

Pedido - Modelo Entidade-Relacionamento (MER)

Entidades:

- **Pedido:** Representa uma ordem de compra ou solicitação de serviço. Cada pedido possui as seguintes características principais:
 - É identificado de forma única no sistema.
 - Está associado a uma **Conta** de cliente através de conta_id.
 - Registra a **Data de Criação** do pedido.
 - Pode ter uma **Data de Atualização** para rastrear modificações.
 - Possui um **Status do Pedido** que indica a fase em que o pedido se encontra.
- **Item do Pedido (PedidoItem):** Representa um item ou produto específico que faz parte de um Pedido. Cada item do pedido tem as seguintes características:
 - É identificado de forma única dentro do sistema.
 - Está sempre associado a um **Pedido** específico.
 - Refere-se a um **Produto** específico através de produto_id.
 - Define a **Quantidade** do produto solicitado.
 - Registra o **Preço Unitário** do produto no momento em que o item foi adicionado ao pedido.
 - Pode incluir um **Desconto** específico para aquele item.
 - Registra a **Data de Criação** do item.
 - Pode ter uma **Data de Atualização** para rastrear mudanças no item.
- **Status do Pedido (StatusPedido):** Define os diferentes estados ou fases que um Pedido pode assumir ao longo do seu ciclo de vida. Cada status do pedido possui:
 - Um identificador único.
 - Um **Nome** descritivo que representa o status (ex: "Pendente", "Rejeitado", "Confirmado", "Enviado", "Entregue", "Devolvido", "Reembolsado", "Concluído", "Cancelado").

Relacionamentos:

- **Um Pedido contém um ou mais Itens do Pedido.**
 - Em termos de cardinalidade: Um Pedido pode ter associado a ele **vários** itens de pedido.
 - E, inversamente, cada item do pedido está associado a **um único** pedido.

- Este é um relacionamento do tipo **Um-para-Muitos** de Pedido para PedidoItem.
- **Um Pedido possui um Status do Pedido.**
 - Em termos de cardinalidade: Cada Pedido está associado a **um único** StatusPedido.
 - E, inversamente, um StatusPedido (como "Pendente", "Rejeitado", etc.) pode ser aplicado a **vários** Pedidos ao longo do tempo.
 - Este é um relacionamento do tipo **Um-para-Muitos** de StatusPedido para Pedido (ou Muitos-para-Um de Pedido para StatusPedido, descrevendo o mesmo relacionamento de perspectivas diferentes).