

FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES EM IA

Proposta para secretarias municipais de educação e redes de ensino do Rio Grande do Sul

Muitos professores já usam inteligência artificial, mas cada um aprendeu sozinho e com regras próprias. A formação continuada organiza esse uso para toda a rede: a equipe entende os fundamentos, usa a IA nas tarefas reais da semana, conhece os cuidados com os dados dos estudantes e, cerca de 30 dias depois, avalia o que mudou na prática. Não há pré-requisitos: a formação começa do zero, usa ferramentas gratuitas e não depende de laboratório de informática.

POR QUE AGORA

- **Parecer CNE/CP nº 15/2026**, publicado em 6 de outubro de 2026: diretrizes nacionais de IA na educação, com uma régua de risco que vai de baixo a proibido.
- **Política Nacional de Educação Digital** (Lei nº 14.533/2023): prevê a formação de professores para o uso de tecnologias digitais.
- **LGPD** (Lei nº 13.709/2018) e **BNCC Computação** (Resolução CNE/CEB nº 1/2022): proteção de dados dos estudantes e computação no currículo.

CINCO ETAPAS, ADAPTADAS À REDE

1

Diagnóstico

Questionário curto antes do primeiro encontro: o que a equipe já usa e o que preocupa.

2

Formato

Oficina, encontros ao longo de semanas ou mentoria para quem lidera.

3

Regras

Combinado de uso de IA da escola, de acordo com a LGPD e as diretrizes nacionais.

4

Prática com apoio

Planejar aulas, adaptar atividades e escrever comunicados, com canal para dúvidas.

5

Avaliação

Retorno após cerca de 30 dias: utilidade, uso real e tempo poupado.

FORMATOS

Formato	Para quem	Como funciona
Formação continuada para redes	Secretarias de educação e redes de ensino	As cinco etapas completas: diagnóstico, oficinas por área, regras de uso, acompanhamento e retorno após 30 dias
Oficina para a escola	Equipes de professores	Presencial ou on-line, com carga horária combinada; cada professor sai com um material pronto para usar
Mentoria individual	Professores, coordenadores e gestores	Encontros on-line individuais, com plano de estudos e materiais da área de atuação

O QUE A PROPOSTA INCLUI

- Diagnóstico da equipe antes do primeiro encontro.
- Plano de formação com objetivos, carga horária, cronograma e alinhamento à BNCC Computação.
- Encontros presenciais ou on-line, com prática a partir do material real da escola.
- Combinado de uso de IA para a escola, de acordo com a LGPD e as orientações nacionais.
- Material de apoio gratuito: o guia IA pra Prof, os slides da BNCC Computação e o material didático, incluindo o Laboratório 3D de Matemática.
- Encontro de retorno cerca de 30 dias depois, com um resumo do que mudou na prática da equipe.

CONTEÚDOS TRABALHADOS

- Como a IA generativa funciona, por que ela erra e como conferir o que ela produz.
- Ética, vieses e proteção de dados de estudantes (LGPD).
- Escrita de prompts com a fórmula P.A.C.T.O.
- Planejamento de aulas, adaptação de atividades e produção de materiais a partir da realidade da escola.
- Computação na BNCC e pensamento computacional.
- Combinados de uso de IA para a escola e para a turma.

INVESTIMENTO

R\$ 200 por hora

Nos encontros presenciais, somam-se deslocamento, alimentação e, quando necessário, hospedagem. A proposta escrita detalha as horas e cada custo, para facilitar o processo de contratação.

COMO CONTRATAR

1. Conversa inicial por e-mail: tamanho da equipe, etapas de ensino e o que já foi feito com IA.
2. Envio da proposta escrita, com plano de formação, cronograma e valor total.
3. Diagnóstico da equipe e realização dos encontros.
4. Encontro de retorno e resumo dos resultados.

QUEM CONDUZ

Júlia Roberta Quoos Alves é professora licenciada em Informática e bacharela em Ciência da Computação pela UNISC, mestranda em Ciência da Computação na UFSM e formadora de professores no programa A União Faz a Vida, no Rio Grande do Sul. Foi bolsista de iniciação científica em IA pelo CNPq de 2020 a 2025 e trabalhou como engenheira de dados.

É autora do guia **IA pra Prof** (ISBN 978-65-02-46268-3), com a fórmula P.A.C.T.O. para escrever prompts, e de materiais didáticos gratuitos de Computação alinhados à BNCC, publicados no site e na plataforma MEC RED.

PARA RECEBER A PROPOSTA ESCRITA, INFORME

- Número de professores e de escolas.
- Etapas de ensino atendidas pela rede.
- Período desejado e formato (presencial ou on-line).
- O que a equipe já fez com IA, se houver.

CONTATO

E-mail contato@ohtopico.com.br

Site ohtopico.com.br/formacao-continuada

LinkedIn linkedin.com/in/ohtopico