



## **TRABALHO II - ESTRUTURA DE DADOS 2**

### **Relatório de Implementação**

Daniel de Jesus Guimarães

**Linguagem de Implementação:** Python v.3.9.0

#### **Algoritmo base:**

Criado por: profa. Divani Barbosa Gavinier

Curriculo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/8503400830635447>

divanibarbosa@gmail.com

#### **Estrutura de Arquivos:**

1. Geração de Input:
  - a. Array.py: Gera vetor com 500 números pseudoaleatórios para preencher a tabela, saída pelo arquivo input.txt
2. Tabela Hash:
  - a. Hash.py: Recebe o input.txt insere pelos três métodos hash(Divisão, Dobra e Análise de Dígitos)