

129

ANÁLISE SINTÁTICA E FUNCIONAL DO SINTAGMA NOMINAL. *Clarissa Castellã Xavier, Marco Antonio Insaurreaga Gonzalez, Vera Lucia Strube de Lima* (Projeto CONTEXTO, Departamento de Computação Aplicada, Faculdade de Informática, PUC-RS).

O grande volume de informação disponível atualmente em forma eletrônica, e a dificuldade em acessá-la, exige a busca de modos eficientes de Recuperação da Informação. O objetivo da Recuperação de Informação é a busca de informação sobre determinado assunto fornecido pelo usuário. Este assunto pode ser referenciado por um Sintagma Nominal. Os componentes do Sintagma Nominal são avaliados, visando seu detalhamento e sua utilização posterior em sistemas de Recuperação de Informação, entre outras aplicações. Esta avaliação é feita através da análise sintática e funcional do Sintagma Nominal, com o uso de uma gramática, juntando categorias gramaticais (substantivo, adjetivo, etc) com funções semânticas dos componentes do Sintagma Nominal (Classificador, Qualificador, etc), retornando a validade e a classificação de seus componentes. As ferramentas utilizadas para isso são os analisadores "LEX" e "YACC" que fazem a leitura dos arquivos que contêm o léxico e a gramática correspondentes ao tema em estudo, e retornam um arquivo na linguagem de programação C que analisará sintática e funcionalmente um Sintagma Nominal fornecido pelo usuário. (CNPq)