

Quiz 2 Teste Caixa Preta

Entrega 26 abr em 23:59 **Pontos** 2 **Perguntas** 5

Disponível 17 abr em 0:00 - 26 abr em 23:59 10 dias

Limite de tempo Nenhum

Este teste foi travado 26 abr em 23:59.

Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	Tentativa 1	5 minutos	1,6 de 2

⚠ As respostas corretas não estão mais disponíveis.

Pontuação deste teste: **1,6** de 2

Enviado 18 abr em 21:30

Esta tentativa levou 5 minutos.

Pergunta 1

0,4 / 0,4 pts

Com relação ao teste de partições de equivalência, a afirmativa válida é:



Além dos valores válidos e inválidos, determinamos também os valores limites entre a faixa dos válidos e dos inválidos.



Devemos procurar as variáveis de entrada e para cada uma os valores válidos e inválidos



Determinamos apenas os valores inválidos para a variável

- ☐ Determinamos apenas os valores válidos para a variável
- ☐ Cada variável tem apenas uma faixa de valores válidos

Pergunta 2

0,4 / 0,4 pts

A respeito dos testes caixa preta, qual a afirmativa abaixo está incorreta?

- ☒ Os testes são projetados considerando a estrutura do código do programa
- ☐ O usuário pode participar pois o código não é considerado no projeto dos testes
- ☐ São considerados testes comportamentais
- ☐ A especificação é utilizada para auxiliar a determinar as entradas e a saída esperada
- ☐ Pode ocorrer uma combinação de entradas para se determinar qual é a saída

Pergunta 3

0,4 / 0,4 pts

Um sistema deve ter como entrada valores inteiros entre 2000 e 12000. Qual das opções abaixo não seria um bom teste de condição limite?

☐ 12001

☐ 2000,01

☐ 1999

☐ 11999

☒ 12010

Pergunta 4

0,4 / 0,4 pts

Podemos afirmar que existe uma relação entre os testes de partição de equivalência e os testes de condições limites. A respeito desta relação, não podemos afirmar que:

-
- ☐ Um único dado de teste pode testar uma condição limite quanto uma partição válida
-
- ☐ Quanto mais partições, mais testes de limite devem se pensados
-
- ☐ São abordagens complementares
-
- ☒ São abordagens alternativas.
-
- ☐ Não podemos testar faixas de valores discretos, como uma faixa de valores de caracteres

Incorreta

Pergunta 5**0 / 0,4 pts**

Uma árvore de decisão possui muitas características que ajudam a determinar os testes. Qual a afirmativa abaixo está incorreta?

☐

Para cada condição de entrada (causas), temos uma saída correspondente (efeito)

☒

Podemos combinar condições de dados de entrada (causas)

☐

Se considerarmos um saque bancário, o primeiro nó pode ser "tem saldo" ou "saque dentro do valor limite do dia"

☐

Os nós folha são os resultados esperados da tabela de teste

☐

A árvore de decisão pode ser expressa como uma tabela com linhas de causas e linhas de efeito

Pontuação do teste: **1,6** de 2