



LICENCIAMENTO AMBIENTAL
PARA POSTOS DE COMBUSTÍVEIS
ENTRE EM CONTATO 11-3522-3456 / 11-3522-5257

Matérias

Como reciclar copos plásticos?

Luiz Aires

[FACEBOOK](#)
[TWITTER](#)
[LINKEDIN](#)
[GOOGLE+](#)
[@](#)
[P](#)

Produto leva centenas de anos para desaparecer na natureza



"Plastic Cups of Water" por Steven Depolo está licenciado sob [CC BY 2.0](#)

Copos plásticos são funcionais, melhor ainda quando reutilizáveis, algo que nem sempre possível e os descartáveis surgem como única solução. A boa notícia é que são recicláveis, por isso não deixe de descartá-los de forma consciente. O eCycle te ajuda, consulte nossa busca por [postos de descarte](#).

No caso dos descartáveis, por sua praticidade, ocasiona uma enorme quantidade de resíduos que, principalmente no Brasil, não é descartado de maneira adequada.

Sendo o principal ícone da indústria de descartáveis, está presente em praticamente todos os estabelecimentos comerciais e eventos, que vão de festas infantis e

Saiba onde descartar seus resíduos
 Encontre postos de reciclagem e doação mais próximos de você

O que precisa descartar?

Onde deseja descartar?

[Não sabe seu CEP?](#)

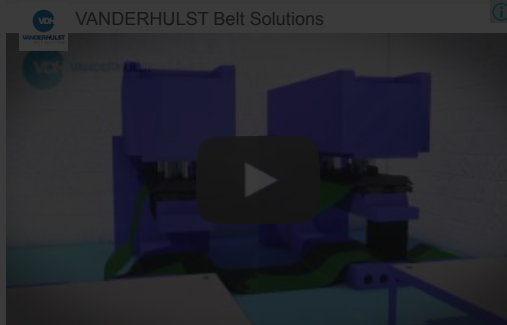
Digite o seu e-mail:

Buscar

LICENCIAMENTO AMBIENTAL
PARA POSTOS DE COMBUSTÍVEIS
ENTRE EM CONTATO 11-3522-3456
11-3522-5257

Conheça o canal do eCycle!

casamentos a baladas, o copinho é usado constante e intensamente nos dias de hoje. Conseqüentemente, se tornou um dos principais poluentes do meio ambiente no contexto atual.



Correias Transportadoras
Produção industrial de correias Soluções inovadoras

Acúmulo na natureza

Dados do setor mostram que o problema é bastante complexo. Estamos falando da produção estimada em 96 mil de toneladas de copos todos os anos, que envolvem aproximadamente 10 mil empregos diretos.

Economicamente, a reciclagem é, na prática, pouco viável. Primeiro, porque os compostos químicos usados como matéria-prima para a produção de copos, como o poliestireno, são extremamente baratos. Segundo, pelo baixo preço pago às cooperativas pelo quilo de material reciclável, que vale, em média R\$ 0,20. Um copo plástico de 200 ml pesa aproximadamente 2 gramas, sendo assim necessário juntar 500 copos para a reciclagem de um quilo desse material, uma quantidade muito alta. Além disso, se não compactado, esse material pode ocupar uma grande área, trazendo prejuízos em seu armazenamento.

Outra dificuldade é que quase sempre os copos plásticos são descartados sujos ou melados, afinal são descartados logo após seu uso, e não é permitido que esses materiais contaminados sejam reciclados pois podem trazer riscos para o processo de reciclagem e para a saúde. Lavar eles antes do seu descarte também não é uma solução sustentável pois além do gasto de água e para sua lavagem eles perderiam sua principal vantagem de praticidade. Isso sem contar a utilização de detergente que possui um impacto significativo no meio ambiente

Pesquisas apontam que esse tipo de produto leva centenas de anos para se decompor naturalmente. Mas o que acontece quando o copinho chega à natureza? A primeira opção é ficar no solo em processo de decomposição, que pode durar em torno de 200 anos.

Outro destino comum para esse resíduo é o oceano. Atualmente, a quantidade de plástico em algumas regiões é tão grande que especialistas chegam a afirmar que esse tipo de material já faz parte da composição da água.

O plástico, ao chegar ao oceano, passar por um processo em que pequenos pedaços, conhecidos como microplásticos, se desprendem e são engolidos por

AVATZ
AMBIENTAL

LICENCIAMENTO AMBIENTAL
PARA POSTOS DE COMBUSTÍVEIS

ENTRE EM CONTATO 11-3522-3456
11-3522-5257

Nossos guias

Recicle tudo

Reciclagem básica

Consuma consciência

O que rola


Curso online de paisagismo: aprenda os princípios do desenvolvimento de paisagens

Curso online de menos espaço, mais criatividade: apartamentos e quitinetes

Curso online de reciclagem de materiais: tipos de reciclagem, materiais e a importância

Curso online de direito ambiental: reflexões e promover uma análise crítica

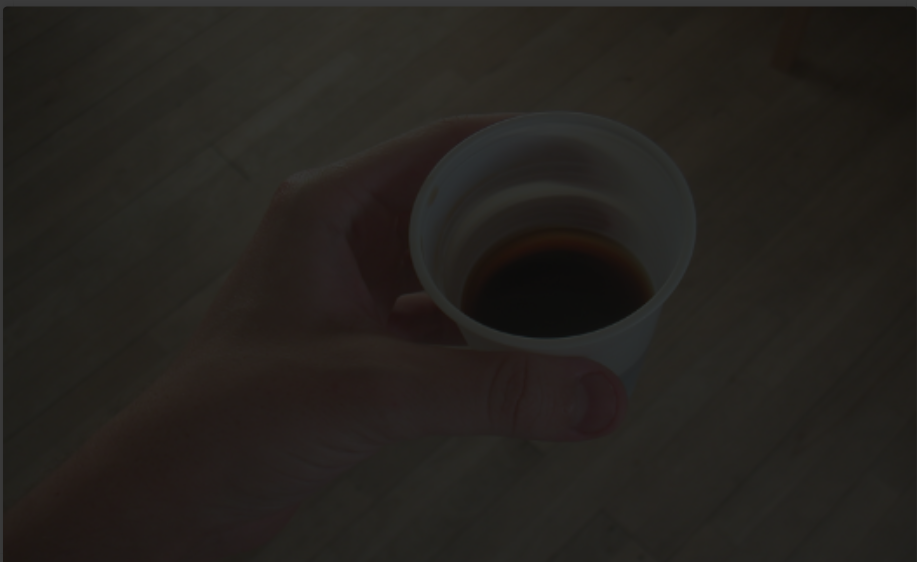
Curso online: gestão ambiental e recursos hídricos. Você confere leis e políticas de responsabilidade



LICENCIAMENTO AMBIENTAL
PARA POSTOS DE COMBUSTÍVEIS


ENTRE EM CONTATO 11-3522-3456
11-3522-5257

pequenos seres marinhos, que acabam morrendo. O microplástico também tem a capacidade de absorver compostos químicos tóxicos, tornando-os ainda mais perigosos (para saber mais sobre os problemas causados pelo plástico nos oceanos, leia nossa [matéria especial](#) sobre o assunto).



Opções

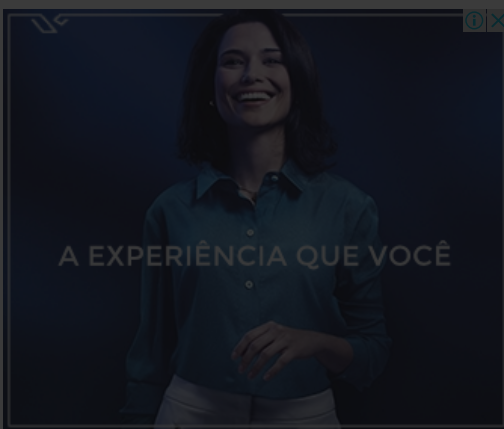
Devido a grande dificuldade de reciclar esse produto e o baixo interesse econômico dessa pratica a ideia da reciclagem dos copos plásticos fica muito inviável na realidade atual. Assim, o ideal é reduzir ao máximo o consumo de copos descartáveis. Sempre que possível, prefira copos ou xícaras que possam ser reutilizadas. [Garrafas reutilizáveis](#), como as de alumínio ou aço inox, também são boas alternativas.



LICENCIAMENTO AMBIENTAL
PARA POSTOS DE COMBUSTÍVEIS

ENTRE EM CONTATO 11-3522-3456
11-3522-5257

Os copos plásticos tem como base o petróleo, que é uma fonte não renovável, assim a utilização de outras opções são mais favoráveis ao meio ambiente. No trabalho ou na escola, tenha uma garrafa ou caneca na sua mesa para tomar seu café ou água e incentive seus colegas a fazerem o mesmo. Se for fazer uma festa na sua casa, por que não usar copos de vidro, ou até mesmo de plástico, mas que possam ser



A EXPERIÊNCIA QUE VOCÊ

Newsletter

Receba nosso conteúdo em seu e-mail

Parceiros eCycle

EMPRESA VERDE

Tecnologia e
Desenvolvimento
Sustentável

Website CO2 neutro

reutilizáveis?

Outra opção são os copos biodegradáveis. O produto é composto por materiais naturais e que causam menos impacto ambiental, como o amido de milho ou batata e ácido polilácteo, derivado da fermentação do açúcar. De acordo com os fabricantes, o produto desaparece da natureza dentro do período de três meses.

Para ingerir os dois litros diários de água, sempre tão recomendados pelos médicos, você precisaria de 16 copinhos de 125 mililitros todos os dias. Em um ano, o número de copos usados uma única vez é de, aproximadamente, seis mil, uma quantidade muito grande para algo que pode ser facilmente eliminado com uma simples mudança de hábito.



Veja também:

- Como descartar...
- Onde descartar...
- Onde reciclar g...
- Os primeiros c...

Agora que você já sabe...
nossa página de Post...
seu item.

Quer saber sobre outros materiais? Navegue pela seção [Recicle Tudo](#).

Que tal uma pegada mais leve?

×

Deixe seu e-mail, siga o eCycle no Facebook e nos acompanhe no caminho por um mundo mais sustentável. Prometemos mandar só coisa boa 😊

👍 **Dá um "curtir" na gente, vai!**

Portal eCycle
164.793 curtidas

Curtir Página
Saiba mais

Seja o primeiro de seus amigos a curtir isso.

✉ **Receba a nossa newsletter!**

Cadastrar

Ele ganha R\$ 700 por dia trabalhando em casa pela internet

Afiliado Speed

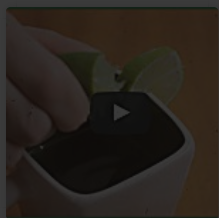
A maneira mais simples e eficiente de perder peso rápido

Slimcaps - Vida Orgânica

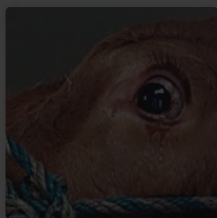
Novo site brasileiro ajuda os clientes a poupar muito dinheiro nos...

Rincón Red

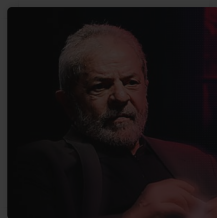
Dez razões para plantar hortelã em casa e como utilizá-la



Descubra quais são os benefícios de se tomar suco de limão pela manhã

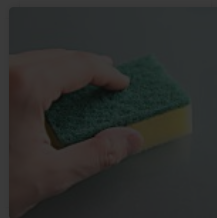


[Vídeo] A história de Emma, a vaca que chorou ao pressentir que seria abatida



Lula Presidente? Conheça o plano que ameaça seu patrimônio

Empiricus Research

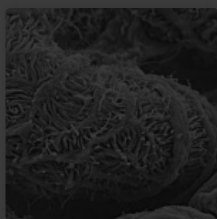


Descontamine sua esponja de cozinha

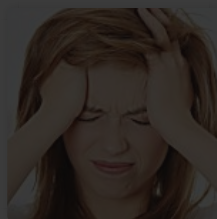


Especialista que revelou método para dominar provas e concursos é...

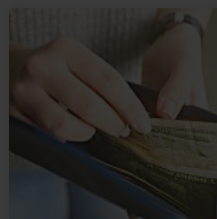
Estudo Memorização



Restrição de sono na gestação pode induzir hipertensão na prole, segundo...



Quatro remédios caseiros que irão te ajudar a combater a sinusite



Fique Rico com a Técnica de Warren Buffett.

Empiricus Research

Recomendado por

Gravação e Corte a Laser

Máquinas a pronta entrega no Brasil O Melhor custo benefício do mercado Ir para potenciallaser.com

[Cadastre-se](#) e receba nosso conteúdo em seu email.

[Comunicar erro](#)

- FACEBOOK
- TWITTER
- LINKEDIN
- G+ GOOGLE+
-
-

Comentários




#1 2012-05-26 16:32

+1

eu achei bem interessante e uma ótima maneira de pensar em reciclar copos plásticos. Parabéns!!

[Citar](#)


#2  2012-06-07 15:02



0

Eu achei interessante

[Citar](#)


#3  2012-08-06 15:46



+1

Acho muito importante e urgente q todas as pessoas tenham a consciência de reduzir a produção de lixo, consumindo menos e reciclando-o.

[Citar](#)


#4  2012-08-06 15:49



+1

Devemos todos ter a consciência de reduzir o consumo e produzir menos lixo; reaproveitá-lo ou reciclá-lo.

[Citar](#)


#5  2012-09-26 00:41



0

importante

[Citar](#)

#6  2013-05-29 02:38



+5

Não há como juntar esses copinhos e agregá-los a algum tipo de cola, resina ou cimento e confeccionar placas para revestimento, por exemplo, ou prensá-los em formato de telhas ecológicas, talvez? Com a ganância e com a ignorância em geral, acho que tão cedo não nos livraremos desse e de outros tipos de lixo que 'sufocam' o planeta.

[Citar](#)

[↕ Atualizar lista de comentários](#)

[📧 Assine o RSS para comentários deste post.](#)

Adicionar comentário

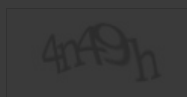
Nome (necessário)

E-mail (necessário)

Website

1000 caracteres restantes

Notifique-me de comentários posteriores




Atualizar


Enviar

Newsletter Receba nosso conteúdo em seu e-mail


E-mail Nome Sexo Estado



Portal eCycle
Curtir Página



Portal eCycle
+3.366 +1



Seguir @ecycleBr 65 mil seguidores

Buscar notícias



eCycle	Siga o eCycle	Noticias	Como reciclar
Sobre	Facebook	Atitude	Recicle tudo
Loja	Twitter	Pegue Leve	Reciclagem Básica
Anuncie	LinkedIn	Eco-Design	Consuma Consciência
Contato	Google+	Tech a favor	
Políticas	Tumblr	No Mundo	
Termos de uso	Pinterest	e-Bal	
Seja um parceiro	Feed/RSS		