

CONECTA+

**Conecta+: Inclusão
digital acessível
para todos.**





Autora: Maria Eduarda Gonçalves Dias



Curso: Ciência da Computação



LinkedIn: www.linkedin.com/in/maria-eduarda-gonçalves-dias-3a6674311

Github: <https://github.com/maria-eduarda-goncalves-dias>

O Problema

A Solução Proposta

Público-Alvo

Benefício Principal / Diferencial

Impacto Social Esperado

Sustentabilidade

Canvas (resumo)

Encerramento

O Problema

- Milhões de brasileiros ainda não têm acesso justo ao mundo digital.
- Quem sofre mais: estudantes de escolas públicas, idosos, PCDs e pessoas de baixa renda.
- Consequência: exclusão em estudo, trabalho e cidadania.

A Solução Proposta:

Plataforma Conecta+:

- Aulas básicas de tecnologia em vídeos curtos.
- Funciona até em celulares antigos e internet lenta.
- Permite salvar conteúdos offline.
- Mapa colaborativo de Wi-Fi gratuito.



Público-Alvo:

- Estudantes sem acesso digital adequado.
- Idosos que querem aprender a usar serviços online.
- Pessoas em situação de vulnerabilidade.
- Pessoas com deficiência que precisam de recursos de acessibilidade.

Diferenciais:

- Leve, gratuito e acessível.
- Legendas, transcrições e Libras em conteúdos-chave.
- Design simples e inclusivo.
- Conteúdos práticos para uso imediato.



A photograph of a man and a woman looking at a laptop screen. The man is on the left, wearing a dark suit and a watch, holding a smartphone. The woman is on the right, wearing a white blazer over a black top, looking down at the laptop. They appear to be in an office or study environment.

Impacto Esperado:

- Aumento de autonomia digital.
- Empregabilidade e acesso a serviços.
- Sucesso medido por usuários ativos.
- Conclusão de trilhas e aulas.
- Reduzir a exclusão digital.

Sustentabilidade:



Uso de ferramentas gratuitas (Google Sites, YouTube, GitHub Pages).



Parcerias com escolas e centros comunitários.



TI verde: reuso de equipamentos, hospedagem eficiente.

O Problema:

Muitas pessoas em comunidades de baixa renda e áreas rurais não têm acesso adequado à internet, dispositivos tecnológicos ou conhecimento digital. Isso gera exclusão em educação, trabalho, saúde e participação social.

Os mais afetados incluem: estudantes de escolas públicas, idosos, pessoas com deficiência, desempregados e comunidades periféricas, tendo como consequência o aumento da desigualdade, dificuldade em acessar oportunidades de estudo e emprego, e limitação no exercício da cidadania.

Público-Alvo:

O Conecta+ foi pensado para beneficiar estudantes da rede pública que precisam de apoio digital para seus estudos, idosos que desejam aprender a usar serviços online de forma independente, pessoas em situação de vulnerabilidade que buscam oportunidades de emprego e renda, e pessoas com deficiência que necessitam de recursos de acessibilidade para inclusão digital.

A Solução Proposta:

O Conecta+ é uma plataforma leve e gratuita criada para reduzir a exclusão digital. Ela oferece aulas básicas de tecnologia em vídeos curtos, com linguagem simples e acessível. A plataforma foi pensada para funcionar em celulares抗igos e conexões de internet lenta, além de permitir salvar conteúdos para assistir offline. Também conta com um mapa colaborativo de pontos de Wi-Fi gratuitos e centros comunitários, ampliando o acesso da população.

Benefício/Diferencial:

O diferencial do Conecta+ está no fato de ser leve, gratuito e realmente acessível. Ele foi projetado para funcionar em aparelhos simples e em condições de internet limitada. Além disso, os conteúdos são práticos e aplicáveis ao dia a dia, ajudando o usuário a conquistar autonomia digital. O projeto também se preocupa com acessibilidade, oferecendo legendas, transcrições e Libras em conteúdos-chave.

Inclusão e Acessibilidade:

O Conecta+ segue princípios de acessibilidade digital, utilizando legendas e transcrições em vídeos, oferecendo Libras em módulos principais, garantindo contraste visual adequado e navegação simples. O design foi desenvolvido para ser intuitivo e adaptado para diferentes públicos, incluindo pessoas com deficiência auditiva, visual ou motora.

Impacto Esperado:

O impacto esperado do Conecta+ é a redução da exclusão digital e o aumento da participação social, educacional e profissional de pessoas em situação de vulnerabilidade. A meta inicial é beneficiar cinquenta mil pessoas no primeiro ano de funcionamento. O sucesso será medido pelo número de usuários ativos, a quantidade de aulas concluídas e os pontos de Wi-Fi cadastrados no mapa colaborativo.

Sustentabilidade:

O Conecta+ será sustentado por meio de voluntariado de alunos e professores, uso de ferramentas gratuitas como Google Sites, YouTube e GitHub Pages, e parcerias com escolas e centros comunitários locais. O projeto também adota práticas de TI verde, como o reuso de equipamentos e o uso de plataformas de hospedagem de baixo custo energético.

Encerramento:

O Conecta+ é um projeto que nasce para tornar a tecnologia acessível a todos. A proposta é simples, inclusiva e transformadora. Com apoio, compartilhamento e engajamento, será possível reduzir a desigualdade digital e abrir novas oportunidades.