## **1️⃣ Documento\_de\_Requisitos\_v1.0.docx**

**Título:** Documento de Requisitos – Sistema BankSys  
 **Versão:** 1.0  
 **Data:** 25/10/2024

**Conteúdo sugerido:**

### **1. Introdução**

O Sistema BankSys é uma solução bancária completa para gerenciamento de contas correntes, poupança e operações financeiras básicas.

### **2. Requisitos Funcionais**

**2.1 Gestão de Contas**

* RF01: O sistema deve permitir a criação de contas correntes e poupança
* RF02: O sistema deve permitir o encerramento de contas
* RF03: O sistema deve permitir consulta de saldo
* RF04: O sistema deve permitir atualização de dados cadastrais

**2.2 Operações Bancárias**

* RF05: Permitir depósitos
* RF06: Permitir saques
* RF07: Permitir transferências entre contas
* RF08: Gerar comprovante para cada operação

**2.3 Relatórios**

* RF09: Emitir extrato bancário
* RF10: Gerar relatório de movimentação por período

### **3. Requisitos Não-Funcionais**

* RNF01: Resposta em até 2 segundos
* RNF02: Disponibilidade 24/7
* RNF03: Transações criptografadas
* RNF04: Suporte até 1000 usuários simultâneos

### **4. Regras de Negócio**

* RN01: Saques só se houver saldo disponível
* RN02: Transferências acima de R$ 5.000 requerem autorização especial
* RN03: Contas poupança rendem 0,5% ao mês