

Esquema básico envolve 27 micros

O esquema básico de apuração montado pelo Tribunal Superior Eleitoral engloba uma rede de 27 microcomputadores (todos de fabricação nacional, de marca Microtec) que incorporam o processador (*chip*) 386. Embora tenham substitutos preparados para entrar em cena a qualquer momento, os micros (25 espalhados em cada Tribunal Regional Eleitoral, um no Centro de Divulgação de Resultados, em Brasília, e um no TSE, que responderá pela totalização dos resultados) serão comandados por um *software* (programa) "muito especial, que incorpora novidades", por ser capaz de transformar o micro do TSE em uma central videotexto, e os demais equipamentos distribuídos nos TREs como terminais do sistema, explica Roberto César.

O programa, desenvolvido por uma equipe de 20 técnicos, consumiu mais de um ano para ficar *redondo* e originou-se de um *software* totalmente nacional, produzido por uma empresa paulista que o diretor prefere não revelar o nome "para não comprometer a segurança do sistema". Vantagens apontadas

desta estrutura de rede de micros em relação às convencionais, muito utilizadas em escritórios: recursos próprios de criptografia, que "garantem integridade das informações transmitidas via linha de comunicação dos TREs para o TSE. Isto significa que, ainda que se consiga interceptar a linha por onde estão sendo enviados os resultados da apuração dos municípios para o TSE, não se conseguirá decifrar e alterar as informações ali contidas: estão criptografadas, ou codificadas.

Apenas o diretor-geral de Informática do TSE, Roberto Siqueira, e o diretor da Secretaria de Processamento de Dados possuem a senha-chave — de 34 dígitos — capaz de destrinchar o que vai pelas linhas privativas alugadas da Embratel. Os micros estão dotados de programas anti-virus (que ele também não revela a marca), que fazem uma total checagem do sistema antes mesmo dele ser acionado pelo operador. Além disso, continua o diretor, "o tempo de resposta para comunicação do micro central com os demais é de dois segundos". (C.B)