

019 ORTOGRAFE - GERAÇÃO DE INTERFACES INSTRUCCIONAIS.
R. Petersen Hill, L. M. Martins Giraffa, V. L.
Strube de Lima.
(Instituto de Informática, PUCRS).

O objetivo principal do projeto ORTOGRAFE, em desenvolvimento no Instituto de Informática da PUCRS, é a construção de software instrucional de auxílio à ortografia, através de rotinas que irão tratar de situações de erro com correção e instrução sobre a grafia correta das palavras. Este sistema servirá ao ensino-aprendizado, logo nossa meta é tornar a comunicação entre o usuário e o software o mais agradável, fácil e natural possível, levando o usuário a gostar de utilizar o software. Como o padrão de interfaces desta natureza se mostra, atualmente, tendendo à exploração dos recursos gráficos, estamos investigando formas de desenvolvimento de interfaces instrucionais utilizando recursos gráficos tais como o "mouse", janelas, imagens digitalizadas (via "scanner"), ícones, caixas de diálogo, etc. Já dispomos de rotinas desenvolvidas para manipulação de eventos de "mouse", menus e ícones. Estamos agora estudando as formas de manipulação de cores dentro de nosso ambiente, e o próximo passo deverá ser a análise de alternativas para importação de imagens "scannerizadas".
(FAPERGS/CNPq/PUCRS).