

Revisão Análise e Projeto de Sistemas I

Atividades de Aprendizagem e Avaliação

Aluno: João Pedro Gaspar RA: 2487047

Use esta cor no seu texto

Questões

- 1) Complete
 - a) O levantamento de requisitos objetiva **as necessidades e especificações do projeto**.
 - b) Os stakeholders são **as partes interessadas no projeto ou sistema**.
 - c) O documento de requisitos estabelece **as especificações e expectativas do projeto**.
 - d) O ESCOPO do sistema compreende **as características e limites do projeto**.
 - e) RF e RNF são abreviações para **RF (Requisitos Funcionais)** e **RNF (Requisitos Não Funcionais)**.
 - f) **Requisitos** refletem **necessidades e especificações do projeto**.
 - g) Requisitos de usuário são **demandas e expectativas dos utilizadores do sistema**.
 - h) Requisitos de Sistema são **especificações das funcionalidades técnicas e operacionais**.
 - i) Cada requisito de usuário pode ser mapeado em **requisitos de sistema**.
 - j) Requisitos funcionais são as **funcionalidades e ações que o sistema deve executar**.
 - k) Requisitos não funcionais são **características e restrições de desempenho do sistema**.
 - l) Requisitos funcionais descrevem o que se espera que o software faça, sem a **preocupação de como será alcançado**.
 - m) A análise de requisitos se concentra em **compreender e documentar as necessidades do sistema**.
 - n) Operações CRUD devem ser registradas em **cada** requisito funcional.
- 2) Considerando o vídeo no link “Requisito Funcional x Não Funcional”, complete
 - a) Armazenar e trafegar dados criptografados é um requisito **não funcional**.
 - b) Realizar o cadastro de clientes é um requisito **funcional**.
 - c) Teste de carga está relacionado com requisitos **não funcionais**.
- 3) Considerando o vídeo no link “Regras de Negócio”, complete
 - a) Uma regra de negócio é um requisito de **sistema**.
 - b) Requisitos funcionais podem possuir restrições definidas por **requisitos não funcionais**.
 - c) RN é abreviatura de **Regra de negócio**.
 - d) Cada caso de uso deve referenciar pelo menos **requisito funcional**.
 - e) Todo requisito funcional deve estar referenciado em pelo menos **um caso de uso**.