

0 1 8 ORTOGRAFE - TRATAMENTO DE ERROS EM PORTUGUES.
P. C. Condessa Pereira, V. L. Strube de Lima.
(Instituto de Informática, PUCRS).

O projeto ORTOGRAFE, em desenvolvimento no Instituto de Informática da PUCRS, tem como objetivo a construção de software instrucional de auxílio à ortografia. Este software é composto de rotinas que irão tratar das situações de erro com correção e instrução sobre a grafia correta das palavras. As rotinas de tratamento de erro, que são o tema do presente trabalho, analisam a palavra escrita e buscam detectar qual ou quais os erros de ortografia cometidos. Esta análise é feita através da identificação de letras, prefixos, sufixos, algumas sílabas, etc. Na detecção de erro, na maioria dos casos, é feito acesso a um dicionário eletrônico, devido à multiplicidade de regras na formação dos vocábulos em português. Para a implementação das rotinas de tratamento de erro, é utilizada a Programação Orientada a Objetos (OO) em TURBOPASCAL 6.0. Criou-se assim um objeto a partir do qual estão sendo implementados todos os métodos que detectam erros. Estes métodos se comunicam com rotinas instrucionais, as quais constituem outro elemento do projeto.

(FAPERGS/CNPq/PUCRS)