



## **GRUPO 03**

### **INTEGRANTES**

AMANDA ELLEM DA CRUZ FREITAS  
CINTIA DOS SANTOS SILVA  
GABRIEL QUINTAL MACEDO DA SILVA  
IGOR CAVALCANTI MOURA  
PRISCILLA MOREIRA BARBOSA  
SÂMELA T. DE SOUSA P. MINOCE  
TAIS DOS REIS ARANTES

### **PROJETO INTEGRADOR ESCOPO DO PROJETO**

**TEMA:**  
**ODS 5.0 - IGUALDADE DE GÊNERO**

## Tabela Categorias - tb\_categorias

**id\_categoria:** adicionamos o atributo id, para gerar um código único para cada categoria.

**tipo\_categoria:** O atributo tipo\_categoria serve para armazenar o nome da categoria à qual um produto pertence. A inclusão desse atributo tem como objetivo fornecer uma identificação textual da categoria, facilitando a compreensão dos dados contidos na tabela. Além de servir para distinguir os produtos de maneira eficaz, especificando melhor os itens.

**descricao\_categoria:** A inclusão do atributo descricao\_categoria na tabela Categorias serve para fornecer uma descrição mais detalhada ou informativa sobre cada categoria. A descrição permite que você forneça informações adicionais sobre o propósito, escopo ou características específicas da categoria. Isso é útil quando o nome da categoria por si só não é suficiente para transmitir todos os detalhes relevantes.

## Tabela Produtos - tb\_produtos

**id\_produto:** adicionamos o atributo id, para gerar um código único para cada produto.

**nome\_produto:** Na tabela tb\_produtos colocamos o atributo nome\_produtos para mantermos um padrão adequado de diferenciação dos produtos. O atributo nome\_produtos serve para armazenar o nome ou título associado a cada produto.

**descricao\_produto:** Colocamos também o atributo descrição para especificação e detalhar informações importantes sobre o produto.

**preco\_produto:** O atributo preço se faz necessário para mantermos o controle contábil da empresa.

**quantidade\_produto:** O atributo quantidade se faz necessário para controle de estoque de produtos.

**foto\_produto:** O atributo foto foi adicionado para que o usuário possa visualizar de maneira ilustrativa o item que poderá ser adquirido, pois se tratando de um e-commerce o contato com o produto é apenas visual.

## Tabela Usuários - tb\_usuarios

**id\_usuario:** adicionamos o atributo id, para gerar um código único para cada usuário.

**nome\_usuario:** Na tabela tb\_usuarios colocamos o atributo nome para que o usuário possa colocar seu nome que não necessariamente é um dado único.

**usuario:** Colocamos o atributo usuário para armazenar um login único do usuário, que ele utilizará para entrar na aplicação. Para isso, esse campo receberá o e-mail do usuário.

**senha\_usuario:** O atributo senha será utilizado para garantir a segurança da conta do usuário, em que ele utilizará um conjunto de caracteres privados para entrar na aplicação.

**foto\_usuario:** O atributo foto será utilizado para que o usuário possa armazenar sua foto.

**data\_nascimento:** O atributo de data de nascimento será utilizado para garantir que os usuários que realizam compras na aplicação são maiores de idade.