## Revisão Análise e Projeto de Sistemas I

## Atividades de Aprendizagem e Avaliação

Aluno: Gabriel Junior Picagevicz RA: 2096943

## Use esta cor no seu texto

## Questões

- 1) Complete
  - a) O levantamento de requisitos objetiva todas as necessidades do projetos que são necessárias ser atendidas.
  - b) Os stakeholders são pessoas envolvidas na construção do sistema, exemplo: usuários, analistas, entretanto os desenvolvedores não são.
  - c) O documento de requisitos estabelece os requisitos funcionais e não funcionais, as regras de negócio e também os casos de usos.
  - d) O ESCOPO do sistema compreende os seus requisitos funcionais.
  - e) RF e RNF são abreviações para Requisitos Funcionais e Requisitos não Funcionais.
  - f) Requisitos refletem as necessidades do projeto a serem atendidas.
  - g) Requisitos de usuário são toda a visão do usuário sobre as necessidades do sistema.
  - h) Requisitos de Sistema são os requisitos escritos pelos devs.
  - i) Cada requisito de usuário pode ser mapeado em requisitos de sistema.
  - i) Requisitos funcionais são as todas as funcionalidades que o sistema deve fazer
  - k) Requisitos não funcionais são relacionados as condições técnicas do sistema.
  - Requisitos funcionais descrevem o que se espera que o software faça, sem a presença dos detalhes técnicos.
  - m) A análise de requisitos se concentra em entender o que desejam os stakeholders e coletar essa informação para a criação do sistema.
  - n) Operações CRUD devem ser registradas em apenas um 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 funcional.
- 3) Considerando o vídeo no link "Regras de Negócio", complete
  - a) Uma regra de negócio é um requisito de domínio.
  - b) Requisitos funcionais podem possuir restrições definidas por regras de negócio.
  - c) RN é abreviatura de regras de negócio.
  - d) Cada caso de uso deve referenciar pelo menos um requisito funcional
  - e)

f) Todo requisito funcional deve estar referenciado em pelo menos um caso de uso.