

Título da Atividade	Número da Atividade
Curso: Fundamentos de Lógica de Programação	05
	Data: 31/10/2018

Introdução (objetivo)

O curso realizado através da plataforma online da Fundação Bradesco tem o intuito de aprimorar meus conhecimentos em lógica para programação.

Descrição da Atividade em Ordem Cronológica

O curso é dividido em dois capítulos sendo o primeiro responsável por abranger três tópicos:

- O de Lógica para programação, que explica o que é a lógica e como a usamos no dia a dia e qual a diferença entre a lógica e a lógica de programação, ensinando instruções de lógica e explicando o que são programas e para que eles servem.
- O de algoritmos que explica as funções e regras para realizar algoritmos, ensina a ler fluxogramas e a linguagem do Pseudocódigo (português estruturado) com exemplos bem detalhados.
- O tópico de Pseudocódigo se aprofunda melhor no conteúdo do português estruturado ensinando a realizar teste de mesa e ensinando recursos de comparação e cálculo, atribuição de valores às variáveis.

O capítulo dois se divide em dois tópicos:

- Controle de fluxo que abrange as funções SE, SE NÃO e SWITCH CASE.
- Estruturas de repetição que abrange as funções DO e DO WHILE e REPITA.

Conclusão (mencione a importância desta atividade e relacione com uma ou mais disciplinas do curso)

O curso foi importante para complementar os conceitos aprendidos em aula, na matéria de Lógica para Programação, servindo como base para a introdução a programação orientada a objetos.

Horas Validadas

Visto do Coordenador

Anexar o comprovante da Atividade Complementar