I Curso Capacitação de Profissionais da Rede Pública

MENINAS STEM
Petrópolis Tec Hub

Finalidade da capacitação

O I Curso de Capacitação de Profissionais da Rede Pública tem como objetivo fornecer aos educadores e profissionais da rede pública de ensino conhecimentos práticos e atualizados sobre ferramentas tecnológicas essenciais para o desenvolvimento educacional.

Por meio de cursos de Linux e Scratch, buscamos aprimorar a capacitação digital dos participantes, promovendo a inclusão digital e a utilização de recursos gratuitos e de fácil acesso nas práticas pedagógicas. Além disso, o curso visa fortalecer o uso de tecnologias no ensino, contribuindo para a melhoria da qualidade da educação nas escolas públicas, especialmente no que se refere ao ensino de programação e ao uso de sistemas operacionais abertos.

Essa capacitação proporciona não apenas o domínio de ferramentas tecnológicas, mas também a criação de um ambiente de aprendizado mais dinâmico e inovador para os alunos do Ensino Fundamental e Médio.

Cursos oferecidos

Curso 1: Linux
O Linux é um sistema operacional gratuito e seguro, repleto de recursos livres e acessíveis. Neste curso, os participantes aprenderão os principais conceitos do sistema, o processo de instalação de programas e as diversas possibilidades de aplicação, com conteúdo didático prático e acessível.

Curso 2: Scratch
O Scratch é uma ferramenta gratuita, utilizada para o ensino de conceitos de programação de forma lúdica e intuitiva. Durante o curso, os participantes conhecerão a interface do Scratch e os comandos básicos de programação. Além disso, serão apresentados exemplos práticos para o desenvolvimento de atividades didáticas.

Responsáveis

- Crysttian Arantes Paixão
- Emanuelle Arantes Paixão

Escolas participantes

- Colégio Estadual Princesa Isabel
- Escola Municipal Governador Marcello Alencar
- Escola Paroquial Bom Jesus
- CIEP 281 Gabriela Mistral
- Cefet Uned Petropolis

Quando

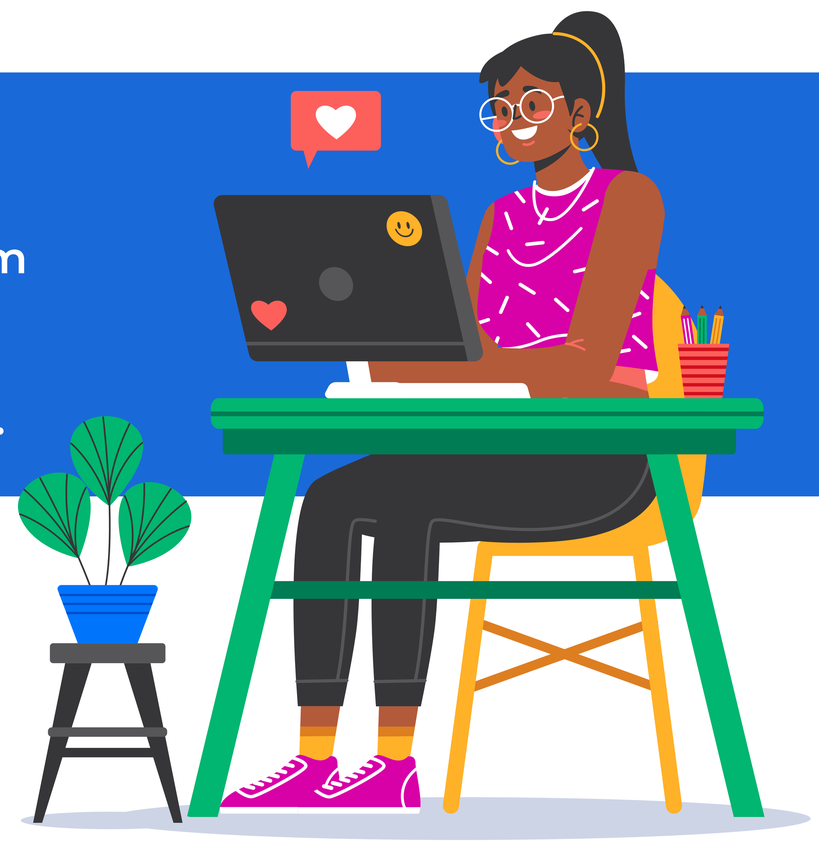
Os cursos serão realizados nos dias 12, 13 e 14 de fevereiro de 2025, nos seguintes horários:
- Curso Linux: 08h até 11h30
- Curso Scratch: 13h30 até 17h

Público alvo

- Professores e profissionais das escolas públicas participantes.
- Bolsistas de Iniciação Científica do projeto Meninas Stem Petropolis Tec Hub

Inscrições

As inscrições podem ser realizadas nas secretarias das respectivas escolas.



Executora

Instituições co-executoras

Instituições participantes

Financiamento

Projetos participantes

meninastem.com.br