**Grupo 3 - Projeto Integrador**

**Modelo de negócio: e-commerce**

Alana Rodrigues, Bruno Falango, Gustavo Broch, Laíse Galvão e Vitor Borela

Na tabela “tb\_produto”, definimos como atributos: 1. **descricaoProduto** (do tipo *varchar (140)*, comportará uma breve descrição das características dos produtos escolhidos [camisetas e/ou bonés]), ex.: “Camiseta - Estampa S.O.S. Mata Atlântica”; 2. **tamanho** (do tipo *char (5)*, comportará o tamanho do produto escolhido, escalando entre os formatos ‘P’, ‘M’, ‘G’, ‘GG’ ‘EXG’ e ‘EXG2’); 3. **valor** (do tipo *decimal (5,2)*, comportará o valor em reais de cada item/produto); 4. **estoque** (do tipo *int*, comportará a informação das unidades disponíveis em estoque de cada produto); 5. **urlProduto** (do tipo *text*, servirá para o armazenamento da *URL* das imagens de cada produto vendido); 6. **categoria\_ID** (do tipo *bigint*, corresponde à chave estrangeira da “tb\_categoria”); e 7. **idProduto** (chave primária da tabela).

Já na tabela “tb\_categoria”, definimos como atributos: 1. **tipoProduto** (do tipo *varchar (50)*, comportará as opções de produtos para compra); e 2. **descricaoCategoria** (do tipo *varchar*, comportará uma breve descrição da categoria dos produtos), ex.: “Camisetas Ecológicas: produzidas com poliéster 100% reciclado” e “Camisetas - 100% algodão”; 3. **idCategoria** (chave primária da tabela).

Por fim, na “tb\_usuario”, temos os atributos pré-determinados: 1. **Nome\_completo** (do tipo *varchar (255)*, armazenará o nome completo do cliente); 2. **email** (do tipo *varchar (255)*, armazenará o e-mail do cliente); e 3. **senha** (do tipo *varchar (12)*, armazenará uma senha de acesso para cada cliente, junto ao e-mail); e 4. **idUsuario** (chave primária da tabela).

