



CATÁLOGO 2024





HISTÓRIA - PRESLEY REDES

1998: O Início de Uma Jornada

A Presley nasceu em 1998, em um momento crucial para o mercado brasileiro de telecomunicações. Com a abertura do mercado e o fim do controle estatal, a empresa surgiu como uma indústria e comércio de equipamentos para redes de telefonia, impulsionada por um sonho: construir soluções inovadoras e conectar o Brasil.

Nossa Missão

Ser referência no mercado como uma empresa que atua com ética e que seus produtos e soluções sejam um instrumento para acesso a informação, alfabetização, saúde e reduzindo a desigualdade na sociedade.

Nossa Visão

Ser referência no mercado como uma empresa que atua com ética e que seus produtos e soluções sejam um instrumento para proporcionar acesso a informação, alfabetização, saúde e reduzindo a desigualdade na sociedade.

Nossos Valores

- Inovação:
- Excelência:
- Integridade:
- Colaboração:
- Sustentabilidade:

Política de Qualidade

Produzir e comercializar, com excelência e ética, produtos de qualidade, com melhoria contínua dos nossos processos, aliada ao comprometimento e respeito de parceiros e colaboradores, visando resultados confiáveis e reconhecidos no mercado, garantindo a satisfação de nossos clientes.





SUMÁRIO

Rede de Acesso

04

Rede de Distribuição

09

Rede Precon

16

Identificação

18

REDE DE ACESSO



Caixa de Emenda Óptica FM

Desenvolvida para abrigar emendas e derivações de cabos ópticos em redes FTTH, oferecendo robustez, flexibilidade e segurança para aplicações aéreas e subterrâneas. Com capacidade para até 144 emendas, a CEO FM garante escalabilidade e confiabilidade para atender às necessidades da maioria dos projetos FTTH.

Caixa de Emenda Óptica SVT

Desenvolvida para abrigar e proteger até 96 emendas, diversas opções de entradas e saídas, sistema de vedação eficaz termo contrátil que garante o fechamento seguro oferecendo a performance e a confiabilidade necessárias para os mais exigentes projetos.



Caixa de Emenda Compacta

Produto desenvolvido para aplicação em redes de telecomunicações aéreas e subterrâneas. Para aplicação em rede FTTH, acomoda as emendas de fibras óptica, concentra e distribuir a conexão. Com capacidade para até 48 emendas, possui uma entrada que pode acomodar dois cabos com diâmetros entre 8 à 15mm, e 8 entradas para cabos Drop FLAT.

REDE DE ACESSO



Suporte Reserva Raquete Optilooop

Produto desenvolvido para armazenar as reservas de cabos ópticos em cordoalhas ou em cabos autossustentados. O Optilooop protege os cabos mantendo-os a uma distância segura de outros materiais, proporcionando uma fácil localização e melhor disposição das reservas, simplificando e minimizando as necessidades de manutenção.

Suporte Compacto

Produto desenvolvido para atuar como elemento de Ancoragem para Cabos Ópticos Dielétricos Aéreos Tipo Auto Sustentados. Aplicável em postes, com fixação realizada por BAP - Braçadeira Ajustável para Poste e acessórios.



Suporte Compacto com Passagem

Produto desenvolvido para atuar como elemento de Ancoragem e passagem para Cabos Ópticos Dielétricos Aéreos Tipo Auto Sustentados. Aplicável em postes, com fixação realizada por BAP - Braçadeira Ajustável para Poste e acessórios.

REDE DE ACESSO



Cruzeta Reserva Técnica

Produto desenvolvido para a fixação em postes, através da aplicação de Abraçadeira BAP ou Fita de aço, de forma a proporcionar a acomodação/reserva técnica de Cabos Ópticos Aéreos, em figura circular; projetado para proporcionar acomodação circular adequada aos Cabos Ópticos; evitando transferência de esforços por curvaturas excessivas.

Abraçadeira Ajustável p/ Poste

Bap é projetado e desenvolvido para aplicação em postes tipo circulares, proporcionando a sustentação de cordoalhas, bem como de outros acessórios de rede.



Conjunto Isolador Ancoragem

O produto desenvolvido para atender às necessidades de ancoragem e isolamento de cabos mensageiros/cordoalhas de aço que sustentam cabos telefônicos.



REDE DE ACESSO



Suporte Dielétrico FDS

Desenvolvido de forma a proporcionar a sustentação de até 2 CFOA aéreos em vãos máximos de 200 metros.

Suporte Braço Extensor Metálico

Suporte braço extensor metálico com isolador plástico utilizado sempre que há necessidade de desvio/deslocamento do cabo por conta dos obstáculos existentes na rede



Conjunto Isolador Tipo 2

Desenvolvido para proporcionar a ancoragem e fixação de cordoalhas metálicas, aplicado diretamente nos postes, com a utilização de uma abraçadeira BAP.

REDE DE ACESSO

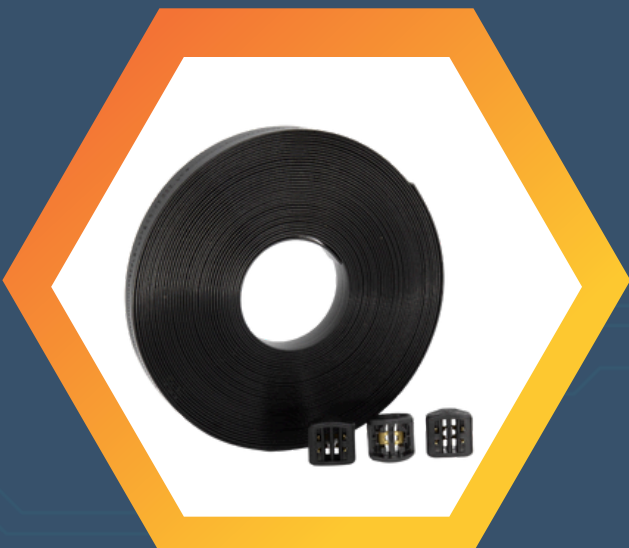
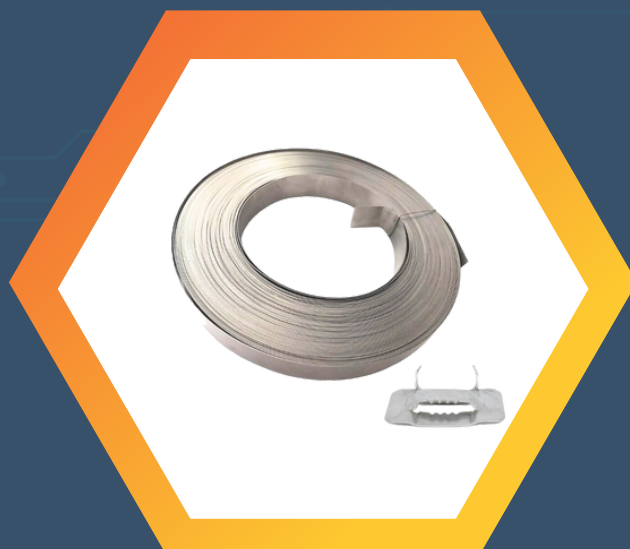


Alças e Laços Pré-formados

Utilizada para a ancoragem dos cabos ópticos dielétricos aéreos autossustentados. Aplicada diretamente sobre a cobertura do cabo, recebe e distribui os esforços sem provocar danos à capa do cabo ou às fibras ópticas, garantindo a sua integridade mecânica e estrutural.

Fita de Aço Inox 3/4

Fabricado em aço galvanizado ou inoxidável nas linhas AISI 430, 304. A linha AISI 304 apresentam baixa permeabilidade magnética e alta resistência a corrosão e intempéries.



Fita Plástica 12 e 19mm

Desenvolvida para proporcionar a fixação de elementos de rede, tais como: Anéis-Guia, Cabos em poste, CEASH em Cordoalha, Caixas Terminais Ópticas, acabamento em Fio de Espinar etc. Através da utilização e aplicação com o produto Cabeça Auto-Travante

REDE DE DISTRIBUIÇÃO



Caixa Terminal Óptica Modular

Desenvolvido para aplicação em rede óptica aérea, para distribuição, utilizada para realização de interconexão entre as Fibras do Cabo Óptico (CFOA) com os Cabos Ópticos de Acesso dos Assinantes (Drop Óptico Low Friction);

Suportes Cordoalha e Reserva

Produto desenvolvido para proporcionar a acomodação e a fixação de Caixas Ópticas em cordoalha e postes e reserva técnicas de cabos ópticos.



Caixa Terminal Óptica ISP

Produto desenvolvido para aplicação em Rede Óptica FTTH Aérea/Ventilada, para Distribuição, tendo como função principal, a realização de interconexão entre as Fibras do Cabo Óptico (CFOA) com os Cabos Ópticos de Acesso dos Assinantes.

REDE DE DISTRIBUIÇÃO

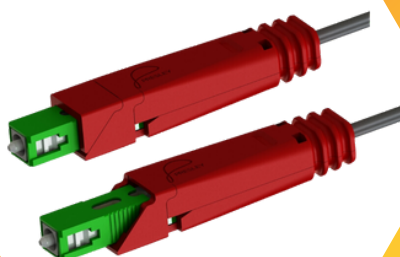


Mini DIO

Produto desenvolvido para aplicação em ambientes internos (condôminos, prédios, empresas, etc), para distribuição, tendo como função principal, a realização de interconexão entre as Fibras do Cabo Óptico (CFOA) com os Cabos Ópticos de Acesso dos Assinantes;

Mini CDOI Basculante

Desenvolvido para ser utilizado como ponto de terminação e derivação para fibras ópticas em ambientes internos. Sua principal função é conectar fibras ópticas provenientes de cabos externos à infraestrutura interna de um edifício.



Protetor de Conector de Campo

Desenvolvido com objetivo de identificar, lacrar, proteger e fortalecer o conector de campo em uma terminação óptica. Fornece maior resistência e proteção ao conector de campo do tipo FAC/SC tipo canivete de forma a resistir impactos e tracionamento. Possui aplicação fácil e não requer o uso de qualquer ferramenta.

REDE DE DISTRIBUIÇÃO



Conjunto de Retenção Drop Flat 8

É um sistema inovador para reter drops ópticos do tipo FIG8. Feita de polímero reforçado, ela se fixa em suportes circulares, anéis guia ou outros equipamentos de retenção, garantindo a estabilidade do drop em situações estressantes.

Esticador tipo Cunha Drop

Projetado para fixação e ancoragem mecânica do cabo Drop Óptico com total segurança e confiabilidade. Fabricada em em polímero de engenharia reforçado, possui um design inovador, o Esticador tipo Cunha Drop garante um aperto firme e duradouro do cabo, sem danificar o revestimento externo.



Alça Plástica Drop Óptico Circular

Alça Plástica Drop Óptico Circular 5.0 à 6.3mm, desenvolvido para fixação e ancoragem mecânica do Cabo Drop Circular 5 a 6,3 mm em vãos de até 80m.

REDE DE DISTRIBUIÇÃO



Acoplador Óptico SC

Os adaptadores fazem a interconexão de dois conectores ópticos, garantindo o correto alinhamento dos ferrolhos destes conectores e, consequentemente, das fibras ópticas, obtendo-se conexões ópticas de alta precisão.

Tubete Protetor de Emendas

Produto desenvolvido para proteger e manter a integridade das emendas ópticas após as fusões das fibras. Composto por uma haste de aço inoxidável, um tubo plástico interno e um tubo externo termocontrátil. Pode ser fornecido incolor ou colorido para facilitar a identificação das emendas (conforme padrão das cores das fibras).



Splitter Óptico SC/APC

O splitter óptico PLC - Planar Lightwave Circuit - é um componente passivo utilizado para realizar a divisão do sinal óptico em uma rede de distribuição PON.

REDE DE DISTRIBUIÇÃO



Conector de Campo SC/APC

Desenvolvidos para serem utilizados em cabo drop flat (3 x 2 mm) realizando uma conexão com baixa perda óptica e alta resistência à tração e ao impacto. Podem ser reutilizados até 5 vezes garantindo as mesmas características de performance da primeira montagem.

Suporte Plástico Roldana

Desenvolvido para proporcionar a ancoragem de até 4 (quatro) unidades de Alça Plástica para Fio Externo e/ ou Cunha Plástica para Drop Óptico, com seus respectivos Ganchos Metálicos fixados de forma dispersa



Suporte Tipo DM Unificado

Utilizado como suporte para ancoragem e passagem de cabos tipo Drop óptico para alimentação de caixas terminais ópticas e para ancoragem e passagem dos Fios/Drops de atendimento ao cliente, com a utilização de alças plásticas/performadas, fixando nas braçadeiras ajustáveis para poste (tipo BAP) já instaladas.

REDE DE DISTRIBUIÇÃO



Suporte DM Aba Traseira c/ Roldana

Utilizado como suporte para ancoragem e passagem de cabos tipo Drop óptico para alimentação de caixas terminais ópticas e para ancoragem e passagem dos Fios/Drops de atendimento ao cliente, com a utilização de alças plásticas/performadas, fixando nas braçadeiras ajustáveis para poste (tipo BAP) já instaladas.

Suporte Tipo DM

Produto desenvolvido para a fixação de roldanas plásticas (RP), através de parafusos Tipo "PR" que acomodam Fios Telefônicos Externos, utilizados pelas Operadoras.



Roldana Plástica Tipo RP

Produto desenvolvido de forma a proporcionar a acomodação e a fixação mecânica de Fios Telefônicos Externos, para passagem e distribuição destes Fios Telefônicos por postes na rua ou para terminação destes Fios Telefônicos, no poste do assinante;

REDE DE DISTRIBUIÇÃO



Esticador p/ Fio FE

Produto desenvolvido para proporcionar a instalação e a terminação de Fios Telefônicos Externos (Tipo FE AA 80 PEAD);

Anel Guia AGFE

Proporciona a ancoragem através do esticadores e alças para a passagem de Fios telefônicos e fibras ópticas, em postes.



Alça Plástica p/ Fio Externo

Produto desenvolvido para proporcionar a amarração final (Ancoragem e Terminação) de Fios Externos (FEB 65 e FE AA 80 PEAD-X).



REDE PRECON



CDOP Precon Híbrida

A CDOP é uma caixa compacta de derivação e terminação óptica que utiliza tecnologia PRECON. Com um formato prismático tubular e conectores "plug and play", vem lacrado de fábrica e pronto para montagem, o que torna a instalação rápida e fácil

Cabo Circular 12FO MPO

O cabo circular conectorizado com MPO 12FO feito para interligação de caixas em redes precon.



Cabo Circular 1FO SC/APC

O cabo circular conectorizado já possui em uma ou nas duas extremidades um conector que permite que o cabo seja utilizado, de maneira fácil e rápida, para a instalação ou para a reconfiguração de redes ópticas utilizando conectores Optitap, Fastconnect e Senko.



REDE PRECON



Cabo Conectorizado Opitap

O cabo drop conectorizado já possui em uma ou nas duas extremidades um conector que permite que o cabo seja utilizado, de maneira fácil e rápida, para a instalação ou para a reconfiguração de redes ópticas utilizando conectores Optitap e ou Fastconnect.

Drop Conectorizado SC/APC/UPC

O cabo drop conectorizado já possui em uma ou nas duas extremidades um conector que permite que o cabo seja utilizado, de maneira fácil e rápida, para a instalação ou para a reconfiguração de redes ópticas.



IDENTIFICAÇÃO



Caracter Adesivo

Produto desenvolvido de forma a proporcionar a identificação de elementos aplicados na rede externa, tais como:

Terminal de Acesso de Rede-TAR;

Terminais Óticas -CTOP/CTO-C/CTO-S;

Conjunto de Emenda Aérea não Selada - CEANS-CERTA, TCTA, etc.

Identificador Plástico Externo

Produto desenvolvido para instalação aérea, para identificar destino e origem do drop em suas extremidades através de caracteres adesivos fornecido juntamente ao identificador.



Identificador Plástico Interno

Produto desenvolvido para identificação da instalação interna, destino e origem do drop óptico do tipo "low friction" em suas extremidades através de etiquetas passíveis de escrita.

IDENTIFICAÇÃO



Fita de Advertência

Material desenvolvido para ser aplicado / utilizado ao longo da canalização subterrânea, e cuja função é de alertar sobre a existência de cabos telefônicos, por ocasião a realização de escavações;

Plaqueta de Identificação

Desenvolvido para promover a identificação de cabos Metálicos ou Ópticos, aplicados em redes Aéreas;



Tubo Espiral - Spiral Tube

O tubo espiral retardante a chama é utilizado para identificação de cabos ópticos em redes aéreas e subterrâneas, proporcionando uma camada adicional de segurança.



CONTATOS

Telefone /Whatsapp

+55 11 4800-0880

Email

contato@presley.com.br

Website

www.presley.com.br

Endereço

Estrada Pedro da Cunha Albuquerque
Lopes, 1610, Perobal -
Itaquaquecetuba - SP 08584-584



PresleyRedes



PresleyRedes



PresleyRedesLtda



PresleyRedes_Ofc

