

# Tarefa: Detalhar Modelo de Dados



Detalhar Modelo de Dados : Atributos dos fatos e dimensões, metadados, estruturas de sumarização.

Disciplinas: [Análise e Design](#)



[Expandir Todas as Seções](#)



[Reduzir Todas as Seções](#)

## Finalidade

Detalhar os atributos dos objetos conceituais e seus metadados e as representações do modelo de dados (fatos e dimensões). Detalhar a necessidade de históricos a serem mantidos para atendimento às necessidades dos gerentes.

[Voltar ao Início da Página](#)

## Relacionamentos

<b>Funções</b>	Executor Primário: <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">Designer de Banco de Dados</a></li></ul>	Executores Adicionais: <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">Administrador de Dados Qualidade</a></li><li><a href="#">Analista de Requisitos</a></li></ul>
<b>Entradas</b>	Obrigatório: <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">Especificação de Contexto</a></li><li><a href="#">Especificações Suplementares</a></li><li><a href="#">Modelo de Dados</a></li><li><a href="#">Regras de Negócio</a></li><li><a href="#">Visão</a></li><li><a href="#">Visões de Análise</a></li></ul>	Opcional: <ul style="list-style-type: none"><li>Nenhum</li></ul>
<b>Saídas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">Modelo de Dados</a></li></ul>	
<b>Uso do Processo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">analise_design</a> &gt; <a href="#">Detalhar Modelo de Dados</a></li><li><a href="#">Ciclo de Vida BI</a> &gt; <a href="#">Elaboração</a> &gt; <a href="#">Refinar Arquitetura da Solução</a> &gt; <a href="#">Detalhar Modelo de Dados</a></li><li><a href="#">Elaboração</a> &gt; <a href="#">REFINAR ARQUITETURA DA SOLUÇÃO</a> &gt; <a href="#">refinar_arquitetura_solucão</a> &gt; <a href="#">Detalhar Modelo de Dados</a></li><li><a href="#">Refinar Arquitetura da Solução</a> &gt; <a href="#">refinar_arquitetura_solucão</a> &gt; <a href="#">Detalhar Modelo de Dados</a></li></ul>	

[Voltar ao Início da Página](#)

## Descrição Principal

Detalhar Modelo de Dados : Atributos dos fatos e dimensões, históricos que devem ser mantidos de forma a atender as necessidades de análises de tendências e pesquisas dos usuários. Registrar os metadados dos objetos, definir estruturas de sumarização identificando necessidades de sumarizações de dados decorrentes de estimativas de grande volume de dados a recuperar em consultas e relatórios pré-formatados.

[Voltar ao Início da Página](#)

## Etapas



[Expandir Todas as Etapas](#)



[Reduzir Todas as Etapas](#)

### Detalhar os grupos ou itens de informação

Detalhar os objetos conceituais e seus metadados (grupos ou itens de informação).

### Especificar necessidade de dados históricos

Especificar históricos a serem mantidos para atender às análises e consultas gerenciais.

### Descrever metadados dos fatos e dimensões

Descrever preliminarmente os metadados dos fatos e das dimensões, conceituando e detalhando as informações de suas fontes de dados, formatos e regras entre outros.

### Detalhar os Conceitos de fatos, dimensões e metadados

Detalhar os conceitos de Fatos, Dimensões e Metadados da aplicação conforme o andamento dos trabalhos. Calcular o volume inicial de dados para carga.

---

[🏠 Voltar ao Início da Página](#)



*Publicado pela GEARQ - Gerência Nacional de Arquiteturas de TI*