

OPENLAB FURG

CIPE

Centro de Inovação e Pesquisa Educacional

Desenvolvemos soluções educacionais, produtos e metodologias voltadas à formação de professores e à inovação no ensino, por meio de atividades de ensino, pesquisa, extensão e projetos em parceria com instituições e organizações



SOLUÇÕES EDUCACIONAIS PARA FORMAÇÃO E INOVAÇÃO NO ENSINO

SOLUÇÕES E SERVIÇOS



DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS DIDÁTICOS E RECURSOS EDUCACIONAIS



CRIAÇÃO E VALIDAÇÃO DE PRODUTOS E TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS



FORMAÇÃO DE PROFESSORES, OFICINAS E ASSESSORIAS PEDAGÓGICA



DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÕES COM ROBÓTICA EDUCACIONAL E CULTURA MAKER



APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE FEIRAS E MOSTRAS DE CIÊNCIAS



ASSESSORIA EM COMPETIÇÕES ESCOLARES DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

SETORES ATENDIDOS

- Educação Básica
- EdTechs e Tecnologias Educacionais
- Transformação Digital
- Gestão do Conhecimento

OPORTUNIDADES

- Desenvolvimento de trilhas de aprendizagem
- Programas de qualificação profissional
- Consultoria em metodologias ativas
- Pesquisa aplicada em educação
- E muito mais!

PROBLEMAS QUE RESOLVEMOS

- ✓ Ampliação do engajamento em processos de **ensino e aprendizagem**
- ✓ **Formação continuada** de docentes, técnicos e estudantes
- ✓ Desenvolvimento e implementação de **metodologias ativas**
- ✓ **Formação continuada** de docentes, técnicos e estudantes
- ✓ **Integração de tecnologias digitais** e experiências imersivas na educação
- ✓ **Desenvolvimento de competências** para a inovação, criatividade e resolução de problemas
- ✓ Apoio à **produção de recursos educacionais** e práticas pedagógicas inovadoras
- ✓ **Formação continuada de professores** em matemática, física, química e pensamento computacional

INFRAESTRUTURA

Desenvolvemos soluções educacionais em um ambiente voltado à criação, experimentação e validação de produtos, metodologias e projetos de ensino, pesquisa e extensão

EMPRESAS E INSTITUIÇÕES QUE PODEMOS ATENDER

- Prefeituras Municipais
- Secretarias Municipais de Educação
- Secretaria Estadual de Educação
- Escolas públicas e privadas



DIFERENCIAIS

- Integração entre pesquisa, desenvolvimento e formação de profissionais da educação
- Desenvolvimento e validação de produtos e tecnologias educacionais
- Atuação interdisciplinar em inovação e pesquisa educacional
- Desenvolvimento de soluções em parceria com instituições de ensino e organizações
- Ambiente voltado à experimentação e criação de metodologias e recursos educacionais
- Conectamos as pesquisas da universidade às demandas reais das escolas

VAMOS TRABALHAR JUNTOS?

ENTRE EM CONTATO

Pesquisador responsável
Prof. Dr. Charles dos Santos Guidotti
✉ negocios.a2p3@furg.br
☎ (53) 3237-3044

SAIBA MAIS

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code e conheça mais sobre o CIPE

