Pensamento Computacional



SEMANA 1 | Pensamento Computacional: Pilares. Algoritmos do dia a dia

Atividade Avaliativa

Nesta semana, eu já:

- O Listei atividades rotineiras similares às apresentadas em aula:
- O Descrevi o conteúdo dos pilares do Pensamento Computacional correspondentes;
- O Desenvolvi os algoritmos correspondentes.
- O Videoaula: 3



SEMANA 2 | Navegação, pesquisa, filtragem, interação, colaboração e compartilhamento: canais digitais e abstrações Atividade Avaliativa

Nesta semana, eu já:

- O Defini atividades de navegação, pesquisa, filtragem, interação, colaboração e compartilhamento similares às apresentadas em aula:
- Construí o conteúdo dos pilares do Pensamento Computacional correspondentes;
- Elaborei algoritmos correspondentes.
- O Videoaula: 3





- O Rotulei dispositivos e softwares utilizados no dia a dia;
- O Descrevi a arquitetura computacional correspondente;
- O Apliquei os pilares do Pensamento Computacional para tarefas do cotidiano que fazem uso de canais digitais:
- O Categorizei os pilares de um problema dado;
- O Elaborei a descrição dos pilares do Pensamento Computacional para uma atividade do cotidiano que faz uso de canal digital.
- O Videoaula: 3



SEMANA 4 | Raciocínio lógico, análise e resolução de problemas: estratégias de ordenação Atividade Avaliativa

Nesta semana, eu iá:

- O Listei atividades do dia a dia similares às apresentadas em aula;
- O Descrevi o conteúdo dos pilares do Pensamento Computacional correspondentes;
- O Rotulei a categoria de problemas similares às apresentadas em aula;
- O Categorizei e comparei os algoritmos correspondentes;
- O Recomendei o uso de algoritmos para problemas similares aos apresentados em aula.
- O Videoaula: 3



SEMANA 5 | Raciocínio lógico, análise e resolução de problemas: estratégias

de busca Atividade Avaliativa

Nesta semana, eu iá:

- O Listei atividades do dia a dia similares às apresentadas em aula;
- Descrevi o conteúdo dos pilares do Pensamento Computacional correspondentes;
- O Rotulei a categoria de problemas similares às apresentadas em aula;
- O Categorizei e comparei os algoritmos correspondentes;
- O Recomendei o uso de algoritmos para problemas similares aos apresentados em aula.
- O Videoaula: 3



SEMANA 6 | Colaboração, compartilhamento e planejamento: algoritmos

Nesta semana, eu já:

Listei atividades do dia a dia similares às apresentadas em aula;

Descrevi o conteúdo dos pilares do Pensamento Computacional correspondentes;

Rotulei a categoria de problemas similares às apresentadas em aula;

Categorizei e comparei os algoritmos correspondentes;

Recomendei o uso de algoritmos para problemas similares aos apresentados em aula.

Videoaula: 3



SEMANA 7 | Construção de narrativas usando programação com

blocos Atividade Avaliativa

Nesta semana, eu já:

- O Rotulei as categorias de comandos necessários para construção de narrativas usando programação em blocos;
- O Descrevi os comandos utilizados em uma narrativa apresentada;
- O Construí narrativas similares às apresentadas em aula;
- O Categorizei uma narrativa relativamente aos pilares do Pensamento Computacional:
- O Desenvolvi uma narrativa (pilares e algoritmos) e produzi-la em uma linguagem de programação em blocos.
- O Videoaula: 3



SEMANA 8 | Revisão

Nesta semana, eu:

 Revisei todos os assuntos abordados nas semanas anteriores.



Reflexões da Semana

SEMANA 1 Pensamento Computacional: Pilares. Algoritmos do dia a dia	SEMANA 5 Raciocínio lógico, análise e resolução de problemas: estratégias de busca
SEMANA 2 Navegação, pesquisa, filtragem, interação, colaboração e compartilhamento: canais digitais e abstrações	SEMANA 6 Colaboração, compartilhamento e planejamento: algoritmos
SEMANA 3 Dispositivos computacionais: Internet, Web, EAD	SEMANA 7 Construção de narrativas usando programação com blocos
SEMANA 4 Raciocínio lógico, análise e resolução de problemas: estratégias de ordenação	SEMANA 8 Revisão