

Sistema Acadêmico

- 4	9
_	_

J João Pedro**∨**

Home () / Publicação de Avaliação (/ExamPublish/ExamStudent/134545)

/ Avaliação Paradigmas de Desenvolvimento de Software II (14/11/2024)



Avaliação Paradigmas de Desenvolvimento de Software II (14/11/2024)

Paradigmas de Desenvolvimento de Software II

Professor: Helder Prado Santos

Avaliação realizada por:

Avaliação realizada em: 09/12/2024



Tentativa

1 de 3

Nota

10,0

Questões Respondidas

10 de 10



Questão #1

João Pedro - jpampereira@gmail.com

João Pedro - jpampereira@gmail.com



Questão #2

Qual das opções a seguir NÃO é um conceito do paradigma orientado a objetos?

Composição

Recursão

Polimorfismo

Encapsulamento

João Pedro - jpampereira@gmail.com

João Pedro - jpampereira@gmail.com



Declarate managed and a second transfer	
Declarar propriedades do problema.	
Criar funções puras.	
Escrever passos sequenciais para resolver o	problema.
Usar regras booleanas.	
ão Pedro - jpampereira@gmail.com	João Pedro - jpampereira@gmail.co
? Questão #4	
Na aula sobre paradigmas de desenvolvimento	o de software, foi discutido que a maioria das linguagens
modernas são classificadas sob uma designaçã	ão específica. Qual é essa classificação que permite que
uma linguagem suporte múltiplos paradigmas	?
Linguagens de script apenas.	
Linguagens fortemente tipadas.	
Linguagens multiparadigmas.	
Linguagens exclusivamente funcionais.	
ão Pedro - jpampereira@gmail.com	João Pedro - jpampereira@gmail.co
? Questão #5	
Qual linguagem é frequentemente associada a	ao paradigma lógico?
Ruby	
JavaScript	
Prolog	
C#	
ão Pedro - jpampereira@gmail.com	João Pedro - jpampereira@gmail.co
Q uestão #6	
	rente?

2/24, 23:35	MOVE Avaliação Paradigmas de Desenvolvimento de Software II (14/11/2024)
Execução totalr	nente previsível.
Código mais sir	nples e legível.
Melhor uso de	recursos em sistemas multicore.
Redução do co	nsumo de memória.
João Pedro - jpampereira@gmail.	João Pedro - jpampereira@gmai
? Questão #7	7
A aula tratou de um	conceito em que funções são chamadas dentro de suas próprias definições. Qu
é o nome deste cor	ceito?
◯ Interpolação de	e funções.
Recursão.	
Encapsulament	o.
Fluxo assíncror	o.
João Pedro - jpampereira@gmail.	João Pedro - jpampereira@gmai
? Questão #8)))
? Questão #8	joad r euro - jpamperen awgmai
? Questão #8)))
Q uestão #8)))
Questão #8 Qual paradigma de Funcional)))
Qual paradigma de Funcional Declarativo	programação é baseado em regras e fatos?
Qual paradigma de Funcional Declarativo Lógico	programação é baseado em regras e fatos?
Qual paradigma de Funcional Declarativo Lógico Orientado a Ob	programação é baseado em regras e fatos? jetos João Pedro - jpampereira@gmai
Qual paradigma de Qual paradigma de Funcional Declarativo Lógico Orientado a Ob João Pedro - jpampereira@gmail.	programação é baseado em regras e fatos? jetos João Pedro - jpampereira@gmai
Qual paradigma de Qual paradigma de Funcional Declarativo Lógico Orientado a Ob João Pedro - jpampereira@gmail.	programação é baseado em regras e fatos? jetos João Pedro - jpampereira@gmai
Qual paradigma de Qual paradigma de Funcional Declarativo Lógico Orientado a Ob João Pedro - jpampereira@gmail. Qual é um princípic Priorizar o uso	programação é baseado em regras e fatos? jetos João Pedro - jpampereira@gmai
Qual paradigma de Qual paradigma de Funcional Declarativo Lógico Orientado a Ob João Pedro - jpampereira@gmail. Qual é um princípic Priorizar o uso	programação é baseado em regras e fatos? jetos João Pedro - jpampereira@gmai fundamental do paradigma funcional? de objetos. de mutação de estado.

João Pedro - jpampereira@gmail.com

João Pedro - jpampereira@gmail.com



Em relação às linguagens de programação multiparadigma mencionadas na aula, como P	ython, qual
benefício significativo elas proporcionam no desenvolvimento de software?	
Restrição ao uso de um único paradigma específico.	
Simplificação das estruturas de decisão.Flexibilidade na escolha de diferentes abordagens de programação.	
Restrição das funcionalidades de orientação a objetos.	
João Podro, inamporoira@gmail.com	

João Pedro - jpampereira@gmail.com

João Pedro - jpampereira@gmail.com

Voltar (/ExamPublish/ExamStudent/134545)

Versão 1.32.45