
	SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS UNIDADE DE ENSINO DESCENTRALIZADA DE DIVINÓPOLIS				 CEFET-MG
Curso:	<i>Engenharia de Computação</i>	Disciplina:	<i>Programação de Computadores II</i>	Período	2ª
Professor(a):	<i>Eduardo Habib Bechelane Maia</i>			Valor:	5
Data de Entrega:	<i>01/12/2022</i>	Lista: 2			

Exercícios (a lista deve ser entregue antes da prova final e escrita a mão)

1. Defina o conceito de exceção, para que é usada e as vantagens de se a utilizar. Mostre um exemplo.
2. A orientação a objetos é uma forma abstrata de pensar um problema utilizando-se conceitos do mundo real e não, apenas, conceitos computacionais. Nessa perspectiva, o que o paradigma orientado a objetos implica?
3. Defina o que é e dê um exemplo de:
 - a) Agregação.
 - b) Composição.
 - c) Encapsulamento.
4. Considerando que uma pessoa possui como atributos nome e idade, implemente um programa usando orientação a objetos e que controle uma fila de banco dando prioridade para as pessoas mais idosas.