**Documento de Análise de Requisitos**

**Modelo de Documento de Especificação de Requisitos**

**Título**: Banking as a Service (BAAS)

**Dados Gerais**:

Projeto: Internet Banking

Versão: 1.0

Responsáveis: Matheus Lima Tavares da Costa, Edvaldo Batista da Silva Neto

1. Introdução

Esse projeto foi desenvolvido para disciplina Sistemas de Informação I ministrado pelo professor Danyllo Albuquerque, o módulo oferece uma solução para um internet banking simplificado onde qualquer empresa interessada poderá implementar no seu negócio, a ideia central é desenvolver um modelo reduzido de banco digital onde teremos métodos para transações, pagamentos e gerenciamentos de contas por parte do usuário final entretanto com a implementação de recursos claros, inovadores e desburocratizados no que tange os métodos anteriormente mencionados.

2. Requisitos Funcionais (de Casos de Uso)

2.1. Dashboard (Página Inicial)

O sistema que for implementar o modelo deve dispor de uma página inicial requisitando que o usuário se autentique com número da conta e senha de usuário que pode ser seu próprio cadastro biométrico;

2.2. Registrar cadastro de clientes

Nessa etapa devemos solicitar ao cliente de forma digital um Endereço eletrônico (e-mail), Titularidade (CPF, RG), Naturalidade, Grau Parentesco (Pai, Mãe), Comprovante de Residência, Assinatura do responsável.

2.3. Registrar abertura de conta

O sistema deve gerar um número de conta(único) para cada usuário assim que o usuário terminar o seu cadastro.

2.4. Transferências Bancária

A transferência pode ser feita via DOC por qualquer banco.

2.4.1. A transferência poderá ser agendada de forma que o usuário seja notificado quando acontecer a transferência.

**Documento de Análise de Requisitos**

2.5. Depósito

Deve ser garantido a possibilidade de realizar um deposito via boleto, ou qualquer caixa eletrônico.

2.5.1. Solicitar Depósito

A fim de simplificar pagamentos entre amigos essa função deve garantir que o usuário possa designar um valor para que possa ser enviado um link compartilhável, QR Code ou código de barra de cobrança dessa quantia para outra pessoa.

2.6. Sacar

Deve ser possível executar o saque em qualquer caixa eletrônico ficando a cargo do banco os juros em cima da operação.

2.7. Saldo

O sistema deve dispor de uma tela simplificada onde o usuário final possa ver de forma concisa e sempre atualizada seu saldo, podendo ser implementado formas de exibição para relatórios de saldo.

2.8. Carteira Digital

Garante que o saldo atual em conta possa ser utilizado para compra de serviços online tais como, Uber, Netflix, Google Play, Recarga Pay, 99taxi, Tickets de cinema e etc.