

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO
PAULO - CAMPUS BRAGANÇA PAULISTA.**

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

LORENA YASMIN CADONI FRANCO BP305196X

KEVIN BULUNU MUKANDA BP3049051

NICOLY CRISTINA DE SOUZA SILVA BP3051951

NUTRI REDE

Projeto Semestral AOOB

BRAGANÇA PAULISTA

2025

Listagem de Requisitos

TIPO	IDENTIFICAÇÃO	NOME	DESCRIÇÃO	BENEFÍCIO	ESTABILIDADE	SITUAÇÃO	RISCO	RESPONSÁVEL	DEPENDÊNCIA	OBSERVAÇÃO
FUNCIONAL	PRO-M01-REQ-1001	Visualizar Postagens	O usuário deve poder visualizar postagens de doações disponíveis.							
FUNCIONAL	PRO-M01-REQ-1002	Criar Nova Postagem	Usuários cadastrados devem poder criar postagens oferecendo doações.							
FUNCIONAL	PRO-M01-REQ-1003	Editar Postagem	O usuário que criou uma postagem deve poder editá-la.							
FUNCIONAL	PRO-M01-REQ-1004	Excluir Postagem	O usuário que criou uma postagem deve poder excluí-la.							
FUNCIONAL	PRO-M01-REQ-1005	Cadastrar Usuário	O sistema deve permitir o cadastro de usuários doadores e representantes de ONGs.							
FUNCIONAL	PRO-M01-REQ-1006	Fazer Login	O usuário deve poder realizar login com credenciais cadastradas.							
FUNCIONAL	PRO-M01-REQ-1007	Editar Perfil	O usuário autenticado deve poder editar suas informações de perfil.							
FUNCIONAL	PRO-M01-REQ-1008	Cadastrar ONG	O sistema deve permitir o cadastro de ONGs, vinculando-as a um representante responsável.							
NÃO FUNCIONAL	PRO-M01-RNF-1009	Usabilidade	A interface deve ser intuitiva e de fácil uso para usuários com diferentes níveis de familiaridade com tecnologia.							
NÃO FUNCIONAL	PRO-M01-RNF-1010	Segurança	As credenciais dos usuários devem ser protegidas por criptografia.							
NÃO FUNCIONAL	PRO-M01-RNF-1011	Disponibilidade	O sistema deve estar disponível 24/7, com tempo mínimo de inatividade.							
NÃO FUNCIONAL	PRO-M01-RNF-1012	Desempenho	O tempo de resposta para visualização e interação com postagens deve ser inferior a 2 segundos.							
NÃO FUNCIONAL	PRO-M01-RNF-1013	Escalabilidade	O sistema deve suportar o aumento no número de usuários e postagens sem perda significativa de desempenho.							
NÃO FUNCIONAL	PRO-M01-RNF-1014	Compatibilidade	O sistema deve ser acessível via web e dispositivos móveis.							
NÃO FUNCIONAL	PRO-M01-RNF-1015	Auditoria	Deve haver registros de alterações feitas em postagens e perfis para rastreamento de atividades.							
REGRA DE NEGOCIO	PRO-M01-RGN-1016	Tipos de Usuários	O sistema deve distinguir dois tipos de usuários: doador e ong							
REGRA DE NEGOCIO	PRO-M01-RGN-1017	Cadastro de ONGs	Apenas usuários autenticados podem cadastrar ONGs							
REGRA DE NEGOCIO	PRO-M01-RGN-1018	Postagens de Doações	Apenas doadores autenticados podem criar postagens. A postagem deve incluir informações como tipo de alimento, quantidade, validade e localização para retirada.							
REGRA DE NEGOCIO	PRO-M01-RGN-1019	Edição e Exclusão de Postagens	Apenas o usuário que criou a postagem pode editá-la ou excluí-la							
REGRA DE NEGOCIO	PRO-M01-RGN-1020	Login e Segurança	O acesso ao sistema deve ser feito com login							

Diagrama de Caso de Uso

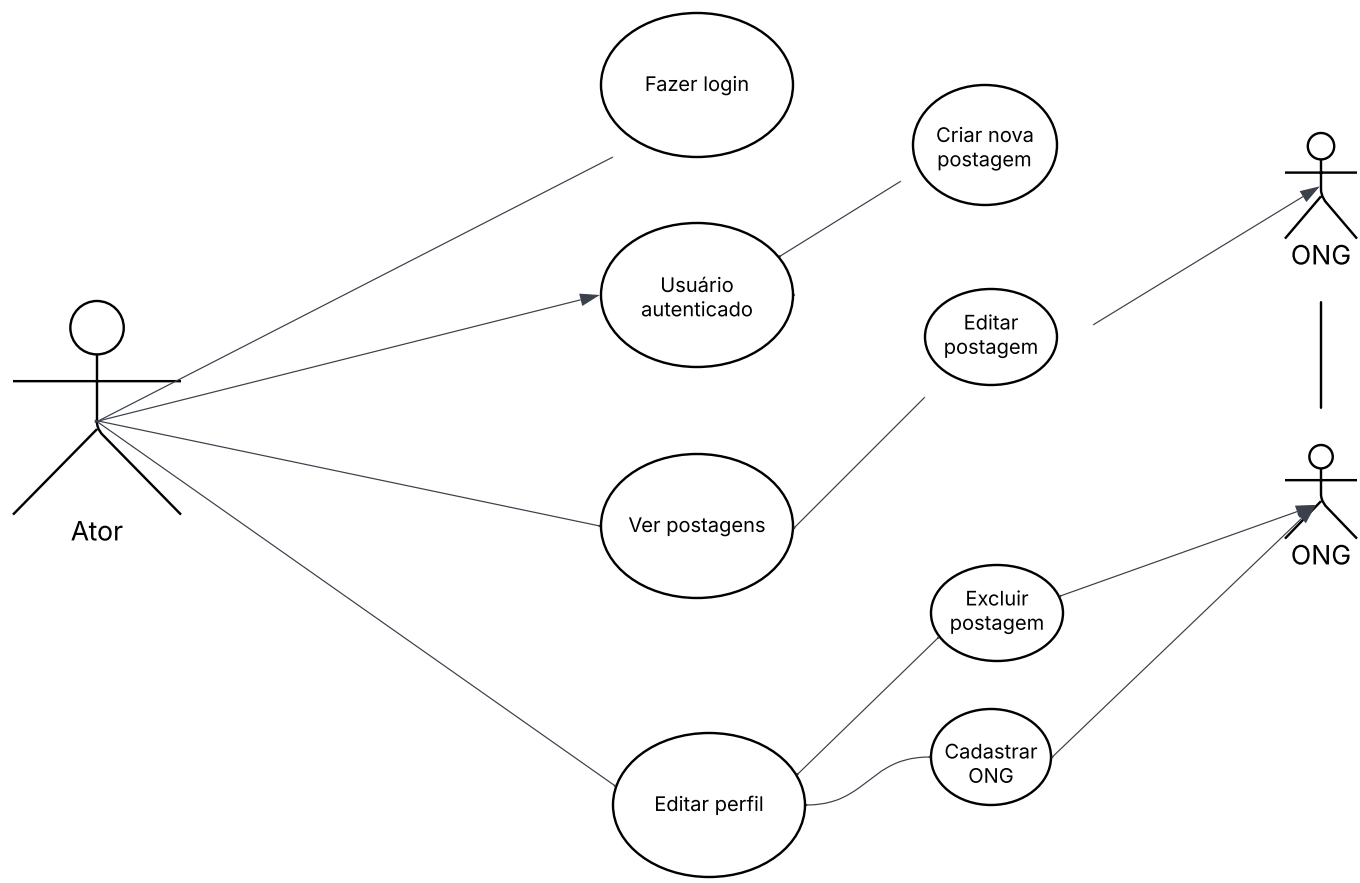


Diagrama de Atividades

