

Tema Central
**"Água Subterrânea para a Sociedade -
Saúde, Irrigação e Desenvolvimento Econômico"**



IGc-Instituto de Geociências



**Livro de resumos : água subterrânea para a sociedade:
saúde, irrigação e desenvolvimento econô**
M26538

Livro de Resumos



ABAS

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

COMO UMA NOVA CLASSIFICAÇÃO PODE CONTRIBUIR NA VALORIZAÇÃO DAS ÁGUAS MINERAIS

Reginaldo Bertolo¹

RESUMO: Uma nova classificação de água mineral é proposta baseada no princípio da ausência de ocorrência de espécies químicas dissolvidas originadas por atividades humanas e na efetiva utilização da definição de áreas de proteção de poços como instrumento de gestão. Pela proposta, definem-se as características gerais da água potável de mesa, da água mineral natural e da água mineral de classe especial. A nova classificação, seguida de uma estratégia de comunicação adequada das propriedades da água através do rótulo, enaltecendo as suas propriedades e omitindo as informações desnecessárias, seriam instrumentos importantes para valorização das águas verdadeiramente minerais.

ABSTRACT: A new classification of types of mineral water is proposed, based on the precept of the absence of any dissolved substance originated by human activities and also on the principle of managing the protection area determined by wellhead protection area studies. This proposal defines the general characteristics of "potable waters", "natural mineral waters" and "mineral waters with special nutritional/healing properties". The new classification, together with an adequate strategy of communication of the properties of the water in the label, are believed to be important instruments to improve the worth of the truthful mineral waters.

PALAVRAS-CHAVE: águas minerais; gestão.

¹ USP/IGC - - Rua do Lago, 562 - Rua do Lago, 562, 05508900, São Paulo, São Paulo, Brasil - 55 11 30914243 - bertolo@igc.usp.br