

- (1) O objetivo do trabalho é implementar um parser (Analisador Sintático) para a linguagem Karloff. O parser deve ser construído em cima do analisador léxico proposto para a mesma linguagem no trabalho anterior. Lembrando que o Javacc não aceita recursão à esquerda nem alternativas começando com um mesmo símbolo, dessa forma, essas construções devem ser eliminadas da gramática caso existam. As dicas de como implementar esse parser estão na **vídeo aula: 09 - Análise Sintática usando a ferramenta Javacc**. Os alunos devem entregar também **dois exemplos de programas** que usem uma grande parte das construções sintáticas disponíveis na linguagem.