

Desvendando os Floorplans do SAP Fiori Elements

Um Guia Visual para Dominar o List Report,
a Object Page e as Facetas.



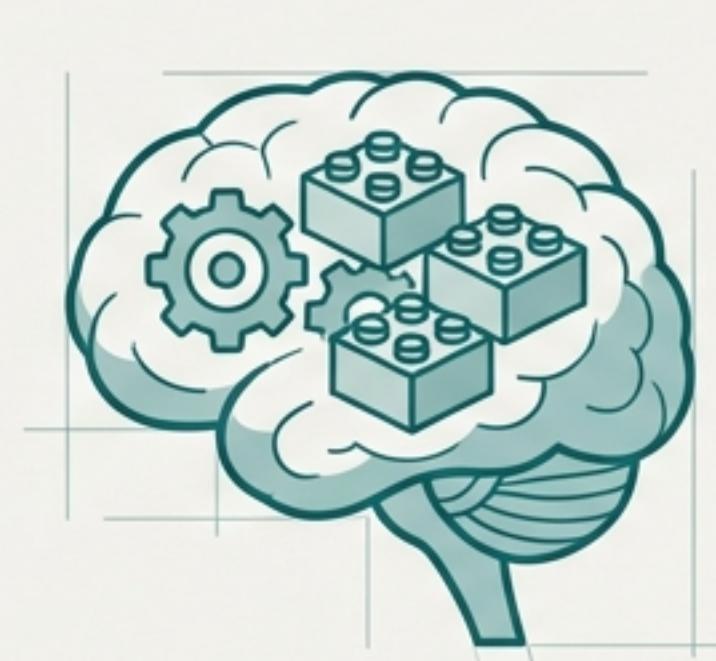
Módulo 03 | Aula 05



O que Vamos Dominar Hoje



Decompor a anatomia do List Report e da Object Page.



Compreender o conceito de Facetas como blocos de construção.



Distinguir os tipos de Facetas e seu papel na criação de layouts.



Coneectar anotações de metadados ao resultado visual final.

A Jornada Padrão: Da Descoberta à Análise

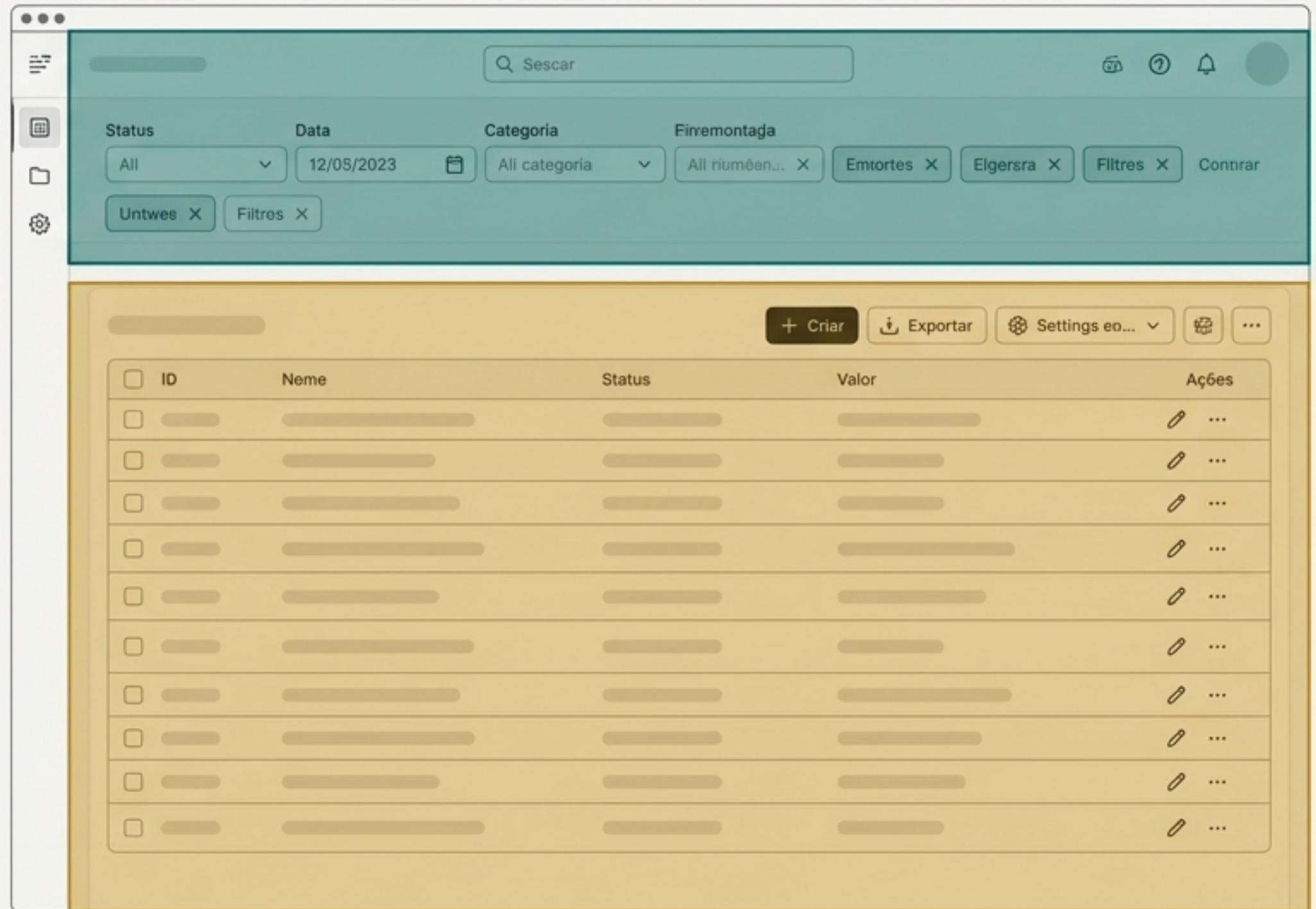


1. Encontrar: O usuário começa no **List Report** para pesquisar, filtrar e localizar registros específicos em um grande volume de dados.

2. Entender e Agir: Ao selecionar um registro, ele navega para a **Object Page** para ver todos os detalhes, analisar informações relacionadas e executar ações.

Anatomia do List Report: O Painel de Controle

Projetado para encontrar a agulha no palheiro.

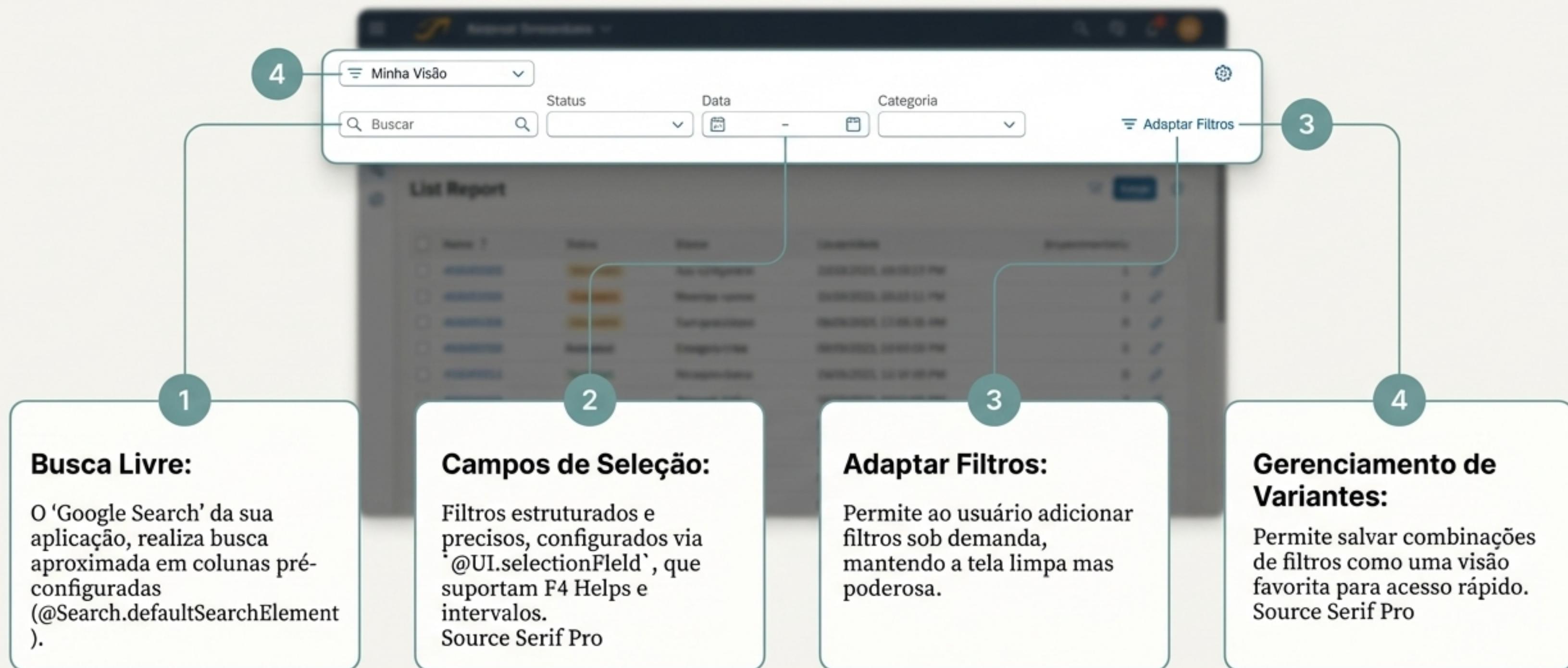


O List Report é dividido em duas áreas verticais com responsabilidades distintas:

→ **Cabeçalho de Filtros (Smart Filter Bar):** Sua função é reduzir o universo de dados antes que ele seja exibido, garantindo performance e relevância.

→ **Área de Conteúdo (Content Area):** Exibe os resultados filtrados, oferece ferramentas de análise e fornece gatilhos para ações.

O Cérebro da Busca: A Smart Filter Bar



A Área de Resultados: Onde a Ação Acontece

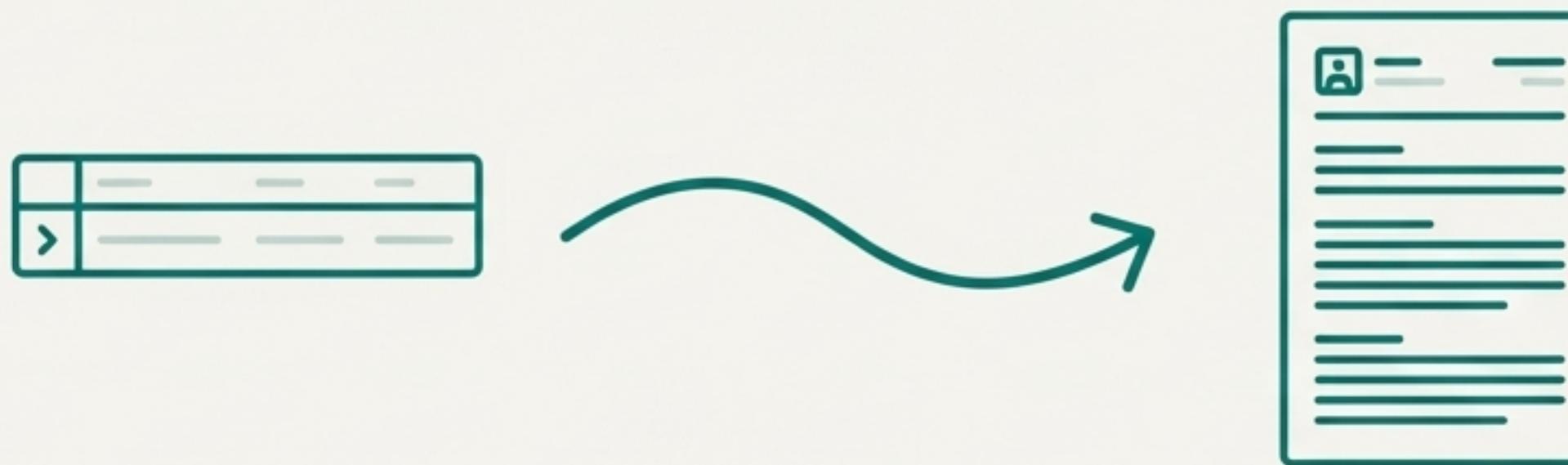
The screenshot shows the Apeiron List Report interface. At the top is a dark header bar with the title "List Report" and a search bar. Below it is a toolbar with buttons for "Create", "Delete", "Export", and other actions. The main area is a table with columns: ID, Name, Status, Value, and Actions. The "Actions" column contains edit and delete icons. A specific row is highlighted in yellow. Three numbered callouts point to different parts of the interface: 1 points to the toolbar, 2 points to the highlighted row, and 3 points to the left margin.

Navegação: O clique em uma linha é o gatilho que leva à Object Page.

Tabela Inteligente: Exibe os dados configurados via @UI.lineItem. Suporta ordenação, agrupamento e responsividade.

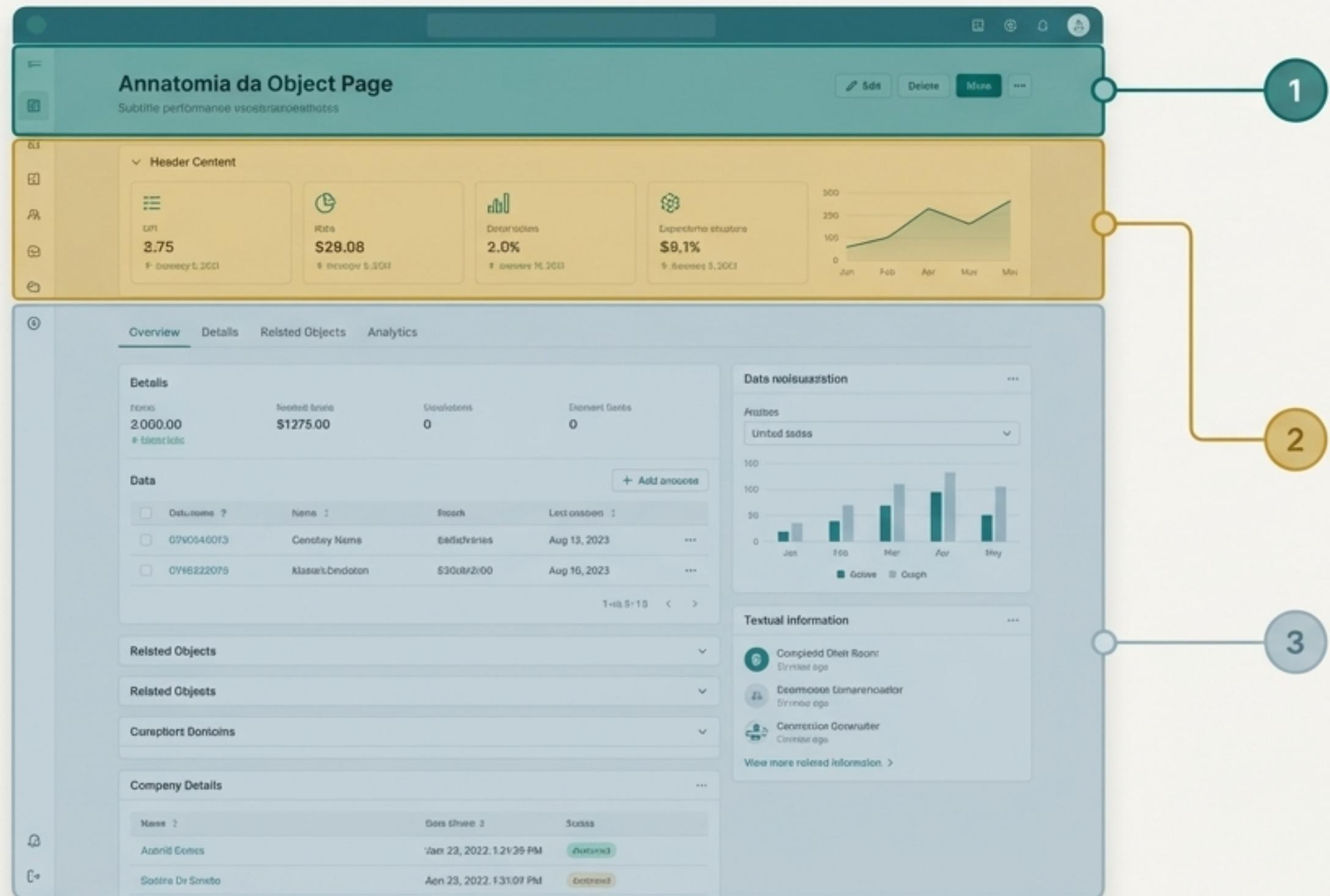
Barra de Ferramentas: Centro de comando com ações como *Criar*, *Excluir*, ações customizadas (@UI.lineItem` com `type: #FOR_ACTION`) e de sistema (*Exportar para Excel*).

Navegamos do ‘Encontrar’ para o ‘Entender’



Bem-vindo à **Object Page**: o coração transacional da sua aplicação. Aqui exibimos os detalhes profundos de uma única entidade e suas relações.

Anatomia da Object Page: Uma Visão 360°



A página é organizada em uma hierarquia visual clara, projetada para guiar o olhar:

- 1. Título do Cabeçalho (Header Title):** O contexto imediato e ações globais. Permanece fixo.
- 2. Conteúdo do Cabeçalho (Header Content):** KPIs e insights rápidos, em uma área expansível.
- 3. Corpo da Página (Page Body):** A massa de dados, organizada em seções lógicas.

O Topo da Página: Contexto e Decisão Rápida

Título do Cabeçalho (Header Title)



O quê: Título do objeto ('Viagem 001234') e status ('Confirmado').

Ações: Botões globais como *Editar*, *Aprovar*, *Rejeitar*.

Anotação: Controlado por @UI.headerInfo.

Conteúdo do Cabeçalho (Header Content)

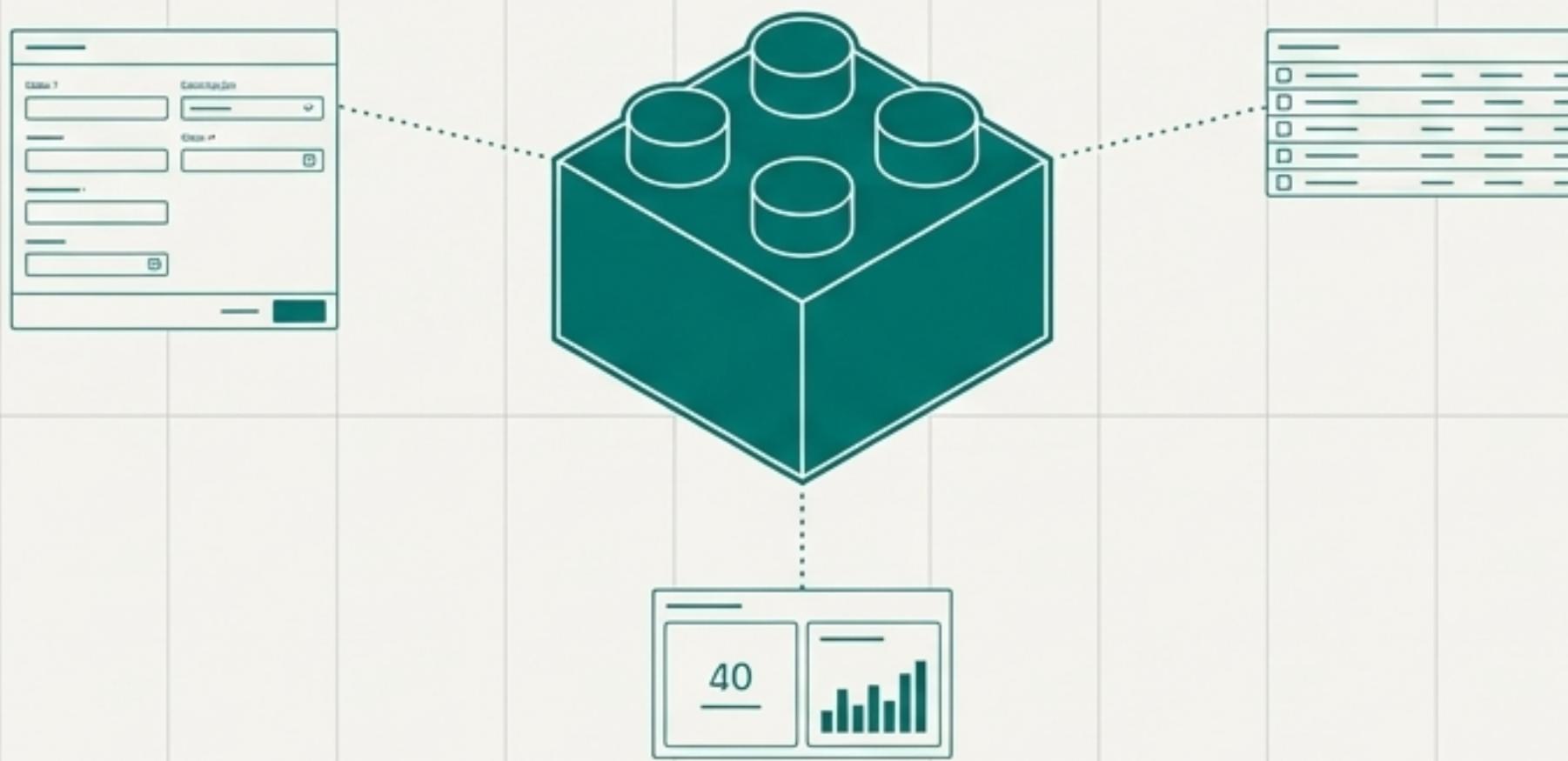


O quê: KPIs e métricas ("Valor Total: R\$ 5.000").

Ações: Ajuda na tomada de decisão rápida.

Anotação: Utiliza @UI.facet com a propriedade purpose: #HEADER.

O Bloco de Construção Fundamental: Apresentando as Facetas



Pense em Facetas como os **blocos de LEGO®** do layout da Object Page.
Sem elas, a página ficaria vazia.

Uma **Faceta** é uma anotação de metadados (@UI . facet) que diz ao Fiori Elements:
‘Pegue este grupo de informações e desenhe-o AQUI, com ESTE título.’

Os Dois Tipos de Facetas: Estrutura vs. Conteúdo

Collection Facet (A Caixa)



Função: ESTRUTURA.

É um *container* para agrupar outras facetas.

Resultado Visual: Cria uma **Seção (Aba)** na página.

Reference Facet (O Conteúdo)

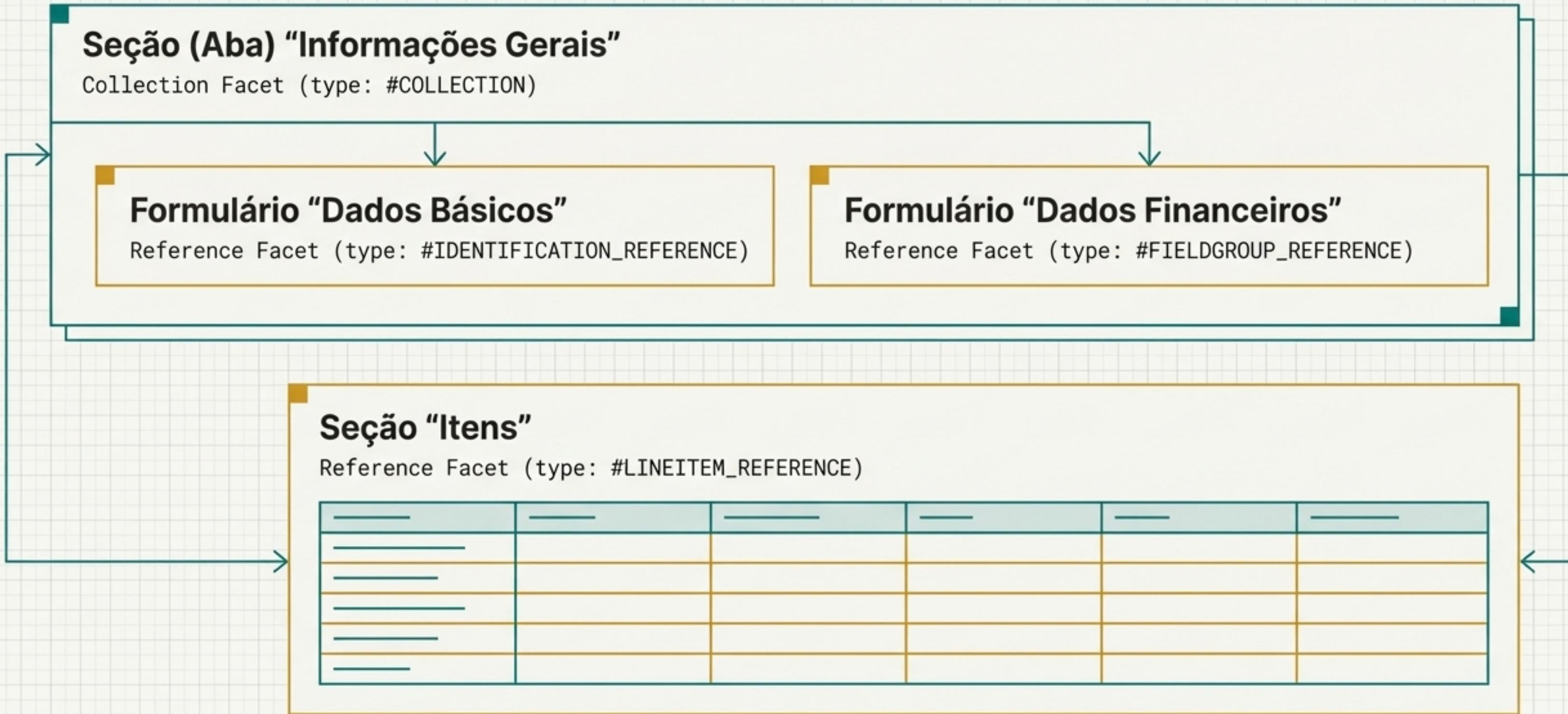


Função: CONTEÚDO.

Aponta para os campos (#FIELDGROUP_REFERENCE) ou tabelas (#LINEITEM_REFERENCE) que serão exibidos.

Resultado Visual: Renderiza um **bloco de formulário** ou uma **tabela** dentro de uma Seção.

Montando o Quebra-Cabeça: A Hierarquia das Facetas



Mapa Conceitual: Do Código à Tela

Tipo de Faceta	Propriedade Chave	Resultado Visual na Tela
 Header Facet	purpose: #HEADER	Informação de destaque no topo da página (KPI, Status).
 Collection Facet	type: #COLLECTION	Uma nova Seção / Aba Navegável na Anchor Bar.
 Reference Facet (Formulário)	targetQualifier: '...'	Um Bloco de Formulário dentro de uma seção.
 Reference Facet (Tabela)	targetElement: '...'	Uma Tabela de Itens (normalmente em sua própria seção).

Seus Principais Takeaways



List Report é para ENCONTRAR.

Use a *Smart Filter Bar* para refinar e a *Content Area* para visualizar os resultados e iniciar ações.



Object Page é para ENTENDER.

A estrutura (Header, Body) guia o usuário do resumo ao detalhe, fornecendo uma visão 360° do objeto.



Facetas são para CONSTRUIR.

Use [Collection Facets](#) para a **estrutura** (Seções) e [Reference Facets](#) para o **conteúdo** (Formulários, Tabelas) dentro da Object Page.