

311

**UM MODELO PARA A EXTRAÇÃO DO SINTAGMA NOMINAL EM SENTENÇAS EM LÍNGUA PORTUGUESA.** *Mauricio S. da Costa, Sandra T. Miorelli, Marco A. I. Gonzalez, Vera S. de Lima* (Faculdade de Informática - Departamento de Computação Aplicada - PUCRS).

Este trabalho tem por objetivo a implementação de um modelo funcional de processamento da linguagem natural (PLN), capaz de extrair sintagmas nominais (SNs) de sentenças escritas em língua portuguesa. O modelo é implementado em linguagem de programação C em plataforma UNIX e atualmente rodando via WEB e visa selecionar, a partir das entradas do sistema (arquivos com textos ou resumos etiquetados), saídas contendo o conjunto dos sintagmas nominais encontrados nessas entradas. O sistema opera com dois módulos: de seleção e de análise das entradas. A seleção recorta a entrada de modo a obter candidatos a sintagmas nominais, e a análise verifica (através do parsing) se os candidatos satisfazem as regras gramaticais de formação de um SN. Essa proposta se insere num projeto maior, o projeto SEMA, que prevê a utilização de processamento da linguagem natural no apoio a recuperação de informações. (CNPq).