



## Webquest: Prevenção de Doenças Cardiovasculares

**Competências:** Leitura, Escrita e Literacia digital

**Nível de Escolaridade:** 3.º Ciclo Ensino Básico

**Docente responsável:** Sílvia Isabel Pereira da Palma

**Escola/AE:** A. E. Pinheiro e Rosa, Faro

### Descrição

A doença cardiovascular é a principal causa de morte nos países desenvolvidos e, em Portugal, são responsáveis por 1/3 das mortes que acontecem todos os anos. Muitas dessas mortes poderiam ser evitadas com uma simples mudança de hábitos. Os alunos são convidados para fazer parte do 1º Congresso sobre Prevenção do Risco de Desenvolver Doença Cardiovascular que terá como objetivos, identificar as principais doenças do sistema cardiovascular, inferindo contributos da ciência e da tecnologia para a minimização das referidas doenças e explicitando a importância da implementação de medidas que contribuam para o seu bom funcionamento; e discutir os efeitos do ambiente e dos estilos de vida no equilíbrio do sistema respiratório e na minimização da ocorrência de doenças, destacando as consequências da exposição ao fumo ambiental do tabaco e indicando medidas que contribuam para o seu bom funcionamento.

### Etapas

- 1- realizar uma pesquisa orientada
- 2- elaborar uma apresentação utilizando as sugestões Google Slides; Canva; Prezi; Genial.ly
- 3- realizar a entrevista e feedback com a docente
- 4- fazer a gravação e edição da apresentação utilizando screenapp.io e 123 apps
- 5- criar a apresentação da comunicação no "Congresso"
- 6- fazer a divulgação do vídeo na página web do "Congresso"
- 7 -descarregar o certificado de participação

### Recursos

Webquest

### Ferramentas digitais

Computadores, tablets ou smartphone com ligação à internet.

Ecosistema Google ou Canva, ou Prezi ou Genially, Screenapp.io, 123apps, videoprojetor

### N.º de alunos envolvidos

100

### Espaço(s) utilizado(s)

Sala de aula, auditório da escola

### Mais informação...

<https://sites.google.com/view/wq-doencascardiovasculares/>

## Observações

---