



ANÁLISE COMPARATIVA

RESERVATÓRIO ELEVADO EM CONCRETO	RESERVATÓRIO ELEVADO EM AÇO
1- Peso próprio elevado, igual ao dobro do peso da água reservada;	1- Peso próprio menor que um décimo do peso d'água reservada
2- Em decorrência do peso próprio elevado, exige fundações mais caras;	2- Permite fundações mais simples;
3- É onerado pelo custo de projeto estrutural;	3- Não é necessário projeto estrutural. O projeto para as fundações é fornecido sem ônus pelo fabricante;
4- Não permite a execução de outros serviços ligados ao reservatório durante sua construção (por exemplo: casa de bomba);	4- Durante sua fabricação, outros serviços podem ser adiantados na obra (exemplo: casa de bomba);
5- Devido ao prazo de execução mais dilatado, aumenta-se o número de pessoas na obra bem como sua permanência;	5- Em decorrência do menor prazo de execução, diminui-se o prazo da obra e o número de pessoas nela envolvida;
6- Provoca transtornos maiores devido aos métodos construtivos que devem ser empregados (maior "sujeira" na obra);	6- Obra executada com o mínimo de transtornos, já que a estrutura do reservatório vem pronta da fábrica;
7- Os acessórios do reservatório devem ser instalados após sua execução (ex: escada de acesso ao topo, alçapão, dreno, extravasor, tubulação de entrada d'água, etc);	7- Os acessórios listados ao lado são fornecidos integrado ao custo do reservatório, que será entregue colocado sobre a base, faltando somente sua ligação às redes;
8- Um dos grandes problemas desse tipo de reservatórios é a impermeabilização deficiente ("choro" através das paredes);	8- A impermeabilização do reservatório vem pronta, contando de revestimento interno em epóxi poliamida e externo em esmalte branco brilhante sobre primer antioxidante;
9- Em consequência do item anterior, o custo de manutenção é maior;	9- Custo de manutenção menor;
10- Em virtude da aplicação da mão de obra artesanal em 100% de sua construção, o reservatório fica sujeito a maior número de defeitos;	10- Devido sua execução industrializada e em série o reservatório tem menor probabilidade de apresentar defeitos e são cobertos por garantia da fábrica durante 5 anos;

*** PIONEIRA NO MERCADO DE RESERVATÓRIOS EM AÇO – MAIS DE 14.000 CAIXAS VENDIDAS ***

FIDO – CONSTRUTORA, MONTAGENS INDUSTRIAIS, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.

CNPJ/MF nº 02.894.976/0001-80

Rua João Peres Aidar, 1.600 - Fone/Fax (017) 3279-2500 - CEP 15400-000 - Olímpia / SP

E-mail: fido@fido.com.br - Site: www.fido.com.br