

029 INTERPRETADOR SQL PARA MICROCOMPUTADORES.
L.V.de RAUPP, M.YAMAGHUI. (Departamento de Informática, Universidade
Luterano do Brasil).

SQL é uma linguagem interativa para gerenciamento de banco de dados utilizada em computadores de grande porte. Por ser um gerenciador relacional, ela possui grande poder de manipulação de arquivos. O interpretador irá fazer para os microcomputadores estas capacidades buscando seguir a mesma estrutura do ambiente original de forma a proporcionar uma migração direta do usuário do SQL no microcomputador para o SQL do mainframe. A implementação será realizada na linguagem clipper que já possui características de relacionamento e portabilidade para micros PC-XT. Após concluído o interpretador será utilizado como demonstrativo das disciplinas de banco de dados.

(Coordenadoria de Pesquisa - ULBRA).