Lentamente encha com água. Isto vai pressionar o plástico contra as paredes do buraco, acomodando o mesmo ao formato do lago.
Cerque o lago com pedras ou troncos velhos, criando locais para que as pererecas possam se abrigar.
Selecione plantas de raízes pouco profunda e plante-as no entorno do lago.

Coloque depois alguns peixes aumentando a diversificação do lago como também auxiliando no controle de larvas que podem vir surgir na água do lago.

www.serta.org.br
(81)3658-1265 | 1226
(87)3932-5008
serta@serta.org.br

SERTA
Serviço de Tecnologia Alternativa

LAGO DE PNEU

CONTEXTUALIZAÇÃO

A preocupação com a segurança alimentar associada à segurança hídrica deve fazer parte do planejamento de utilização de pequenos e médios espaços, quer seja na área urbana ou rural.

Associado a estas duas seguranças podemos criar espaços com uma bela estética, além de criar habitats aquáticos contribuindo para o aumento da biodiversidade do espaço utilizado.

Pererecas, sapos entre outros animais contribuem também para colocar os ambientes em equilíbrios, aumentado a cadeia alimentar. Muitos insetos são consumidos pelas pererecas e sapos diminuindo os desequilíbrios. E estes espaços aquáticos são excelentes para estes seres.
O jardim da casa e até o pátio escolar podem se tornar espaços de aprendizagem com elementos vivos, facilitando a aprendizagem de ciências entre outras disciplinas.

O lago de pneu é uma tecnologia que além de reaproveitar os pneus usados consegue nos presentear com alimento, com água, com a beleza das flores e das plantas além de ter uma belíssima estética. É muito fácil a implantação de um lago de pneu, e também de fácil manutenção, inicie imediatamente o seu, siga os passos a seguir.

DETALHES DA CONSTRUÇÃO

Escolha um local que seja parcialmente ensolarado, com alguma sombra, mas não diretamente sob as árvores.
Selecione o pneu que vai utilizar, pneus de caminhão e de trator permitem a construção de lagos grandes, armazenando mais água.
Corte uma banda de um lado do pneu, aumentando a área livre.

Faça um buraco no solo com capacidade para encaixar o pneu. Agora aprofunde o centro deste buraco. Esta profundidade é aleatória.

Corte o plástico com um tamanho que dê para forrar internamente todo o buraco, deixando sobras para todos os lados. Antes de colocar o plástico no buraco , confira se não há pedras ou raízes que possam furá-lo.

Coloque o pneu com cuidado para não rasgar o plástico. Enterre as sobras do plástico ou corte o excesso.

Depois deste procedimento adicione um pouco de solo no fundo do buraco.