

Analista: Eloá Franco dos Reis Silva

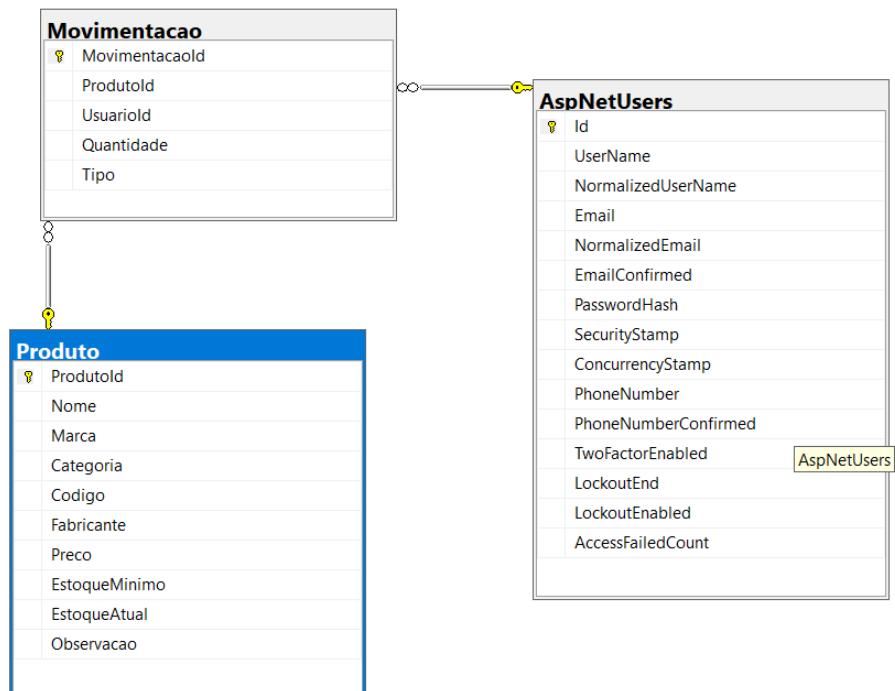
Data: 05/11/2025

Prova: 02

ENTREGA 01: Requisitos Funcionais

Sistema de Controle de Estoque para Equipamentos Eletrônicos		
RF01	Controle de Produtos	O sistema deve permitir o cadastro, busca, adição de produtos e exclusão
RF02	Controle de estoque	O sistema deve atualizar o estoque sempre que houver adição uma retirada. Deve ter o tempo real.
RF03	Notificações de alerta	O sistema deve ter notificações de alertas de estoque baixo.
RF-04	Cadastro de Usuário	O sistema deve ter opções de login para os usuários poderem acessar os componentes.
RF-05	Histórico de movimentação	O sistema deve informar todas as movimentações de produtos dentro do estoque
RF-06	Busca de produtos	O sistema deve permitir encontrar os produtos no estoque.

ENTREGA 2: Diagrama Entidade Relacionamento (DER)



ENTREGA 8: Descritivo de Casos de Teste de Software

8.1. Casos de Teste

ID Caso de Teste	ID Requisito Funcional	Descrição	Precondição	Passos	Resultado esperado
CT01	RF04	Testar login	O usuário precisa estar cadastrado (registrado no sistema)	Entrar na tela login colocar Email senha	O sistema deve salvar o login, caso contrário deverá aparecer falha
CD02	RF01	Cadastrar um produto	Com o usuário logado, deve-se cadastrar um novo produto	Entrar na tela de produtos, preencher as informações e clicar em create	Deve estar no banco de dados e aparecer em produtos
CT03		Efetuar uma saída do estoque	O usuário deve estar logado para mexer em todo o sistema	Tela movimentações, preencher os componentes e salvar	A movimentação deve estar no banco de dados , e aparecer na tela de movimentações

8.2. Ferramentas e Ambientes de Teste

- **Ferramentas de Teste: Servidor local**
- **Ambiente de Teste**
 - **Servidor de Teste: Internet Information Services (IIS)**
 - **Versão: Microsoft-IIS/10.0**
 - **Banco de Dados/Versão: Microsoft SQL Server 2022**
 - **Browser/Versão: 141.0.7390.123 (Versão oficial) 64 bits**

ENTREGA 9: Lista de requisitos de infraestrutura

SGBD Utilizado: SQL Server Management

Versão: 20

Sistema Operacional: Windows 11 Pro Education

Versão: 25H2

Linguagem de Programação: C# Asp.NET

Versão: Core 9