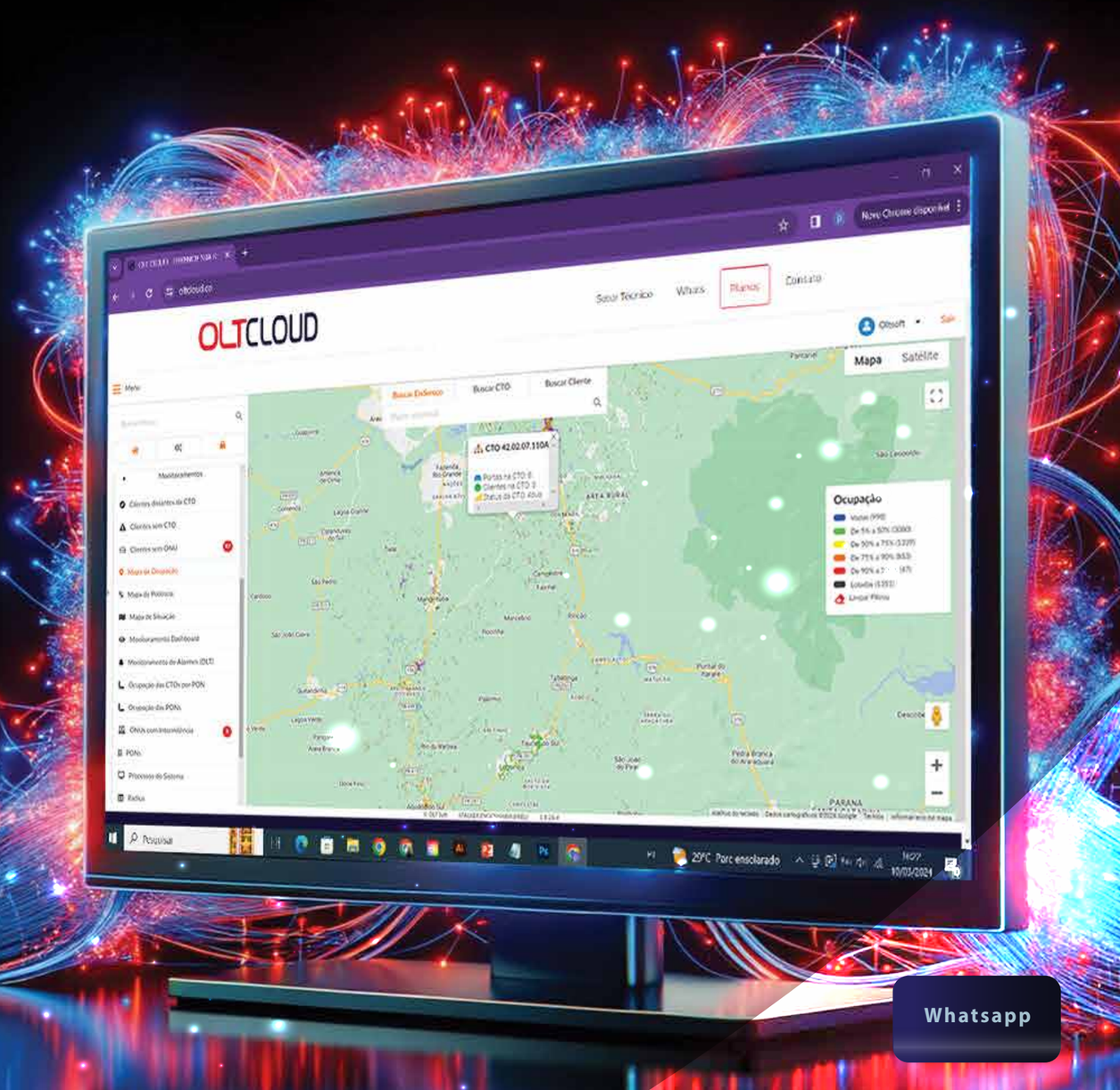
PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

OLT CLOUD

MAPA DE OCUPAÇÃO

Você pode ter um recurso visual centralizado das suas CTOs identificadas por cores de acordo com a porcentagem de ocupação das portas. Os benefícios são: prever alivios de rede, fornecer informações importantes para a estratégia de vendas, organizaçao da rede e identificação rápida do local das CTOs e dos clientes. Seu buscador contém três filtros principais: Endereço, CTO e Cliente, onde aliado ao Google, conseguimos oferecer uma visualização (fotos Google Street View) fide- digna do ambiente determinado.



Whatsapp

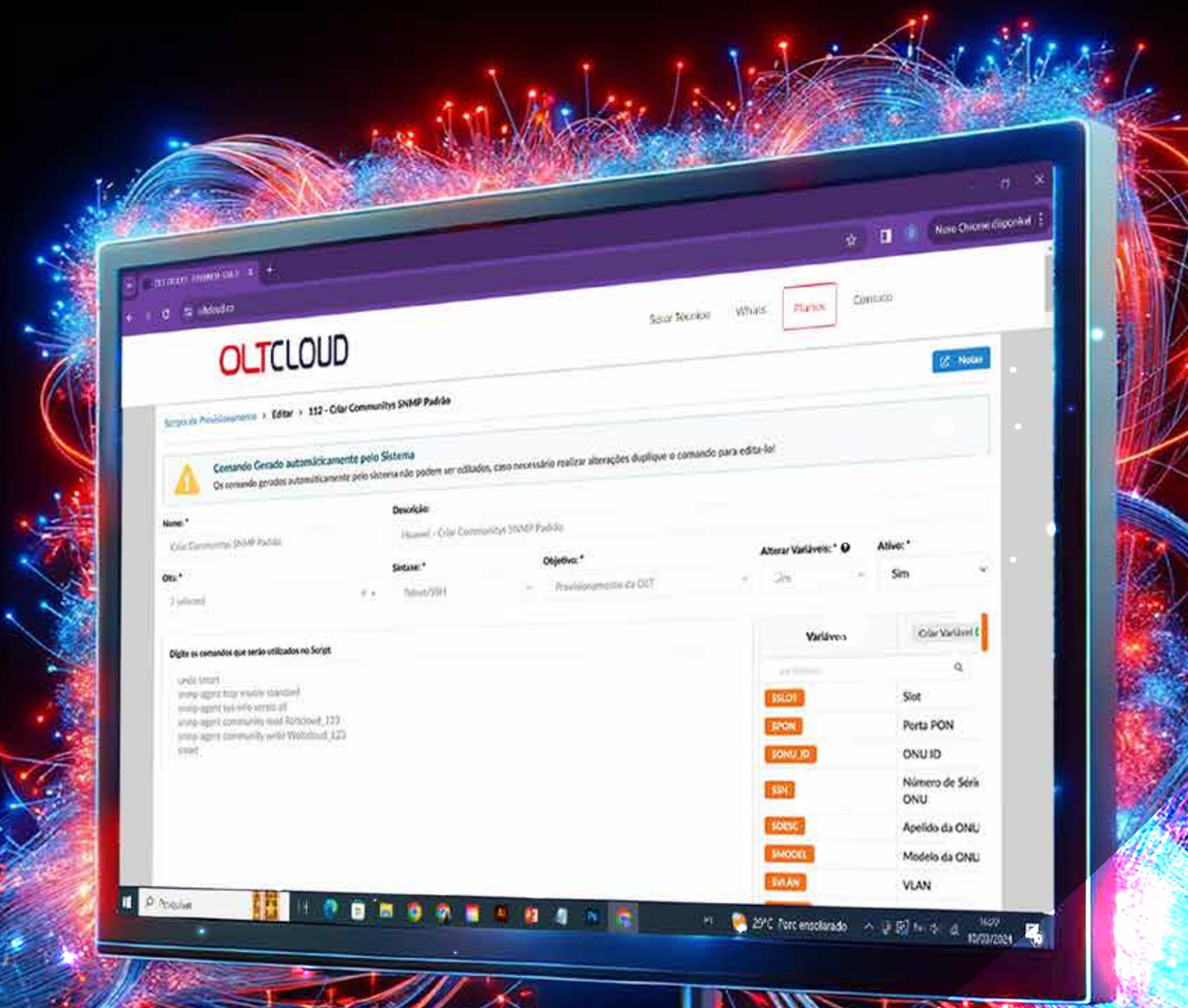
PRODUTO:

GESTÃO DE OLT

OLT CLOUD

SCRIPTS PERSONALIZADOS

Os scripts fornece uma automação de rotinas e tarefas manuais. Podem ser aplicados em dois formatos: por meio de configurações padrão, baseadas em boas práticas e compatíveis com modelos específicos de OLTs, possibilitando uma implementação rápida e padronizada; ou por configurações personalizadas, adaptadas às características técnicas e operacionais de cada provedor, garantindo aderência total à realidade da infraestrutura de rede.

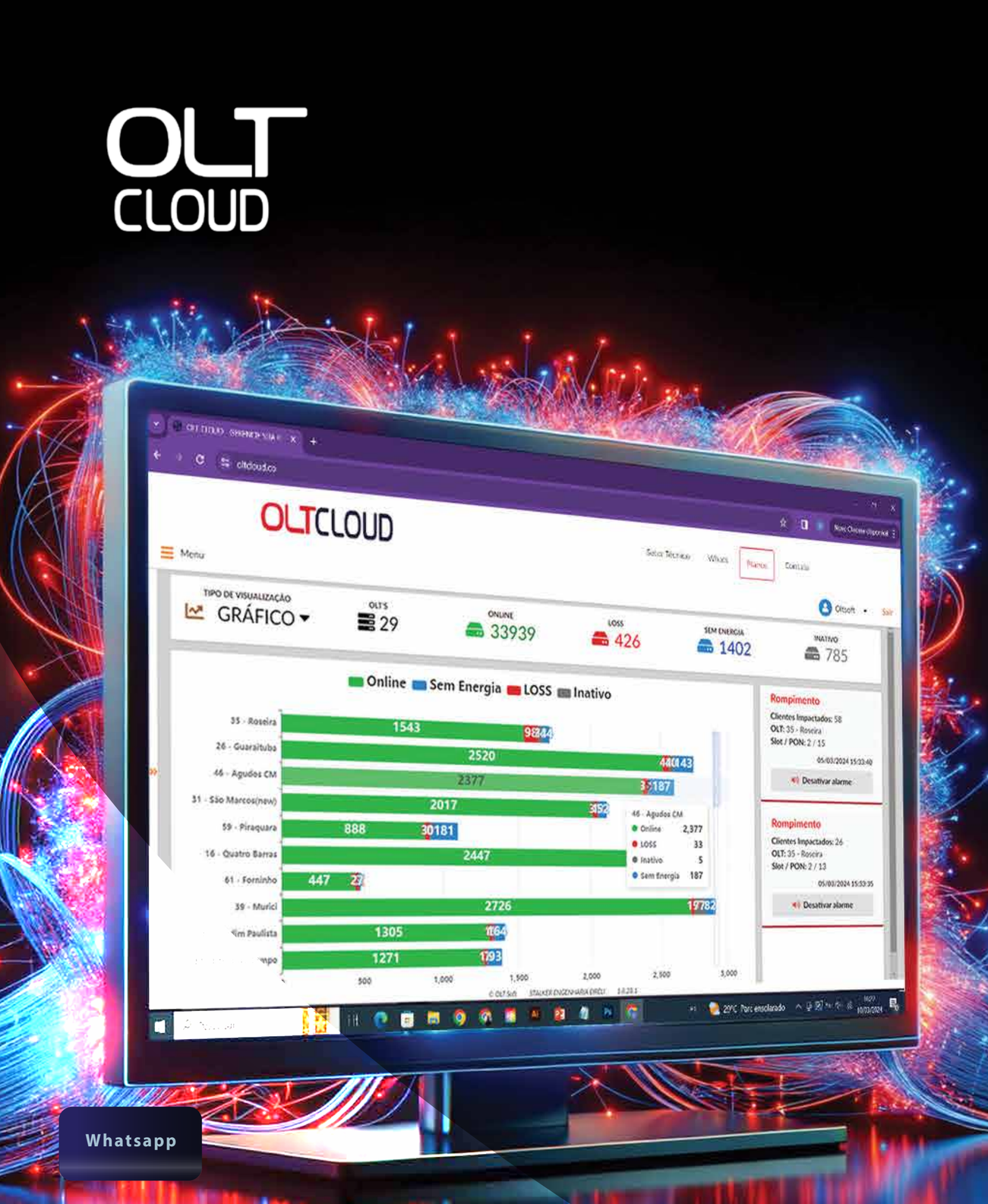


Whatsapp

OLT CLOUD

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & MONITORA OLT



DASH BOARD ROMPIMENTOS

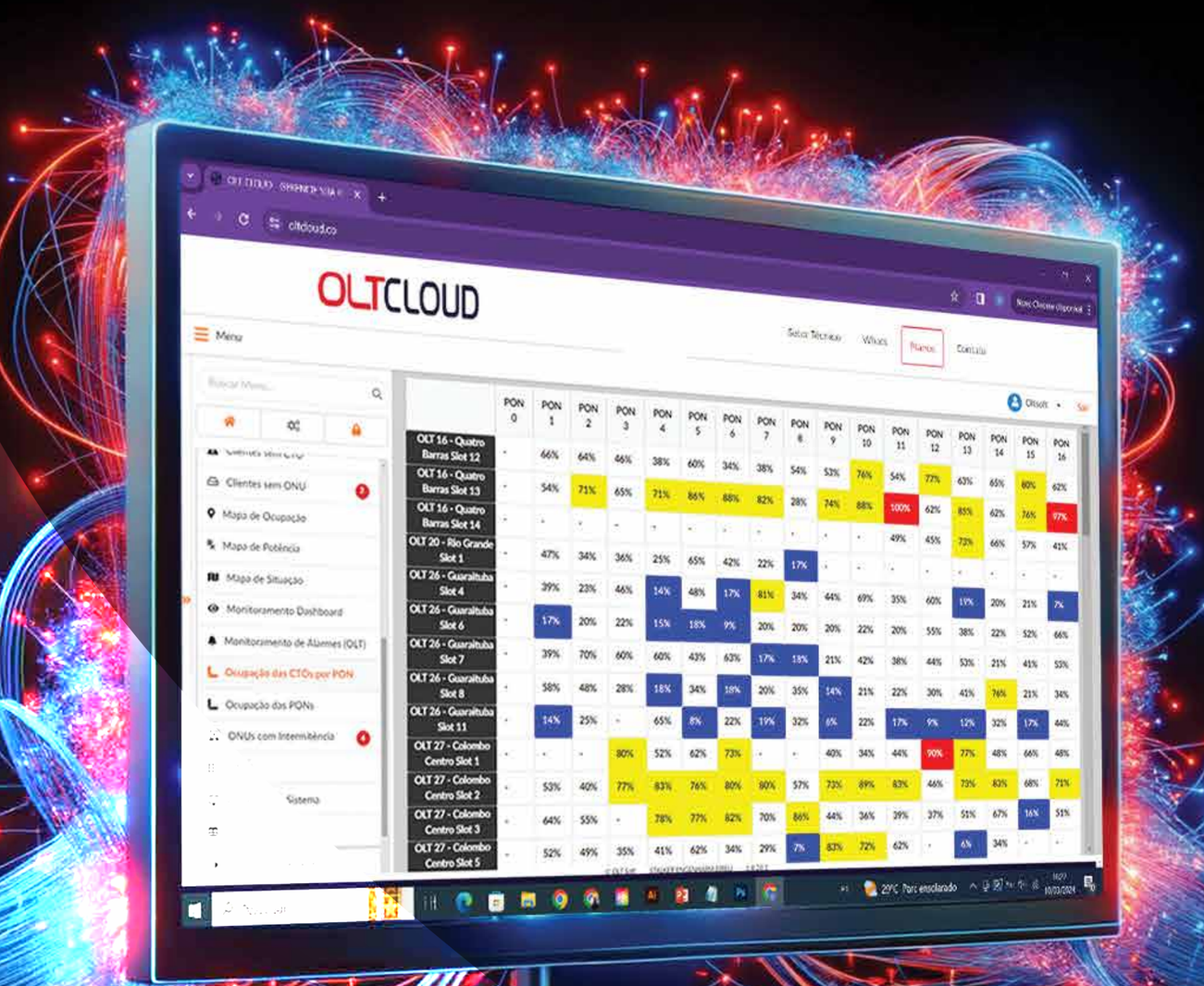
Quando há um rompimento soa o alarme de identificação, ele possui setups configurações de acordo com a porcentagem ou quantidade de ONUs em Loss por PON, estes pa- râmetros são determinados dentro do seu ISP. Esta é a tela ideal para ficar ligada na sala de NOC e Gestão de Rede Fibra, pois oferece informações gerais em tempo real do status das ONUs. Isso implica identificação desses status da ONU: Ativa, em Loss, Sem Energia e Inativa.

Whatsapp

OLT CLOUD

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**



OCUPAÇÃO DAS CTOS E OLTS COM PONS

Percentual das portas ocupadas das CTOs vinculadas a cada PON. Uma visualização macro de como estão a ocupação das portas disponíveis, possibilitando a ágil tomada de decisões. A ocupação das PONs é também mostrada por percentual de ONUs autorizadas conforme tecnologia (GPON / EPON), completando o conhecimento necessário da ocupação da sua rede fibra óptica.

Whatsapp

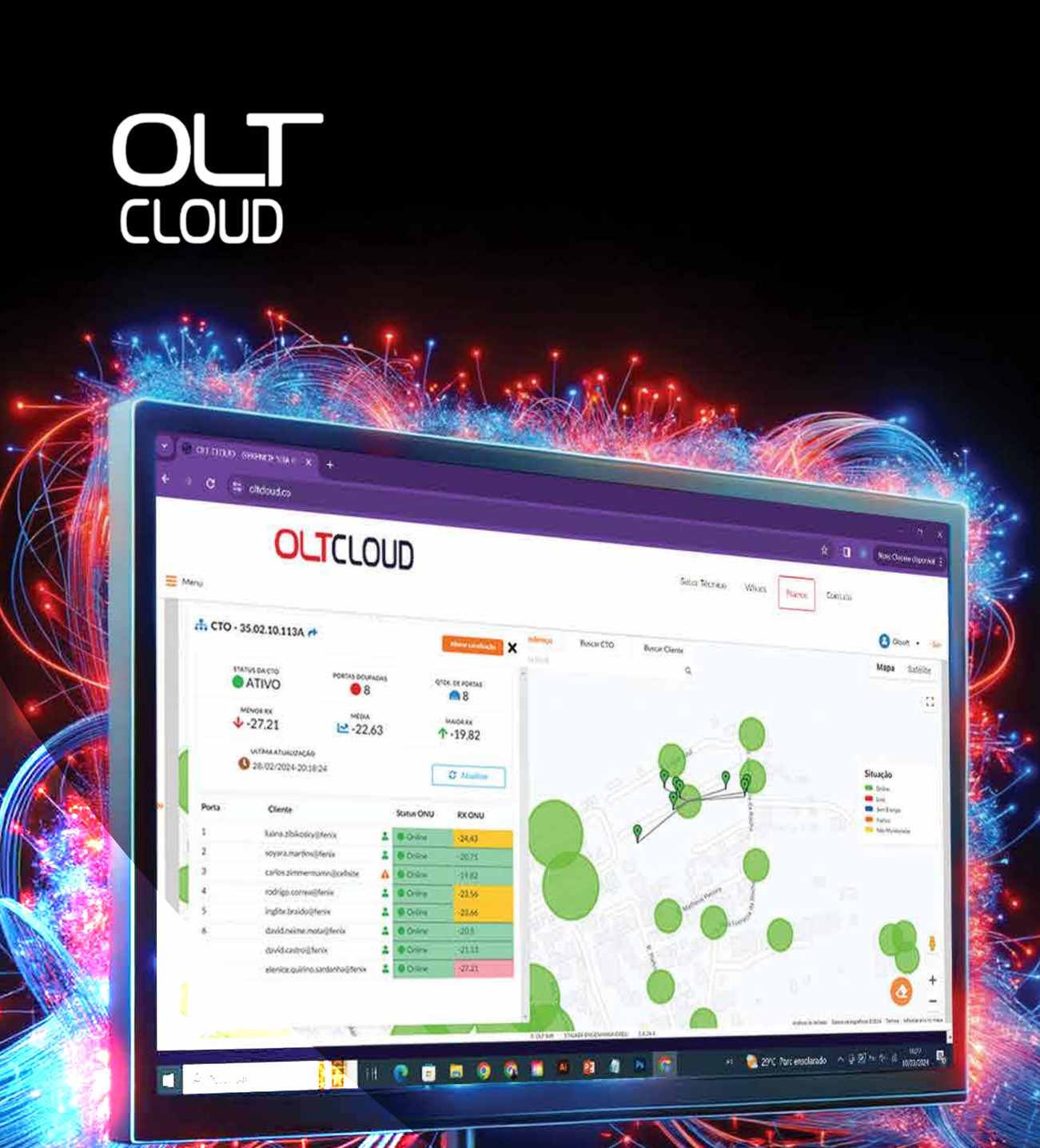
OLT CLOUD

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

VISUALIZAÇÃO DE CLIENTES

Seja no Mapa de Situação, no Mapa de Ocupação, ou no Mapa de Potência é possível verificar quais clientes estão vínculados a mesma CTO. Também é possível fazer buscar rápidas e precisas nos campos dos Mapas.



Whatsapp

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

OLT CLOUD

CLIENTES SEM CTO

Temos caminhos para identificar clientes sem CTO no sistema, assim como os que estão distantes da CTO. Facilidades assim economizam o tempo da equipe técnica e ajudam a organizar a sua rede. Impactando em maior qualidade de atendimento e serviço. Ainda fornece informações valiosas para a equipe de vendas.

Whatsapp

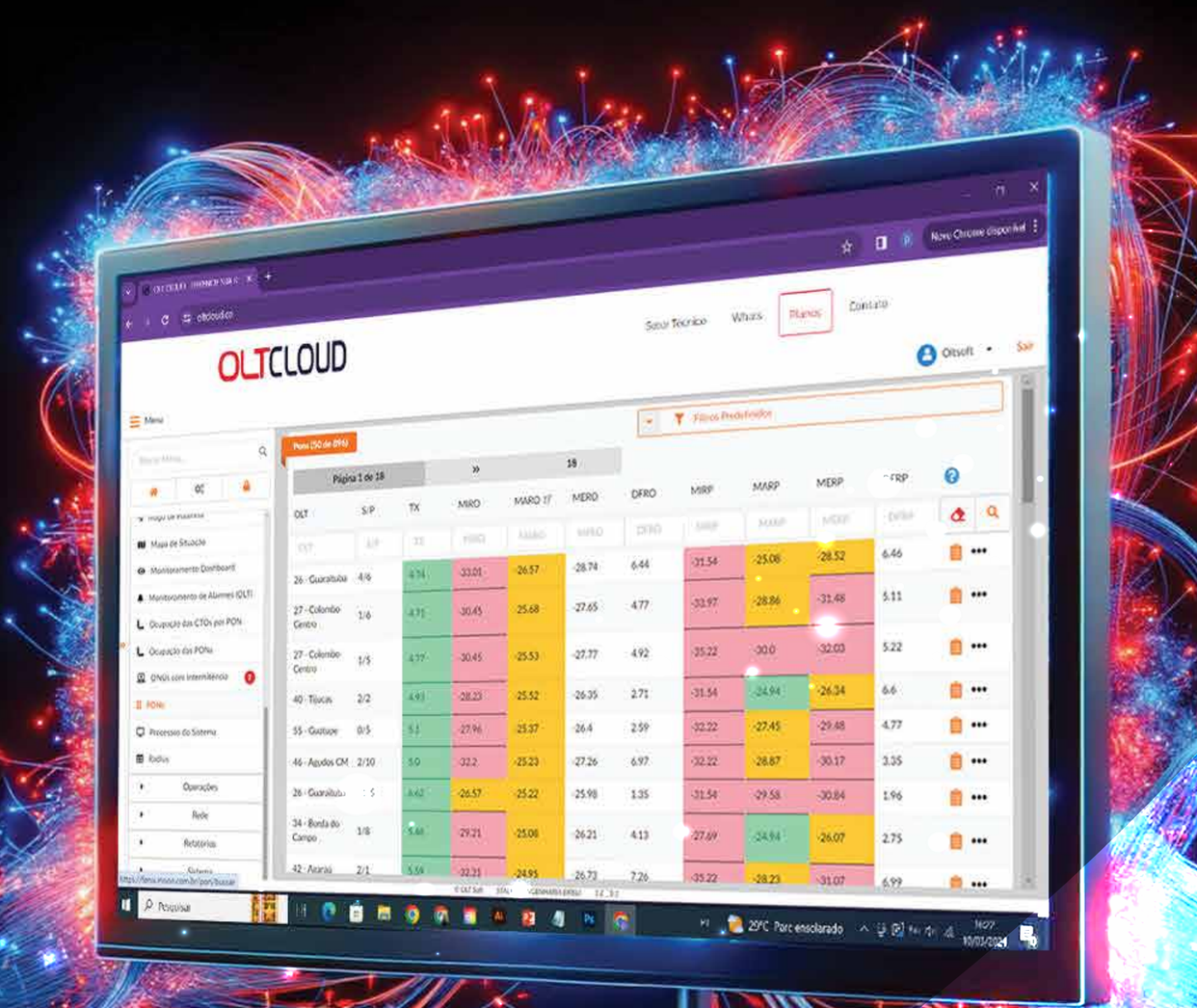
PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

OLT CLOUD

MONITORE SUAS PONS

O Objetivo desse feature é trazer um resumo de todas as PONs de sua rede, para identificar problemas de potência e níveis de sinal. O benefício é aumentar a qualidade da sua rede, trabalhando de forma preventiva. Essa avaliação é um diferencial importante: muitas vezes um cliente pode estar afetando a PON inteira, interferindo na qualidade da internet dos seus clientes. Dessa maneira você melhora o atendimento e evita eventuais cancelamentos.



Whatsapp

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & MONITORA OLT

OLT CLOUD

CLIENTES COM INTERMITÊNCIA

O sistema permite fácil localização de identificação das ONUs / ONTs com intermitência, ou seja, possui um volume de alteração de estatus com anomalia.

A intermitência resulta em problemas em clientes e PONs. A inteligência do sistema não só identifica como sugere que possíveis erros não aconteçam.

Whatsapp

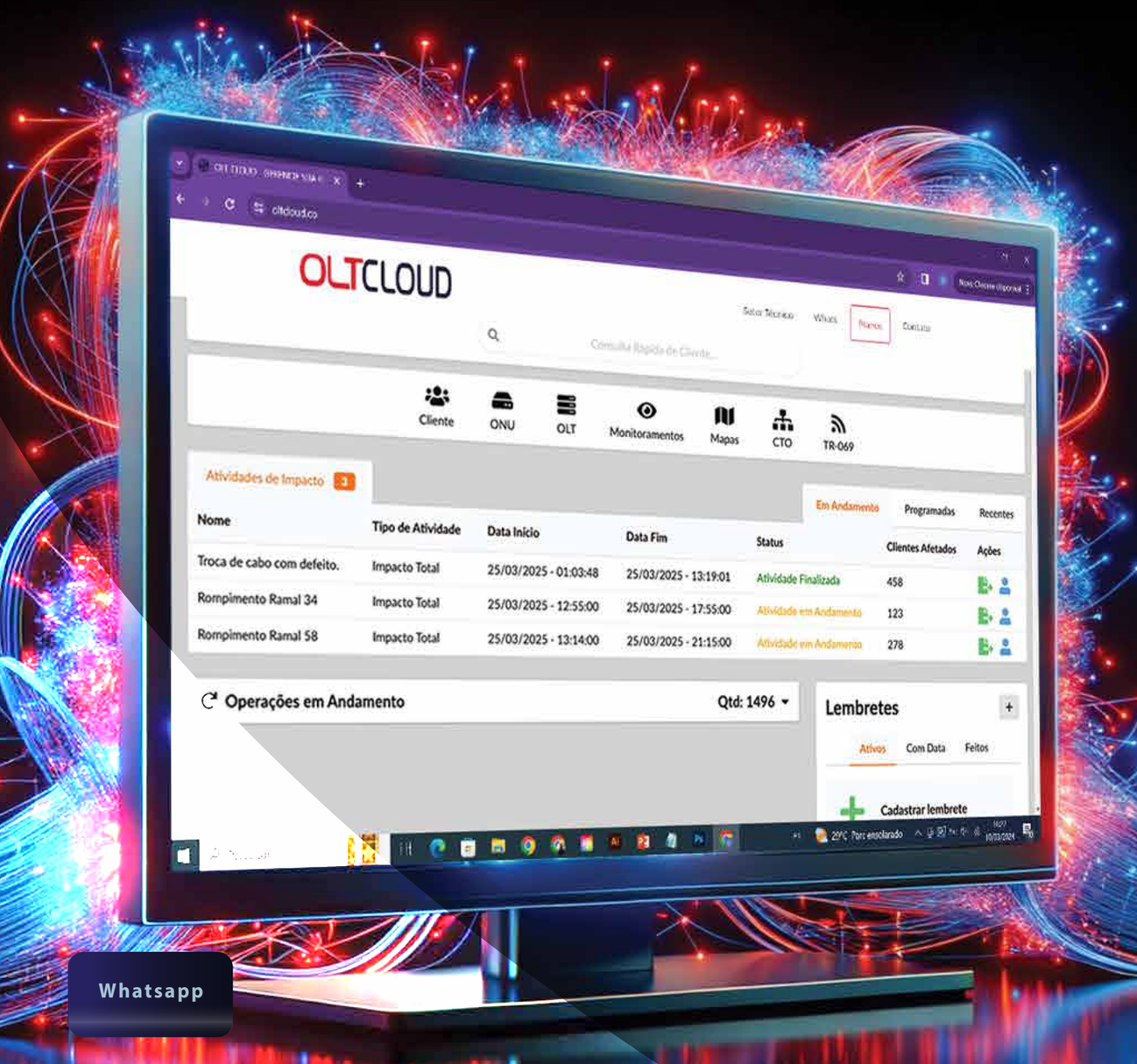
OLT CLOUD

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

CLIENTES AFETADOS EM ROMPIMENTOS

Com um clique é possível filtrar todos os clientes impactados em um rompimento. Ainda, se o seu sistema operacional permitir as integrações necessárias, etregamos a listagem para envio de mensagens em massa dos seus clientes, por SMS, Whats, App do Cliente, Telegram e E-mail.



PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

OLT CLOUD

ACESSOS E PERMISSÕES MULTIEMPRESAS

Uma das grandes vantagens da OLT Cloud é a flexibilidade de acessos e personalizações, permitindo que os ISPs configurem o sistema de acordo com suas necessidades operacionais. Com essa funcionalidade, o sistema proporciona maior segurança e eficiência operacional, garantindo que cada colaborador tenha acesso apenas às informações necessárias para seu trabalho.

Whatsapp

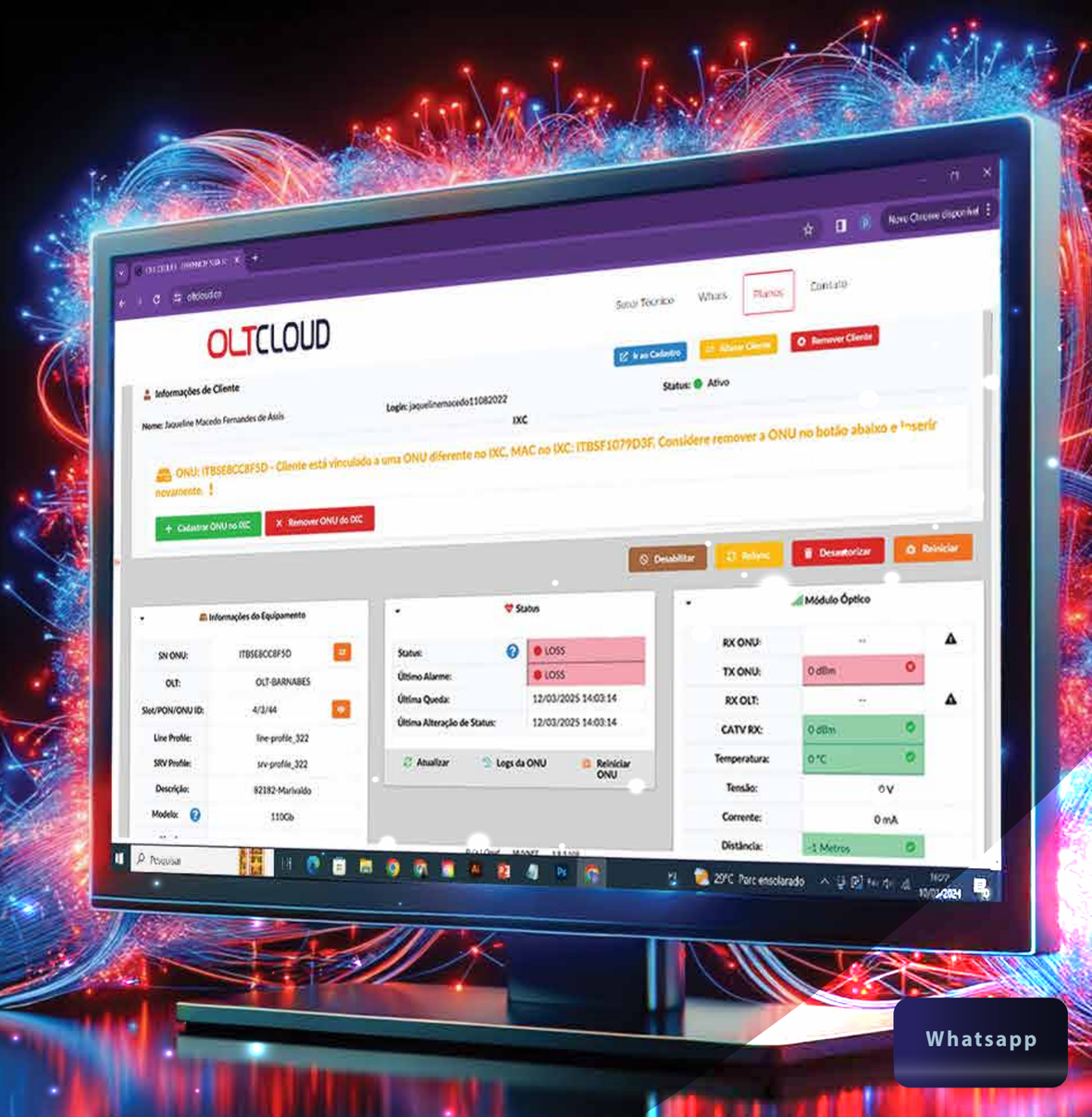
PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

OLT CLOUD

ATENDIMENTO TÉCNICO N2 E N3

A OLT Cloud é essencial para o suporte técnico avançado, agilizando a identificação de problemas e melhorando a precisão no atendimento, garantindo maior qualidade da rede e suporte técnico eficiente. Com isso, os técnicos N2 e N3 resolvem falhas mais rapidamente, reduzindo impactos para os clientes e garantindo um suporte mais eficiente.



Whatsapp

OLT CLOUD

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & MONITORA OLT

BACKUP

O backup da OLT é uma etapa fundamental para garantir a segurança e a continuidade operacional da rede. A perda de configurações pode impactar diretamente o serviço oferecido aos clientes, tornando essencial a adoção de práticas preventivas e rotinas automatizadas de backup. Ao adotar essa prática, os ISPs garantem maior segurança operacional e a continuidade dos serviços mesmo em situações inesperadas.

Whatsapp

OLT CLOUD

PRODUTO:

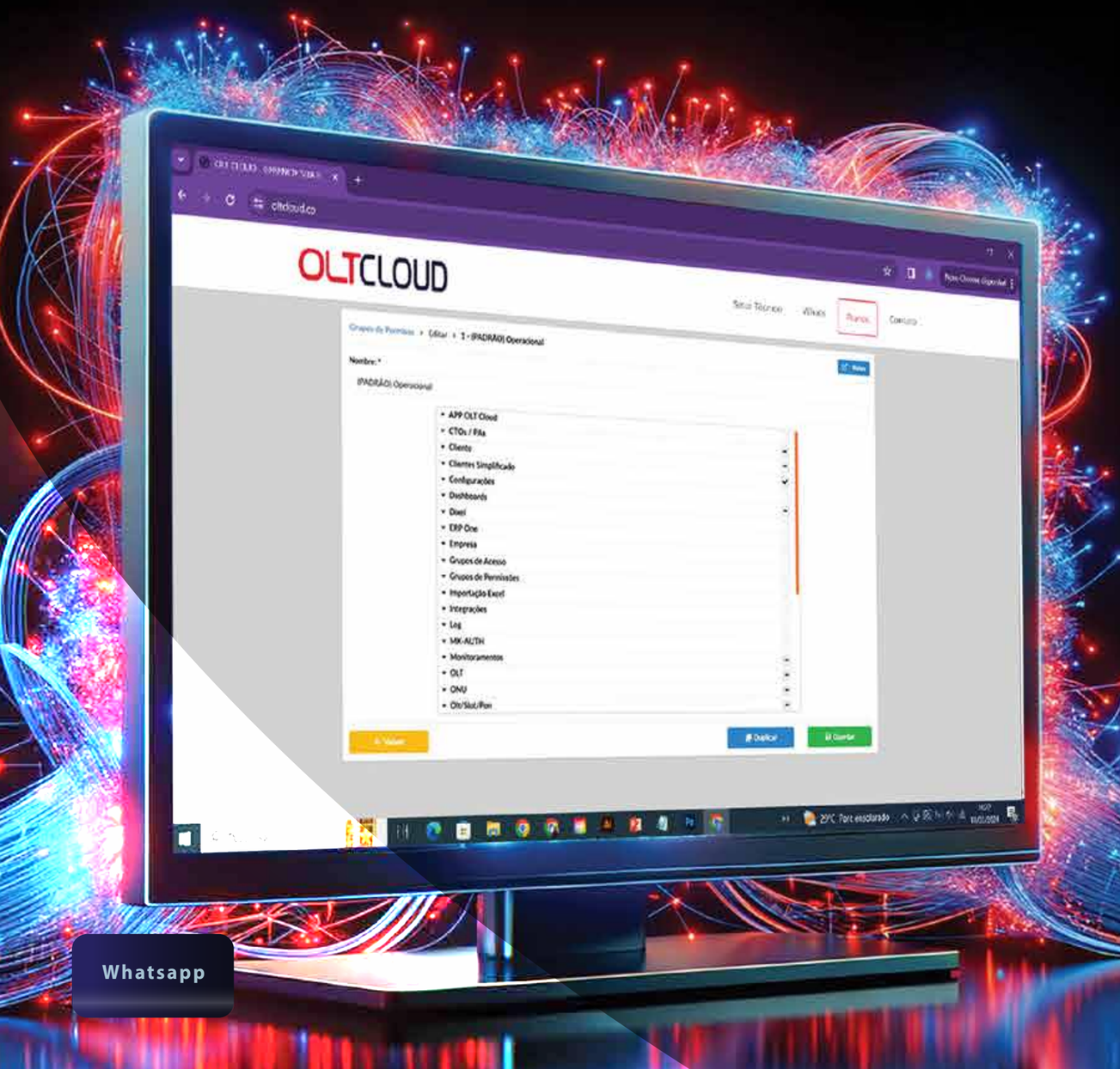
GESTÃO DE OLT

APLICATIVO DO TÉCNICO

O APP do Técnico da OLT Cloud é uma ferramenta essencial para facilitar o provisionamento e a instalação de serviços diretamente na casa do cliente, garantindo conformidade com os scripts de provisionamento definidos pelo ISP. Trazendo em suas funcionalidade um provisionamento direto, autonomia completa, validação automática da qualidade do sinal, configuração personalizada por PON, registro e auditoria.

Whatsapp

OLT CLOUD



PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

MÚLTIPLOS USUÁRIOS E NIVEIS DE ACESSO

Você pode cadastrar quantos usuários desejar, tanto para o APP do Técnico quanto para o uso direto no sistema. Cada usuário pode ter acesso completo ou altamente personalizado, com níveis de permissão ajustáveis por perfil ou configurados individualmente. Essa flexibilidade garante segurança, controle e autonomia na gestão da sua equipe.

Whatsapp

OLT CLOUD

PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & **MONITORA OLT**

APRENDA COM SUA REDE

Registre e organize os aprendizados na sua rede. Assim seus técnicos vão manter o conhecimeto da equipe, independente das férias ou substituição de funcionários. Com a OLT CLOUD seu ISP fica mais ágil e organizado.

Whatsapp

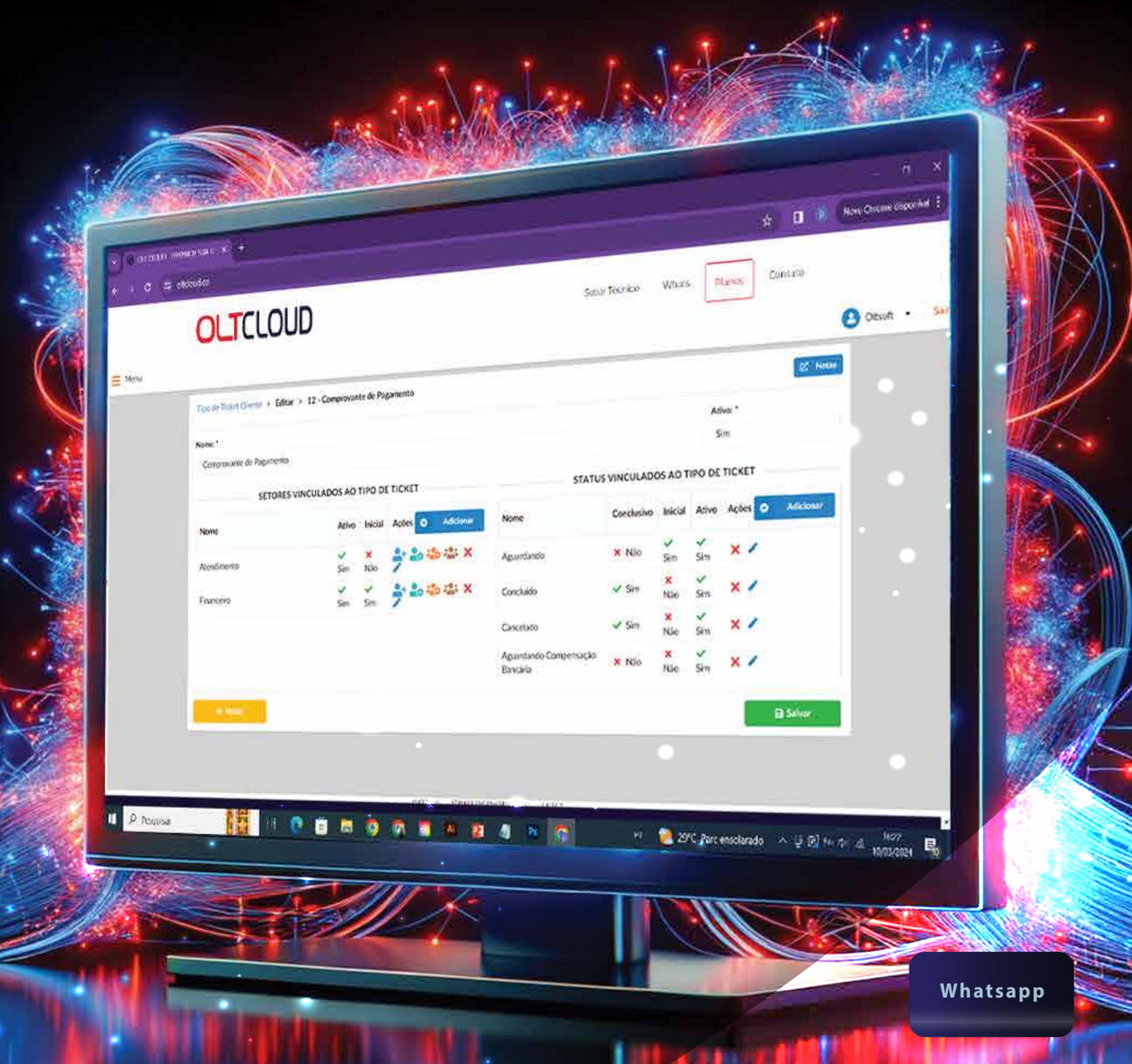
PRODUTO:

GESTÃO DE OLT & MONITORA OLT

OLT CLOUD

GESTÃO DE TICKETS

Abra chamados para sua equipe e gerencie de maneira automatizada seu ISP. Os Tickets Reports são enviados por e-mail e sinalizados pelo login de cada usuário na plataforma.



Whatsapp

PRODUTO:

TR 069

O protocolo TR-069 (Technical Report 069) é um padrão de comunicação desenvolvido pelo Broadband Forum para facilitar o gerenciamento remoto de dispositivos de rede. Ele permite que os provedores de internet configurem, monitorem e atualizem equipamentos de forma centralizada, reduzindo custos operacionais e otimizando o suporte técnico.

OLT CLOUD

Whatsapp

PRODUTO:

TR 069

SUPORTE REMOTO

Não deixe seu cliente esperando. O TR-069 possibilita a execução de diagnósticos em tempo real e a realização de configurações sem a necessidade de deslocamento de equipes técnicas. Isso reduz o tempo de resposta e melhora significativamente a qualidade do atendimento.

OLT CLOUD

Whatsapp

PRODUTO:

TR 069

RECONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA

Detecte falhas antes que seu cliente perceba.
O sistema permite detectar alterações indevidas nos dispositivos e restaurar automaticamente suas configurações. Em caso de reset, o OLT CLOUD identifica e reconfigura o equipamento sem necessidade de intervenção manual.

Whatsapp

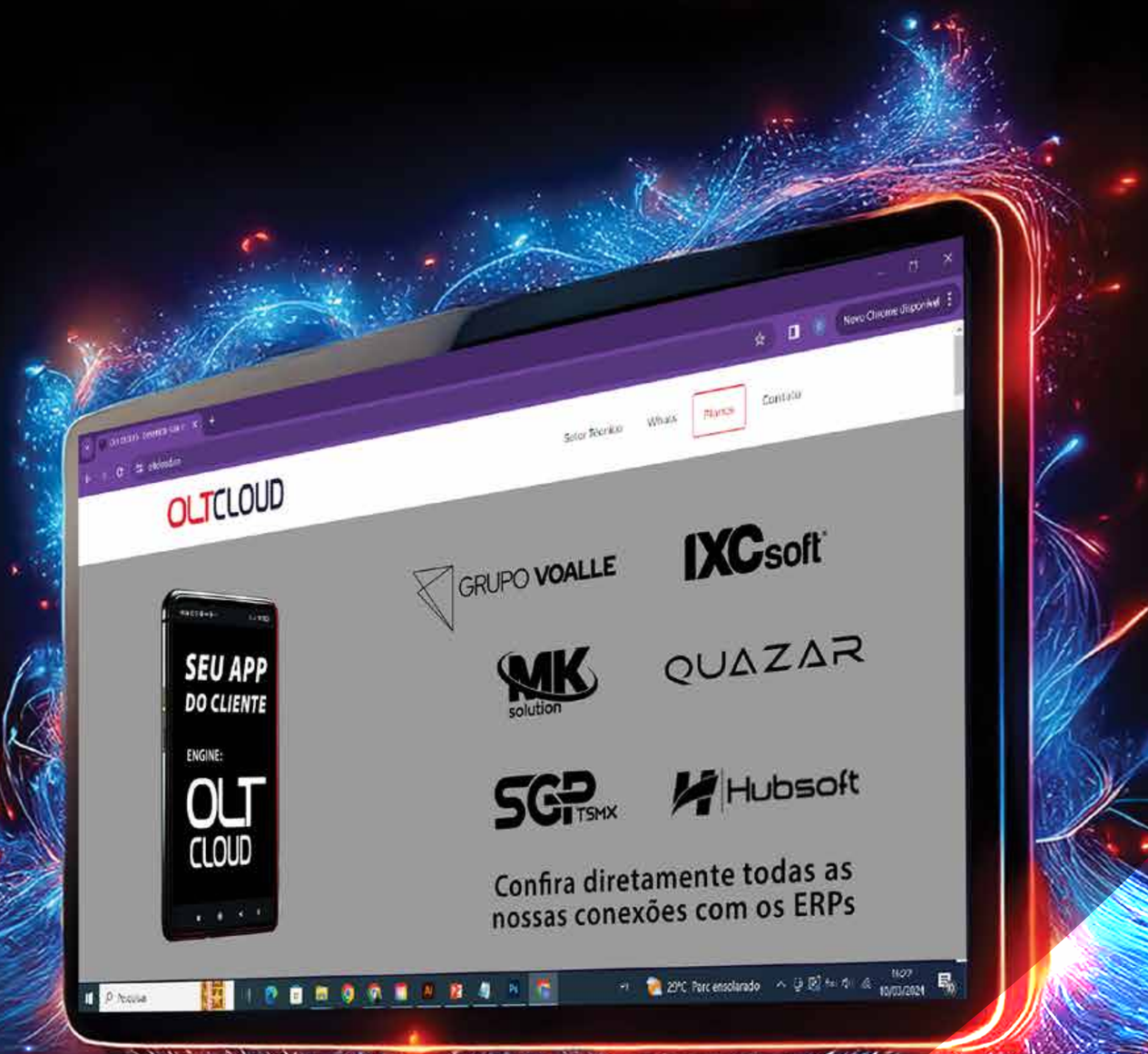
OLT CLOUD

PRODUTO:

TR 069

AUTOATENDIMENTO

Seu cliente resolve sozinho. A integração da OLT Cloud com sistemas de atendimento permite que os próprios clientes realizem alterações no Wi-Fi, como alteração de SSID e senha, diretamente pela Central do Assinante ou pelo APP do provedor. Essa funcionalidade reduz o número de chamados técnicos e melhora a experiência do usuário.



OLT CLOUD

PRODUTO:

TR 069

TROCA DE SENHA

Login e senha diretamente pelo APP. Os provedores podem oferecer aos clientes a possibilidade de redefinir credenciais diretamente pelo aplicativo. A integração via API com ERPs permite a centralização das informações e acessos, garantindo mais segurança e praticidade.

OLT CLOUD

Whatsapp

PRODUTO:

TR 069

RELATÓRIO RSSI

Monitore a qualidade do sinal Wi-Fi A geração de relatórios RSSI (Received Signal Strength Indicator) permite a análise do histórico de conexão Wi-Fi na casa do cliente. Com esses dados, os provedores podem identificar problemas de sinal e oferecer soluções personalizadas, transformando uma conexão ruim em oportunidades de upsell, como a oferta de roteadores mesh ou planos de maior capacidade.

OLT CLOUD

Whatsapp

PRODUTO:

REDE NEUTRA

A Rede Neutra é um modelo de compartilhamento de infraestrutura que permite que diferentes provedores utilizem a mesma rede de fibra óptica para oferecer serviços de internet. Essa abordagem reduz custos operacionais, maximiza a utilização dos ativos e possibilita uma expansão mais rápida da cobertura, beneficiando tanto os provedores quanto os usuários finais.

OLT CLOUD

PRODUTO:

REDE NEUTRA

AUTONOMIA PARA O PROVEDOR

A solução permite que os provedores mantenham total controle sobre sua infraestrutura, garantindo a qualidade do serviço oferecido aos clientes e evitando dependências de terceiros. Com a OLT Cloud, cada provedor pode gerenciar suas PONs e CTOs de forma isolada ou compartilhada.

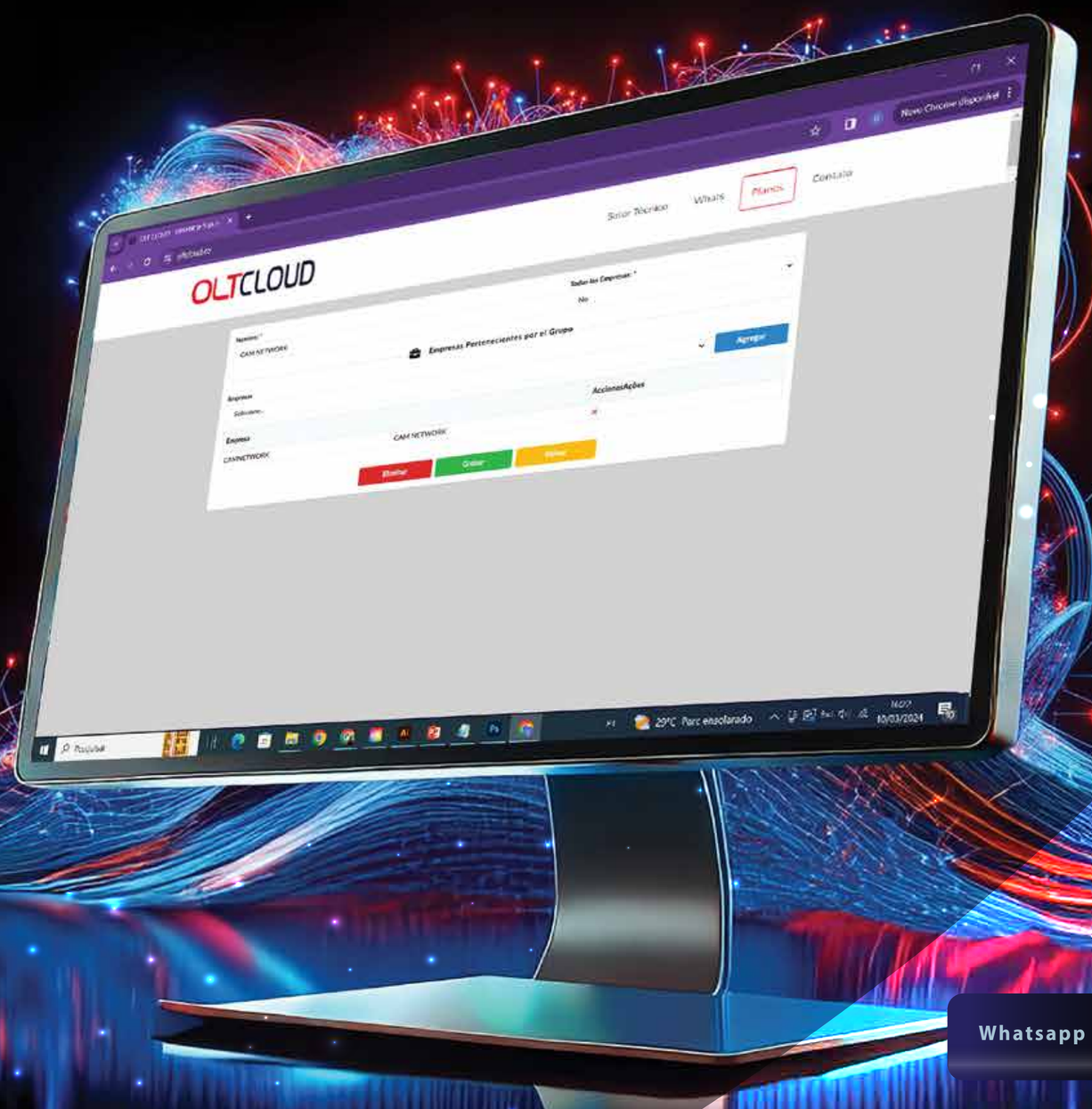
OLT CLOUD

PRODUTO:

REDE NEUTRA

PERSONALIZE O ACESSO DE SEU PARCEIRO

Cada parceiro pode ter acesso restrito às suas próprias operações dentro da rede, garantindo segurança e controle. Os provedores podem definir quais áreas da infraestrutura podem ser visualizadas e configuradas pelos parceiros, assegurando que cada um opere dentro dos limites estabelecidos.



OLT CLOUD

Whatsapp

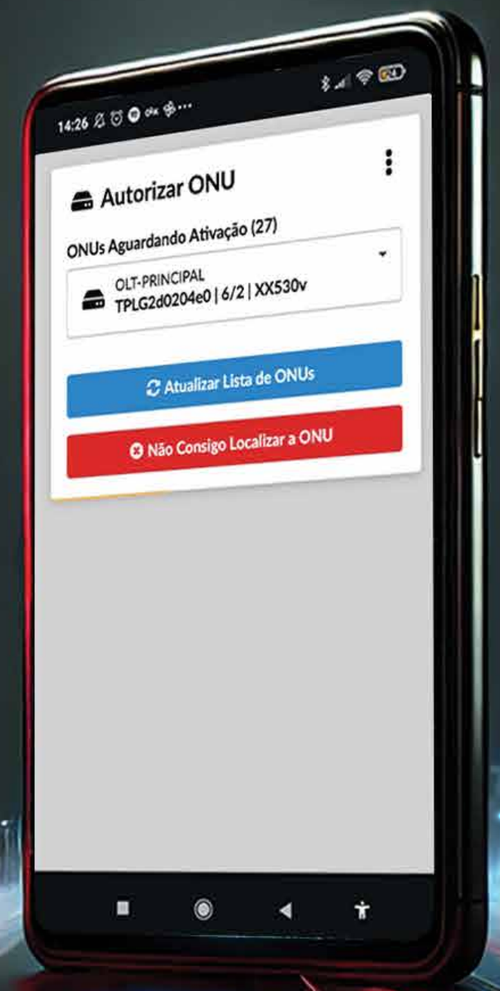
PRODUTO:

REDE NEUTRA

PROVISIONE COM O APP DO TÉCNICO

O APP do Técnico possibilita que cada parceiro realize o provisionamento diretamente na casa do cliente, seguindo os scripts e padrões definidos pela OLT Cloud. Além disso, a ferramenta bloqueia a ativação caso os níveis de sinal não estejam dentro dos parâmetros aceitáveis, garantindo qualidade no atendimento.

OLT CLOUD



Whatsapp

PRODUTO:

REDE NEUTRA

RESERVE PORTAS PARA SEUS PARCEIROS PROVISIONAR

Cada parceiro pode ter acesso restrito às suas próprias operações dentro da rede, garantindo segurança e controle. Os provedores podem definir quais áreas da infraestrutura podem ser visualizadas e configuradas pelos parceiros, assegurando que cada um opere dentro dos limites estabelecidos.

OLT CLOUD

Whatsapp

OLT CLOUD

CONECTAMOS

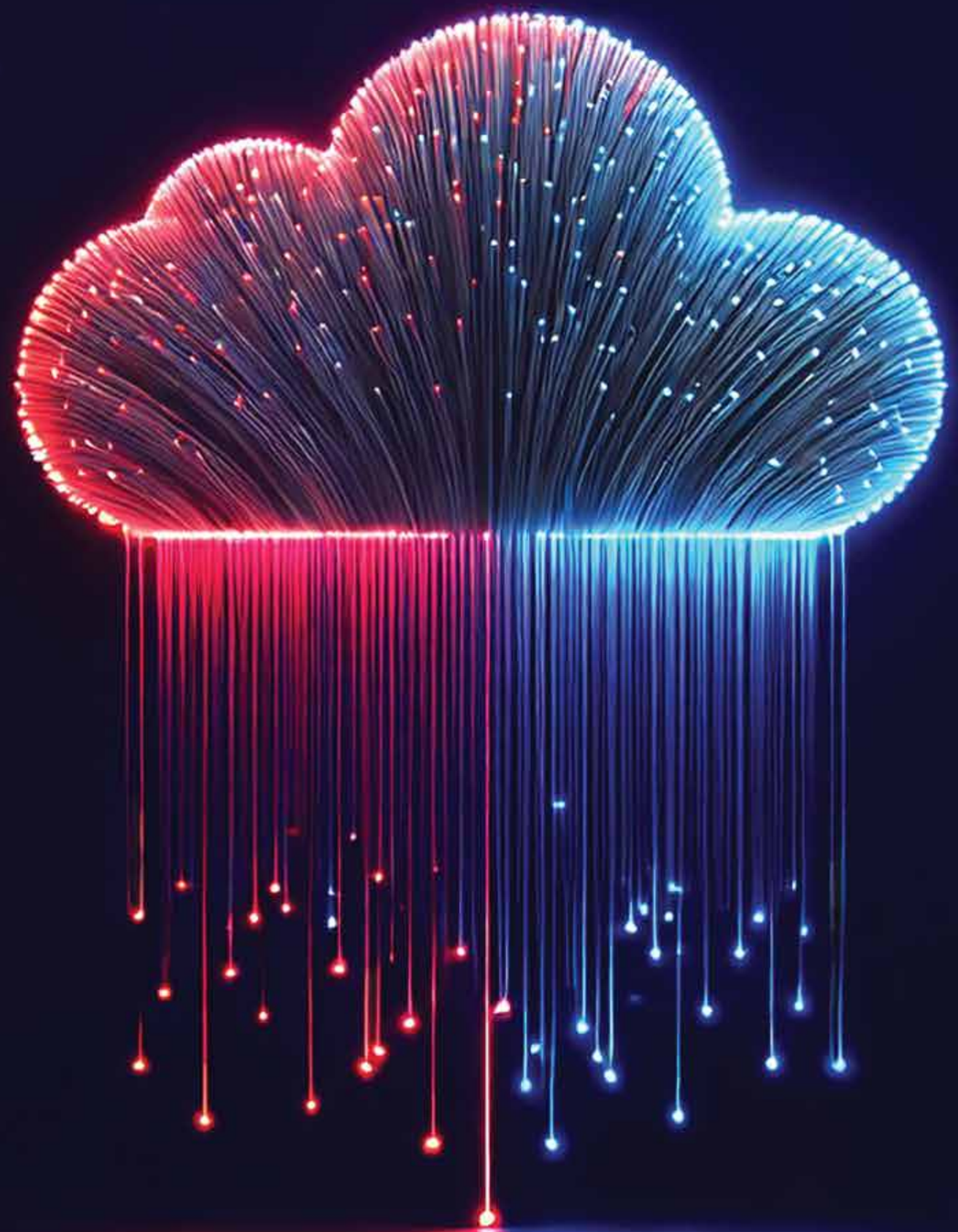
CONSULTE NOSSA VIABILIDADE E DISPONIBILIDADES

PRÁTICO SIMPLES E FÁCIL

OLT CLOUD

ENTRE EM CONTATO E SURPREENDA-SE

WHATSAPP



OLT CLOUD

oltcloud.co

config@oltcloud.co

+55 (41) 99251-0410