

## Trabalho de POO – 1º Bimestre (5,0 pontos)

**Formar duplas (ou individual) e escolher uma das seguintes aplicações:**

- **Agenda de contatos**
  - ✓ Criar classe Agenda
  - ✓ Criar classe Contato (nome, telefone, celular, e-mail)
  - ✓ Criar Agenda com lista de Contatos
  - ✓ Operações: adicionar, remover, editar, listar todos, listar por nome
  
- **Loja de carros**
  - ✓ Criar classe Loja
  - ✓ Criar classe Carro (fabricante, modelo, ano, quilometragem, preço)
  - ✓ Criar Loja com lista de Carros
  - ✓ Operações: adicionar, remover, editar, listar todos, listar por fabricante
  
- **Acompanhamento de notas**
  - ✓ Criar classe Academico
  - ✓ Criar classe Disciplina (nome, nota[4])
  - ✓ Criar Acadêmico com lista de Disciplinas
  - ✓ Operações: adicionar, remover, editar, listar todos e exibir média, listar por disciplina exibir média.
  
- **Petshop**
  - ✓ Criar classe Petshop
  - ✓ Criar classe Pet (nome, tipo, raça, preço)
  - ✓ Criar Petshop com lista de Pets
  - ✓ Operações: adicionar, remover, editar, listar todos, listar por tipo
  
- **Controle de livros**
  - ✓ Criar classe Biblioteca
  - ✓ Criar classe Livro (nome, editora, edição, área)
  - ✓ Criar Biblioteca com lista de Livros
  - ✓ Operações: adicionar, remover, editar, listar todos, listar por editora