

# Projeto 1

O exercício visa a escrita de uma gramática de cláusulas definidas, em Prolog, para tratar o seguintes fenômenos: concordância de gênero e número entre artigos, substantivos, verbos e pronomes relativos. Como resultado da análise, deverá ser gerada a árvore de derivação correspondente às sentenças gramaticais. As sentenças agramaticais devem ser rejeitadas pela gramática.

Exemplos de sentenças a serem aceitas:

O menino que a moça que correu viu caiu.

O menino que beijou a moça que viu os cachorros caiu.

O menino que beijou a moça que correu caiu.

Sentenças agramaticais e que, portanto, devem ser rejeitadas:

[\*] Os menino correu.

[\*] O menina correu.

[\*] O menino que a moça viu o cachorro caiu.

[\*] O menino que viu caiu.

[\*] O menino que a moça caiu correu.