



VENHA DESENVOLVER O  
**SEU POTENCIAL**  
CURSOS DE GRADUAÇÃO E  
PÓS-GRADUAÇÃO  
PRESENCIAIS



**FIP**  
FACULDADES  
INTEGRADAS  
POTENCIAL



# Metodologias Ativas

## Projetos

**Prof. Rosana da Cunha Bueno**

Vivemos um período marcado pela forte presença de tecnologias digitais, mobilidade e conectividade.

Toda essa tecnologia mudou a forma como produzimos, consumimos, nos relacionamos e buscamos informação.

Esse novo comportamento reflete diretamente na economia e no mercado de trabalho.

Consequentemente reflete na escola e aumenta nossa responsabilidade em preparar nossos estudantes para um mundo cada vez mais volátil, incerto, complexo e ambíguo.

Esse conjunto de características ganhou,  
inclusive, uma sigla própria:

# MUNDO VUCA



# METODOLOGIAS ATIVAS

**Aprendizagem  
baseada em  
projetos!**



# O que é aprendizagem baseada em projetos?

Didática que tem o objetivo de envolver os alunos.

Permite que os alunos se expressem.

O aluno no papel de protagonista no processo.

## Neste encontro vamos discutir as metodologias ativas baseadas em projetos

Desenvolvimento do pensamento crítico

Facilidade para reter o conhecimento

Maior motivação

Estímulo à autonomia e desenvolvimento da autoconfiança

Maior facilidade para resolver problemas

Sentimento positivo por ser protagonista do aprendizado.

# Metodologias ativas baseadas em projetos

Melhor acompanhamento pedagógico

Facilidade para lidar com os alunos

Estimulam o interesse dos alunos pelo aprendizado

Aumento do engajamento de maneira geral

**Adaptar nossa didática a aprendizagem ativa.**

Trabalhar metodologias ativas não significa dizer que as aulas expositivas sejam descartáveis.

Mas, devem ser alternadas com **atividades práticas**, que estimulem a criatividade e promovam a compreensão das teorias.

**Adaptar nossa didática a aprendizagem ativa.**

O importante é sempre pensar em maneiras de **estimular a participação** mais ativa do aluno em todo o processo de ensino.

# Adotar estratégias simples para implementar a aprendizagem ativa no dia a dia.

## Aprender com projetos

Projetos são excelentes oportunidades para incentivar os alunos a aprender através de experiências.

Os projetos ajudam a fixação do conteúdo de forma muito mais fácil.

Aulas práticas podem ser bem simples, como por exemplo,

Sala ao ar livre

Laboratórios

Até mesmo em sala de aula, porém utilizando práticas relacionadas ao cotidiano dos alunos.

**Adotar estratégias simples para implementar a aprendizagem ativa – desenvolvendo projetos.**

**Sala ao ar livre – Ecologia – fatores bióticos e abióticos**



**Adotar estratégias simples para implementar a aprendizagem ativa – desenvolvendo projetos.**

### **Sala de aula – Papilas gustativas**



# Adotar estratégias simples para implementar a aprendizagem ativa – desenvolvendo projetos.

## Velocidade média – Disputa de aviãozinho de papel



**Adotar estratégias simples para implementar a aprendizagem ativa – desenvolvendo projetos.**

**Sala de aula – Bolo-Células eucariontes e procariontes**



Adotar estratégias simples para implementar a aprendizagem ativa no dia a dia.

Sala ao ar livre – Anatomia da flor e pteridófitas



**Adotar estratégias simples para implementar a aprendizagem ativa no dia a dia.**

**Sala ao ar livre – angiospermas**



## Metodologias Ativas - Projetos

Neste processo o aluno está

- no centro do processo de aprendizagem,
- construindo o conhecimento de forma autônoma,
- Participativa, pois é “provocado” a absorver os conteúdos através de desafios que fazem parte dos acontecimentos do cotidiano.

# Metodologias Ativas - Projetos

Transformar o espaço escolar em

- Uma sala de aula viva e interativa.
- Que trabalha o conteúdo aliado ao cotidiano.

Os projetos são momentos onde o aprender deixa de ser um **simples ato de memorização** e ensinar não significa mais **repassar conteúdos prontos**.



**Obrigada!**

Até nosso próximo encontro

DIESEL, *et al.* Os princípios das metodologias ativas de ensino: uma abordagem teórica.

Portal da educação – Metodologias Ativas.

Disponível em: <https://www.portaleducacao.com.br/conteudo/artigos/esporte/pedagogias-ativas/52370>

Portal da educação – Projetos. Disponível em:

<https://www.portaleducacao.com.br/conteudo/artigos/educacao/mas-o-que-e-pedagogia-de-projetos/25952>