# **COLLECTION GATHERING**

# [Nome do Projeto] - [Cliente]

Autor: [Nome], [Cargo]

Data: [Data Atual]

Versão: 1.0

## 1. SUMÁRIO EXECUTIVO

[Descreva em 2-3 parágrafos o objetivo deste documento, o problema que o cliente enfrenta e a visão geral da solução proposta. Mencione os principais desafios e o impacto financeiro estimado.]

## 2. INVENTÁRIO DE FONTES DE DADOS

#### 2.1 Fontes Principais

Fonte de Dados	Formato	Volume	Frequência	Proprietário	Observações
[Fonte 1]					
[Fonte 2]					
[Fonte 3]					

#### 2.2 Fontes Externas

Fonte de Dados	Formato	Volume	Frequência	Proprietári o	Observações
[Fonte Externa 1]	[Formato]	[Volume]	[Frequência]	[Fornecedor]	[Observações]
[Fonte Externa 2]	[Formato]	[Volume]	[Frequência]	[Fornecedor]	[Observações]

#### 2.3 Processos Atuais de Ingestão

- Batch Processing: [Descreva os processos batch atuais]
- Streaming: [Descreva os processos de streaming atuais, se houver]
- **Processos Manuais**: [Descreva os processos manuais relevantes]

## 3. REQUISITOS POR DEPARTAMENTO

#### 3.1 [Departamento 1]

#### **Desafios Atuais:**

- [Desafio 1]
- [Desafio 2]

#### **Requisitos Identificados:**

- [Requisito 1]
- [Requisito 2]

#### **KPIs Desejados:**

- [KPI 1]
- [KPI 2]

## 3.2 [Departamento 2]

#### **Desafios Atuais:**

- [Desafio 1]
- [Desafio 2]

#### **Requisitos Identificados:**

- [Requisito 1]
- [Requisito 2]

## **KPIs Desejados:**

- [KPI 1]
- [KPI 2]

# 4. ANÁLISE DE GAPS

## 4.1 Gaps Tecnológicos

Categoria	Estado Atual	Estado Desejado	Gap Identificado
[Categoria 1]	[Estado atual]	[Estado desejado]	[Gap identificado]
[Categoria 2]	[Estado atual]	[Estado desejado]	[Gap identificado]

## 4.2 Gaps de Dados

Categoria	Estado Atual	Estado Desejado	Gap Identificado
[Categoria 1]	[Estado atual]	[Estado desejado]	[Gap identificado]
[Categoria 2]	[Estado atual]	[Estado desejado]	[Gap identificado]

## **4.3 Gaps de Processos**

Categoria	Estado Atual	Estado Desejado	Gap Identificado
Categoria 1			
Categoria 2			

# 5. REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS

### 5.1 Performance

- [Requisito de Performance 1]
- [Requisito de Performance 2]

### 5.2 Escalabilidade

- [Requisito de Escalabilidade 1]
- [Requisito de Escalabilidade 2]

## 5.3 Disponibilidade e Confiabilidade

- [Requisito de Disponibilidade 1]
- [Requisito de Confiabilidade 1]

#### 5.4 Segurança e Compliance

- [Requisito de Segurança 1]
- [Requisito de Compliance 1]

# 6. PRIORIZAÇÃO E ROADMAP INICIAL

## 6.1 Priorização de Casos de Uso

Caso de Uso	Impacto no Negócio	Complexidade	Prioridade
Caso de Uso 1	Alto	Média	1
Caso de Uso 2	Baixo	Alta	2

### 6.2 Roadmap Sugerido

#### Fase 1: [Nome da Fase] (Semanas X-Y)

- [Entrega 1]
- [Entrega 2]

#### Fase 2: [Nome da Fase] (Semanas X-Y)

- [Entrega 1]
- [Entrega 2]

## 7. HIPÓTESES E PREMISSAS

## 7.1 Hipóteses de Negócio

- [Hipótese 1]
- [Hipótese 2]

### 7.2 Premissas Técnicas

- [Premissa 1]
- [Premissa 2]

## 8. CONCLUSÃO E PRÓXIMOS PASSOS

[Resuma os principais pontos identificados e os próximos passos recomendados.]

- 1. [Próximo Passo 1]
- 2. [Próximo Passo 2]
- 3. [Próximo Passo 3]

## **ANEXOS**

- Anexo A: [Nome do Anexo]
- **Anexo B:** [Nome do Anexo]

#### **Aprovações**

Nome	Cargo	Data	Assinatura