

QUESTÕES SOBRE TECNOLOGIA EDUCACIONAL

Prof. David Prata
Setembro de 2016

Por que usar tecnologia educacional em sala de aula?

- Sabemos que não é fácil. Tecnologia educacional pode ser difícil de implementar devido à despesas e disponibilidade de recursos, como o tempo e financiamento. Nem todos os professores, ou as pessoas em geral, ficam confortáveis com aprendizagem usando tecnologia. Alguns pais podem ver a tecnologia como uma diversão a partir do trabalho de escola. Outros dizem que os alunos ficam muito facilmente distraídos, e que mais tempo na tela não será benéfico.

Como podemos dizer se a tecnologia na sala de aula está funcionando?

- Criatividade.
- Colaboração.
- Comunicação.
- Amplitude e profundidade.
- Flexibilidade.
- Personalização e diferenciação.
- Apreciação e avaliação.
- Eficiência.

Deveriam as escolas ou mesmo os professores buscarem utilizar tecnologia educacional?

- Há um tremendo poder que certas tecnologias têm para tornar o aprendizado mais eficiente, mais envolvente, ou mais divertido, e os professores e as escolas devem sempre estar se esforçando para proporcionar aos seus alunos as melhores ferramentas que estão lá fora, para ajudar seus alunos a aprender. Tecnologia educacional é uma parte fundamental disso.

Por que buscar tecnologia educacional é importante?

- Em primeiro lugar, trata-se de servir os nossos alunos dando-lhes as ferramentas que eles precisam para ter sucesso. Uma maneira de fazer isso é tentar preencher os espaços vazios. Há certos espaços vazios que você conhece aproximadamente em seu ensino, áreas onde você sabe que você tem espaço para melhorar.
- Há também espaços vazios que são desconhecidos, você não sabe o que é uma lacuna em seu ensino até você tropeçar nela, ou possivelmente até mesmo tropeçar através de uma solução. Existem vazios também que estão lá fora e que ainda nem sabemos que existe, estamos ainda esperando para descobri-los.
- Tecnologia educacional é uma das ferramentas de um professor na sua caixa de ferramentas que pode realmente fazer um professor ser melhor, e ajudar a servir melhor seus estudantes.

Exercício

- Pergunte a alguém
- Fale com um membro da família, amigo, colega ou qualquer pessoa que você acha ser interessante para fazer a seguinte pergunta:
 - Como a tecnologia tem ajudado você a aprender um conceito ou tópico?
 - Pense sobre a resposta. Faça um resumo da conversa e, em seguida, inclua uma breve explicação de como a tecnologia fornece assistência. Não publique o nome da pessoa que você conversou, em vez disso, dê um descritor e uma estimativa da idade (colega, 40). Não há necessidade de gastar muito tempo ou escrever um post longo.