

# LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO Planejamento Semanal 1

# **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.



Cara(o) aluna(o), a modalidade de educação a distância exige um perfil diferenciado para seu aluno, pois ele deve ter disciplina e organização, bem como, boa leitura e escrita. O Planejamento Semanal é pensado nessas características. Procure se organizar dividindo o seu tempo buscando realizar as leituras, assistir as videoaulas e realizar as atividades dentro do prazo, visando um melhor aproveitamento da disciplina.

**IMPORTANTE!** Em caso de dúvidas acione os professores tutores, o próprio professor da disciplina ou a coordenação, pois nós todos estamos a sua disposição para esclarecimentos de dúvidas.



#### **ATIVIDADES**

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

Duração: 04 horas Não é necessário envio de arquivo

**Atividade:** Assistir ao primeiro conteúdo disponibilizado pelo professor, que introduz o assunto lógica de programação e cuja absorção é fundamental para que os assuntos seguintes possam ser mais bem acompanhados. Recomenda-se que, ao estudar este conteúdo, caso tenha dificuldades, você aproveite o tempo reservado pelo professor para fazer as suas próprias anotações sobre o conteúdo assistido.

# 2 Realização dos exercícios de fixação do Capítulo 1 e conferência de respostas

Duração: 03 horas Não é necessário envio de arquivo

**Atividade:** Após a atividade anterior, realizar os exercícios de fixação propostos pelo professor no guia da disciplina. Concluída a tarefa, confira as respostas no capítulo correspondente. É imprescindível que, após esta etapa, você se permita refletir e, especialmente, tomar nota de eventuais erros cometidos na resolução dos exercícios – inclusive, refazendo a atividade, se for o caso.

#### 3 Videoaula 2 e leitura do Capítulo 2 do guia da disciplina

Duração: 04 horas Não é necessário envio de arquivo

**Atividade:** Assistir ao segundo conteúdo disponibilizado pelo professor, que versa sobre operadores aritméticos e relacionais. Da mesma forma como antes, recomenda-se que, ao estudar este conteúdo, caso tenha dificuldades, aproveite o tempo reservado pelo professor para fazer as suas próprias considerações sobre o conteúdo.

### 4 Realização dos exercícios de fixação do Capítulo 2 e conferência de respostas

Duração: 03 horas Não é necessário envio de arquivo

**Atividade:** Encerrada a atividade do item 3, realizar os exercícios de fixação propostos no capítulo. Concluída a tarefa, torna-se fundamental conferir as respostas no capítulo correspondente. Assim como antes, é

Planejamento Semanal



imprescindível que, após esta etapa, você se permita refletir sobre eventuais equívocos cometidos. Não será, inclusive, uma má ideia refazer a atividade para uma melhor fixação do uso dos operadores.

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

Duração: 04 horas Não é necessário envio de arquivo

**Atividade:** Assistir à terceira videoaula, onde continuamos tratando do tema operadores – nesta oportunidade, introduzindo os chamados operadores lógicos. Torna-se imprescindível aproveitar o tempo reservado pelo professor para fazer as suas próprias anotações sobre estes operadores - que, dependendo do seu rumo profissional, certamente ressurgirão em diferentes contextos e áreas de atuação.

# 6 Realização dos exercícios de fixação do Capítulo 3 e conferência de respostas

Duração: 03 horas Não é necessário envio de arquivo

**Atividade:** Mais uma vez, recomenda-se a realização dos exercícios de fixação disponibilizados pelo docente, que deve ser sucedida pela conferência das respostas através de capítulo específico do guia da disciplina. Novamente, é fundamental que, após esta atividade, você reflita e tome nota de eventuais erros cometidos no desenvolvimento da atividade. Refazê-la, se forem muitos, será importante.

#### 7 Fórum da semana 1

Duração: 02 horas Encerramento disponível na atividade

**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 1

Duração: 03 horas Encerramento disponível na atividade

**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.

Planejamento Semanal