



INSTITUTO INFNET

Escola Superior de Tecnologia da Informação – ESTI
Graduação em Engenharia de Software

TESTE DE PERFORMANCE - TP3

Projeto de Bloco Desenvolvimento .NET

Rio de Janeiro Maio 2020

Guilherme Vieira Duarte de Matos
Roberto Batista Ribeiro
Pedro Luca
Projeto de Bloco Desenvolvimento .NET

Teste de Performance - TP3 pertencente a
matéria de **Projeto de Bloco Desenvolvimento**
.NET. Procura-se avaliar
os conhecimentos do aluno em relação ao
conteúdo lecionado.

Professor: Rafael Cruz
Graduação: Engenharia de Software
Matéria: Projeto de Bloco Desenvolvimento .NET
Turma: Manhã

Rio de Janeiro Maio 2020

Sumário

1. Introdução	4
1. Propósito do documento	4
2. Escopo do projeto	4
2. Descrição do Sistema	4
3. Requisitos de Usuário e de Sistema	4
1. Requisitos de Usuário	4
2. Requisitos de Sistema	4
3. Matriz de Rastreabilidade	5
4. Apêndices	5
5. Índice	5

1. Introdução

1. Propósito do documento

O propósito deste documento de especificação de requisitos é definir todos os requisitos do sistema da rede social de venda e compra de alface e produtos afins, sistema que tem como objetivo principal divulgar tais produtos a fim de fazer negociação pela rede social.

2. Escopo do projeto

O sistema permite o cadastro dos usuários na rede social a fim de criar perfis que possam, através do interesse de cada um, interagir com grupos para divulgação dos produtos de interesse ou para compra.

2. Descrição do Sistema

3. Requisitos de Usuário e de Sistema

1. Requisitos de Usuário

- 1 - Cadastrar
- 2 - Login/logout
- 3 - Comentário/avaliação
- 4 - Navegação entre grupos
- 5 - Enviar mensagem
- 6 - Entrar grupo/ sair grupo
- 7 - Buscar grupo
- 8 - Fazer postagem
- 9 - Criar grupo de interesse
- 10 - Configuração de perfil

2. Requisitos de Sistema

Requisitos funcionais:

- O sistema deverá realizar o cadastro de novos usuários.
- O sistema deverá realizar o tratamento erros.
- O sistema deverá realizar a filtragem de produtos por grupos.
- O sistema deverá fornecer sugestões pro usuário.
- O sistema deverá realizar a consulta de disponibilidade dos produtos.
- O sistema deverá realizar a venda de produtos.

Requisitos não funcionais:

- O sistema deverá realizar o pagamento online.
- O sistema deverá realizar validação de nome, cpf.
- O sistema deverá realizar a autenticação do usuário.
- O sistema deverá ser seguro.

- O sistema deverá verificar a disponibilidade de produtos.
- O sistema possuir máscara de cpf, telefone.
- O sistema deverá possuir conexão a internet.

3. Matriz de Rastreabilidade

	Cadastrar	Login/Logout	Comentário/ Avaliação	Navegação entre grupos	Enviar mensagem	Entrar/Sair Grupo	Buscar grupo	Fazer Postagem	Configurar Perfil
Cadastrar									
Login/Logout									
Comentário/A avaliação									
Navegação entre grupos									
Enviar mensagem									
Entrar/Sair Grupo									
Buscar grupo									
Fazer Postagem									
Configurar Perfil									

4. Apêndices

5. Índice