



Instituto Federal do Maranhão

Desde 2020

MERMÃS DIGITAIS

Nossa Missão

Despertar o interesse de meninas nas áreas de **STEAM (ciências, tecnologia, engenharia, artes e matemática)** é nossa maior missão. Com o objetivo de promover a inclusão de gênero e aproximar as instituições de ensino superior da comunidade, o projeto oferece atividades que estabelecem vínculos entre a educação de nível médio e a educação superior, ampliando conhecimentos e motivando a participação feminina na área de Computação.

Parceiros

O projeto uniu-se ao **Ministério Público e a URE (Unidade Regional De Educação) Estadual de Imperatriz** para levar sua mensagem a escolas públicas, conscientizando e incentivando meninas ainda na infância e adolescência através de nossas metodologias de ensino.



SEDUC

Nossa Metodologia

Nossas atividades são sempre práticas e ensinadas de forma lúdica, entre elas se destacam: **as oficinas, as palestras, os mini cursos, as mesas redondas e visitas aos espaços tecnológicos do campus**. Abordamos os principais assuntos de computação:

Robótica

Desenvolvimento WEB

Programação

Manutenção de Hardware

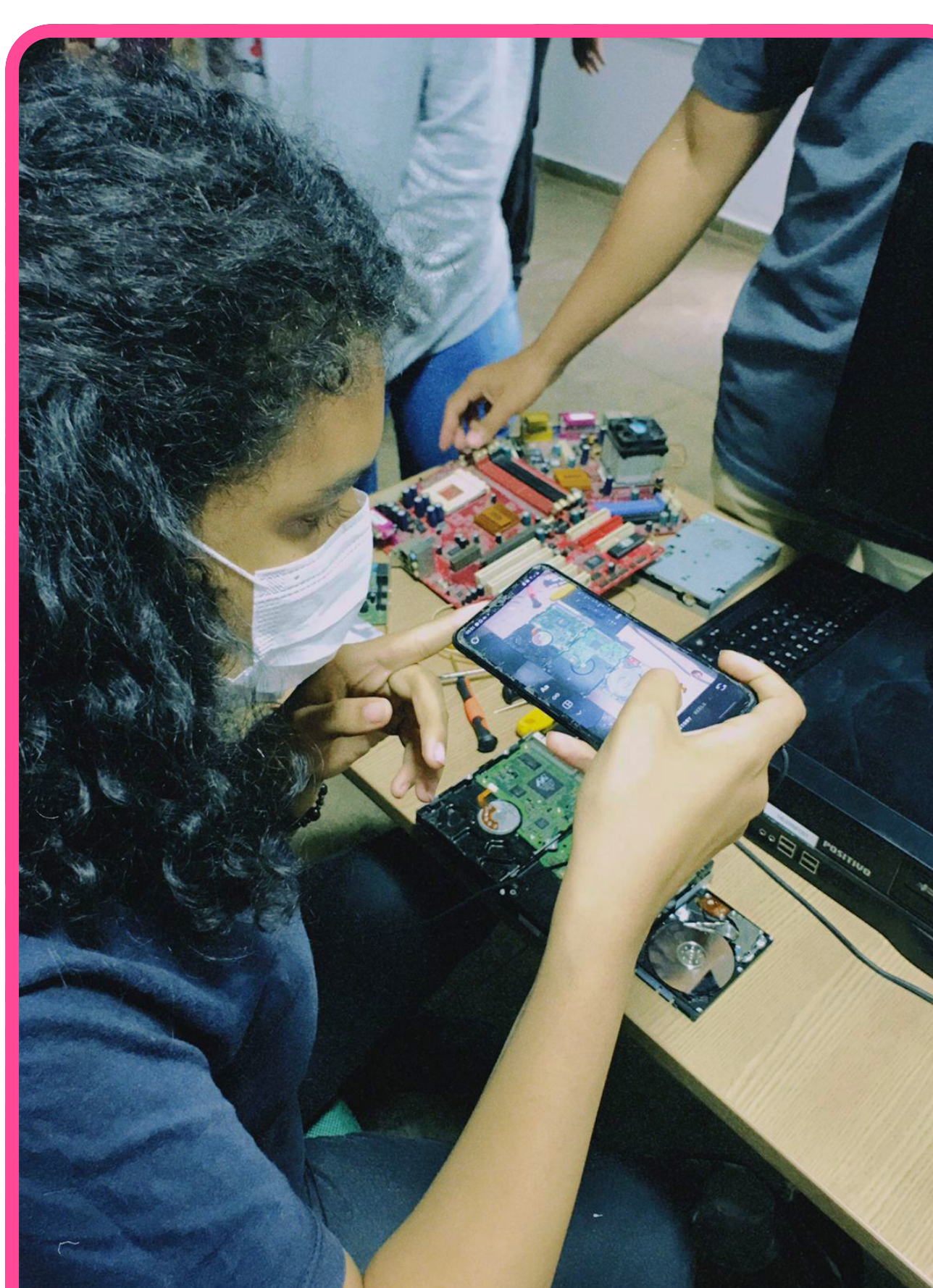
Segurança da Informação

Criação de Jogos

Pacote Google

Impressão 3D

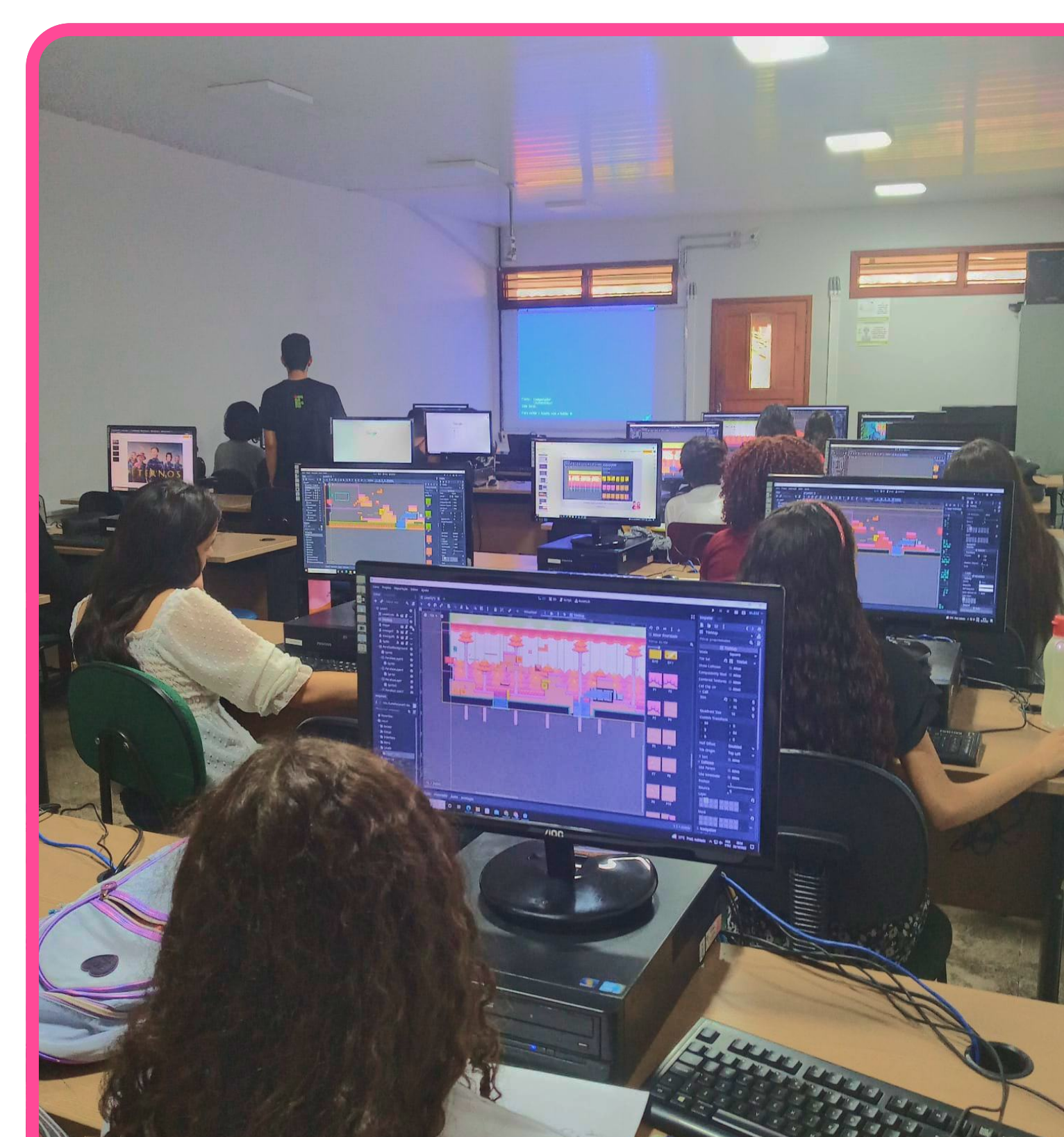
Nossos Resultados



M. de Hardware

Aluna realizando manutenção de computador

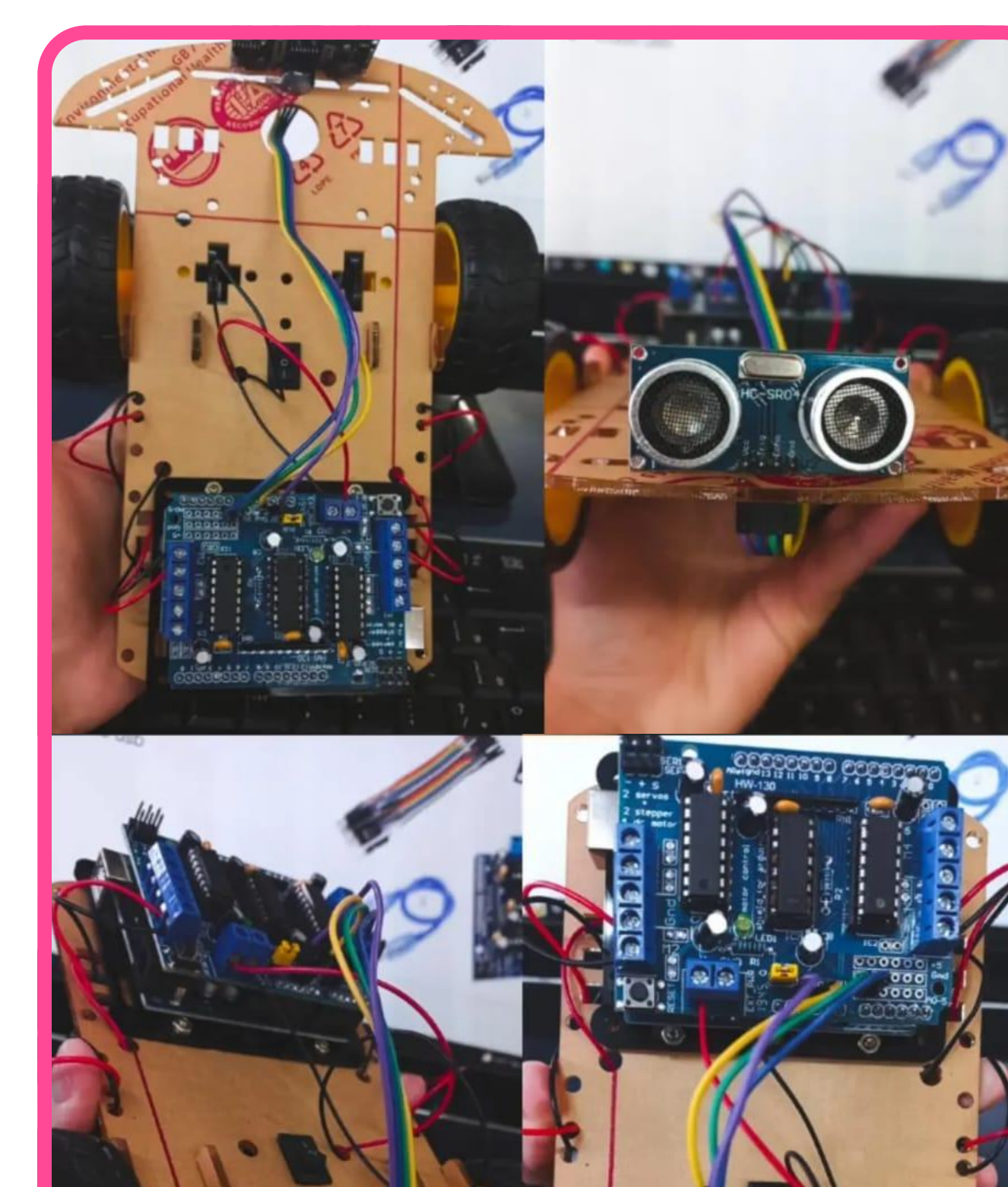
Fonte: Arquivo do Projeto



C. de Jogos

Alunas em laboratório realizando a criação de um jogo

Fonte: Arquivo do Projeto



Robótica

Robô com sensor detector de movimentos programado por alunas utilizando arduino como controlador

Fonte: Arquivo do Projeto



+100 ALUNAS FORMADAS



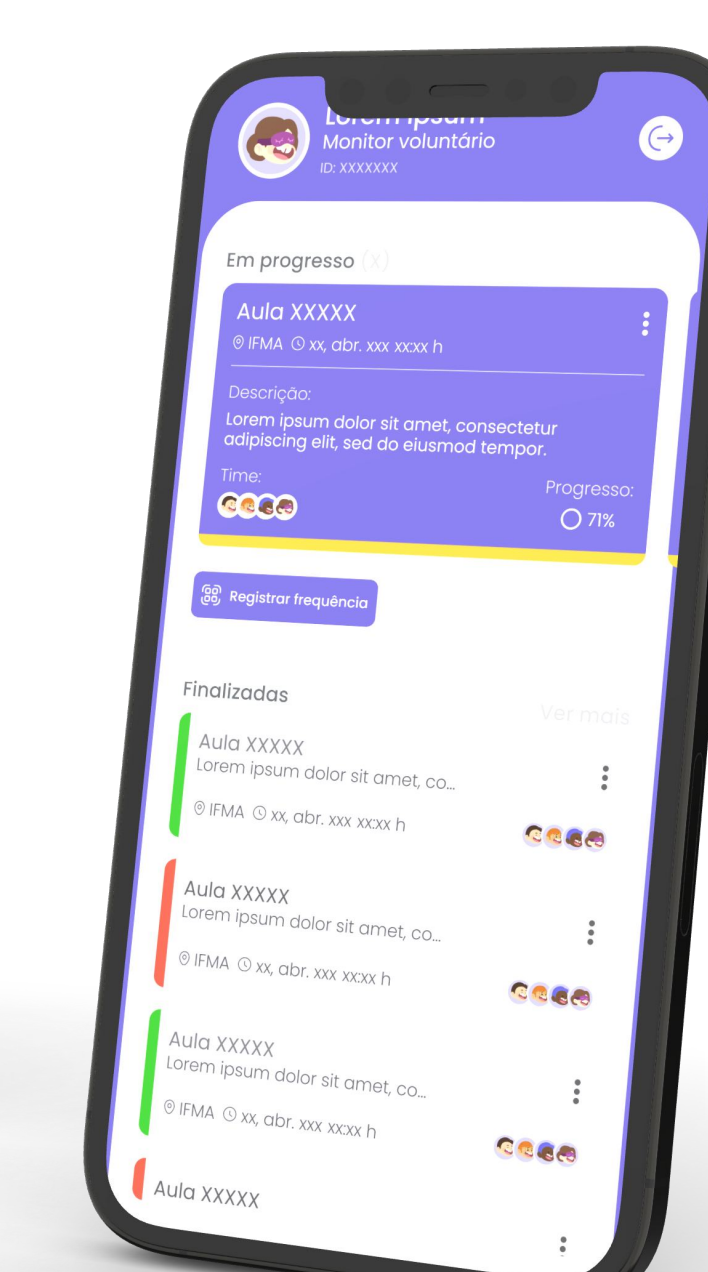
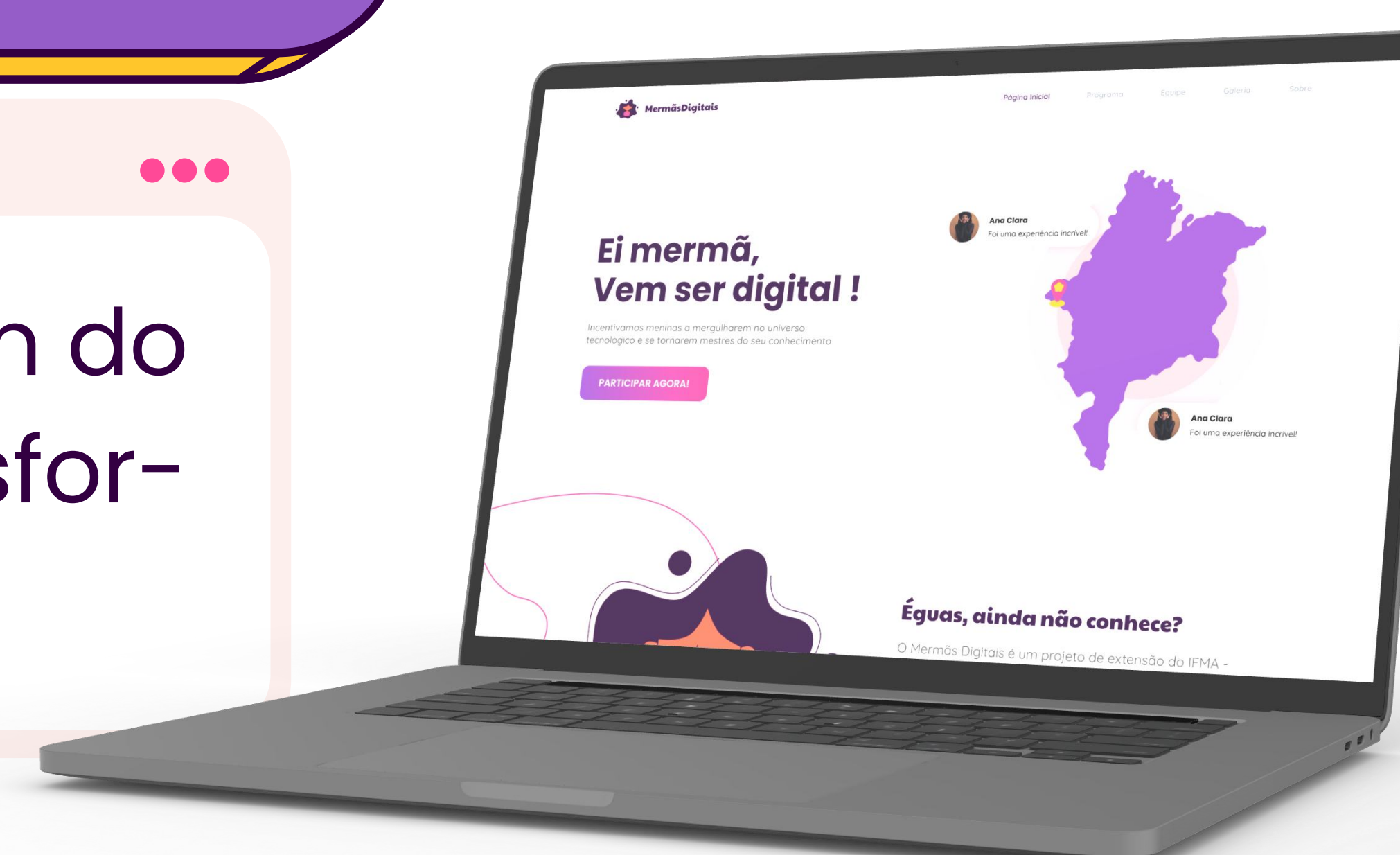
4 TURMAS

Nossos Produtos

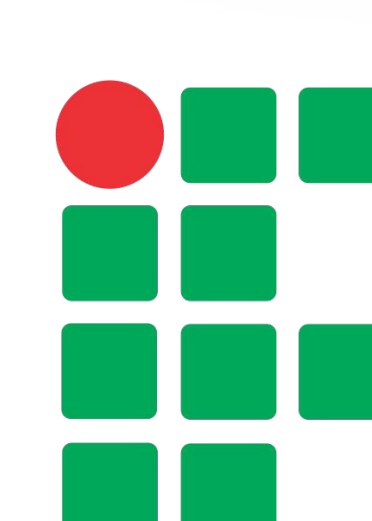
O projeto vai além do ensino. Mas, transforma o mercado

Construção de Sites

Desenvolvimento Mobile



Saiba mais



INSTITUTO FEDERAL
Maranhão
Campus Imperatriz



Mermãs
Digitais

@meninasdigitaisbc

