



**| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE**

Campus Cedro - Área da Informática

Tel.: 55 (88) 3564-1000.

**| Av. José Quintino, S/N; CEP: 63400-000; Cedro/CE, Brasil.**

**CURSO: BACHARELADO EM SISTEMA DE INFORMAÇÃO**

**Responsáveis: Juliane Bezerra Ferreira e Rosiângela de Sousa Alves (Equipe 2).**

**PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DE AÇÕES NA BOLSA  
DE VALORES**

**CEDRO – CEARÁ**

**1ª VERSÃO 1.0 OUTUBRO DE 2021**

## **ÍNDICE**

### **PLATAFORMA INVEST MONEY**

#### **1. INTRODUÇÃO**

- 1.1. Objetivos
- 1.2. Visão Geral da Implantação
- 1.3. Restrições

#### **2. PLANEJAMENTO DE IMPLANTAÇÃO**

- 2.1. Responsabilidades
- 2.2. Cronograma

#### **3. RECURSOS**

- 3.1. Instalações
- 3.2. Hardware
- 3.3. Unidade de Implantação
  - 3.3.1 Software de Suporte
  - 3.3.2 Documentação de Suporte
  - 3.3.3 Personal de Suporte

#### **4. Documentação e treinamento**

- 4.1 Manual do Usuário
- 4.2 Ajuda Online
- 4.3 Suporte, Instalação, Configuração e Documentação Técnica
- 4.4 Treinamento

## *Documento de Implantação*

### **1.INTRODUÇÃO**

A implantação é a fase do projeto em que o software estará apto para funcionar no ambiente do cliente. Fazendo com que ele seja acessível para o público alvo inicial. O perfil adequado para que o usuário desfrute do sistema de forma satisfatória, é que o indivíduo tenha conhecimentos básicos de informática. Não é necessário que seja um profundo conhecedor em Bolsa de valores, com o conhecimento básico, o usuário utilizará facilmente o sistema que contará com legendas explicativas.

#### **1.1 Objetivo**

O objetivo deste documento é descrever o processo de implantação da plataforma de investimentos InvestMoney. E assegurar que a implantação da plataforma seja realizada da melhor forma possível, de maneira que não danifique o ambiente produtivo e produza os efeitos desejados.

#### **1.2 Visão Geral da implantação**

O processo de implantação será conduzido de acordo com as atividades padrões. Para uso em produção, o computador no qual você instala a plataforma deverá atender ou exceder as recomendações mínimas de hardware. Mostrados na tabela a seguir.

Tipo de Instalação	Para pessoas físicas ( Nó único)
Processador	64-bit (chipsets de x64)
Cpu	Com 4 núcleos 1 GHz
Memória Ram	32 GB
Espaço livre no disco	15 GB

#### **1.3 Restrições**

A plataforma InvestMoney não apresenta nenhuma limitação em suas configurações.

## 2. PLANEJAMENTO DE IMPLANTAÇÃO

O planejamento de implantação é a forma mais cabível para que a utilização do usuário seja bem sucedida. As etapas de instalação são bem simples basta seguir o passo a passo recomendado, lendo as instruções que apareceram durante a instalação, prepararemos o sistema, selecionaremos as opções de instalação, instalando o produto e iniciando. A instalação deve ser executada seguindo serviços e padrões de execução apropriados ao sistema.

### 2.1 Responsabilidades

Fica a cargo do cliente a instalação de software dependentes caso seja necessário.

### 2.2 Cronograma

Todo bom planejamento conta com um cronograma, que é essencial para acompanhar detalhadamente o processo de implantação e garantir o sucesso do mesmo.

- Componentes a serem instalados para o bom funcionamento do software.
- Instalação
- Etapa de adaptação
- O treinamento se dará por intermédio da documentação que acompanha o software.

## 3. RECURSOS

Um recurso também pode ser definido como requisito que o sistema tem que está em conformidade. Recursos que não abrangem aspectos físicos:

- Funcionalidade
- Utilidade
- Confiabilidade
- Desempenho
- Suportabilidade

Recursos físicos:

- Computador ou laptop

### 3.1 Instalações

Para instalação da plataforma não é necessário uma máquina com tecnologia avançada, um equipamento com uma configuração padrão já comporta o sistema de forma hábil. Quando obtiver o instalador da plataforma em sua máquina, durante o processo você terá um passo a passo indicando em qual etapa está a instalação. Ao terminar cada etapa, encontrará os botões continuar ou voltar, nos quais você deve clicar para continuar o processo.

### 3.2 Hardware

Além das configurações já citadas é importante que o hardware tenha uma resolução de tela respectiva á 1366 x 720.

### 3.3 Unidade de Implantação

O modelo do software é uma versão única, no pacote está incluso o documento de requisitos, documentação de casos de uso, plano de testes, Manual do usuário, plano de risco, documento de implantação e documentação Api.

#### 3.3.1 Software de suporte

Não será utilizado nenhum software de suporte ou ajuda online, o suporte será dado por intermédio da documentação disponibilizada.

#### 3.3.2 Documentação de suporte

A documentação de suporte será entregue ao usuário no momento da instalação do software. O documento de requisitos, conta com a análise dos requisitos, as regras de negócio extraídas, modelo entidade e relacionamento, diagramas de classe e sequência, mockups. Documento de casos de uso, especificando cada caso de uso com seus atores, objetivos, requisitos, criticalidade, pré condições, pós-condições, entradas, saídas, fluxos principais, fluxos alternativos. O plano de riscos, identificando possíveis riscos positivos e negativos, seus impactos, probabilidade de ocorrência e estratégia de resposta. Documentação da aplicação, em formato de manual para usuário leigo. Documentação da aplicação em formato API (Referência: Javadoc, Doxygen). O Plano de teste identifica estratégias de verificação e validação para os casos de uso, objetivos, tipos de teste e critérios de aceitação. O plano de implantação, especificando instruções para instalação.

#### 3.3.3 Personal de suporte

O suporte não contará com nenhuma pessoa específica, mas se fizesse parte do pacote de software, o personal teria que ter noções específicas de informática e investimentos para um suporte de qualidade.

## 4. DOCUMENTAÇÃO E TREINAMENTO

A documentação foi escrita de maneira pensada para o usuário ter um fácil entendimento do que está sendo descrito, com poucas palavras técnicas, e conteúdo específico para um bom entendimento. Nenhum treinamento como vídeo será utilizado.

#### 4.1 Manual do Usuário

O manual do usuário será disponibilizado juntamente com os outros documentos durante a instalação do software.

#### 4.2 Ajuda Online

Não será disponibilizada nenhuma ajuda online.

#### 4.3 Suporte, Instalação, Configuração e Documentação Técnica

Quando o usuário adquirir o pacote do software, seguirá um passo a passo simples para a conclusão da instalação. Basta apenas ler as instruções na tela do instalador e clicar nos botões já citados anteriormente. Toda a documentação estará inclusa no pacote do software.

#### 4.4 Treinamento

O usuário não necessita de um treinamento específico, apenas com o conhecimento básico em informática ele poderá manusear perfeitamente a plataforma.