



# Tipos de Modelos



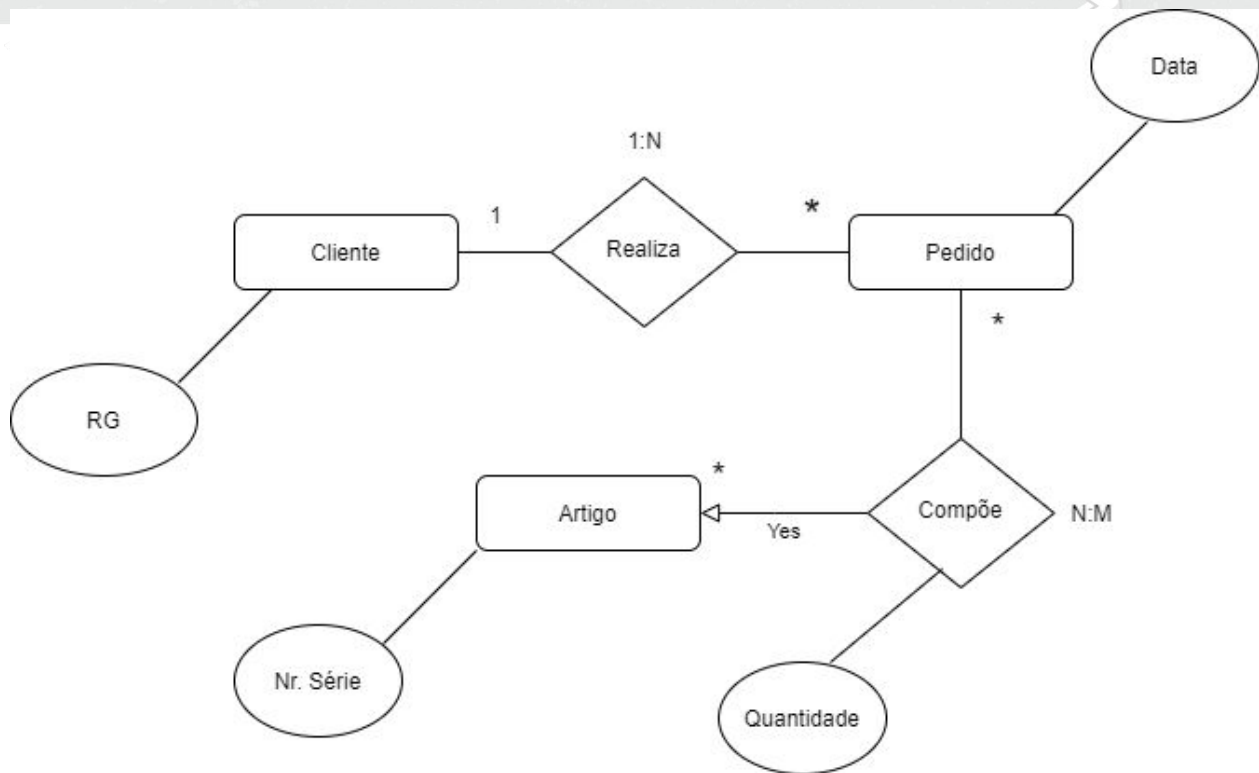
**Certified  
Developer**  
The Ultimate Tech Degree

**DigitalHouse** >  
Coding School



## Modelo Conceitual

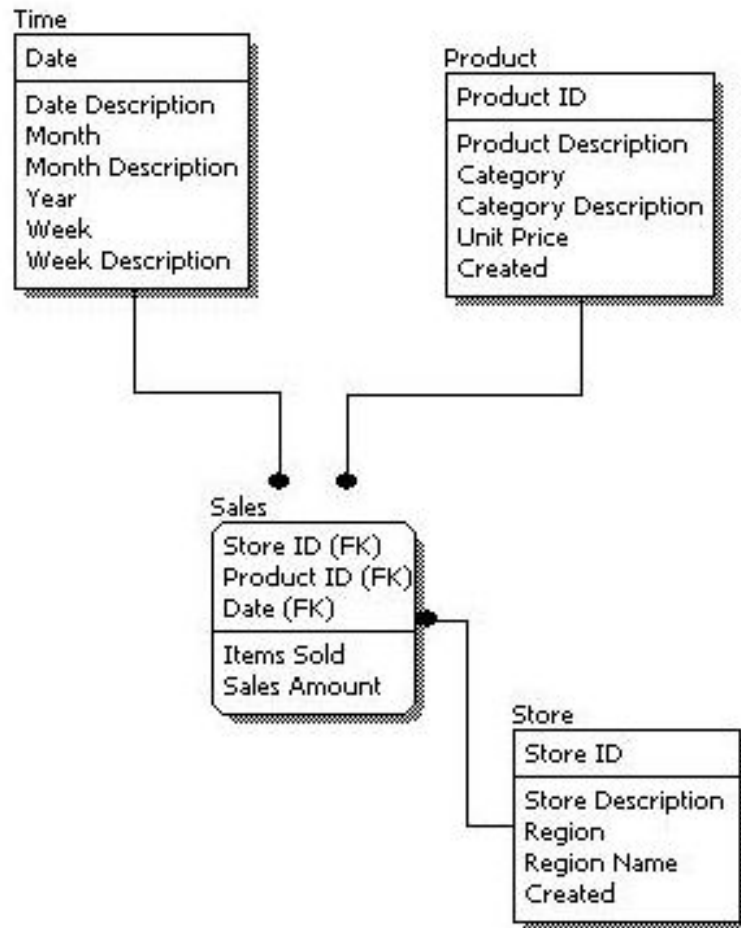
É um modelo com um desenho muito geral e abstrato, cujo objetivo é explicar a visão geral do negócio ou sistema.





## Modelo Lógico

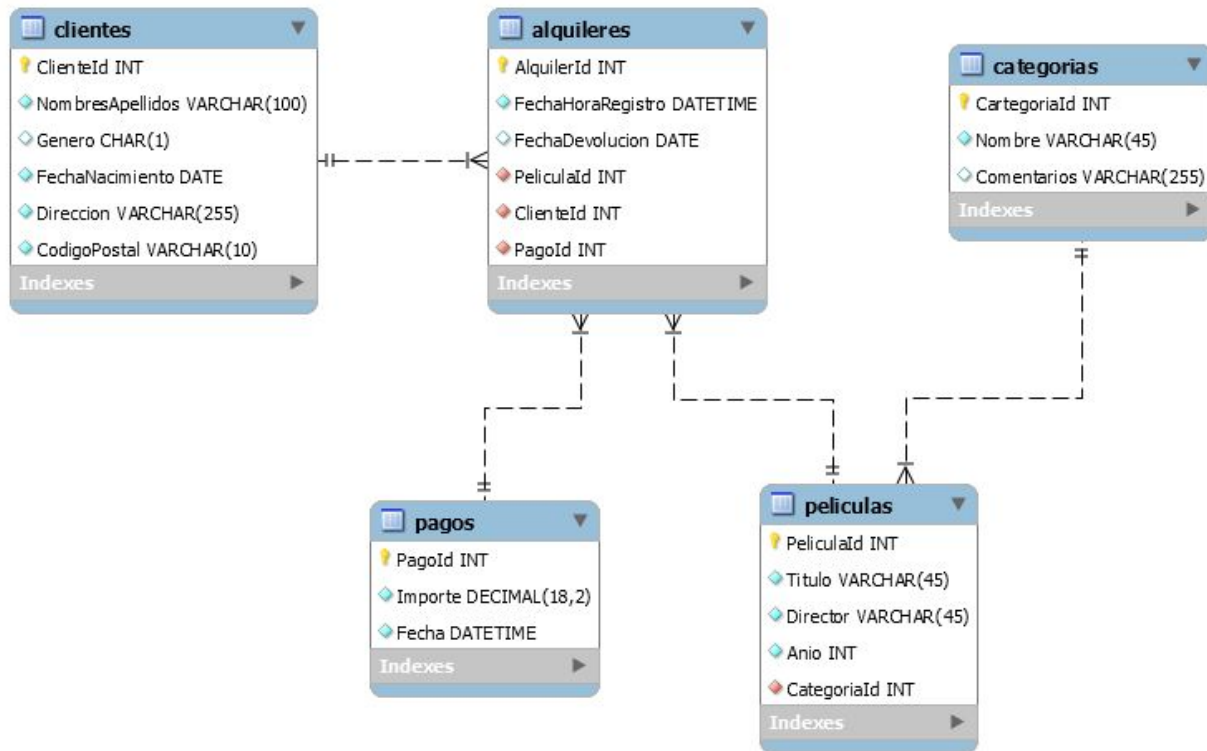
O modelo lógico é uma versão completa que inclui todos os detalhes sobre os dados. Explique quais dados são importantes, sua semântica, relacionamentos e restrições. Explique o "o quê".





## 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 dados de colunas			✓

DigitalHouse>  
Coding School