



DigitalHouse>

Tipos de Modelos

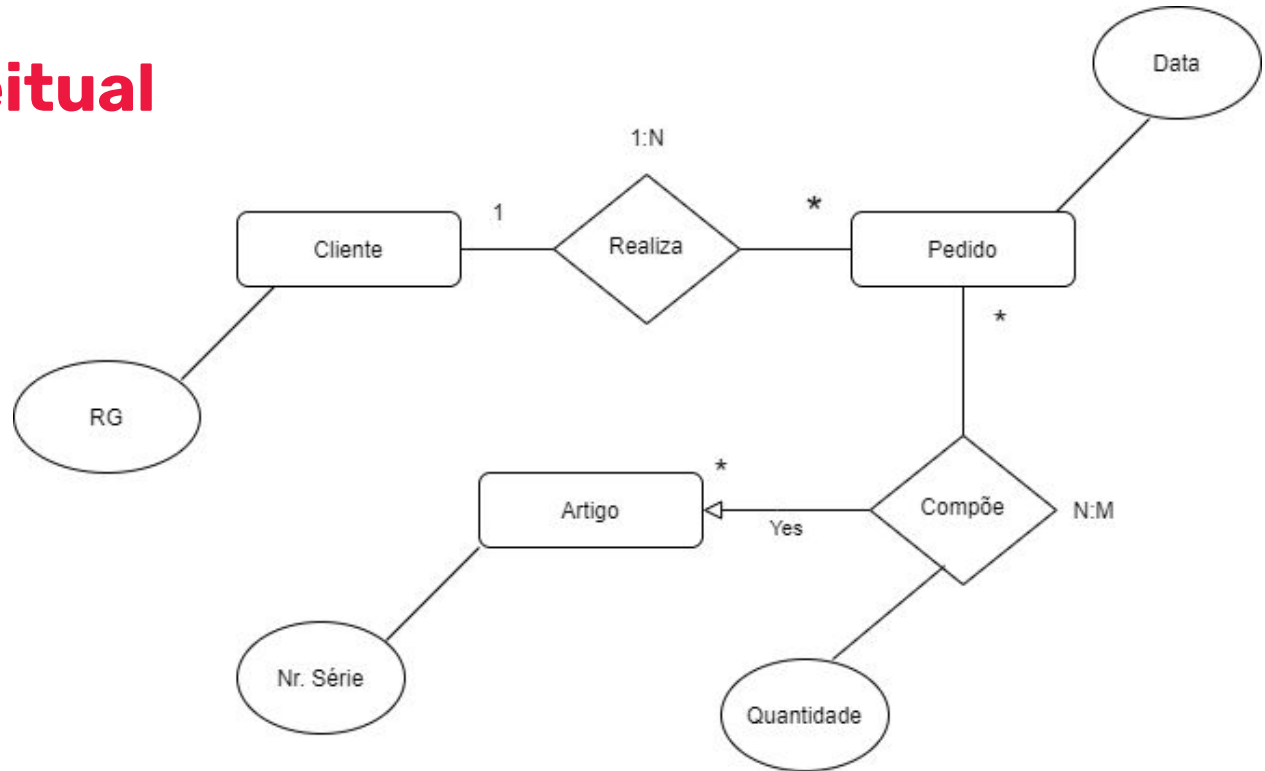


**Certified Tech
Developer**

The Ultimate Degree

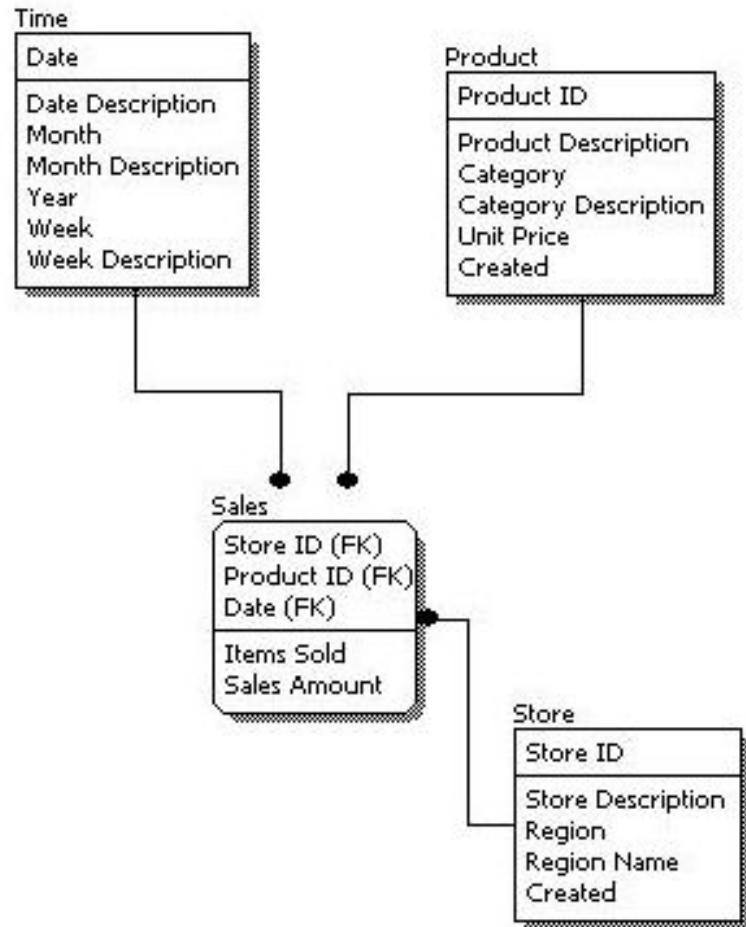
Modelo Conceitual

É um modelo com um **desenho** muito **geral e abstrato**, cujo objetivo é **explicar a visão geral do negócio ou sistema**.



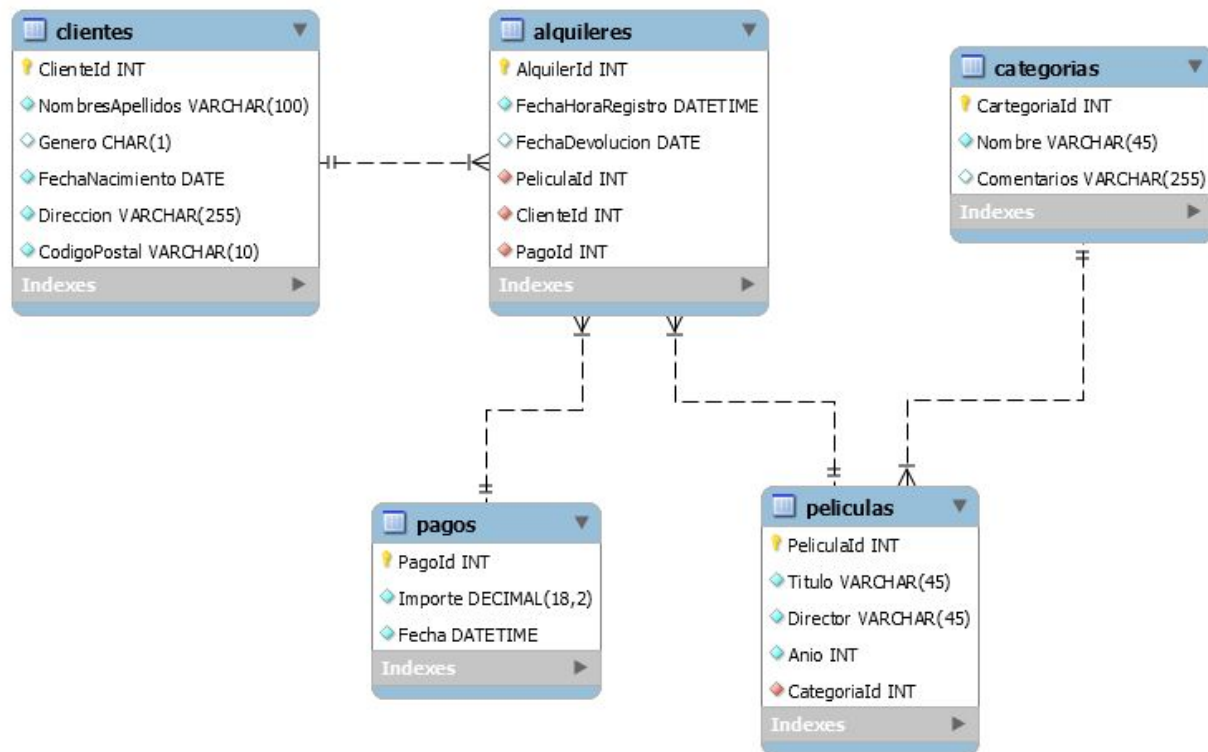
Modelo Lógico

O modelo lógico é uma versão completa que **inclui todos os detalhes sobre os dados**. Explica quais dados são importantes, sua semântica, relacionamentos e restrições.



Modelo Físico

É um modelo que implementa o modelo lógico. É um **esquema a ser implementado em um sistema de gerenciamento de Banco de Dados**.



Modelo de Dados: Diferentes Características

Característica	Conceitual	Lógico	Físico
Nomes das Entidades	✓	✓	
Relações de entidades	✓	✓	
Atributos	✓	✓	
Tipos de dados		✓	
Chave primária		✓	✓
Chave Estrangeira		✓	✓
Nome das tabelas			✓
Nome das colunas			✓
Tipo de dado de cada coluna			✓

DigitalHouse>