

O trabalho apresenta o projeto destinado a identificar e prevenir as principais patologias de reservatórios elevados. O tipo de obra tratado e representado pelo reservatório tipo Intze, muito utilizado em todo mundo. Numerosas patologias constatadas em reservatórios de zonas de clima temperado ou subtropical, como o Rio Grande do Sul, justificam a escolha deste tipo de estrutura. O trabalho apresenta as linhas gerais a serem desenvolvidas no projeto, refere-se aos dados já apresentados em congressos anteriores e detalha os resultados e análises desenvolvidas recentemente. Nas conclusões se indicam os procedimentos a serem adotados para transferir a projetistas e órgãos públicos as especificações resultantes da pesquisa.