

## EDITOR DE FOP

### AUTORES

Eduardo Eiji Watabe - SERPRO/CTISP

Francisco C.F. Mendes - SERPRO/CTISP

### SUMÁRIO

No SERPRO CTI/SP a equipe de desenvolvimento passa as informações referentes a um sistema para a produção utilizando-se do fluxograma de operação.

O Fluxo deve mostrar o encadeamento de programas e a relação entre eles e os arquivos assim como outras informações que orientam a preparação e operação.

A representação gráfica do fluxo segue normas-e-padrões que ajudam o analista de sistemas na confecção do mesmo.

O Editor FOP se propõe a facilitar o trabalho do analista de sistemas efetuando a edição em dois modos:

- . Passo a passo.
- . Automatizado.

A integração do Editor FOP com o dicionário de dados permite ampliar as potencialidades da ferramenta como por exemplo: geração de FOP'S a partir do DD; manter a integridade entre o FOP e as informações contidas no DD referentes a um mesmo sistema e permitir o modo automatizado, além de prover a sua documentação.

## DESCRIÇÃO

O editor FOP é de fácil utilização, orientando o usuário através de mensagem e tela "Help", além de todas as funções possíveis em um dado momento estarem mostradas no "rodapé" da tela.

Duas formas básicas podem ser utilizadas:

- . Passo a passo.
- . Automatizado.

## PASSO A PASSO

O usuário constrói o FOP símbolo a símbolo, tendo a sua disposição as seguintes funções:

- . Criação (Símbolos, texto associado, texto livre, linhas);
- . Cópia;
- . Movimentação (Símbolo, região, todo o FOP);
- . Deleção (membro, símbolo);
- . Recuperação (pelo nome ou através do índice);
- . Índice (permitindo a recuperação e/ou deleção de membros);
- . Impressão (tamanho padrão ou a escolha da escala).

## AUTOMATIZADO

Através de informações contidas no DD, o editor FOP monta uma representação gráfica que será apresentada ao usuário, permitindo a sua alteração.