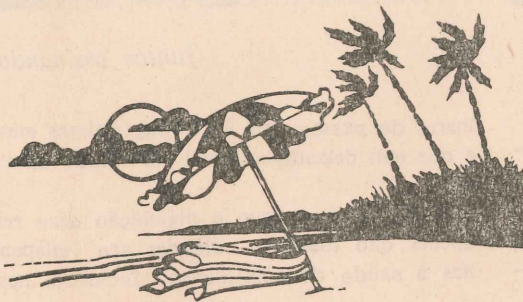


Irrigando o Sol Poente



Encontra-se em fase final de instalação o sistema de irrigação da Praça do Sol Poente no centro urbano desta cidade. O projeto elaborado pelo diretor do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) Dinarti Dal'Col, ordena a canalização dos parques e jardins, que formarão os 120 mil mts² de cobertura verde da maior área de lazer em Colatina.

Aproveitando o lençol freático — a praça fica às margens do Rio Doce — um poço de sucção com 9 metros de profundidade foi escavado com a finalidade de captar água "in natura". Um conjunto de motobombas vai permitir a vazão de 14 mil litros d'água/hora,

alimentando aspersores com capacidades diferenciadas de operação. As linhas fixas, de recalque somam mais de 500 mts lineares de tubos de PVC de 1 polegada e ramais que formam o sistema de alimentação; composto de tubos de diâmetros que vão de 06 mm a 32 mm. O conjunto em funcionamento tem a capacidade de aspergir até 12 mil mts³ de água por hora. Ainda em fase de crescimento, a cobertura verde da praça é formada por árvores frutíferas e essências naturais. O ajardinamento é composto por gramados e plantas exóticas.

Dinarti Dal'Col enfatizou que a utilização de água "in natura" vai propiciar uma acentuada economia ao SAAE: "A água tratada tem um custo muito elevado, pois é tratada com produtos químicos e um complexo sistema laboratorial. Outro fato é que o usuário não será prejudicado; além de oferecer água pura para as plantas, o cloro prejudica em parte seu desenvolvimento", afirmou. A Praça do Sol Poente conta com pista de skate, atletismo, aparelhos de ginástica, biblioteca, e estão previstos quadras poliesportivas, piscina olímpica e lago artificial.