

## Amostras de plano de projeto: Unidade Água

### Dois planos de projeto diferentes

Os planos de projeto a seguir demonstram níveis diferentes de controle entre professor e aluno. A Amostra 1 é mais orientada pelo professor do que a Amostra 2.

### Amostra 1. Plano de projeto para nossa unidade Água

1. Eu vou escrever um documento que responde cinco dúvidas que eu quero elucidar relacionadas ao meu tópico sobre água.
  - a. Meu tópico sobre água é \_\_\_\_\_
  - b. As cinco perguntas vou responder são:
    - i.
    - ii.
    - iii.
    - iv.
    - v.
  - c. Coisas que preciso fazer para concluir este projeto:
  - d. Materiais ou recursos necessários:
  - e. Eu vou concluir este projeto em: \_\_\_\_\_

Ele será avaliado segundo a rubrica de pesquisa.

2. Eu criarei uma exibição ou um modelo para demonstrar o que entendi do meu tópico sobre água. Eu decidi criar um(a):
  - a. Coisas que preciso fazer para concluir este projeto:
  - b. Material necessário:
  - c. Eu vou concluir este projeto em: \_\_\_\_\_

Ele será avaliado segundo a rubrica de construção.

3. Escreverei um editorial para nosso boletim defendendo minha opinião sobre um tópico controverso sobre água. Eu escolho (circule):

Poluição industrial ou rural  
Esgotamento de peixes  
Energia hidrelétrica  
Conservação/consumo  
Enchentes/controlê  
Direito de irrigação

Despejo de esgoto  
Uso recreativo  
Água para navegação  
Tratamento da água  
Barragens  
Uso excessivo dos lençóis freáticos

Outros: \_\_\_\_\_

- a. Coisas que preciso fazer para concluir este projeto:
- b. Material necessário:
- c. Eu vou concluir este projeto em: \_\_\_\_\_

Ele será avaliado segundo a rubrica editorial criada pela classe.

4. No meu grupo, decidiremos sobre uma questão que gostaríamos de responder com relação à ciência da água. Vamos fazer uma experiência para responder nossa pergunta. Em seguida, faremos uma demonstração da nossa experiência para a classe ou pediremos que eles participem de uma atividade.
  - a. Nossa pergunta é:
  - b. Nossos membros são:
  - c. Coisas que precisamos fazer para concluir este projeto:
  - d. Material necessário:
  - e. Nossa apresentação estará pronta em: \_\_\_\_\_

Ela será avaliada segundo a lista de verificação de colaboração e as rubricas de criação de uma experiência e de apresentação em grupo.

Assinatura do aluno: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

Assinatura do responsável: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

Assinatura do(a) professor(a): \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

## Amostra 2. Plano de projeto orientado pelo aluno

Este exemplo de plano de projeto é mais orientado pelo aluno.

### 1. Definição de tópicos e metas

Sobre o que eu gostaria de saber mais? Data: \_\_\_\_\_

- Debata as idéias:

O que eu desejo realizar? Data: \_\_\_\_\_

- Escreva as metas do seu projeto:

### 2. Elaborando um plano de ação

Onde eu posso encontrar mais informações sobre meu tópico? Data: \_\_\_\_\_

- Anote as possíveis fontes de informação:

Qual é a melhor maneira de mostrar o que aprendi? Data: \_\_\_\_\_

- Selecione uma forma de demonstrar seu aprendizado e escreva sobre suas idéias:

Do que preciso para trabalhar no meu projeto? Data: \_\_\_\_\_

- Faça uma lista de materiais e recursos necessários para o projeto:

Quando vou executar cada parte do meu projeto? Data: \_\_\_\_\_

- Crie um cronograma com as etapas até a conclusão do projeto. Primeiro discuta tudo que você acha que terá de fazer:

- Agora coloque os itens em seqüência:      Datas projetadas:

---

---

---

---

---

### 3. Implementação e acompanhamento

Como estou me saindo? Data: \_\_\_\_\_

- Faça uma lista de pessoas que podem fazer comentários sobre seu progresso e seu trabalho e que podem ajuda-lo a encontrar recursos:

Que alterações preciso fazer no meu plano? Data: \_\_\_\_\_

- Reflita sobre o cronograma do projeto e os comentários ouvidos, e escreva sobre as alterações e os ajustes necessários:

Como vou julgar meu projeto? Data: \_\_\_\_\_

- Elabore critérios de avaliação para o projeto. Decida o que determina um projeto de qualidade. Discuta as partes a serem avaliadas e estabeleça níveis de qualidade. Use rubricas de exemplo para ajudar na decisão. Relacione aqui as partes que você avaliará e anexe os critérios quando estiverem prontas.

O que preciso fazer antes da apresentação? Data: \_\_\_\_\_

- Revise seu plano e sua visão para a apresentação do projeto, descreva-a e relacione os últimos preparativos antes da conclusão.

Fiz tudo o que era necessário?

Data: \_\_\_\_\_

- Reúna o material necessário para a apresentação e treine na frente de outras pessoas para avaliar a fluência e o ritmo. Relacione os nomes das pessoas que ouviram e ajudaram:

#### 4. Avaliação e reflexão

Como foi meu desempenho no projeto?

Data: \_\_\_\_\_

- Avalie seu desempenho e faça uma auto-reflexão usando a rubrica que você criou:
  
- Defina possíveis metas futuras a partir do que você aprendeu trabalhando neste projeto:

Assinatura do aluno \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Assinatura do responsável \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Assinatura do(a) professor(a) \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_