



padtec



padtec.com

*Atualizada em Julho/2025



A Padtec chega aonde ninguém vai_

ao dar vida a conexões de alta capacidade.
Do Brasil às Américas, do menor ao maior
negócio, estamos onde você está.

padtec.com





Com mais de 20 anos de história, _

temos orgulho de ser uma multinacional brasileira que trabalha ao lado dos nossos clientes, oferecendo serviços que aproximam pessoas.

Respiramos tecnologia _

usando o nosso conhecimento para desenhar novos futuros. Assim, impulsionamos conexões e criamos novas realidades em um mundo que não para de evoluir.

A Padtec em números

Sede

Campinas, São Paulo (Brasil)

Rua Doutor Ricardo Benetton Martins, 1.000
Polo II de Alta Tecnologia
Tel.: 19 2104-9600

CEO

Carlos Raimar Schoeninger

Escritórios nacionais

São Paulo – Rio de Janeiro – Brasília – Fortaleza – Curitiba

Escritórios internacionais

Argentina – Chile – Colômbia – EUA – Peru – México

R\$ 317,8 mi

Receita líquida (LTM* 3T25)



R\$ 38 mi

EBITDA (LTM* 3T25)



PDTC3

B3



500+

colaboradores
(outubro/2025)



*LTM: corresponde aos resultados dos últimos 12 meses

padtec.com



Diretoria

Os nomes que impulsionam nossas conexões



CEO E DIRETOR
GLOBAL DE VENDAS

**Carlos Raimar
Schoeninger_**

Mestre em Administração pela Fundação Getúlio Vargas (FGV), com mais de 20 anos de atuação em cargos executivos em diversos setores.



DIRETOR DE VENDAS
PARA O MERCADO
NACIONAL

**Henrique
Graciosa_**



CFO E DIRETOR DE
RELAÇÕES COM
INVESTIDORES

**Leonardo
Chamsin_**



DIRETOR DE VENDAS
PARA O MERCADO
INTERNACIONAL

**Hernán
Yepes_**



DIRETOR
DE PRODUTOS

**Alexandre
Piovesan_**



Valores



Ultrapassar expectativas

Nossa régua é alta. Por isso, olhamos sempre em frente, investindo em soluções excelentes, duradouras e surpreendentes.

Trabalhar juntos somando inteligências

No nosso universo, tudo depende do trabalho em equipe. Valorizamos a nossa inteligência, tão plural e diversa quanto os desafios que solucionamos.

Respeitar as pessoas, respeitar o futuro

Existimos para melhorar a vida das pessoas. Atenção, disponibilidade, honestidade, transparência e ética nas relações são os nossos valores; causar um impacto cada vez mais positivo no setor, nosso objetivo.

Desafiar a complexidade

Seja uma nova tecnologia ou serviço, demandas específicas ou o desempenho da rede, ou até mesmo a análise de um grande volume de informação, nosso setor parece complexo – e é mesmo.

Mas, para nós, tudo é uma oportunidade para assumirmos e vencermos desafios.

Gerar valor para todos

Cada parte do nosso ecossistema deve se beneficiar de nossas ações, incrementar seus resultados, se diferenciar e fidelizar seus próprios clientes.

Assim, o mundo se conecta e tanto a sociedade quanto a economia ganham.

Resumindo: conectamos o Brasil e o mundo e nossos acionistas recebem o retorno que merecem.



História



2001

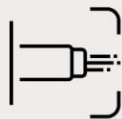
A Padtec inicia seus trabalhos_

como uma spin-off dos laboratórios de comunicação óptica do CPQD, fabricando e fornecendo sistemas DWDM de longa distância.

Padtec conquista clientes importantes_

e inicia sua expansão pelo Brasil.

2002 - 2006



2010 - 2013

Completa uma década de atuação_

com mais de 100 mil km de redes backbone instaladas em toda a América do Sul e atrai um novo investidor: o BNDESPar, braço de participações acionárias do BNDES. Abre também seu escritório comercial nos Estados Unidos.

A Padtec conecta o Brasil e o mundo_

na maior Copa de todos os tempos, faz o Sea Trial de seu repetidor submarino no mar do Caribe e implanta sistema com cabo subfluvial no Rio Negro, em Manaus.

2014 - 2016



2017 - 2019

Entrega seu primeiro projeto para implantação da rede óptica submarina para o Google_

A Padtec conclui as operações de venda da divisão de sistemas submarinos e de sua unidade de negócios OTN Switching para multinacionais importantes do setor.

A Padtec conclui a operação de incorporação de suas ações pela Padtec Holding

para levantar capital na bolsa de valores e ampliar seus investimentos em desenvolvimento de tecnologia de ponta e expansão para novos mercados. Ingressa no mercado de switches e roteadores.

2020 - 2025





Portfólio de clientes

Já dissemos uma vez e vamos dizer de novo: do Brasil às Américas, do menor ao maior negócio, estamos onde você está.

padtec.com





Feitos por pessoas, para pessoas:



510⁺ 

colaboradores efetivos e estagiários atuando de forma presencial, híbrida ou totalmente remota

370⁺ 

colaboradores na sede da companhia em Campinas

140⁺ 

colaboradores espalhados por todo o Brasil, Argentina, Colômbia, Chile e EUA

86%

é o índice de engajamento dos colaboradores da companhia*

57,6%

dos colaboradores com formação superior

4%

com doutorado e mestrado completos

16%

dos colaboradores da companhia são engenheiros de formação

25%

dos colaboradores são mulheres

22,6%

de mulheres em cargos de liderança

Gerações**

1,0%

Baby boomers
(nascidos entre 1940 e 1959)

21%

Geração X
(nascidos entre 1960 e 1979)

65,2%

Geração Y
(nascidos entre 1980 e 1999)

12,8%

Geração Z
(nascidos entre 2000 e 2010)

* Fonte: Pesquisa de Clima 2023

**Definição de Sidnei Oliveira

Dados de Jul/2025

A man and a woman in business attire are looking at a laptop together in a server room. The man is on the left, wearing a light blue shirt, and the woman is on the right, wearing a dark blue blazer and glasses. They are both smiling. The background is a server room with many racks of servers and blue lighting. The image is framed by a large, dark, circular shape.

Negócios

Entenda como criamos novas
realidades na prática.



Unidades de negócios



Produtos

- Plataforma LightPad i6400G
- Plataforma LightPad Max (2,4T)
- Plataforma DCI Generation (1,2T)
- 400G Standalone
- Switches e Roteadores
- Enterprise
- Transceivers QSFP-DD
- Solução OTDR



Serviços

- Operação e Manutenção de Redes
- Gerência de Redes
- Caracterização
- SPaaS (Spare Part as a Service)
- Supervisão de Fibra
- Centro de Treinamento



Soluções Digitais

- Smart Site
- Smart Edge
- Smart Workspot
- InovaTEC

Redes Subaquáticas

- Sistemas fluviais
- Sistemas submarinos
- Operação e manutenção de Redes Subaquáticas





Produtos

Unidade de Negócios

Plataforma LightPad i6400G

LightPad i6400G: uma plataforma para as mais diversas soluções

A nossa plataforma entrega uma solução *carrier-class* para o transporte multiserviços de alta capacidade em diversas arquiteturas de rede.

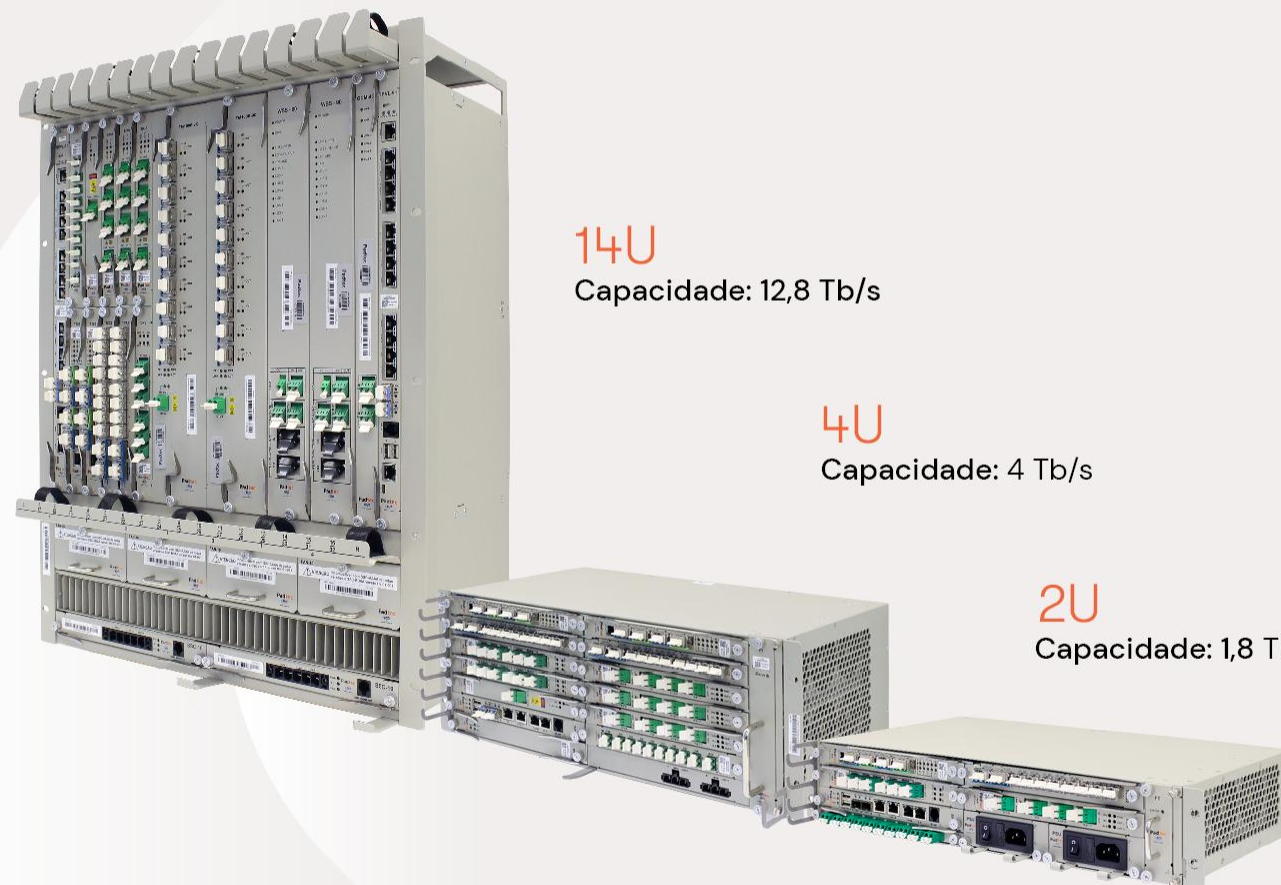


Aplicações

- Backbones terrestres e submarinos
- Redes metropolitanas e de agregação
- Cenários de extensão DCI e SAN

Tecnologias

- DWDM (*Dense Wavelength Division Multiplexing*)
- ROADM WSS (*Wavelength Selective Switch*)
- OTN (*Optical Transport Network*)
- ODU-XC (*ODU cross-connect*)



14U
Capacidade: 12,8 Tb/s

4U
Capacidade: 4 Tb/s

2U
Capacidade: 1,8 Tb/s



Produtos

Plataforma LightPad i6400G

Família de produtos



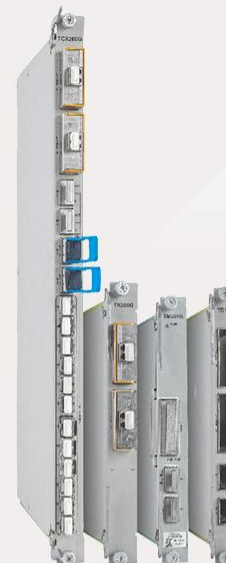
Muxponder Dual 400G TMD400G

- Interfaces Rede
- 2x CFP2-DCO 400G
- Taxa configurável de 100 Gb/s a 400 Gb/s
- Interfaces Cliente
- QSFP28 SR ou LR
- Até 8x 100G
- Ativação de porta mediante licença
- Aplicação duplo muxponder 4x100G
- Funcionalidades de proteção ALO (Auto Laser Off), Loopback e OSNC



Combiner 200G TCX200G-9A

- Interfaces de linha
- CFP2-DCO, aplicações:
- 1x CFP2 200G
- 2x CFP2 100G
- Interfaces cliente QSFP+
- 2x QSFP+/QSFP28 até 100G
- Protocolos: 4x10G/40G/100G
- Interfaces cliente SFP+
- 12x SFP+ até 16G
- Protocolos: sub10G/10G/16G

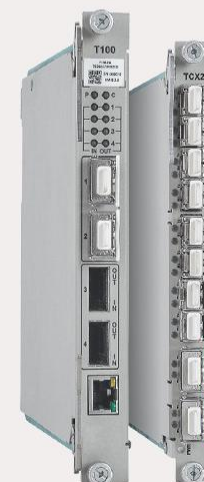


Unidade de Negócios

Linecards

100/200 Gb/s

- Muxponder 200G (2x100G)
- Regenerador 100/200G (2x100G)
- Dual 100G ((2x100G)



Linecards

10Gb/s

Aplicações

- Duplo Terminal
- Anel protegido (x-connect)

Modo de Operação

- 2x OTU2
- 3x OTU1

Funcionalidades

- Proteção OSNC (rota)
- ALO para uso com chave óptica



Produtos

Unidade de Negócios

Plataforma LightPad i6400G

Soluções passivas

Mux/Demux

Baixa perda

- Mux/Demux de baixa perda desenvolvidos especificamente para essa aplicação
- Projeto de rede e performance garantida pela Padtec
- Possibilidade de uso de amplificadores para extensão de links



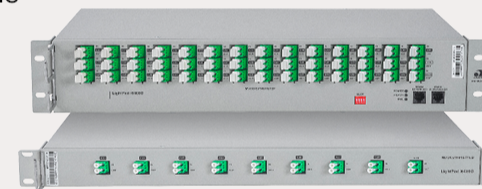
Mux/Demux

48 canais com e sem VOA

Portfólio completo para Add/Drop de canais.

Mux/Demux de 4 a 96 canais

- Mecânica Standalone
- Opções com VOA
- Opções Colorless
- OADMS de 2, 4 e 8 canais



Box de Passivos

- Solução de entrada para a tecnologia DWDM
- SFP+ coloridos para uso diretamente em switches e roteadores



OADM

Optical/Add-Drop/Multiplexer





Produtos

Unidade de Negócios

Plataforma LightPad i6400G

Amplificadores

Alta performance, baixa figura de ruído



Amplificadores EDFA



Soluções Raman e ROPA

EDFA Banda C

- Família 18 dBm

Banda C+

- EDFA 21 dBm
- Raman 29 dBm
- Híbrido EDFA + Raman

Híbrido R2

- Amplificador Híbrido super compacto com estágios EDFA de transmissão, EDFA e Raman de recepção e acoplador OTDR integrados

Soluções especiais

- Raman 33 dBm
- ROPA C+
- ROPA otimizado para poucos canais

padtec.com

Chaves ópticas

OPS-Hx (Optical Protection System)

Características

- Tempo de comutação <15 ms
- Monitoramento das vias
- Modelos Mono e Multimodo
- Um ou dois mecanismos de comutação em uma mesma placa





Produtos

Unidade de Negócios

Plataforma LightPad i6400G

ROADM



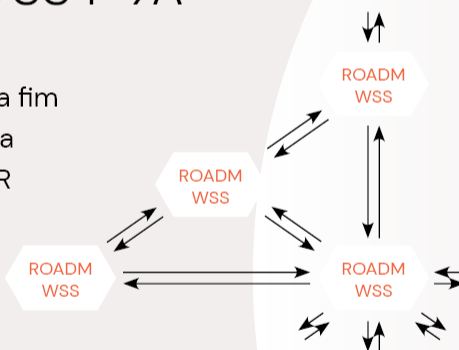
Wavelength Selective Switch WSS9-9A e WSS4-9A

Funcionalidades:

- Aprovisionamento fim a fim
- Equalização Automática
- Proteção 1+1, 1+R e 1+1+R

Arquitetura:

- Directed
- Directionless
- Colorless
- ReaGrid



Wavelength Selective Switch WSS2-HA

- Sides de 2 graus
- Características:**
- Topologia de anel
 - Baixa perda de inserção
 - OCM incorporado
 - Pronto para mecanismos de proteção e restauração



OCM-HR High Resolution - Optical Channel Monitoring

- Monitoramento de potência e OSNR dos canais DWDM
- 8 portas de monitoramento independentes
- Compatível com canais FlexGrid
- Aplicações em redes sem WSS ou em nó com WSS





Produtos

Unidade de Negócios

Plataforma LightPad Max

Duplo Muxponder 2,4 Tb/s:

- Até 2x canais de 1,2 Tb/s
- Programável (68 até 138 GBd)



Supervisão:

- Portas para DCN , GL e cascadeamento

Lines 2x CIM8:

- 800G
- 1T
- 1,2T

Clientes 6x (por Line):

- até 6x QSFP28
- até 2x QSFP-DD
- 100G/200G/400G

Alimentação:

- 2x vias redundantes DC 0/-48V



Ventiladores removíveis pelo painel traseiro





Produtos

Unidade de Negócios

Plataforma DCI Generation

Padtec Muxponders 1200G e 800G

**Se tem tecnologia Padtec,
a capacidade é garantida.**

Os muxponders 1200G e 800G são ideais para aplicação de altíssima capacidade em redes DWDM de curtas, médias e longas distâncias.



TM1200G

- Taxas de transmissão de 100 Gb/s a 600 Gb/s
- Modulações configuráveis: DP-QPSK a DP-64QAM
- Capacidade de transmissão de 38,4Tbps na Banda C+
- Suporte à funcionalidade Fine Tuning
- Compatível com módulo MicroMux
- SD-FEC de 27%* para "Ultra High Gain"
- Consumo máximo: 340W



TM800G

- Taxas de transmissão de 100 Gb/s a 400 Gb/s
- Modulações configuráveis: DP-QPSK a DP-16QAM
- Capacidade de transmissão de 25,6Tbps na Banda C+
- Suporte à funcionalidade Fine Tuning
- Compatível com módulo MicroMux
- SD-FEC de 27%* para "Ultra High Gain"
- Consumo máximo: 304W

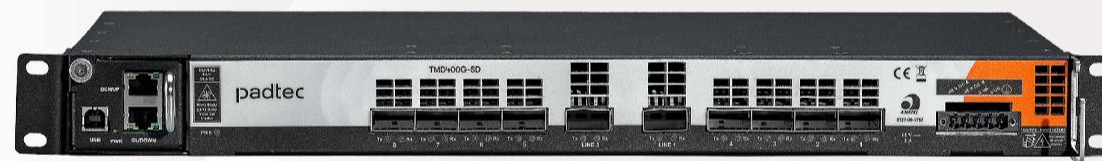


Transponder Dual 400G

Transponder standalone de até
400 Gb/s (por canal óptico) ideal
para aplicações ponto a ponto ou
soluções tradicionais DWDM

TMD400G-SD

- Mecânica desagregada com baixa ocupação (1U de altura)
- Solução coerente de baixo custo de 100G a 400G
- Aplicação de sistemas ponto a ponto single lambda
- Aplicação tradicional DWDM
- Interface de rede baseada no novo padrão 4003 ZR
- Solução de entrada com supervisor embutido





Produtos

Plataforma de switches e roteadores

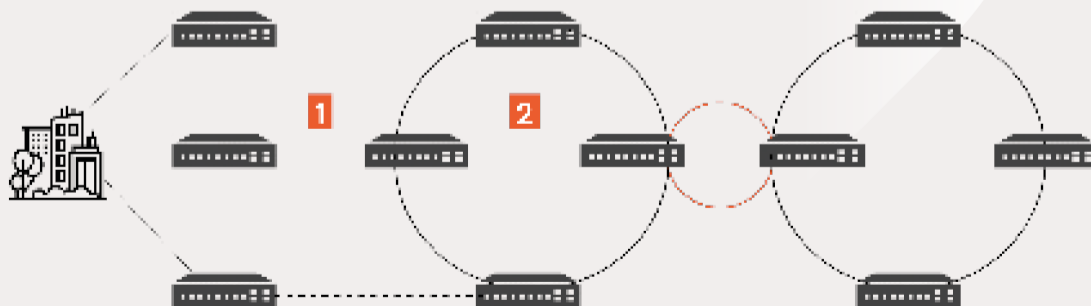


Redes de acesso S9510-28DC

Responsável por fornecer conectividade direta aos usuários residenciais e corporativos, a infraestrutura de acesso fornecida pela parceria entre a Padtec e **UfiSpace** conta com roteadores de acesso aberto resistentes à temperatura, compactos e de fácil manutenção.

- 2 portas 100/400G QSFP-DD
- 2 portas 40/100G QSFP28
- 24 portas SFP28 10/25G
- 800 Gb/s de capacidade de comutação

- 1 Família S9500
- 2 Família S9600



Unidades de negócios

Redes de agregação S9600-56DX



Os sistemas de agregação entregue pela parceria entre a Padtec e **UfiSpace** utiliza técnicas de comutação e roteamento avançadas, para agregar o tráfego de diversos pontos de acesso, direcionando-o de forma eficaz para os nós de agregação de maior capacidade.

- 8 portas QSFP-DD 40/100/400G
- 48 portas QSFP28 de 40/100G
- 4 portas 1/10/25G SFP28
- 4,8 Tb/s de capacidade de comutação

Network Operating Systems As funcionalidades são habilitadas através do OcNOS (software da **IPInfusion**).

Funcionalidades:

- Routing (Layer 3)
- Multiprotocol Label Switching (MPLS)
- Layer 2 VPN (L2VPN)
- Layer 3 VPN (L3VPN)
- Virtual Extensible LAN (VxLAN)
- Segment Routing (SR)

Produtos

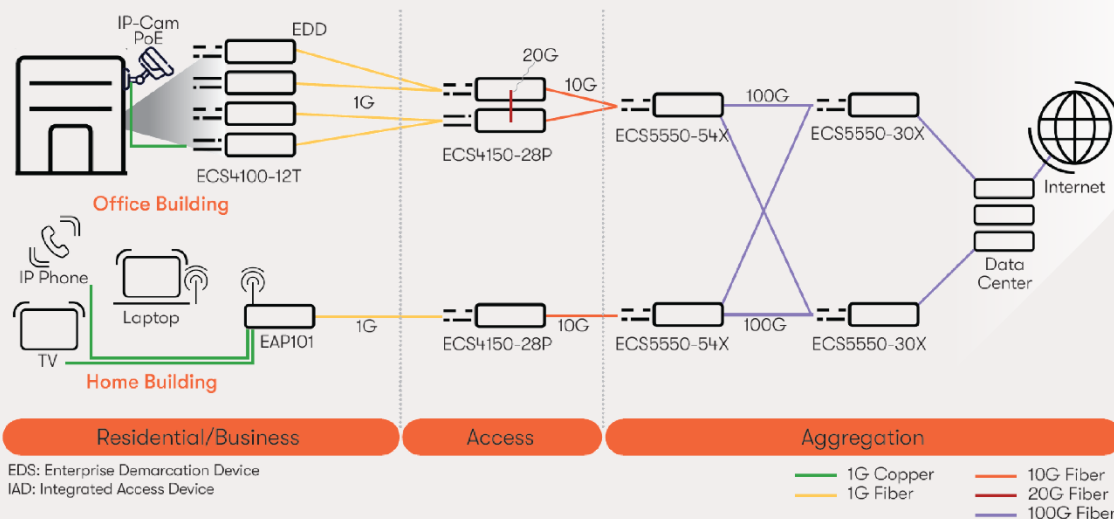
Enterprise



Switches

Família completa de switches, com funcionalidades de L2, L2 Lite e L3, de 5 a 48 portas. Usando o EdgeCOS, sistema operacional da Edgecore temos acesso à uma grande variedade de funcionalidades como VLAN, QinQ, PoE, IPv4 e IPv6, entre outras que tornam esses equipamentos ideais para soluções corporativas.

Topologia



Unidades de negócios



Access Point

EAP101, OAP101, EAP105

Fornecemos soluções completas e integradas de Wi-Fi para ambientes complexos, incluindo empresas, MSPs, ISPs e operadoras de telecomunicações, cobrindo todos os aspectos da infraestrutura de rede e aplicações Wifi 5/6/7 e tecnologias avançadas, como OpenWiFi, garantindo confiabilidade, alto desempenho, flexibilidade e com ótimo custo-benefício.

Principais funcionalidades





Produtos

Enterprise

Unidades de negócios



L3 Switch-10G (DL)

L2+/Lite L3 10G Ethernet Switch

Projetada para operadoras, empresas e pequenos data centers, a série ECS5550 oferece alto desempenho com gerenciamento simplificado. Suporta IPv6, segurança, multicast e QoS avançado, garantindo eficiência e alta disponibilidade.

- 24/48 portas 10GbE SFP+
- 6 uplinks de 100GbE
- Suporte a IPv6, segurança e multicast
- QoS avançado



L3 Switch-1G/2.5G (DL)

L3 Gigabit Ethernet Aggregation

Ideal para ambientes corporativos, PMEs e redes de campus, o switch ECS4650-54P PoE oferece alto desempenho em acesso e agregação. Com suporte a IoT, fornece até 90W por porta e garante conectividade eficiente na borda da nuvem.

- 48 portas Gigabit Ethernet PoE
- 6 uplinks de 25G SFP28
- Fornecimento de até 90W por porta
- Suporte a aplicações corporativas, PMEs e IoT



L2 Switch-10G(DL)

L2+/Lite L3 10G Multi-Gigabit

Projetado para redes de PMEs, o switch ECS5500-12P atua como switch central compacto e de alto desempenho. Garante conectividade em 10G com flexibilidade de uplinks.

- 8 portas 10GBASE-T
- 2 portas 10G SFP+
- 2 portas 10GBASE-T uplinks
- Ideal para redes de PMEs



Produtos

Enterprise

Unidades de negócios

L2 Switch-2.5G(DL)

L2+/Lite L3 2.5G Multi-G Ethernet Switch



Versátil e de alto desempenho, o switch ECS4155-30P é ideal para ISPs e MSOs em aplicações de acesso e agregação multi-Gigabit.

- 24 portas 1/2,5G
- 6 portas uplink 1/10/25G
- Suporte a acesso e agregação
- Indicado para ISPs e MSOs

2.5G L2 ULTRA POE SWITCH



O switch ECS4125-10P é uma solução de acesso PoE em 2,5 Gigabit, ideal para redes de PMEs, empresas e ambientes de campus. Oferece conectividade eficiente com uplinks de 10G.

- 8 portas 2,5 Gigabit Ethernet PoE
- 2 portas uplink de 10G
- Ideal para PMEs, empresas e campus

L2 Switch-All 1G(UL/DL)

L2+/L3 LITE GIGABIT ETHERNET ACCESS



O switch ECS4100-12T é ideal para ISPs e MSOs que oferecem serviços triple-play aos usuários residenciais, garantindo conectividade de até 1 Gigabit de largura de banda.

- 8 portas Gigabit Ethernet
- 2 portas combo Gigabit
- 2 portas 100/1000 SFP
- Suporte a serviços triple-play



Produtos

Enterprise



L2 Switch-1G(DL)

L2+/L3 LITE GIGABIT ETHERNET SWITCH

O switch ECS4150-28P é uma solução PoE que fornece até 30W por porta, ideal para alimentar pontos de acesso, telefones VoIP, câmeras de vigilância e dispositivos IoT sem fontes de energia individuais.

- 4 portas 10G SFP+
- 24 portas Ethernet 1G RJ45 PoE+
- Fornecimento de até 30W por porta
- Compatível com pontos de acesso, VoIP, câmeras e IoT
- Conectividade via cabos UTP Cat 5



L2+ GIGABIT ETHERNET ACCESS / AGGREGATION SWITCH WITH 4 10G UPLINKS

O switch ECS4120-28Fv2 é uma solução gerenciável Layer 2+ de alto desempenho, ideal para ambientes que demandam alta capacidade de comutação e flexibilidade de uplinks.

- 20 portas GE SFP+ compatíveis com DDM
- 4 portas Combo Gigabit (4CG)
- 4 portas 10G SFP+
- Capacidade de comutação de 128 Gbps

Unidades de negócios



COMPACT SIZE L2+/L3 LITE GIGABITE ETHERNET SWITCH

O switch ECCS4130-28T-DC é ideal para ISPs e MSOs que fornecem serviços triple-play aos usuários residenciais, garantindo conectividade de até 1 Gigabit de largura de banda.

- 28 portas Gigabit Ethernet
- 4 uplinks 10G SFP
- Suporte a serviços triple-play
- Indicado para ISPs e MSOs



Produtos

Enterprise

Unidades de negócios



Wi-Fi 7 AP

Indoor Wi-Fi 7 Access Point

O EAP105 é um ponto de acesso Wi-Fi 7 corporativo, projetado para oferecer alto desempenho, baixa latência e operação em alta densidade. Suporta MLO, MU-MIMO 2x2x2:2 e integra Bluetooth Low Energy e ZigBee para aplicações de valor agregado.

- Tri-band simultâneo, canal 320 MHz
- Taxa agregada até 9,34 Gbps
- MU-MIMO 2x2x2:2
- Suporte a ecCLOUD / controladores EWS/VEWS
- BLE e ZigBee integrados



Outdoor Wi-Fi 6 Access Point

O access point OAP101 é um dispositivo outdoor empresarial com Wi-Fi 6 de banda dupla, projetado para ambientes externos e industriais com proteção IP68 e estrutura resistente à corrosão.

- MU-MIMO 2x2:2
- Até 3 Gbps
- Rádio BLE (iBeacon e Matter)
- Standalone ou gerenciado
- Para uso externo e industrial



Wi-Fi 6 AP

Wi-Fi 6 Indoor Access Point

O access point EAP101 é um dispositivo indoor de nível empresarial com Wi-Fi 6 de banda dupla simultânea, ideal para ambientes que demandam alta performance e conectividade confiável.

- MU-MIMO 2x2:2
- Até 1,7 Gbps
- Rádio BLE (iBeacon e presença)
- Modo standalone ou gerenciado via ecCLOUD
- Corporativos e alta densidade

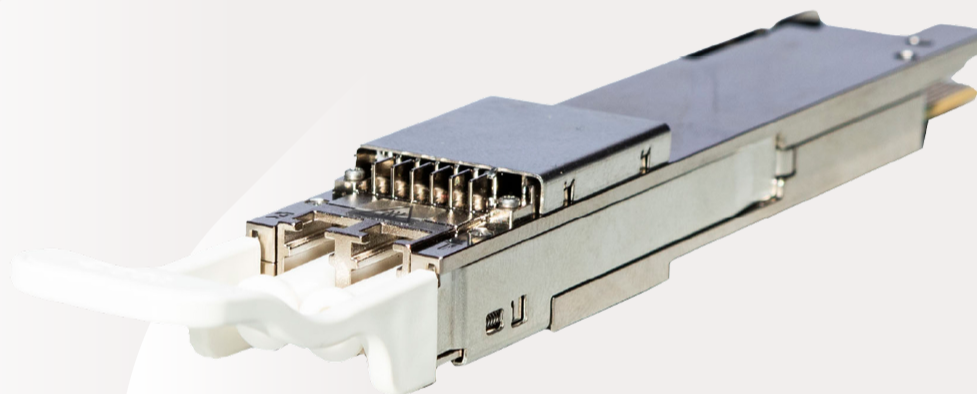


Transceivers QSFP-DD

Agora, o DWDM chega até os roteadores e switches.

A Padtec lança o módulo QSFP-DD 400G, uma solução plugável de alta densidade compatível com switches e roteadores de vários fabricantes. Ideal para transmissões de 100G a 400G, este módulo é perfeito para sistemas ROADM, simplificando redes e reduzindo custos. Seguindo o padrão OpenZR+, ele oferece alto desempenho e interoperabilidade, sendo eficiente para aplicações DCI, regionais e de longa distância.

- Compatível com 100, 200 e 400GbE
- Aplicação em redes Long Haul, Regional e Metropolitana





Produtos

Unidade de Negócios

Plataforma LightPad OTDR Optical Time-Domain

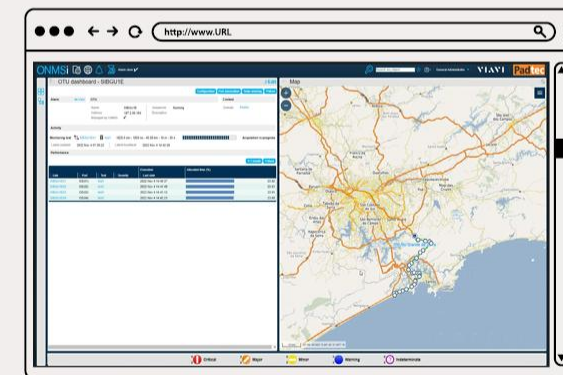
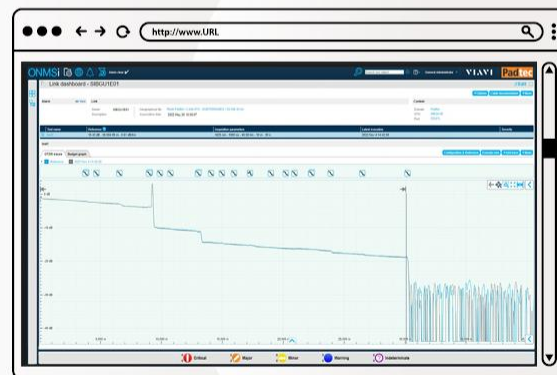
Você monitorando, em tempo real, os dados da sua rede.

O produto de última geração, que faz parte da série OTDR OTU-5000 da VIAVI, monitora remotamente e de forma automática a integridade das fibras ópticas.

- Unidade com 3 slots para OTDR ou filtros WDM
- Quantidade de fibras monitoradas: 4, 8 ou 16
- Baixo consumo (10W)
- Alcance de ~120 km (Range dinâmico: 39 dB)
- Monitoramento de fibras ativas ou apagadas
- Banda de operação 1260 nm a 1580 nm
- Interface gráfica com traços convencionais de OTDR



Software de Monitoramento



Exemplo de gráfico de monitoramento



Produtos

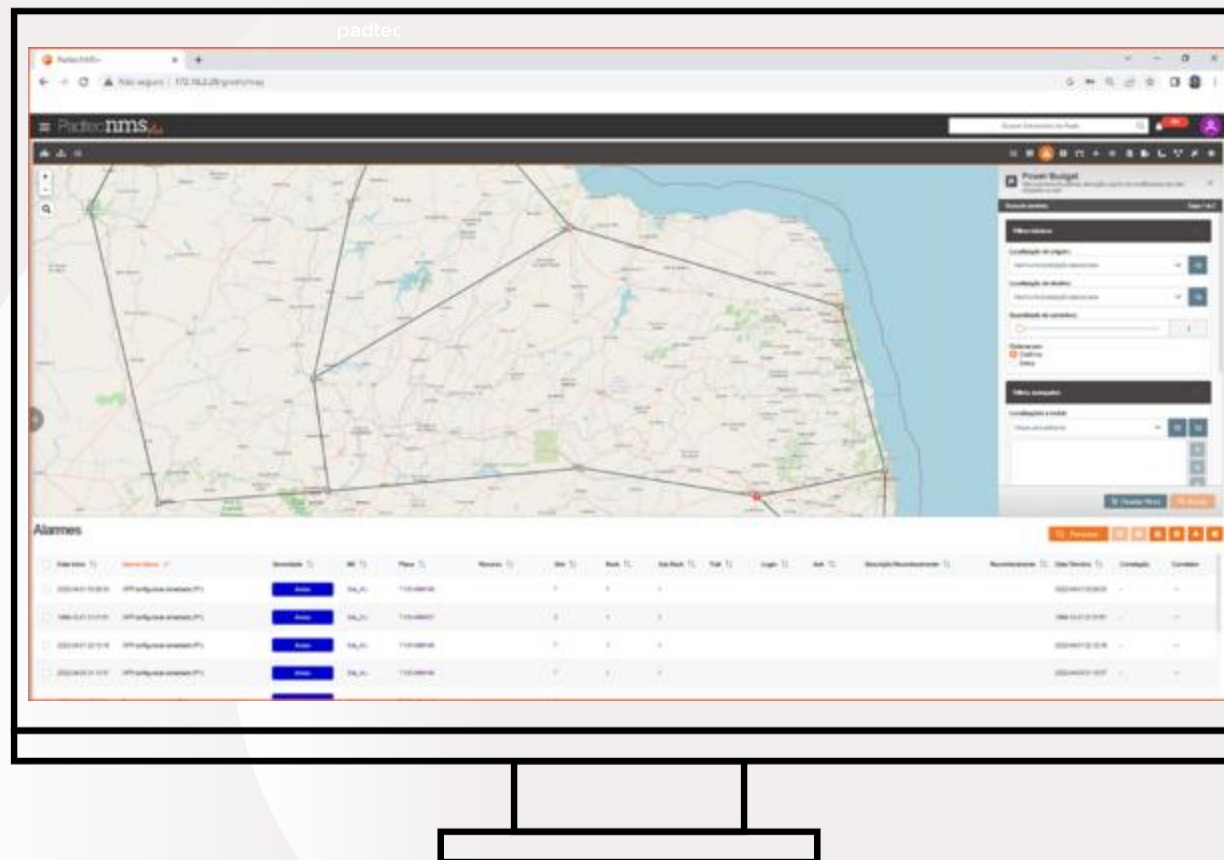
Unidade de Negócios

Padtec NMS+

Nunca foi tão fácil gerenciar sua rede.

Plataforma de gerência totalmente web para redes DWDM.

- Interface totalmente web para gerenciamento das placas
- Novas ferramentas de administração da plataforma
- Plataforma capaz de suportar alta disponibilidade
- Interface gráfica de gerência de redes geolocalizada
- Adição de novas funcionalidades de aprovisionamento e restauração de serviços
- Suporte a autenticação externa
- Exibição de lista de alarmes correlacionados
- Web based





Serviços



Operação e Manutenção de Redes

- Mais de 40 CMs (Centros de Manutenção) por todo o Brasil, na Argentina e na Colômbia;
- Acordos de serviços (SLA) de quatro horas para início do atendimento em qualquer trecho da rede monitorada.



Gerência de Redes

A Padtec sempre com você.

Para monitorar e gerenciar integralmente e em tempo real as rotas construídas com diferentes tecnologias, a Padtec também oferece os serviços de operação e manutenção de redes do seu Centro de Operações de Rede (ou NOC).

- Operação 24x7;
- Relatórios de Desempenho;
- Monitoramento em tempo real.



Caracterização

Para sistemas já em operação, o serviço de caracterização de fibras ajuda a planejar expansões ou mesmo identificar gargalos que estejam afetando a competitividade da rede.



SPaaS – Spare Part as a Service

Serviço de contratação de sobressalentes para a troca imediata em casos de falha dos equipamentos originais.



Supervisão de Fibra

Através de seu NOC, a Padtec oferece tanto a supervisão dos sistemas de monitoramento, como o próprio monitoramento da fibra, proporcionando informações de eventos de degradação, geolocalização precisa de falhas, além do histórico das atenuações.



Centro de Treinamento

Módulos básicos e avançados para uma capacitação gradual e consistente.

O variado portfólio de treinamentos da Padtec inclui cursos teóricos nas áreas de planejamento e engenharia de redes e cursos práticos nas áreas de operação e manutenção de redes DWDM.



Soluções Digitais



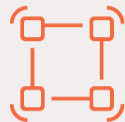
Smart Site

Monitore seu site de onde estiver: com o serviço, operadoras e ISPs você pode monitorar e controlar a distância e em tempo real os elementos que compõem a infraestrutura de seus ambientes de rede.



Smart Edge

O Smart Edge é uma solução de data center em forma de rack, que inclui ar condicionado de precisão, sensores de ambiente, sistemas de energia ininterrupta e de proteção contra incêndio, entre outros recursos necessários para um data center local ou de borda (edge). A solução pode incluir ainda o Smart Site para gestão remota, e em tempo real, de todo o ambiente de rede.



Smart Workspot

Desenvolvido internamente, o software permite a gestão integrada de equipes e tempos de atendimento, sendo customizável para cada operação. O Smart Workspot inclui um aplicativo com acesso offline, garantindo produtividade e atualização de dados mesmo em locais remotos ou com conectividade limitada.



InovaTEC

A Padtec, por meio do InovaTEC, oferece consultoria para transformar o setor de telecomunicações com soluções digitais inovadoras. O InovaTEC desenvolve estratégias personalizadas, melhorando eficiência e sustentabilidade, com uma abordagem flexível e ágil que antecipa demandas futuras.

Unidades de negócios



Cabos Submarinos Turnkey





Resultados LTM* 3T25



Receita
líquida

R\$ 317,8 mi



P&D

R\$ 27,8 mi

9% da Receita Líquida



Receita líquida advinda
do mercado externo

R\$ 82,9 mi



EBITDA

R\$ 38 mi



Margem
bruta

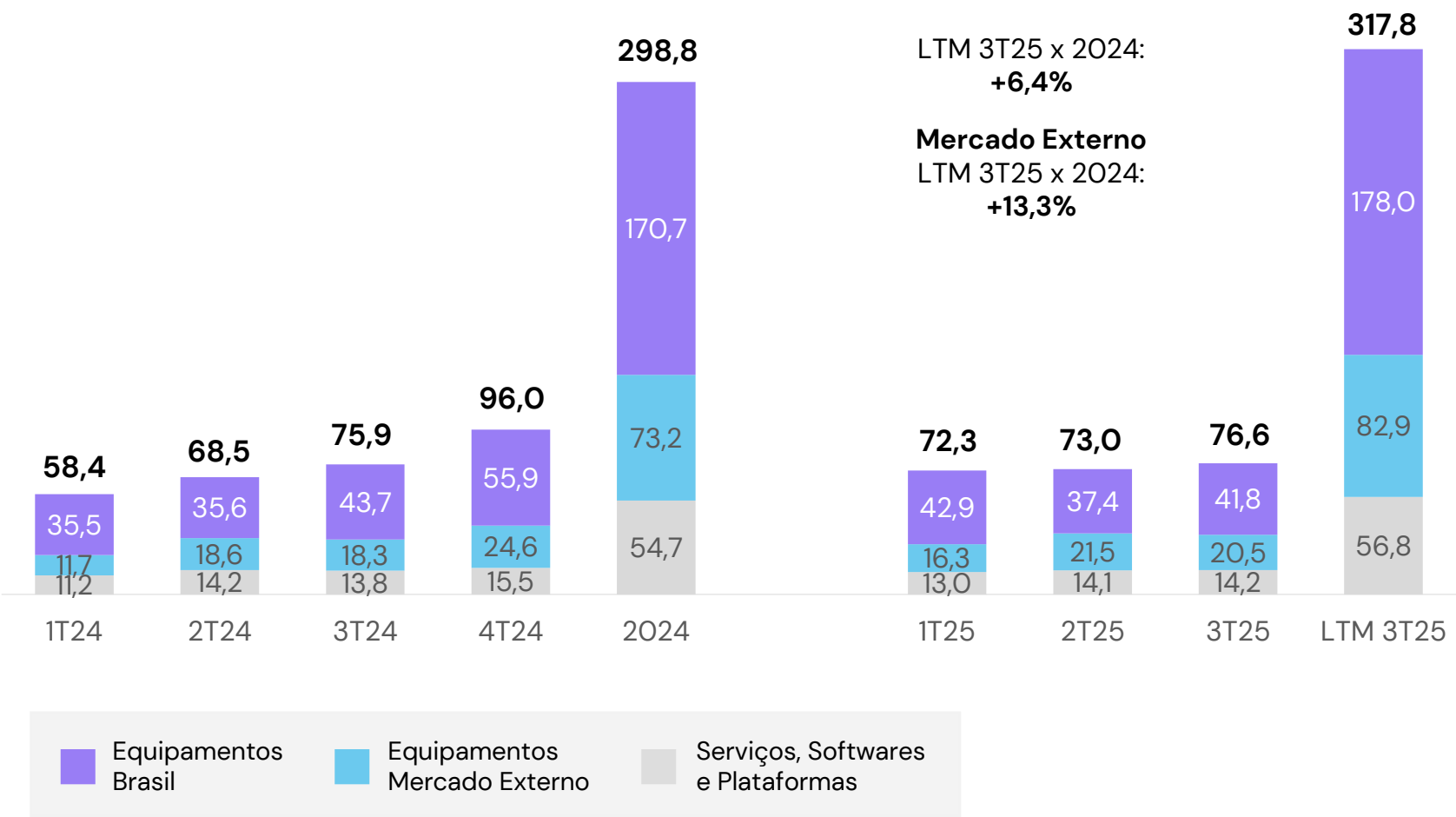
35,7%



Resultados

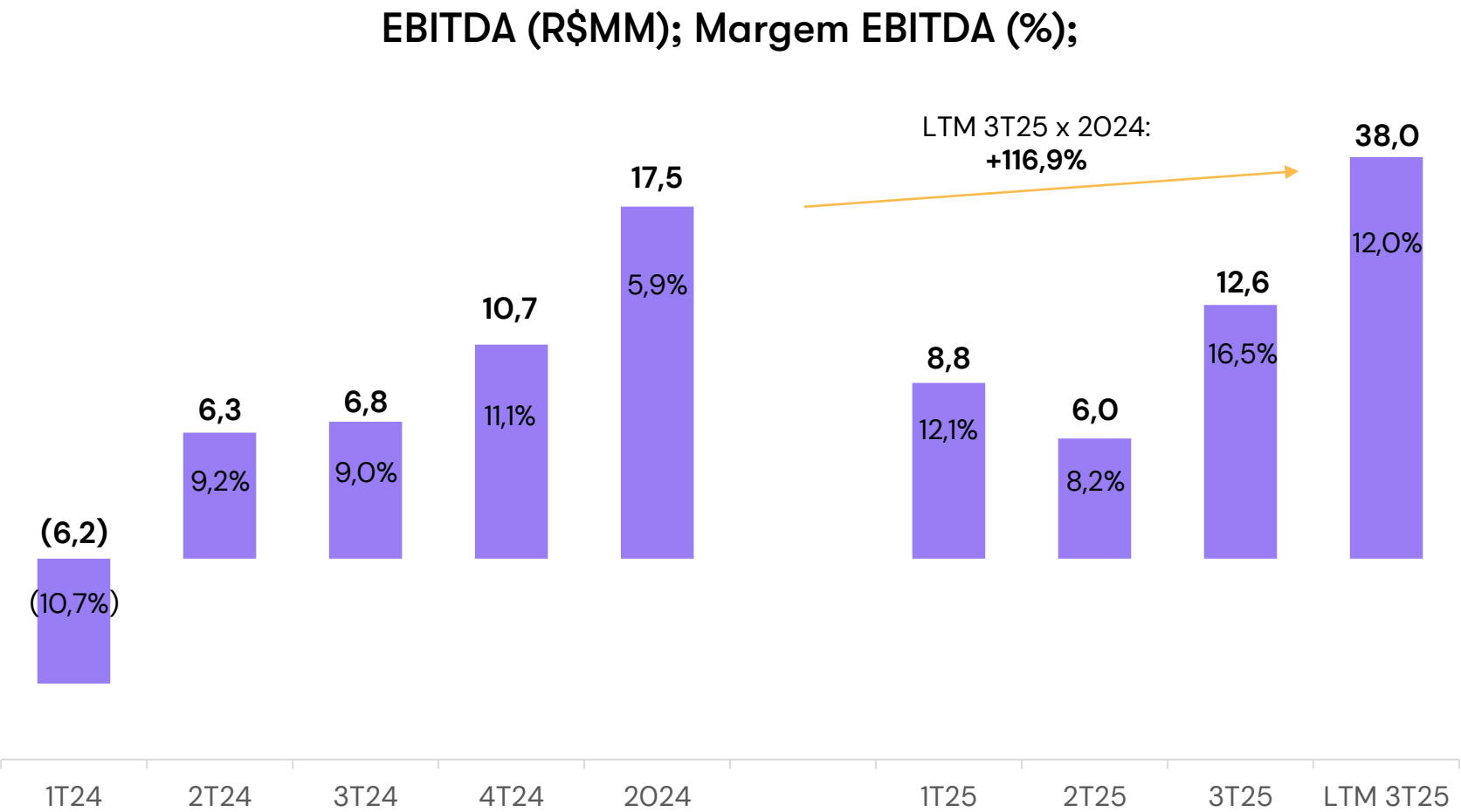
Crescimento e resultados consistentes

Receita Líquida (R\$MM)



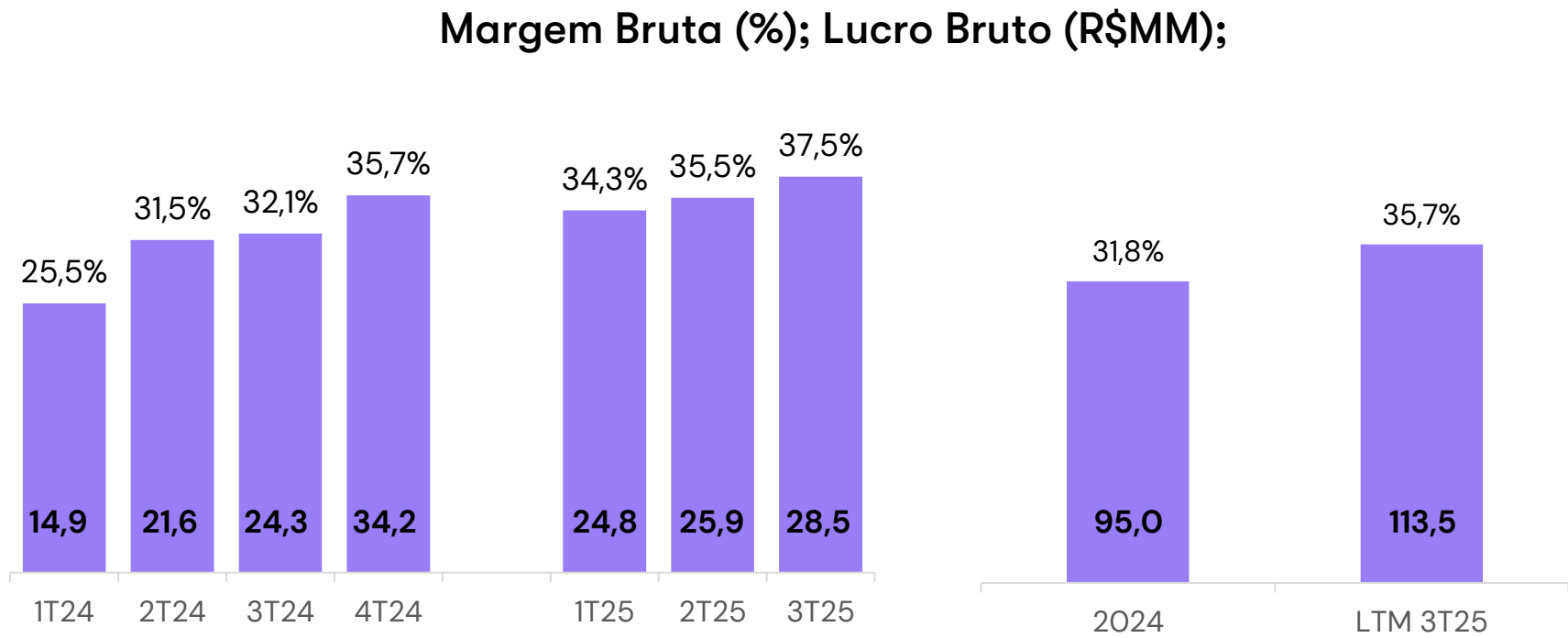
Resultados

Crescimento saudável da geração de caixa operacional

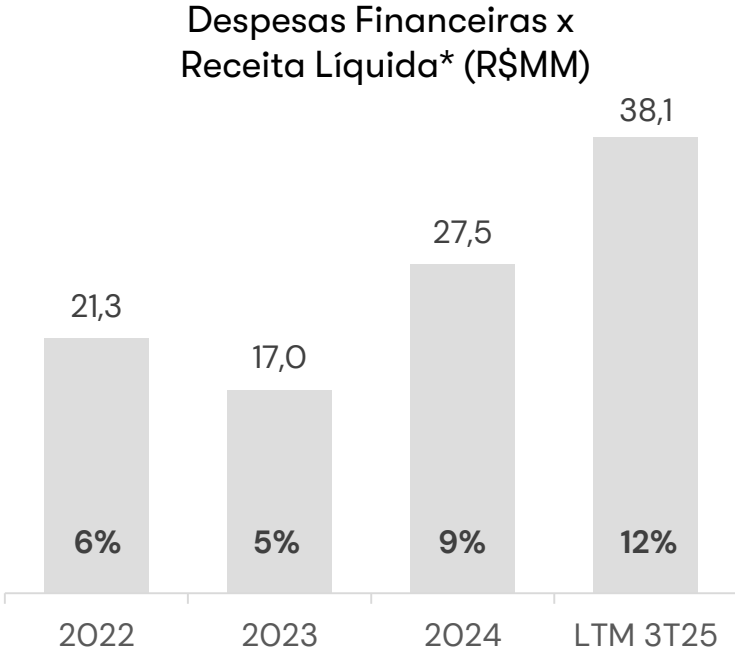
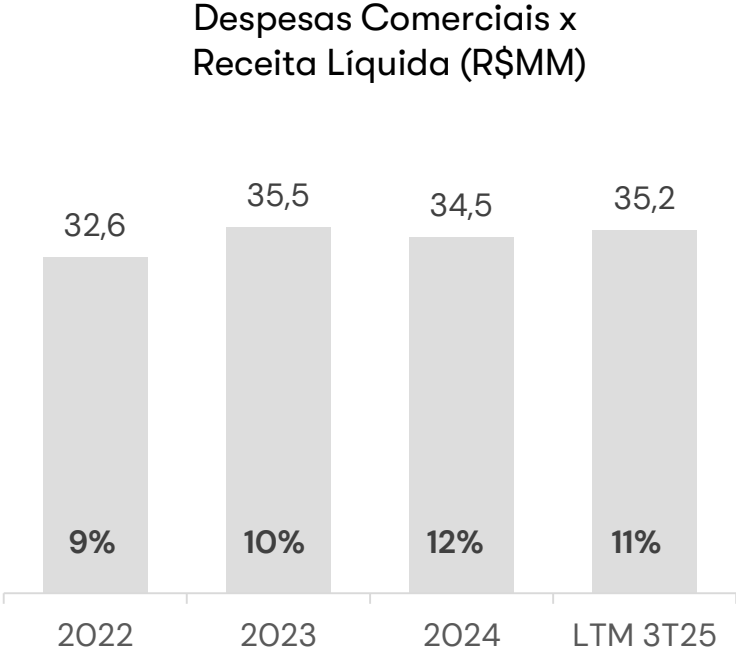
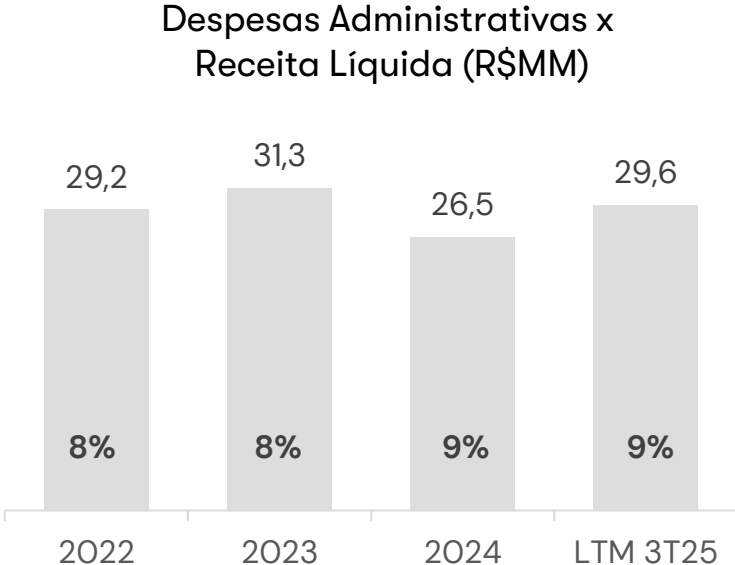
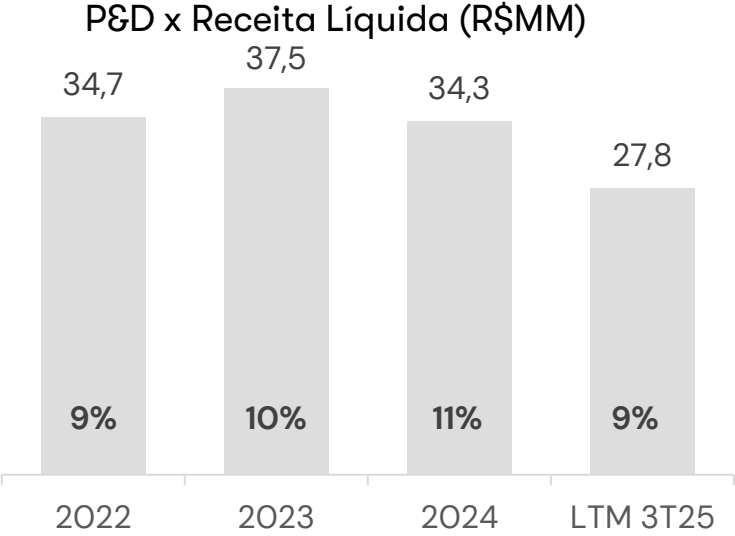


Resultados

3T25 com geração significativa de lucros, compensando os custos de reestruturação



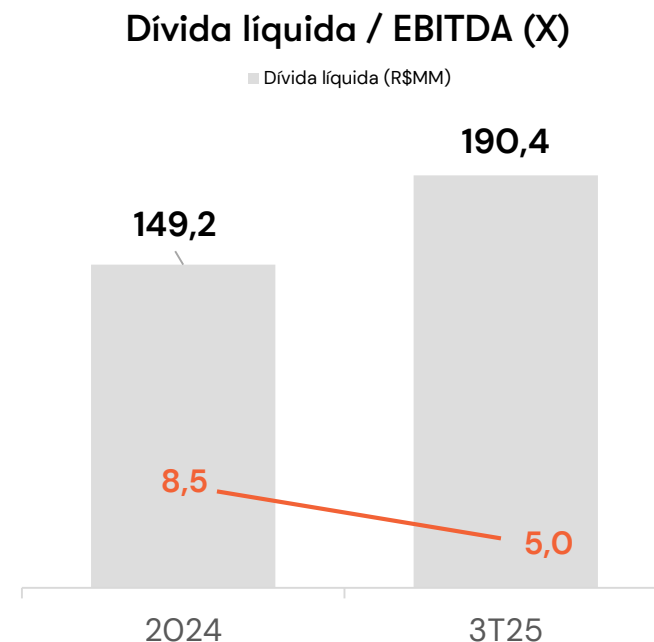
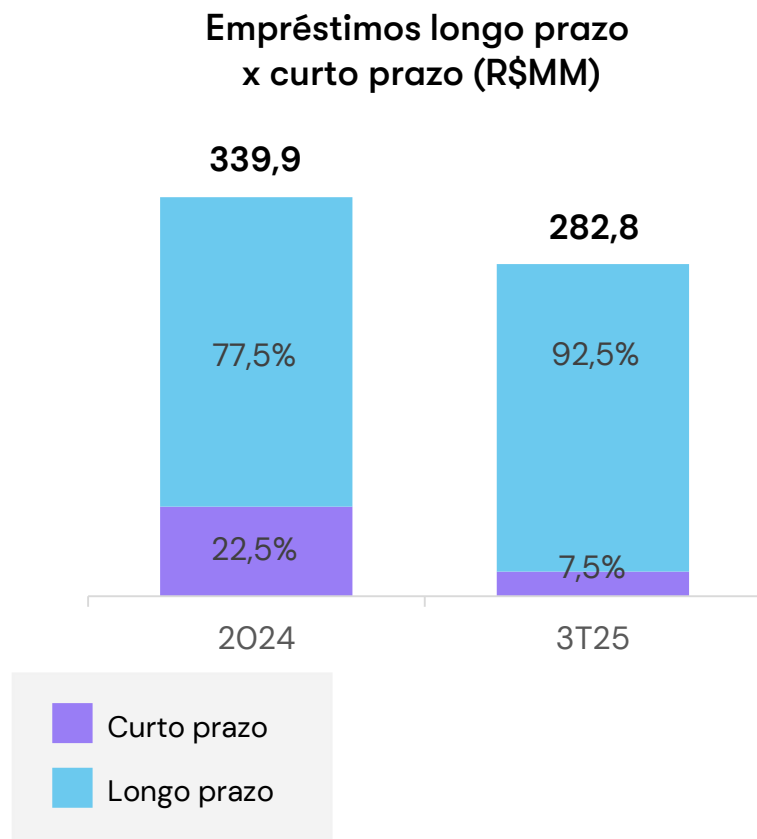
Resultados



*Não considera variação cambial.

Resultados

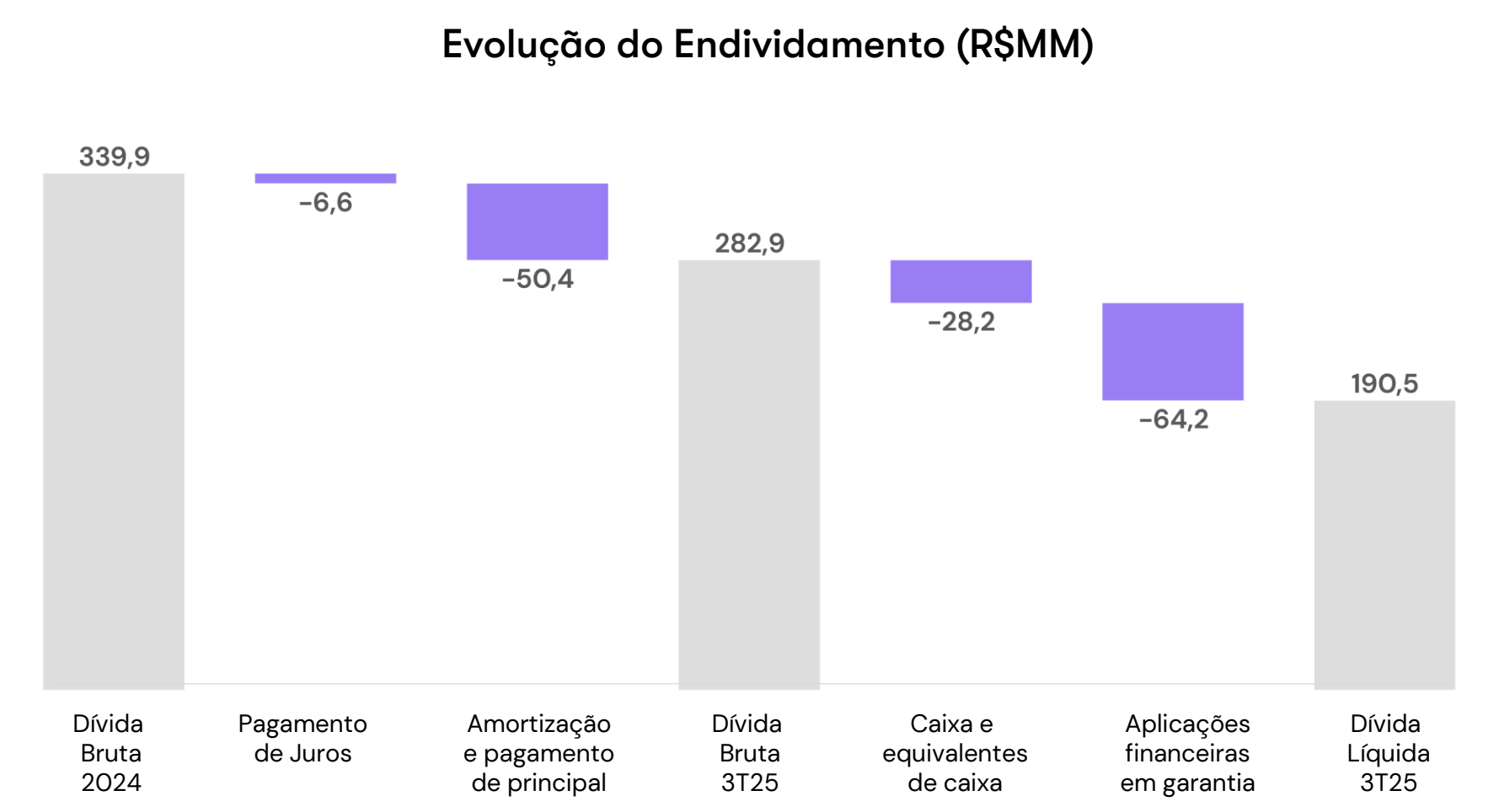
Estrutura de dívida alongada e segura para o momento de reestruturação/reposicionamento



- Recursos em caixa possibilitam maior disponibilidade de liquidez e espaço para suportar opções de crescimento
- 92,5% em obrigações de longo prazo, custo médio de captação: **9,2% aa** no 3T25
- Prazo médio para pagamento de 11 anos

Resultados

Dívida líquida impactada por atrasos relevantes de clientes-chave





padtec.com

padtec

transformar
Impulsionando conexões para criar novas realidades
revolucionar