



FUNDAÇÃO PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS

Faculdade Presidente Antônio Carlos de Uberlândia

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Disciplina: Programação Orientada a Objetos

Período: 2º

Aula	Data	Conteúdo
1 2	05/02/2018	Dinâmicas de Grupo e apresentação da disciplina.
1 2	06/02/2018	Introdução a conceitos que deram origem ao paradigma. Iniciando o raciocínio na Orientação a Objetos com exercícios práticos.
1 2	12/02/2018	Recesso
1 2	13/02/2018	Recesso
1 2	19/02/2018	Discussão de exercícios em aula. Instalação e configuração de ambiente para início da parte prática da disciplina.
1 2	20/02/2018	Java x C. Discussão de artigo em sala de aula. Exercícios próxima aula.
1 2	26/02/2018	Discussão de exercícios em aula. Criação de classes, Quando criar uma classe, Elementos de uma classe, Métodos padrão.
1 2	27/02/2018	Tipos de Dados, Tipos primitivos, tipos de referência e Casting. Exercícios próxima aula.
1 2	05/03/2018	Discussão de exercícios em aula. Criação de métodos, Parâmetros, Mensagens, Chamadas de métodos.
1 2	06/03/2018	Padronizações na linguagem Java, nomenclatura de classes, métodos atributos. Pacotes em Java, como criar e dar nome. Exercícios próxima aula.
1 2	12/03/2018	Discussão de exercícios em aula. Modificadores de Acesso, aplicando modificadores de acesso em classes, métodos, atributos.
1 2	13/03/2018	Introdução ao conceito de Herança e Classe Abstrata. Exercícios próxima aula.
1 2	19/03/2018	Discussão de exercícios em aula. Revisão de conteúdo ministrado até o momento.
1 2	20/03/2018	Avaliação transversal

1	26/03/2018	Utilizando classe abstrata e polimorfismo. Introdução a interfaces.
2		
1	27/03/2018	Interface em Java, exemplos práticos. Discussão de artigo em sala de aula.
2		
1	02/04/2018	Sobrecarga, sobreposição (override) e encapsulamento.
2		
1	03/04/2018	Sobreposição de métodos padrões da linguagem Java: Equals, Hashcode e toString. Exercícios próxima aula.
2		
1	09/04/2018	Discussão de exercícios. Sobreposição de métodos padrões da linguagem Java: clone e finalize.
2		
1	10/04/2018	Revisão e nivelamento para A2
2		
1	16/04/2018	Avaliação A2
2		
1	17/04/2018	Avaliação A2
2		
1	23/04/2018	Bibliotecas em Java. Utils, String, List, etc.
2		
1	24/04/2018	Iterações, foreach e outras estruturas. Exercícios para próxima aula.
2		
1	30/04/2018	Recesso
2		
1	01/05/2018	Recesso - Dia do Trabalhador
2		
1	07/05/2018	Discussão de exercícios. Operador final.
2		
1	08/05/2018	Exceções em Java, bloco try/catch e finally. Exceções já existentes e customizadas. Exercícios para próxima aula.
2		
1	14/05/2018	Discussão de exercícios. Principais APIs em Java.
2		
1	15/05/2018	Discussão de artigo em sala de aula.
2		
1	21/05/2018	Java 7 x Java 8. Lidando com date e time no Java.
2		
1	22/05/2018	Lidando com arquivos em Java. Exercícios próxima aula

2	22/05/2018	Lidando com arquivos em Java. Exercícios próxima aula.
1	28/05/2018	Discussão sobre exercícios. Stream API em Java.
2		
1	29/05/2018	Stream API, exemplos práticos. Exercícios e nivelamento.
2		
1	04/06/2018	Exercícios para revisão e nivelamento.
2		
1	05/06/2018	Exercícios para revisão e nivelamento.
2		
1	11/06/2018	Exercícios para revisão e nivelamento.
2		
1	12/06/2018	Exercícios para revisão e nivelamento.
2		
1	18/06/2018	Avaliação A3
2		
1	19/06/2018	Avaliação A3
2		
1	25/06/2018	Exercícios para revisão e nivelamento.
2		
1	26/06/2018	Exercícios para revisão e nivelamento.
2		
1	02/07/2018	Exercícios para revisão e nivelamento.
2		
1	03/07/2018	Exercícios para revisão e nivelamento.
2		