**Startup: HANNA**

Definição do Projeto:

Integrantes: Davi Nascimento 236310, Andrey Pascoa 235427

Definição dos papeis principais:

* ScrumMaster: Davi
* PO: Andrey
* Dev: Andrey (Back-end) Davi (Front-end)
* Designer: Davi
* Analista de Mercado: Andrey

Outros:

* Gestor do projeto: Davi
* Analista de requisitos: Andrey
* Analista de viabilidade: Davi
* Eng. De testes: Andrey
* Especialista em instalação e deploy: Andrey
* Analista de suporte e manutenção: Davi
* Consultor de usabilidade: Davi
* Analista de BI (Business Intelligence): Andrey

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome do Integrante | RA | Funções Acumuladas |
| Andrey Pascoa | RA235427 | Product Owner; Dev Back-end; analista de mercado; Analista de Requisitos;  Eng. De testes; especialista em Deploy; Analista de BI. |
| davi Nascimento | RA236310 | Gestor do Projeto; Scrum Master; Dev Front-end; Designer de UX/UI; Analista Usabilidade; Analista de Suporte; Analista de Viabilidade. |

Nome do projeto: HI ANNA

H igh

A utomation

N erual

N etwork

A ssitant

**Documentação do Projeto:**

Entrega da documentação inicial com uma estrutura sólida e bem definida.

* **🌟 Introdução:**
  + Cenário
  + Viabilidade
  + Relevância
  + Contexto
  + Justificativa
  + impacto do projeto
* **🎯 Objetivos:**

*“Objetivos gerais e específicos do projeto devem ser claramente definidos, direcionando o foco e as intenções do trabalho.”*

* **💡 Justificativas:**

*“Explicação detalhada do porquê o projeto foi escolhido, destacando sua importância e o benefício esperado.”*

Por que estou realizando a Análise?

Para lançar um novo produto no mercado de trabalho

Qual é o mercado – alvo?

Indústria

Segmento do Mercado:

Automotivo

Análise PESTEL

Político

Econômico

Social

Tecnológico

Ecológico

Legal

* + **Cenário**

Segmento Industrial. Temos como Objetivo de **Cenário** Atingir a área industrial, pois é um ramo grande, importante e continuamente em inovação, aprendizado e sustentabilidade.

* + **Viabilidade**

Necessário realizar pesquisa de viabilidade. Descobrir quais são os problemas que empresas de pequeno e médio porte vem enfrentando.

* + Relevância
  + Contexto
  + Justificativa
  + impacto do projeto

Ideia do projeto 💡: Desenvolver uma IA que está integrada há um sistema que também será criado, e poderá ajudar a solucionar problemas de gerenciamento de MPEs (Micro e Pequenas Empresas) pequenos negócios. Com base no artigo acadêmico pesquisado, o objetivo do projeto é ajudar o gerenciamento dos negócios de forma fácil e colaborativa para o negócio, de forma que a IA seria uma assistente virtual para atender as necessidades que o negócio necessitar. Como por exemplo: Controladoria

**Estudo: Pesquisa acadêmica**

**A Controladoria como ferramenta de gestão nas micro e pequenas empresas: um estudo da viabilidade e da relação custo-benefício**

Este artigo tem por objetivo uma reflexão sobre o uso da controladoria como ferramenta de gestão nas micro e pequenas empresas (MPEs), baseado em informações contidas em sites e em várias publicações de autores e especialistas da área, que apresentam definições, estatísticas e características das MPEs e os conceitos, funções da controladoria, do controller e de alguns instrumentos aplicáveis, tais como: orçamento, custos e contabilidade. A análise de como é conduzida a administração nas MPEs, geralmente, de maneira intuitiva, utilizando-se apenas do fluxo de caixa diário como ferramenta de gestão, permitiu a defesa da viabilidade e da relação custo-benefício da controladoria em tais empresas. A falta de conhecimentos técnicos administrativos por parte dos gestores aponta para a necessidade da contratação de profissionais especializados, em tempo integral ou consultoria externa que atenda às necessidades destas empresas. A introdução da controladoria na estrutura organizacional da empresa, independente do porte e de suas especificidades, permite uma análise mais aprofundada da situação financeira, econômica e patrimonial, possibilitando maior controle das atividades e visão estratégica dos negócios.

Link: <https://www.cc.faccamp.br/ojs-2.4.8-2/index.php/RTA/article/view/904>

**ODS 8 TRABALHO DECENTE E CESCIMENTO ECONOMICO**

8.3 Promover políticas orientadas para o desenvolvimento que apoiem as atividades produtivas, geração de emprego decente, empreendedorismo, criatividade e inovação, e incentivar a formalização e o crescimento das micro, pequenas e médias empresas, inclusive por meio do acesso a serviços financeiros

Persona:

1. **Nome e Identidade**: Gabriel Sousa, MicroEmpresário
   * Dê um nome à persona e defina um cargo ou ocupação que reflita quem ela representa no mundo real.
   * Por exemplo, para o *HI HANNA Project*, a persona pode ser um microempresário com pouca familiaridade em gestão financeira.
2. **Faixa Etária**: 40
   * Identifique a faixa etária predominante entre os clientes que podem se beneficiar do projeto.
   * Ex.: Microempresários entre 30 e 50 anos.
3. **Ocupação e Nível de Experiência**: Atua prestando serviços De Apoio administrativo, pouco conhecimento técnico em finanças. Possui somente um pouco de experiencia em finanças e gestão por meio da profissão.
   * Descreva o setor de atuação da persona (comércio, serviços, indústria) e seu nível de conhecimento em gestão e finanças.
   * Ex.: Pequeno comerciante com baixa experiência em controladoria financeira.
4. **Metas e Objetivos**: Simplificar e otimizar o gerenciamento para investir mais tempo no negócio.
   * Defina os principais objetivos que essa persona deseja atingir com o seu produto.
   * Ex.: Automatizar e simplificar o gerenciamento financeiro sem precisar contratar consultorias externas.
5. **Desafios e Problemas**: Perda de tempo organizando finanças, dificuldade no controle do fluxo de caixa
   * Liste os desafios que a persona enfrenta no dia a dia, que seu projeto ajudará a resolver.
   * Ex.: Dificuldade em controlar fluxo de caixa, gerenciar pagamentos e organizar os prazos fiscais.
6. **Comportamento e Hábitos**: Possui conhecimento básico em informática para o trabalho administrativo.
   * Descreva como a persona se comporta em relação à tecnologia e quais são seus hábitos diários no trabalho.
   * Ex.: Utiliza o celular para acessar informações rápidas, mas não é especialista em tecnologia.
7. **Interesses e Preferências**: Procura uma Interface simples e fácil de usar. Algo Objetivo
   * Mapeie interesses pessoais e preferências em relação a softwares ou ferramentas.
   * Ex.: Prefere soluções práticas e acessíveis, que não demandem alto conhecimento técnico.
8. **Tecnologias que Utiliza**: Pacote Office, Excel para gerenciar despesas
   * Defina as ferramentas e tecnologias que a persona já usa no seu cotidiano.
   * Ex.: Planilhas simples (Excel ou Google Sheets) para controle de despesas.
9. **Canais de Comunicação**:
   * Determine como a persona costuma se informar e onde ela busca soluções.
   * Ex.: Grupos de microempresários no WhatsApp e redes sociais voltadas a negócios.

**Fontes de Informações para Fundamentar a Persona:**

1. **Pesquisas de Mercado**: Utilize pesquisas do Sebrae ou dados do IBGE para entender o perfil dos micro e pequenos empresários no Brasil.
2. **Análises de Concorrência**: Examine como ferramentas de gestão financeira e controladoria semelhantes ao *HI HANNA Project* são usadas por seu público.
3. **Entrevistas com Empresários**: Conversar diretamente com micro e pequenos empresários ajuda a captar suas dores e necessidades.
4. **Redes Sociais e Fóruns**: Analisar discussões em redes sociais, fóruns de negócios ou plataformas como o LinkedIn para entender o que o público alvo busca em soluções de gerenciamento financeiro.

**Estrutura Básica para Descrever a Persona:**

**Nome**: João Silva  
**Idade**: 38 anos  
**Ocupação**: Prestador de serviços de apoio administrativo  
**Experiência**: Atua prestando serviços De Apoio administrativo, pouco conhecimento técnico em finanças. Possui somente um pouco de experiencia em finanças e gestão por meio da profissão.

**Objetivos**:

* Simplificar e otimizar o gerenciamento para investir mais tempo no negócio.

**Desafios**:

* Dificuldade em gerenciar fluxo de caixa e datas de vencimento
* Perde tempo organizando finanças

**Comportamento**:

* Possui conhecimento básico em informática para o trabalho administrativo.

**Interesses**:

* Procura uma Interface simples e fácil de usar.
* Objetividade no processo