# **Requisitos Funcionais do MyMoney**

### **1. Plataforma Funcional para Dados Financeiros**

* RF 1.1 - O sistema deve fornecer uma interface intuitiva e responsiva para apresentação dos dados financeiros.
* RF 1.2 - O sistema deve permitir a navegação fácil entre diferentes seções de dados financeiros.
* RF 1.3 - O sistema deve oferecer suporte a múltiplos dispositivos (desktop, tablet e mobile).

### **2. Cadastro e Autenticação de Usuários**

* RF 2.1 - O sistema deve permitir que os usuários se cadastrem utilizando e-mail e senha.
* RF 2.2 - O sistema deve permitir login e autenticação segura via senha.

### **3. Acesso a Dados Financeiros em Tempo Real**

* RF 3.1 - O sistema deve exibir informações atualizadas sobre as principais bolsas de valores do mundo (ex: NYSE, Nasdaq, B3, LSE, TSE, etc.).
* RF 3.2 - O sistema deve apresentar índices globais relevantes (ex: S&P 500, Dow Jones, Nasdaq 100, IBOVESPA, Nikkei 225, etc.).
* RF 3.3 - O sistema deve permitir a visualização do desempenho diário, semanal, mensal e anual das bolsas listadas.

### **4. Apresentação de Dados das Principais Ações do Brasil**

* RF 4.1 - O sistema deve exibir dados sobre as principais ações negociadas na B3.
* RF 4.2 - O sistema deve apresentar informações como preço atual, variação percentual, volume negociado e histórico de preços das ações.
* RF 4.3 - O sistema deve oferecer um ranking das ações mais valorizadas e desvalorizadas do dia.
* RF 4.4 - O sistema deve fornecer detalhes sobre cada ação, incluindo balanços financeiros, dividendos e projeções de mercado.

### **5. Apresentação de Dados das Principais Criptomoedas do Mundo**

* RF 5.1 - O sistema deve exibir informações sobre as principais criptomoedas (ex: Bitcoin, Ethereum, Binance Coin, Solana, XRP, etc.).
* RF 5.2 - O sistema deve mostrar dados como preço atual, variação percentual, volume negociado e capitalização de mercado.
* RF 5.3 - O sistema deve permitir acompanhar o histórico de preços das criptomoedas em diferentes períodos.

### **6. Suporte e Atendimento ao Usuário**

* RF 6.1 - O sistema deve oferecer uma central de ajuda com perguntas frequentes.
* RF 6.2 - O sistema deve permitir que o usuário entre em contato com o suporte via chat ou e-mail.