



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE

CAMPUS RIO BRANCO

FRANCISCO DA SILVA PASSOS

**PRODUTO EDUCACIONAL: FORMAÇÃO NOÇÕES BÁSICAS DE
ACESSIBILIDADE DIGITAL PARA PROFESSORES**

Produto educacional apresentado ao Mestrado Profissional em Educação Profissional e Tecnológica - ProfEPT do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre, *Campus* Rio Branco, como parte dos requisitos para a obtenção do título de Mestre(a) em Educação Profissional e Tecnológica EPT.

Rio Branco

1 PRODUTO EDUCACIONAL

Produto	Noções básicas de acessibilidade digital para professores
Organizador	Francisco da Silva Passos
Orientadora	Profª. Dra. Maria Cristina Lobregat
Tipo	Curso de formação
Mídia	Vídeos, Textos, Imagens, Questionários, fórum
Link	https://ead.ifac.edu.br/course/view.php?id=103

2 SOBRE O PRODUTO

O Produto Educacional (PE) foi desenvolvido e implementado por meio da plataforma de educação a distância do Ifac. Este PE consiste em uma formação sobre Noções básicas de acessibilidade digital para professores, projetada para abordar os principais problemas relacionados à acessibilidade digital identificados durante a pesquisa com 51 docentes do Ifac campus Rio Branco. A formação é dividida em duas partes: a primeira, teórica, inclui uma minissérie em vídeo com quatro episódios que discutem tópicos como inclusão e exclusão ao longo da história, acessibilidade digital na educação, documentos norteadores da acessibilidade digital e os níveis de acessibilidade digital.

A segunda parte é prática, oferecendo vídeo-aulas sobre o uso de ferramentas tecnológicas e o desenvolvimento de materiais didáticos adaptados para uso em ambientes digitais. Além de vídeos, a formação fornece materiais de texto e uma série de links para documentos relevantes, legislações, formações complementares e recursos didáticos.

2.2 Detalhes da formação

Ao acessar o link do curso: Você será direcionado para a página inicial contendo o link para cada um dos módulos:

- Módulo 1 - Inclusão e Exclusão ao Longo da História
- Módulo 2 - Acessibilidade Digital e Educação
- Módulo 3 - Documentos Norteadores da Acessibilidade Digital
- Módulo 4 - Níveis de Acessibilidade Digital

3 COMPOSIÇÃO DE CADA MÓDULO

Módulo	Tipo	Material
I	Vídeo	Vídeo falando sobre Inclusão e Exclusão ao Longo da História
	Texto	Texto, sobre trajetória das pessoas com deficiência na sociedade pela/na história
	Fórum	Fórum de interação com os cursistas, permite a participação ativa dos mesmos em uma atividade de reflexão sobre momentos históricos.
II	Vídeo	Vídeo falando sobre Acessibilidade digital e Educação
	Texto	Texto, sobre a tecnologia assistiva, integração e inclusão digital

	Link	Cartilha W3C
	Link	Educa IBGE - Atividades Pedagógicas Produzidas a Partir de Informações do IBGE
	Link	Governo Digital
	Link	Curso de Aperfeiçoamento em Educação e Tecnologia para Professores
III	Vídeo	Vídeo sobre os documentos norteadores da acessibilidade Digital
	Link	Diretrizes de Acessibilidade para Conteúdo Web (WCAG) 2.1
	Link	Modelo de Acessibilidade em Governo Eletrônico - eMAG
	Link	Plano de Garantia de Acessibilidade - IFAC
	Questionário	Desafios e Estratégias na Implementação de Acessibilidade Digital em Ambientes Educacionais
IV	Vídeo	Vídeo sobre os Níveis de Acessibilidade Digital
	Vídeo	Instalando Extensões no Navegador: Passo a Passo para Instalar o High Contrast no Chrome
	Vídeo	Entendendo a Acessibilidade: Contraste e Cores em Materiais Didáticos
	Vídeo	Percepções visuais com extensão SilkTide
	Vídeo	Avaliando Acessibilidade com Access Monitor e SilkTide: Tutorial Prático
	Vídeo	Avaliando Sites com o eScanner: Conformidade com as Diretrizes do eMAG
	Vídeo	Leitores de Tela: Aprenda a Instalar e Usar o NVDA

	Vídeo	Usando o Viacam para Controle do Mouse com Movimentos da Cabeça: Guia Passo a Passo
	Vídeo	Como Facilitar a Leitura para Disléxicos: Instalando a Extensão OpenDyslexic no Chrome

	Vídeo	Como Tornar PDFs Acessíveis: Guia Prático com a Extensão Read Aloud
	Vídeo	Transformando PDFs Escaneados em Textos Editáveis com OCR
	Vídeo	Crie Sites Facilmente: Guia Prático com a Ferramenta Google Sites