#### Roteiro de Testes

Informações acerca dos testes realizados pelo arquivo sugerido testes.in

Arquivo testes.txt realiza os seguintes testes:

### Criar categorias:

- Inclusão de novas categorias
- Tentativa de incluir categoria repetida (nome deve ser único)

# Criar produtos:

- Inclusão de novos produtos
- Tentativa de incluir produto com mesmo nome (nome deve ser único)
- Tentativa de incluir uma mesma categoria para um produto mais de uma vez (inclui apenas uma relação entre o produto e a categoria.

### Buscar produtos:

- Tentativa de opção errada de parâmetro
- Busca de produto pelo nome (único)
- Tentativa de busca de produto pelo nome que não existe
- Tentativa de busca de produto por descrição que não existe
- Tentativa de busca de produto por valor que não existe
- Tentativa de busca por produtos estando lista vazia

### Editar produtos:

- Edição de produto por completo (dados e categorias)
- Tentativa de edição de produto que não existe
- Obs: os métodos de busca são os mesmos do item anterior, por isso não foram testados os vários parâmetros

# Excluir produtos:

- Exclusão de produto por completo (dados e categorias)
- Tentativa de exclusão de produto que não existe
- Obs: os métodos de busca são os mesmos do item anterior, por isso não foram testados os vários parâmetros

Obs: No caso de a busca retornar mais de um produto (por descrição, valor ou mostrar todos), é editado/excluído o primeiro produto da lista.