

	CFP – 5.05 Escola SENAI “Luiz Varga”			Folha ____ / 11
Curso: Técnico em Desenvolvimento de Sistemas	Unidade Curricular FPOO	Unidade Curricular FPOO	Carga Horária da Unidade 175h	

CRONOGRAMA DE AULAS		
Situação de Aprendizagem		
Criar e desenvolver softwares capazes de superar desafios rotineiros em ambientes de desenvolvimento de aplicativos e softwares. A contextualização será realizada em construção de situações de aprendizagem pertinentes ao dia-a-dia de uma empresa de criação e desenvolvimento de softwares, buscando com que os alunos criem capacidade de criar softwares correspondentes aos desafios apresentados ao longo da aprendizagem		
DATA	ATIVIDADES A SEREM REALIZADAS (Síntese)	
23/01 a 27/01	Apresentação do plano de ensino e situações de aprendizagem;	
	1. Linguagem de programação:	
REALIZADA	1.1. Princípios; 1.2. Características; 1.3. Tipos;	
Sim ()	Não ()	
30/01 a 03/02	2. Lógica de programação orientada a objeto:	
	2.1. Definição; 2.2. Aplicação; 2.3. Algoritmo;	
REALIZADA	4. Ambiente de desenvolvimento: 4.1. Instalação e configuração;	
Sim ()	Não ()	
06/02 a 10/02	2. Lógica de programação orientada a objeto	
	2.1. Definição; 2.2. Aplicação; 2.3. Algoritmo;	
REALIZADA	6. Controle de versões: 6.1. Definição;	
Sim ()	Não ()	
13/02 a 17/02	2. Lógica de programação orientada a objeto: 2.3 Algoritmo:	
	2.3.1. Entrada, processamento e saída;	
REALIZADA	2.3.2. Variáveis; 2.3.3. Constantes;	
Sim ()	Não ()	
22/02 a 24/02	2. Lógica de programação orientada a objeto: 2.3 Algoritmo:	
	2.3.4. Operadores lógicos; 2.3.5. Operadores aritméticos;	
REALIZADA	2.3.6. Operadores relacionais; 2.3.7. Estrutura de decisão;	
Sim ()	Não ()	
27/02 a 03/03	2. Lógica de programação orientada a objeto: 2.3 Algoritmo:	
	2.3.7. Estrutura de decisão;	
REALIZADA	2.3.8. Estrutura de repetição;	
Sim ()	Não ()	
06/03 a 10/03	2. Lógica de programação orientada a objeto: 2.3 Algoritmo:	
	2.3.7. Estrutura de decisão; 2.3.8. Estrutura de repetição;	
REALIZADA	2.3.9. Vetores; 2.3.10. Matrizes;	
Sim ()	Não ()	
13/03 a 17/03	2. Lógica de programação orientada a objeto: 2.3 Algoritmo:	
	2.3.7. Estrutura de decisão; 2.3.8. Estrutura de repetição;	

	CFP – 5.05 Escola SENAI “Luiz Varga”			Folha ____ / 11
Curso: Técnico em Desenvolvimento de Sistemas	Unidade Curricular FPOO	Unidade Curricular FPOO	Carga Horária da Unidade 175h	

REALIZADA		2.3.9. Vetores; 2.3.10. Matrizes;
Sim ()	Não ()	2.4. Técnicas de código limpo (clean code)
20/03 a 24/03		2. Lógica de programação orientada a objeto: 2.3 Algoritmo:
		2.3.9. Vetores; 2.3.10. Matrizes;
REALIZADA		2.4. Técnicas de código limpo (clean code)
Sim ()	Não ()	Avaliação Somativa - Algoritmo;
27/03 a 31/03		2. Lógica de programação orientada a objeto: 2.3 Algoritmo:
		2.3.9. Vetores; 2.3.10. Matrizes;
REALIZADA		2.4. Técnicas de código limpo (clean code)
Sim ()	Não ()	Avaliação Somativa - Situação de Aprendizagem;
03/04 a 07/04		2. Lógica de programação orientada a objeto: 2.3 Algoritmo:
		2.3.9. Vetores; 2.3.10. Matrizes;
REALIZADA		2.4. Técnicas de código limpo (clean code)
Sim ()	Não ()	Avaliação Somativa - Situação de Aprendizagem;
10/04 a 14/04		3. Programação orientada a objetos:
		3.1. Definição; 3.2. Pacotes; 3.3. Classes;
REALIZADA		3.3.1. Abstrata; 3.3.2. Interna; 3.3.3. Anônima;
Sim ()	Não ()	
17/04 a 20/04		3. Programação orientada a objetos:
		3.1. Definição; 3.2. Pacotes; 3.3. Classes;
REALIZADA		3.3.4. Atributos; 3.3.5. Métodos; 3.3.6. Modificadores de acesso;
Sim ()	Não ()	
23/04 a 27/04		3. Programação orientada a objetos:
		3.1. Definição; 3.2. Pacotes; 3.3. Classes;
REALIZADA		Avaliação Formativa - POO
Sim ()	Não ()	
30/04 a 04/05		3. Programação orientada a objetos:
		3.4. Objetos; 3.5. Interface; 3.6. Polimorfismo;
REALIZADA		
Sim ()	Não ()	
08/05 a 12/05		3. Programação orientada a objetos:
		3.4. Objetos; 3.5. Interface; 3.6. Polimorfismo;
REALIZADA		Avaliação Formativa - POO
Sim ()	Não ()	
15/05 a 19/05		3. Programação orientada a objetos:
		3.7. Enumerações
REALIZADA		3.8. Relacionamentos de objetos:
Sim ()	Não ()	3.8.1. Herança; 3.8.2. Agregação; 3.8.3. Composição

	CFP – 5.05 Escola SENAI “Luiz Varga”			Folha ____ / 11
Curso: Técnico em Desenvolvimento de Sistemas	Unidade Curricular FPOO	Unidade Curricular FPOO	Carga Horária da Unidade 175h	

22/05 a 26/05		3. Programação orientada a objetos:
REALIZADA		3.8. Relacionamentos de objetos:
Sim () Não ()		3.8.1. Herança; 3.8.2. Agregação; 3.8.3. Composição
29/05 a 02/06		Avaliação Formativa - POO
REALIZADA		3. Programação orientada a objetos:
Sim () Não ()		Manipulação de arquivos: 5.1. Escrita; 5.2. Leitura;
05/06 a 09/06		3. Programação orientada a objetos:
REALIZADA		Manipulação de arquivos: 5.1. Escrita; 5.2. Leitura;
Sim () Não ()		Avaliação Somativa - POO;
12/06 a 16/06		3. Programação orientada a objetos:
REALIZADA		Avaliação Somativa - Situação de Aprendizagem;
Sim () Não ()		
19/06 a 20/06		3. Programação orientada a objetos:
REALIZADA		Avaliação Somativa - Situação de Aprendizagem;
Sim () Não ()		