

## Você sabe como é feita a coleta de lâmpadas na USP?

A Prefeitura do *Campus* USP da Capital (PUSP-C) realiza o recebimento e a destinação de lâmpadas contendo mercúrio (Hg), geradas e descartadas pelas Unidades da Cidade Universitária “Armando Salles de Oliveira” (CUASO), da Escola de Artes, Ciências e Humanidades (EACH), na USP Leste, do Quadrilátero da Saúde e do Direito – QSD, bem como dos Museus e Unidades no Litoral.

Este serviço integra ações de gerenciamento de resíduos no *campus*, que compreende orientações adequadas no manejo e descarte de resíduo perigoso.

O mercúrio é uma substância com capacidade de se acumular ao longo da cadeia alimentar, e os riscos que ele oferece à saúde humana, especialmente se ingerido, são maiores conforme sua concentração.

Assim, torna-se necessária a gestão de resíduos que possuem mercúrio em sua composição, a exemplo das lâmpadas fluorescentes tubulares e compactas, para evitar a contaminação do solo e da água, em decorrência do descarte e destinação inadequados.

Por se tratar de *resíduo perigoso em invólucro frágil*, é importante o correto manejo, armazenamento e transporte das lâmpadas. Esses cuidados são imprescindíveis para garantir a saúde do trabalhador e evitar a contaminação do ambiente.

**As Unidades do *Campus* USP da Capital poderão ter acesso ao serviço conforme as orientações a seguir:**

1. Separar as lâmpadas e acondicioná-las nas caixas de papelão que vieram do próprio fornecedor, caso haja necessidade, a PUSP-C fornece algumas caixas de papelão para o correto acondicionamento.

2. Preencher o RÓTULO Resíduo Industrial Perigoso e afixá-lo na caixa de papelão que estão acondicionadas as lâmpadas;

Fonte: [http://www.puspc.usp.br/wp-content/uploads/etiqueta\\_residuo\\_ind\\_perigoso1.pdf](http://www.puspc.usp.br/wp-content/uploads/etiqueta_residuo_ind_perigoso1.pdf).

3. Preencher a MTR ([http://www.puspc.usp.br/wp-content/uploads/Fomul%C3%A1rio-MTR\\_-PUSP-C.pdf](http://www.puspc.usp.br/wp-content/uploads/Fomul%C3%A1rio-MTR_-PUSP-C.pdf)), que é o MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS, em duas vias (uma via ficará no Galpão de Resíduos no ato da entrega das lâmpadas, e a outra servirá como recibo, permanecendo com a Unidade e comprovando o descarte correto);

RESÍDUO INDUSTRIAL PERIGOSO	
RESÍDUOS COM SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDA, N.E. (Lâmpadas contendo mercúrio) Nº DE RISCO: 90 Nº ONU: 3077	
EXPEDIDOR: PREFEITURA DO CAMPUS USP DA CAPITAL - PUSP-C Endereço: Av. Prof. Almeida Prado, 1280 - Cidade Universitária - SP - Tel.: 11 3091-4468	CONDIÇÕES E ESPECIFICAÇÕES DO RESÍDUO QUANTIDADE DE LÂMPADAS: INTEIRAS (unidades): QUEBRADAS(kg):
DESTINATÁRIO: TRAMPRO COM. REC.PROD.INDUSTRIAIS LTDA Endereço: Rua Eliene José de Paula, 63- Cotia - SP - Tel.: 11 4702.3700	CUIDADO! ESTE RECIPIENTE CONTÉM RESÍDUOS PERIGOSOS. MANUSEIE-O COM CUIDADO. RISCO DE VIDA
Teléfonos de emergência: Bombeiros: 193 Defesa Civil: 199 Polícia Rodoviária Estadual: 11 32238860 Polícia Rodoviária Federal (PRF): 11 8954.204 CEISUB (SP): 0800-551067 / 11 30307000	
A legislação ambiental proíbe a destinação inadequada. Caso encontrado, avise imediatamente a Polícia, Defesa Civil ou Órgão Estadual de Controle Ambiental.	



Como é possível verificar no RÓTULO, o destinatário das lâmpadas é a empresa TRAMPPPO COMÉRCIO E RECICLAGEM DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA-ME (<http://www.tramppo.com.br/>), localizada a Rua Eliseu José de Paula, 63, Cotia, SP. Para verificar se as licenças de instalação, operação e transporte, emitidas pela CETESB estão em dia, consulte o site [http://licenciamento.cetesb.sp.gov.br/cetesb/processo\\_consulta.asp](http://licenciamento.cetesb.sp.gov.br/cetesb/processo_consulta.asp).

4. Entregar as caixas de papelão identificadas no Galpão do Serviço Técnico de Gestão de Resíduos e Recursos Naturais da PUSP-C, de acordo com o CALENDÁRIO. O Galpão funciona de segunda a sexta, das 7h30 às 10h30 e das 12h30 às 15h30.

Fonte: [http://www.puspc.usp.br/wp-content/uploads/calend%C3%A1rio\\_lampadas.jpg](http://www.puspc.usp.br/wp-content/uploads/calend%C3%A1rio_lampadas.jpg).

coleta de lâmpadas - 2015	
MÊS	DIAS
Janeiro	09, 16, 23 e 30
Fevereiro	06, 13, 20 e 27
Março	06, 13, 20 e 27
Abril	10, 17 e 24
Maiο	08, 15, 22 e 29
Junho	12, 19 e 26
Julho	03, 17, 24 e 31
Agosto	07, 14, 21 e 28
Setembro	04, 11, 18 e 25
Outubro	02, 09, 16, 23 e 30
Novembro	06, 13 e 27
Dezembro	04 e 11

#### **Dicas de Segurança:**

O manuseio de lâmpadas inteiras ou quebradas deve ser feito sempre com uso de equipamentos de proteção individual (EPI) adequados, tais como, *máscara para mercúrio*, luvas, *avental impermeável* e calçado de segurança;

#### **Nunca quebre as lâmpadas para facilitar seu armazenamento.**

Além de ameaçar a saúde do trabalhador, esta prática pode contaminar o ambiente.

Para mais informações, contate Aline Melluci, do Serviço Técnico de Gestão de Resíduos e Recursos Naturais da PUSP-C pelo (11) 3091-4468 ou e-mail [aline.mellucci@usp.br](mailto:aline.mellucci@usp.br).

Disponível em: < [http://www.puspc.usp.br/?page\\_id=4496](http://www.puspc.usp.br/?page_id=4496)>.