**Curso: Métodos Numéricos II**

**Professor: Creto Augusto Vidal**

**Aluno: Pedro Henrique Santos Barros**

**Matrícula: 415083**

**Semestre: 2020.1**

**Tarefa 18**

**Parte I:**

Método preditor-corretor de quarta ordem:

Fase de predição: Estimar o estado

)

Fase de correção: Atualização do estado

)