

Comunicado ao Mercado

Padtec lança nova geração de transponders de 800 Gb/s e 1,2 Tb/s

Campinas, 14 de outubro de 2020 – A **Padtec Holding S.A.** (B3: PDTC3) (“Padtec” ou “Companhia”), em cumprimento às disposições da Instrução CVM nº 358/2002, conforme alterada, informa a seus acionistas e ao mercado em geral o lançamento pela Padtec S.A., uma das líderes mundiais em sistemas de comunicações ópticas, de sua nova geração de *transponders* de 800 Gb/s e 1,2 Tb/s.

Essa nova geração de *transponders* se traduz em uma solução de altíssima capacidade de transmissão de dados (em curtas, médias ou longas distâncias) que atende à tendência de aumento cada vez maior do tráfego e da demanda por banda, não só nas redes – terrestres e submarinas – de operadoras de serviços de comunicação como também nas interconexões entre *data centers*.

Argemiro Sousa, diretor de Negócios e presidente interino da Padtec, ressalta que o desenvolvimento dessa nova geração de *transponders* está alinhado ao compromisso da Companhia em investir constantemente na evolução de sua linha de produtos, fornecendo ao mercado soluções inovadoras e no estado-da-arte da tecnologia em sistemas de comunicação óptica. “Para a Padtec, o investimento em desenvolvimento de novos produtos implica a disponibilidade de soluções capazes de atender às necessidades dos usuários, atuais e futuras, de maior capacidade e de qualidade na transmissão de dados”, destaca o executivo.

Sobre a Padtec (www.padtec.com.br)

A Padtec é uma fornecedora global de soluções de última geração para transmissão óptica, flexíveis e de alta capacidade, baseadas na tecnologia DWDM. Referência em sistemas para transporte óptico, a Padtec oferece um extenso portfólio de produtos para acesso corporativo, DCI, redes metropolitanas e redes multi-terabit de longa distância, que atende às demandas fim a fim – em transmissão, amplificação óptica e proteção de rotas – de grandes operadoras, integradores, *carrier of carriers*, utilities e provedores de serviços. A unidade de serviços da Padtec, hoje com mais de 40 pontos de presença na América Latina, atua na implantação, operação e manutenção de sistemas e no gerenciamento de redes ópticas. Resultado de uma forte vocação para pesquisa e desenvolvimento, a tecnologia pioneira da Padtec percorre grandes distâncias e desafia limites para conectar o mundo de forma inteligente.