- · Relatório de Fluxo de Dados SIGATA
  - 1. Página index.html
  - 2. Página dashboard.html
  - 3. Página documents.html
  - 4. Página analytics.html

#### Relatório de Fluxo de Dados - SIGATA

Este relatório mapeia, por página HTML, cada valor exibido, seu elemento estrutural, o fluxo de dados desde o frontend até o banco de dados, detalhando endpoints, controllers e origem.

### 1. Página index.html

Nome do Valor	Elemento HTML	Função Frontend	Endpoint HTTP	Controller / Método
Documentos	<div id="totalDocs"></div>	loadStats()	GET /api/metrics?period=30d	MetricsController.ge
Processados	<div id="processedDocs"></div>	loadStats()	<pre>GET /api/metrics? period=TODAY</pre>	MetricsController.ge
Participantes	<div id="totalParticipants"></div>	loadStats()	<pre>GET /api/users/{id}/participants</pre>	UserController.count
Taxa de Processamento	<div id="processingRate"></div>	loadStats()	<pre>GET /api/metrics? period=TODAY</pre>	MetricsController.ge

#### 2. Página dashboard.html

Últimos 30d

Nome do Valor	Elemento HTML	Função Frontend	Endpoint HTTP	Cont
Meus Documentos	<pre><div id="userTotalDocs"></div></pre>	<pre>loadUserData() → updateUserMetrics()</pre>	<pre>GET /api/usuarios/{id}/estatisticas</pre>	Usua
Processados	<div id="userProcessedDocs"></div>	idem	idem	idem
Total Enviado (MB)	<div id="userUploadedSize"&gt;</div 	idem	idem	idem
Taxa de Sucesso (%)	<pre><div id="userSuccessRate"></div></pre>	idem	idem	idem
Uploads	<pre><canvas id="uploadsChart"></canvas></pre>	$loadDashboardData() \rightarrow$	<pre>GET /api/documents?userId={id}</pre>	Docu

createUploadsChart()

Nome do Valor	Elemento HTML	Função Frontend	Endpoint HTTP	Cont
Status dos Docs	<canvas id="statusChart"></canvas>	idem	idem	idem
Docs Recentes		updateRecentDocuments()	idem	idem
Atividade Recente	<div id="recentActivity"></div>	updateRecentActivity()	idem	idem

## 3. Página documents.html

Nome do Valor	Elemento HTML	Função Frontend	Endpoint HTTP	Controller / Método
Total de Documentos	<div id="totalDocs"></div>	updateStatistics()	GET /api/documents	DocumentController.listAll()
Processados	<div id="processedDocs"></div>	idem	idem	idem
Pendentes	<div id="pendingDocs"></div>	idem	idem	idem
Com Erro	<div id="errorDocs"></div>	idem	idem	idem
Tabela de Docs		<pre>updateDocumentsTable()</pre>	idem	idem

# 4. Página analytics.html

Nome do Valor	Elemento HTML	Função Frontend	Endpoint HTTP	Controller / Método
Total Entidades	<div id="totalEntities"></div>	loadAnalyticsData()	GET /api/analysis	AnalyticsController
Total Keywords	<div id="totalKeywords"></div>	idem	idem	idem

Nome do Valor	Elemento HTML	Função Frontend	Endpoint HTTP	Controller / Método
Sentimento Médio	<div id="avgSentiment"></div>	idem	idem	idem
Total Tópicos	<div id="totalTopics"></div>	idem	idem	idem
Total Participantes	<div id="totalParticipants"></div>	idem	idem	idem
Gráfico Entidades	<pre><canvas id="entitiesChart"></canvas></pre>	<pre>createEntitiesChart()</pre>	idem	idem
Display Sentimentos	<pre><div class="sentiment- item"></div></pre>	<pre>createSentimentDisplay()</pre>	idem	idem
Gráfico Tópicos	<pre><canvas id="topicsChart"></canvas></pre>	<pre>createTopicsChart()</pre>	idem	idem
Gráfico Temporal	<pre><canvas id="temporalChart"></canvas></pre>	<pre>createTemporalChart()</pre>	_	_
Gráfico Participantes	<canvas id="participantsChart"&gt;</canvas 	<pre>createParticipantsChart()</pre>	idem	idem
Nuvem de Keywords	<div id="keywordCloud"></div>	createKeywordCloud()	idem	idem
Tabela Detalhada		updateDetailedTable()	idem	idem