**Relatório do Projeto I de Estrutura de Dados**

*Alunos: Victor Botin Avelino (18172) e Pedro Gomes Moreira (18174)*

**Introdução**

**Desenvolvimento:**

* **14/03:** criação do projeto no GitHub, commit inicial com enunciado, relatório e programa;
* **21/03:** início e fim da classe *Celula*, bem como o início da classe *ListaCircularCelula*;
* **22/03:** criação da parte visual e continuação das classes (mais exatamente, mudança na classe *ListaCircular* para especificidade de linha ou coluna;
* **25/03:** começo do desenvolvimento da classe *MatrizEsparsa*;
* **26/03:** método de inclusão de uma nova célula e conserto dos erros por distração;
* **27/03:** desenvolvimento do método *Exibir()* e alteração em alguns pontos da interface;
* **28/03:** método de leitura do arquivo texto que contém a matriz a ser analisada, bem como mais alterações visuais e o método *ValorDe()* para procura pelo botão “Pesquisar”;

**Erros e dificuldades:**

* **21/03:** Percebemos o que seria a matriz dita pelo enunciado a partir do conceito dos ponteiros. Isso evitou a construção de uma classe equivocada;
* **27/03:** com a criação do método, compreendemos sobre a diminuição do número de loops;

**Conclusão:**