

Quiz 4 - PF

Entrega 31 mai em 23:59 **Pontos** 2 **Perguntas** 5
Disponível 23 mai em 17:00 - 31 mai em 23:59 8 dias
Limite de tempo Nenhum

Este teste foi travado 31 mai em 23:59.

Histórico de tentativas

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

⚠ As respostas corretas não estão mais disponíveis.

Pontuação deste teste: **2** de 2

Enviado 23 mai em 22:01

Esta tentativa levou 6 minutos.

Pergunta 1

0,4 / 0,4 pts

Quais são as funções utilizadas para se estimar os pontos de função?



Consulta, Entrada Para outro sistema, Saída externa, Arquivo Lógico Interno e Arquivo Lógico Externo



Saída Externa, Entrada interna, Cálculos, Arquivo Lógico Interno e Arquivo Lógico Externo



Entrada Externa, Saída Externa, Consulta Externa , Arquivo Lógico Interno e Arquivo Lógico Externo



Saída Interna, Entrada Externa, Consulta Externa, Arquivo Lógico de Inclusão, Arquivo Lógico Externo



Entrada Externa, Saída Externa, Consulta Externa , Arquivo Lógico Interno e Arquivo Lógico de Extensão

Pergunta 2

0,4 / 0,4 pts

Para se obter os pontos de função bruto, temos um procedimento
Qual o passo está errado no "algoritmo" abaixo?

Para cada função existente, faça {

1.....Determinar qual o tipo de função

2.....Obter o DER

3.....Obter o número de ALR ou RLR

4.....Determinar o fator de ajuste

5.....Com a complexidade determinar os pontos da função avaliada e totalizar

}



1



2



3



4



5

Pergunta 3**0,4 / 0,4 pts**

Para se chegar aos pontos de função ajustados, deve-se realizar diversas tarefas, considerando diversas características que podem influenciar os pontos de função calculados. Qual das tarefas abaixo não está correta para se obter os pontos de função ajustados, obtidos a partir dos pontos de função brutos?



Deve-se analisar e escolher as características gerais do sistema mais relevantes para serem avaliadas



Avaliar o grau de influência de cada característica, numa escala de 0 a 5



Fazer o somatório N de todos os graus de influência de todas as características



Aplicar o somatório N numa fórmula para calcular o fator de ajuste



Multiplicar os pontos de função brutos pelo fator de ajuste

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

Durante a medição do grau de complexidade de um sistema foram apurados 550 pontos de função brutos. Considerando que o somatório dos graus atribuídos aos fatores de ajuste foi 30, a medida final em pontos de função foi

☐ 520☒ 522,5☐ 552,5☐ 580☐ 585,5**Pergunta 5****0,4 / 0,4 pts**

Num sistema de controle acadêmico, uma tela permite visualizar um relatório com três tipos diferentes de ordenação. O rodapé do relatório sempre traz o total de registros listados. Do ponto de vista da Análise de Pontos de Função, a totalização de registros listados pode ser contada como:

☐ três consultas externas.☐ três saídas externas.☐ uma consulta externa☐ três consultas externas e uma saída externa☒ uma saída externa.Pontuação do teste: **2** de 2