

# Aproveitamento da Água da Chuva

REDE DE INFORMAÇÃO EM  
SUSTENTABILIDADE

SEXTA-FEIRA, 15 DE MARÇO DE 2013

**Economize dinheiro  
utilizando a água da chuva**

Produtos  
Sustentáveis

QUEM SOU EU

 LaBSiP

Laboratório de Bioarquitetura  
e Sistemas Produtivos

[Visualizar meu perfil  
completo](#)

REDE DE INFORMAÇÃO  
EM SUSTENTABILIDADE

arquitetura / sustentabilidade  
/ ecologia / bioarquitetura /  
sistemas sustentáveis  
/ energias renováveis /  
arquitetura bioclimática /



Um sistema de água da chuva requer a  
captação pelas calhas, a filtragem e o  
armazenamento.

Dependendo da dimensão e da  
especificação dos equipamentos, um

**vitrine de produtos sustentáveis**

**Filtro de passagem**



Telhados até 60 m². Baixa  
manutenção. Aproveitamento  
de até 70% da água da chuva.

[clique para  
saber mais  
e comprar](#) R\$ 98,00  
+ frete

**Filtro Vertical Alta Vazão**



Telhados até 100 m². Máximo  
aproveitamento quando  
totalmente limpo.

[clique para  
saber mais  
e comprar](#) R\$ 259,00  
+ frete

**Filtro de Caixa de Passagem**



Telhados até 100 m². Máximo  
aproveitamento quando  
totalmente limpo.

[clique para  
saber mais  
e comprar](#) R\$ 195,00  
+ frete

**Separador de Folhas**



Pré filtragem em sistemas de  
aproveitamento de água da  
chuva. Evita o entupimento.

[clique para  
saber mais  
e comprar](#) R\$ 56,00  
+ frete

SISTEMA DE APROVEITAMENTO  
DA ÁGUA DA CHUVA

compostagem / águas pluviais / recarga do aquífero / horta orgânica / educação ambiental / alimento orgânico / engenharia / casa autônoma / rainwater / greywater / architecture / bioclimatic architecture / compost / sustainability / horticulture / organic / energy /

ARQUIVO DO BLOG

▼ 2013 (1)

▼ Março (1)

Economize dinheiro utilizando a água da chuva

► 2012 (3)

► 2011 (9)

SEGUIDORES

Anúncios Google

Limpeza de Cisternas - RJ  
[www.sanagdedeti...](http://www.sanagdedeti...)  
 E Caixas d'Água.  
 Incluindo Exame

sistema de aproveitamento de água da chuva residencial pode custar de R\$ 3.000,00 a R\$ 8.000,00, gerando uma economia de R\$100,00 a R\$ 500,00 mensais, com um retorno de investimento (payback) de 2,5 a 5 anos.

Saiba mais em:

<http://obrasustentavel.blogspot.com.br>

Postado por LaBSiP às 01:52

Nenhum comentário:



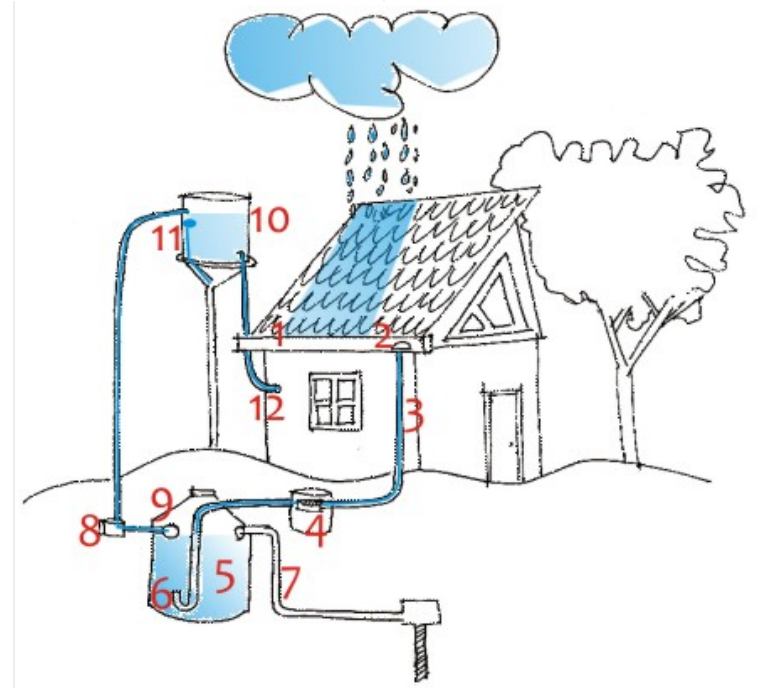
SÁBADO, 30 DE JUNHO DE 2012

## Tipos de filtros para água da chuva (5) filtro de Barril



O filtro de barril é um filtro para baixas vazões que pode ser acoplado a pequenos reservatórios ou barris. A água normalmente é utilizada em irrigação.

Postado por LaBSiP às 07:24



Esquema demonstrativo de um sistema típico de aproveitamento da água da chuva

### SISTEMA DE APROVEITAMENTO DA ÁGUA DA CHUVA

Um sistema típico compreende:

- 1) Captação através de calhas ou lage impermeabilizada;
- 2) Pré filtro que impede o entupimento dos canos de descida;
- 3) Tubos de descida da água captada;
- 4) Filtro;
- 5) Reservatório de armazenagem inferior;
- 6) Freio d'água que impede o turbilhamento das sujeiras do fundo do reservatório inferior;
- 7) Ladrão do reservatório com proteção contra a entrada de insetos e roedores;
- 8) Sistema de bombeamento para o reservatório superior;
- 9) Filtro bóia que impede o bombeamento de partículas suspensas no reservatório inferior;
- 10) Reservatório susuperior;

Bacteriológico  
Ligue 3337-9806

### Poços Artesianos - RJ


[www.transmota.co...](http://www.transmota.com.br)  
Perfuração  
Manutenção  
Licenciamento Ligue  
Gratuito 0800-282-3037

### HTZ Osmose Reversa

[www.aguahtz.com...](http://www.aguahtz.com.br)  
A HTZ oferece o máximo em filtragem de água: Processo de Osmose Reversa

### Tanques em polipropileno

[www.grabe.com.br](http://www.grabe.com.br)  
Cilindricos, retangulares ou sob medida, com agitador e acessórios.

Nenhum comentário: 

Início Postagens mais antigas

Assinar: [Postagens \(Atom\)](#)

Anúncios 

### **Petrobombas**

[www.petrobombas.co...](http://www.petrobombas.com.br)  
Assistência técnica autorizada Dancor Jacuzzi Schneider Ksb

### **Kawa Reengenharia**

[www.kawareengenhari...](http://www.kawareengenharia.com.br)  
Representante Hitachi Venda e reposição de peças

### **Filtra Bem**

[www.filtrabem.com](http://www.filtrabem.com)  
As melhores bombas do mercado. Equipe de instalação qualificada.

### **Abastecedora Agua Ribeiro**

[www.aguaribeiro.com.br](http://www.aguaribeiro.com.br)  
Água em caminhão pipa. Há 15 anos no mercado. 21 2596 5782 - 7840 7915

### **Filtros - linha completa**

[www.pneumotronic.co...](http://www.pneumotronic.com.br)  
Filtros para gases e ar comprimido Filtros e el. filtrantes p/ líquido


11) Sistema de retro-alimentação que permite a entrada de água do concessionário em momentos de falta da água da chuva;  
12) Distribuição da água nos pontos não potáveis da edificação.

### **Hidrogeo Poços Artesianos**

Perfuração/Manutenção/Regularização Ásica com ISO 9001 / 0800-121466


[www.hidrogeosp.com.br/artesianos](http://www.hidrogeosp.com.br/artesianos)



Anúncios 

Modelo Simple. Tecnologia do [Blogger](#).



 Anúncio finalizado em 10/11/2012 07:00

## Filtro De Passagem Para Água Da Chuva



R\$ 98<sup>00</sup>

Produto novo

Distrito Federal (Brasília)

Anúncio finalizado

Reputação do vendedor



### ■ Descrição

MercadoLivre não vende este item e não participa em qualquer negociação, venda ou operações. Apenas limita-se a publicar anúncios de seus usuários.

Local a ser instalado: nos tubos de descida verticais;

Recomendação: sistemas que exijam baixa vazão da água, baixa manutenção periódica, que possam ser instalados em descidas verticais com acesso facilitado e necessitem de boa qualidade da água armazenada em pequenos e médios reservatórios;

Captação: pequenos telhados;

Uso da água captada: uso não potável no vaso sanitário, lavanderia, lavagem de calçadas e automóveis;

Malha de filtragem: aço inox. Retém impurezas acima de 0,5 mm;

Manutenção: possui retro-lavagem. Baixa manutenção. Para melhoria do desempenho, pode ser utilizado consorciado com o Pré-filtro Separador de Folhas;

Aproveitamento da água: máximo de 70%;

Especificação: 1 filtro para cada 60 m<sup>2</sup> de telhado;  
Acompanha catálogo com manual de instalação;

**EMBALAGEM E ENVIO SEGURO VIA PAC NAS CAIXAS DOS CORREIOS**

**CONSULTE SOBRE OS PREÇOS DO FRETE ENVIANDO O SEU CEP**

**Garantia:** Garantia no recebimento contra defeitos comprovados de fabricação e danificação no transporte . Garantia não inclui a quantidade da água a ser aproveitada pois depende de fatores externos.

## Filtro De Passagem Para Água Da Chuva

R\$ 98<sup>00</sup> (Produto novo)

Anúncio finalizado

## Perguntas ao vendedor

## Aprenda mais sobre o MercadoLivre


- [Como saber se o vendedor é confiável](#)
- [O que é MercadoPago](#)
- [Como pago e recebo meu produto](#)
- [Estou coberto se tiver um problema com minha compra?](#)

[Sobre o MercadoLivre](#) | [Central de Segurança](#) | [Mapa do Site](#) | [Ver outros países](#)

O uso deste site implica na aceitação dos [Termos e Condições](#) e [Política de Privacidade](#) do Ebazar.com.br LTDA. - empresa do grupo MercadoLivre.  
Copyright © 1999-2013 Ebazar.com.br LTDA. - empresa do grupo MercadoLivre.



Agro, Indústria e Comércio &gt; Construção &gt; Outros

Anúncio #437898737 | [Vender um igual](#) Anúncio finalizado em 06/11/2012 06:51

## Filtro De Alta Vazão Para Água Da Chuva

**R\$ 259<sup>00</sup>**

Produto novo

Distrito Federal (Brasília)

1 vendido [Ver qualificações](#)

Anúncio finalizado

Reputação do vendedor



- [Descrição](#)
- [Qualificações de compradores](#)

MercadoLivre não vende este item e não participa em qualquer negociação, venda ou operações. Apenas limita-se a publicar anúncios de seus usuários.

Ideal para descidas de telhados de até 100 m<sup>2</sup>.

Proporciona um aproveitamento de 100% da água coletada quando totalmente limpo.

Possui no interior, uma tela de aço inox que retém impurezas acima de 0,5mm.

Necessita de limpeza constante para se ter eficiência total.

Pode ser utilizado nas descidas verticais ou horizontais com inclinação mínima de 10 %.

Possui visor para acompanhar o acúmulo de sujeira e tampa removível para facilitar a limpeza.

**EMBALAGEM E ENVIO SEGURO VIA PAC NAS CAIXAS DOS CORREIOS**

**CONSULTE SOBRE OS PREÇOS DO FRETE ENVIANDO O SEU CEP**

**Garantia:** Garantia no recebimento contra defeitos comprovados de fabricação e danificação no transporte. Garantia não inclui a quantidade da

água a ser aproveitada pois depende de fatores externos.

## Filtro De Alta Vazão Para Água Da Chuva

R\$ 259<sup>00</sup> (Produto novo)

Anúncio finalizado

### Perguntas ao vendedor

### Aprenda mais sobre o MercadoLivre


- [Como saber se o vendedor é confiável](#)
- [O que é MercadoPago](#)
- [Como pago e recebo meu produto](#)
- [Estou coberto se tiver um problema com minha compra?](#)

[Sobre o MercadoLivre](#) | [Central de Segurança](#) | [Mapa do Site](#) | [Ver outros países](#)

O uso deste site implica na aceitação dos [Termos e Condições](#) e [Política de Privacidade](#) do Ebazar.com.br LTDA. - empresa do grupo MercadoLivre.  
Copyright © 1999-2013 Ebazar.com.br LTDA. - empresa do grupo MercadoLivre.





 Anúncio finalizado em 04/10/2012 10:19



## Filtro De Água Da Chuva Para Caixa De Passagem

R\$ 195<sup>00</sup>

Produto novo

Distrito Federal (Brasilia)

Anúncio finalizado

Reputação do vendedor



### ■ Descrição

MercadoLivre não vende este item e não participa em qualquer negociação, venda ou operações. Apenas limita-se a publicar anúncios de seus usuários.

Local a ser instalado: nas caixas coletoras de águas pluviais;

Captação: telhados de qualquer porte;

Recomendação: sistemas que exijam alta vazão e possam receber manutenção periódica e que necessitem de boa qualidade da água;

Uso da água captada: uso não potável no vaso sanitário, lavanderia, lavagem de calçadas e automóveis;

Malha de filtragem: aço inox. Retém impurezas acima de 0,5 mm;

Manutenção. Necessita limpeza periódica. Para a redução da manutenção e melhora do desempenho, pode ser usado em consórcio com o Pré-filtro Separador de folhas;

Aproveitamento da água: 100% quando totalmente limpo;

Especificação: 1 filtro para cada 100 m<sup>2</sup> de telhado

Acompanha catálogo com manual de instalação;

Observação: caixa de passagem plástica não incluída no preço do produto.  
EMBALAGEM E ENVIO SEGURO VIA PAC NAS CAIXAS DOS CORREIOS  
CONSULTE SOBRE OS PREÇOS DO FRETE ENVIANDO O SEU CEP

## Filtro De Água Da Chuva Para Caixa De Passagem

R\$ 195<sup>00</sup> (Produto novo)

Anúncio finalizado

## Perguntas ao vendedor

## Aprenda mais sobre o MercadoLivre

- [Como saber se o vendedor é confiável](#)
- [Como pago e recebo meu produto](#)
- [O que é MercadoPago](#)
- [Estou coberto se tiver um problema com minha compra?](#)

[Sobre o MercadoLivre](#) | [Central de Segurança](#) | [Mapa do Site](#) | [Ver outros países](#)

O uso deste site implica na aceitação dos [Termos e Condições](#) e [Política de Privacidade](#) do Ebazar.com.br LTDA. - empresa do grupo MercadoLivre.  
Copyright © 1999-2013 Ebazar.com.br LTDA. - empresa do grupo MercadoLivre.



Anúncio finalizado em 10/11/2012 13:45

## Pré- Filtro Separador De Folhas Água Da Chuva



**R\$ 56<sup>00</sup>**

Produto novo

Distrito Federal (Brasília)

1 vendido [Ver qualificações](#)

Anúncio finalizado

Reputação do vendedor



- [Descrição](#)
- [Qualificações de compradores](#)

MercadoLivre não vende este item e não participa em qualquer negociação, venda ou operações. Apenas limita-se a publicar anúncios de seus usuários.

**Local a ser instalado:** nas calhas de captação do telhado;

**Recomendação:** para pré-filtragem em consórcio com outro filtro ou isoladamente em sistemas de aproveitamento de água da chuva, para evitar o entupimento dos canos em sistemas normais e em substituição ao "ralo-abacaxi";

**Malha de filtragem:** Alumínio. Retém impurezas acima de 4 mm;

**Manutenção:** necessita de limpeza periódica;

**Aproveitamento da água:** 100% quando totalmente limpo;

Especificação: 1 separador para cada 100 m<sup>2</sup> de telhado ou 1 separador por descida de água da calha do telhado.

Acompanha catálogo com manual de instalação;

**EMBALAGEM E ENVIO SEGURO VIA PAC NAS CAIXAS DOS CORREIOS**

**CONSULTE SOBRE OS PREÇOS DO FRETE ENVIANDO O SEU CEP**

**Garantia:** Garantia no recebimento contra defeitos comprovados de fabricação e danificação no transporte. Garantia não inclui a quantidade da água a ser aproveitada pois depende de fatores externos.

Pré- Filtro Separador De Folhas Água Da Chuva

R\$ 56<sup>00</sup> (Produto novo)

Anúncio finalizado

Perguntas ao vendedor

Aprenda mais sobre o MercadoLivre

- [Como saber se o vendedor é confiável](#)
- [Como pago e recebo meu produto](#)
- [O que é MercadoPago](#)
- [Estou coberto se tiver um problema com minha compra?](#)

[Sobre o MercadoLivre](#) | [Central de Segurança](#) | [Mapa do Site](#) | [Ver outros países](#)

O uso deste site implica na aceitação dos [Termos e Condições](#) e [Política de Privacidade](#) do Ebazar.com.br LTDA. - empresa do grupo MercadoLivre.  
Copyright © 1999-2013 Ebazar.com.br LTDA. - empresa do grupo MercadoLivre.