

<b>Identificação</b>	Técnico em Soluções de Redes Com Fio
<b>Carga Horária</b>	8 horas
<b>Horário</b>	9:00 às 18:00 h
<b>Pré-requisito</b>	Iniciantes em redes EAD; Levar seu próprio notebook
<b>Número de participantes</b>	10 participantes

O treinamento Técnico em Soluções de redes com fio, tem como intuito capacitar os participantes a implementar soluções de Redes com Fio Intelbras em cenários que necessitem de integração de serviços.

### Objetivos de aprendizagem

Ao final do curso o participante deverá ser capaz de:

- Realizar ligações com módulos ópticos de mini GBIC e conversores de mídia;
- Realizar redundância entre redes;
- Separar redes de telefonia IP das redes de dados e monitoramento de imagem (VLAN);
- Separar usuários de uma rede (VLAN);
- Solucionar Loop na rede;

### Público-alvo

Provedores, integradores, revendas corporativas, distribuidores e profissionais da área de segurança, telecom e redes.

### Metodologia

O treinamento está estruturado em apresentações expositivas, promovendo a interação entre os produtos e cenários práticos com os participantes.

## Conteúdo

### Módulo 1

<p><b>1.1 Introdução:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Conceitos de aplicação</li> <li>▪ Portfólio Intelbras</li> </ul> <p><b>1.2 Definindo topologia de rede</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Acessando o Switch</li> <li>▪ Visão geral da interface gráfica</li> </ul> <p><b>1.3 VLAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Configuração e segmentação da rede</li> <li>▪ Gerenciamento</li> </ul>	<p><b>1.4 Link Agregação:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Configuração, LAG</li> <li>▪ Gerenciamento</li> </ul> <p><b>1.5 Spanning Tree:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Loop na rede</li> <li>▪ Configuração</li> </ul> <p><b>1.7 Reset</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Configuração de perda de acesso;</li> </ul>
---	---

\*\*\* **Estrutura ideal sugerida:** Ambiente com boa circulação de ar, bem iluminado, silencioso e limpo, para que proporcione o bom aprendizado dos participantes. Flip-chart ou quadro branco (com pincel atômico adequado). Mesas e cadeiras conforme imagem ilustrativa.

