

LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO

Planejamento Semanal 2

IDENTIFICAÇÃO DOCENTE

Professor(a): Me. Claudio F. de Carvalho

Objetivos: A disciplina Lógica de Programação possui como principal objetivo fornecer os subsídios necessários para uma correta estruturação, resolução e validação de variados problemas computacionais.

ATIVIDADES

1 Videoaula 4 e leitura do Capítulo 4 do guia da disciplina

Duração: 04 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Assistir ao conteúdo disponibilizado pelo professor sobre o tópico que inicia esta segunda semana, e que envolve o desenvolvimento propriamente dito de algoritmos. É fundamental que você faça uso do tempo reservado por mim para não apenas estudar com atenção o assunto, mas também para fazer as suas próprias anotações acerca das convenções e instruções apresentadas.

2 Realização dos exercícios de fixação do Capítulo 4 e estudo das soluções propostas

Duração: 04 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Após o conteúdo, é fundamental se concentrar na realização dos primeiros exercícios sobre o tema disponíveis no guia da disciplina, importantes para a fixação do que acabou de ser estudado. A seguir, não deixe de, como sempre, verificar as soluções propostas pelo docente no respectivo capítulo, tomando nota de eventuais falhas ou dificuldades enfrentadas.

3 Videoaula 5 e leitura do Capítulo 5 do guia da disciplina

Duração: 03 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Assistir ao segundo conteúdo da semana, que introduz o tema desvios condicionais. Uma vez que começaremos com os do tipo simples, entendo que este tópico, mesmo com sua documentação pessoal, consumirá um tempo menor do que os anteriores. Sugiro, no entanto, aproveitar ao máximo o tempo reservado para fazer as suas próprias anotações e, eventualmente, lembrar o que estudamos na semana anterior sobre operadores lógicos e relacionais.

4 Realização dos exercícios de fixação do Capítulo 5 e estudo das soluções propostas

Duração: 03 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Após a videoaula, é conveniente realizar a bateria de exercícios de fixação sugerida pelo professor, e cujas soluções propostas podem ser verificadas no capítulo a elas destinada. Não deixe ainda de analisar, com a devida atenção, o respeito às convenções e instruções estudadas especialmente nestes dois últimos encontros.

5 Videoaula 6 e leitura do Capítulo 6 do guia da disciplina**Duração: 04 horas****Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: Assistir ao último conteúdo desta semana, e que conclui o nosso tópico sobre desvios condicionais. Tomo novamente a liberdade de sugerir que você aproveite o tempo para documentar apropriadamente o assunto.

6 Realização dos exercícios de fixação do Capítulo 6 e estudo das soluções propostas**Duração: 03 horas****Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: Finalizando esta nossa segunda semana, como sempre, recomendo a resolução dos exercícios de fixação do capítulo, seguida do estudo das soluções propostas no capítulo correspondente e da respectiva documentação de eventuais equívocos e outras observações.

7 Fórum da semana 2**Duração: 02 horas****Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: Espaço aberto para que vocês, certamente sob a minha supervisão, possam refletir juntos sobre os diferentes aspectos envolvidos nos tópicos da semana. Através do fórum, semanalmente, será proposta alguma atividade extra ou questão sobre os três últimos conteúdos disponibilizados. Recomendo fortemente que, a partir da postagem deste seu professor, você só acompanhe as respostas dos(das) seus(suas) colegas após pensar, por si só, sobre a reflexão levantada.

8 Teste da semana 2**Duração: 03 horas****Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: O teste semanal é uma ferramenta imprescindível para que você avalie o seu próprio conhecimento sobre os assuntos que foram tratados nesta semana do módulo. Considerando a sua importância para os objetivos do curso, sugere-se que, após realizá-lo e avaliar o seu desempenho, você utilize o tempo reservado pelo professor para refletir sobre o resultado, anotando eventuais equívocos cometidos e, se for o caso, elaborando um resumo pessoal para a consolidação do conteúdo da semana.