

# Tecnologia Acessível

Tecnologia acessível garante que pessoas com deficiência ou limitações possam usar produtos e serviços digitais com eficiência e dignidade. Não é caridade, é direito e bom negócio.

## O que é Tecnologia Acessível?

Tecnologia acessível contempla design e funcionalidades que funcionam para TODOS, incluindo pessoas com:

- Deficiência visual (leitores de tela, alto contraste)
- Deficiência auditiva (legendas, transcrições)
- Deficiência motora (navegação por teclado, controle por voz)
- Deficiência cognitiva (linguagem simples, navegação intuitiva)
- Limitações temporárias (lesão de braço, cansaço ocular)

## Por que Importa?

**Números:** 1 bilhão de pessoas globalmente têm alguma deficiência. No Brasil, 17% da população.

**Direito:** Convenção da ONU garante acesso igualitário à tecnologia.

**Negócio:** Produtos acessíveis atingem mercado maior, têm melhor usabilidade geral (beneficiam todos) e reduzem custos legais de discriminação.

## Boas Práticas

**Web:** WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) - padrão internacional. Incluir alt text em imagens, alto contraste, fonte legível, navegação lógica.

**Apps Móvel:** Suportar VoiceOver (iOS) e TalkBack (Android), botões grandes, gestos alternativos.

**Design Inclusivo:** Testar com usuários reais com deficiência. Acessibilidade desde o início, não retrofit.

## Impacto Social

Tecnologia acessível reduz desemprego de pessoas com deficiência (atualmente 85% desempregadas), promove independência, dignidade e oportunidades iguais. É um pilar essencial de inclusão social.

*Documento informativo sobre tecnologia acessível  
Criado para plataforma de negócios de impacto social*