**Trabalho de TEG - Alunos:** Bruno Rafael dos Santos, Henrique Sant'Anna de Faria e Cristian Henrique Sudoski

Ambiente de implementação: Replit e VScode.

## Informações:

- Qualquer grafo G considerado no código tem os vértices listados na seguinte sequência  $v_1, v_2, ..., v_{k-1}, v_k$ , logo no arquivo de entrada deve se considerar que o menor índice possível de um vértice é 1.
- O arquivo .txt deve seguir o seguinte padrão (onde i>0 e j>0): |V(G)|  $v_i \ v_j$