



Análise de Requisitos

FASE 3

CURSO: Análise e Desenvolvimento de Sistemas

PROJETO: Planejar um projeto de aplicativo móvel a partir de uma demanda de mercado.

NOME: Rhuan Cesar da Silva

MATRÍCULA: 24111820

1) Os **requisitos funcionais** descrevem **O QUE O SISTEMA DEVE FAZER** e os **requisitos não funcionais** descrevem **COMO O SISTEMA DEVE FAZER**. Considerando a tabela apresenta complete com X na coluna correspondente ao requisito apresentado.

	Requisito Funcional	Requisito Não Funcional
Buscar por peças de equipamentos	X	
Confiabilidade		X
Segurança		X
Desempenho		X
Aspectos Legais		X
Linguagem de Programação		X
Implementação de Login	X	

Marque um X na coluna correspondente

2) Considerando o projeto que está sendo desenvolvido descreva pelo menos 5 requisitos funcionais e 3 não funcionais do projeto que está desenvolvendo.

Requisitos Funcionais:

[RF1] Os técnicos deverão logar no aplicativo para ter acesso ao catálogo de peças e funcionalidades de pedidos.

[RF2] O aplicativo deve permitir que os técnicos realizem buscas rápidas por peças, utilizando filtros por tipo de eletrodoméstico, marca e modelo.

[RF3] O sistema deve permitir que os técnicos façam pedidos de peças em tempo real e acompanhem a entrega através do rastreamento ao vivo.

[RF4] O aplicativo deve oferecer um histórico de pedidos que permita aos técnicos visualizarem e reordenar peças solicitadas anteriormente.

[RF5] A funcionalidade de avaliação e comentário deve estar disponível para os técnicos após a entrega, permitindo feedback sobre fornecedores.

Requisitos Não Funcionais:

[RNF1] O aplicativo deve estar em conformidade com a **Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD)**, garantindo a privacidade e proteção dos dados dos usuários.

[RNF2] O aplicativo deve garantir alta disponibilidade e desempenho, especialmente durante horários de pico, para evitar atrasos nos pedidos.

[RNF3] A interface do usuário deve seguir normas de acessibilidade, permitindo que técnicos com deficiência visual ou motora utilizem o aplicativo sem dificuldades.