

*COLOCAÇÃO DAS TAMPAS

Ao terminar a instalação hidráulica, instale imediatamente as tampas e fixe-as antes de encher as caixas.

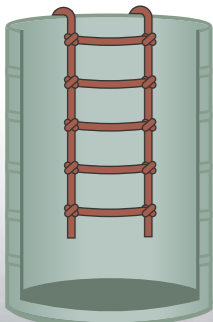
Não se esqueça: as caixas quando estão cheias sofrem uma pequena expansão na circunferência da boca que dificulta o ajuste posterior das tampas.

As tampas instaladas complementam a estruturação dos reservatórios e não são auto portantes.

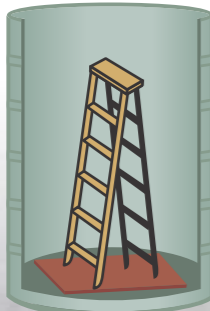


*MANUTENÇÃO E LIMPEZA DAS CAIXAS

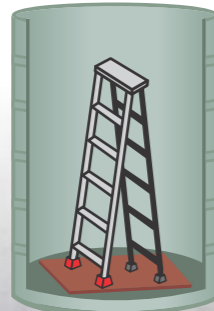
Para manutenção e limpeza utilize escada tipo marinheiro (feita com corda), ou escada convencional / com ponteira de borracha, usar prancha de madeira como base de apoio.



Escada tipo marinheiro (feita com corda)



Escada convencional (apoiar em prancha de madeira)



Escada com base de borracha (apoiar em prancha de madeira)

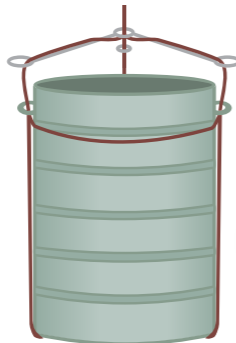
*IÇAMENTOS EXECUTADOS SOMENTE PELAS ALÇAS



As alças fixadas nas paredes laterais não foram projetadas para suportar o peso das caixas, são **APENAS GUIAS** para cintas ou cordas que deverão envolver **COMPLETAMENTE** o reservatório.



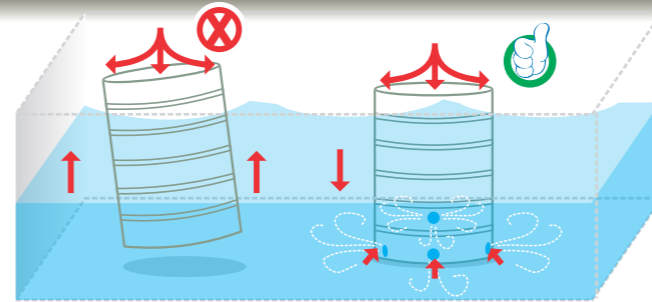
Esta orientação é válida tanto para içamento horizontal como vertical. Aliás, o içamento vertical exige que não se juntem as cintas ou cordas acima da boca da caixa quando se inicia a subida, pois podem afundar a borda.



Caso necessário, a Luxtel pode emprestar um equipamento chamado "Y" que, acoplado na alça do cabo da grua, mini grua, talha ou guindaste, promoverá o distanciamento necessário para subida.

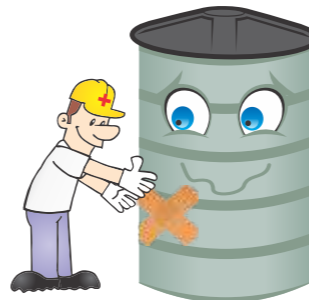
**ALAGAMENTOS EM AMBIENTES CONFINADOS ABAIXO DO ÚLTIMO SUB-SOLO

Ao receber as caixas que serão instaladas confinadas abaixo do último sub-solo, lembre-se de executar imediatamente as furações previstas no projeto, pois caso ainda não tenha sido feita a instalação e ocorra enchente por falha na bomba do poço ou aumento de volume do lençol freático, elas (as caixas) não flutuarão e consequentemente não serão esmagadas na laje superior nem entre si.



E por fim, sugerimos que a limpeza interna e higienização seja sempre executada por empresa especializada, que terá funcionários treinados para entrar, sair e manusear os reservatórios sem no entanto fraturá-lo.

Com base em todas essas preocupações, credenciamos uma empresa especializada para dar assistência em nossos reservatórios.



Quer saber mais?

(11) 4544-1267

D'ACQUA

Rua Lúcia Mormito Biazon, 75
Sertãozinho - Mauá
www.dacquaplast.com.br

D'ACQUA

Manual de
Sobrevivência



VOCÊ ESTÁ ADQUIRINDO UM PRODUTO **NÃO DESCARTÁVEL** E COM DURABILIDADE COMPROVADA. AS ORIENTAÇÕES A SEGUIR, TÊM POR FINALIDADE POUPAR CUSTOS E RETRABALHOS DESNECESSÁRIOS AO FINAL DE SUA OBRA.

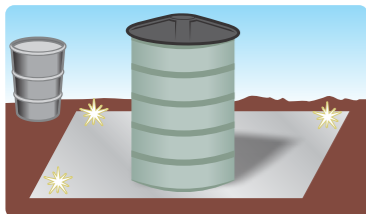


Cabe a você cliente, analisar atentamente o momento certo de receber as caixas e tomar pequenos cuidados ao iniciar seu uso para que esta garantia permaneça vigente.

LEIA COM MUITA ATENÇÃO

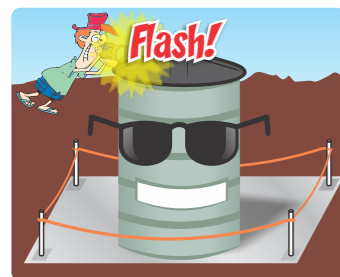
SUA GARANTIA **NÃO** COBRE ESTES ITENS:

RACHADURAS OCASIONADAS POR MANUSEIO INCORRETO:

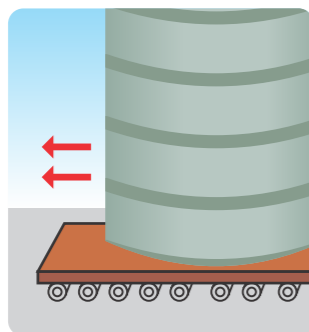


Reserve um local livre de entulhos, blocos, restos de madeira, e etc., para receber sua caixa.

Planeje seu deslocamento pela obra sobre material (madeirite ou roletes) que evite atrito, arranques, arrastes ou pressão na parede da caixa.



Proteja seu reservatório quando ao seu redor forem executados serviços de concretagem, deslocamento de terra, carpintaria e/ou alvenaria.



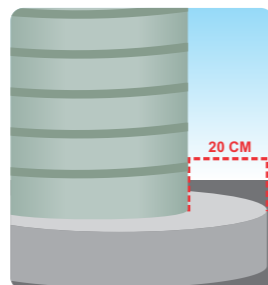
*VAZAMENTOS OCASIONADOS POR MATERIAL CONTUNDENTE DEIXADO ENTRE A BASE E O FUNDO DA CAIXA:

A base que recebe a caixa deve ser lisa, plana, e limpa. Livre de crostas de concreto, pedras, pregos, tubos e etc.



Estabeleça como item obrigatório para sua correta instalação, uma eficiente varrição e até mesmo uma raspagem no ponto que será assentado o fundo do reservatório.

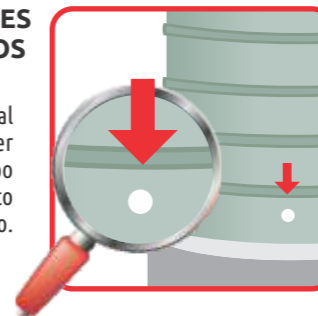
A caixa deve ser colocada no centro da base que a sustentará, seu fundo deve ficar 100% apoiado.



Para maiores ajustes de estabilização recomenda-se o diâmetro da base pelo menos 20 cm maior que o fundo, e manta asfáltica e **NÃO** colchão de areia sob a caixa.

* VAZAMENTOS NOS FLANGES INSTALADOS POR TERCEIROS

Verifique antes de furar qual o diâmetro do flange a ser instalado. Utilize uma serra copo compatível e localize o ponto demarcado na caixa para instalação.



O produto recomendado para vedação é VEDAFLEX a base de Poliuretano, que é facilmente encontrado em qualquer loja de material para construção.

EVITE VEDANTES A BASE DE SILICONE, pois sua dificuldade na aplicação pode deixar falhas ou porosidades.



A falta de apoio ao longo dos tubos de entrada e de saída ou interligação conectada ao flange pode criar uma situação de perigo, pois uma pisada indevida forçará o flange como uma alavanca e rachará a parede da caixa ao seu redor.

A instalação de flanges a menos de 30 cm de distância entre si não é recomendada. Quando esta instalação for inevitável, consulte-nos, pois elaboraremos um orçamento para reforço dos flanges e recomposição da parede periférica a eles.

Caixas interligadas exigem tubos ligados à 180°. O desalinhamento força e até desloca os flanges.



*RACHADURAS EM TAMPAS OU BOCAS DAS CAIXAS QUE FORAM UTILIZADAS COMO ANDAIMES PARA PINTURA DE TETOS E PAREDES.

Avance nas etapas de acabamento do local onde as caixas serão instaladas definitivamente.

Pinte o ambiente, execute a parte elétrica e iluminação, promova uma limpeza geral, de forma que só o pessoal da hidráulica tenha contato com as caixas até o final da obra.

*RACHADURAS OU FISSURAS VERTICAIS EM LATERAIS DE CAIXAS QUE ESTÃO EM CONTATO DIRETO COM PAREDES E PILARES.

No local de confinamento da caixa posicione-as de forma que não fiquem encostadas ou pressionadas em nada e nem entre si, pois elas expandem quando cheias.



Lembre-se que além do diâmetro nominal da caixa existe o avanço necessário para aba que sustenta sua tampa. Este espaço também deve estar desobstruído.

O fato de a caixa permitir uma pequena flexão não quer dizer que é possível forçá-la entre dois pilares, andaimes ou alvenaria que limite o ambiente.