



Manual Vidrarias contaminadas

Universidade Federal de Pernambuco
Superintendência de Infraestrutura

Diretoria de Gestão Ambiental

Diretora

Maria de Fátima Morais Xavier

Gerência de Projetos e Ações Ambientais

Camila Claudino de Souza

Viviane Benevides da Silva

Waleshka Vieira Gonzaga

Colaboradora

Prof^a Maria Betânia Melo de Oliveira | Depto. de Bioquímica – CB

Bolsistas

Bianca Nathália da Silva Lima

Taciana Barros e Silva

Projeto gráfico e diagramação

Waleshka Vieira Gonzaga



Sumário



- 3 Apresentação
- 4 Descarte incorreto
- 5 Como fazer o descarte correto na UFPE
- 6 Logística

Apresentação

As vidrarias são recipientes utilizados na manipulação de substâncias químicas e biológicas na rotina de laboratórios. Desta forma, a vidraria que foi exposta a esses materiais podem conter resíduos de substâncias perigosas, como produtos químicos ou agentes biológicos (fungos, vírus, bactérias, parasitas e toxinas), e ao final do seu ciclo de uso, precisam ser descartadas de forma segura.

Atendendo à Política Nacional de Resíduos Sólidos, a UFPE vem desenvolvendo ações para a melhoria da gestão de resíduos perigosos. Neste contexto, informações sobre manejo, coleta e destinação final das vidrarias contaminadas são necessárias.

Assim, este manual foi desenvolvido para auxiliar na gestão de resíduos de vidrarias contaminadas na UFPE e divulgar as ações desenvolvidas pela DGA.

Cuidar do meio ambiente é uma responsabilidade de todos, coopere!

Descarte incorreto



Não descarte no lixo comum.

As vidrarias apresentam um grande risco se descartadas incorretamente, pois podem ter sido expostas a substâncias químicas perigosas ou agentes biológicos. As substâncias químicas oferecem riscos pela possibilidade de serem tóxicas, corrosivas ou inflamáveis, entre outros riscos. Ainda, a vidraria pode ter sido exposta a mistura de microrganismos e meios de cultura, ou conter resquícios de sangue ou fluidos corporais transmissores de doenças.

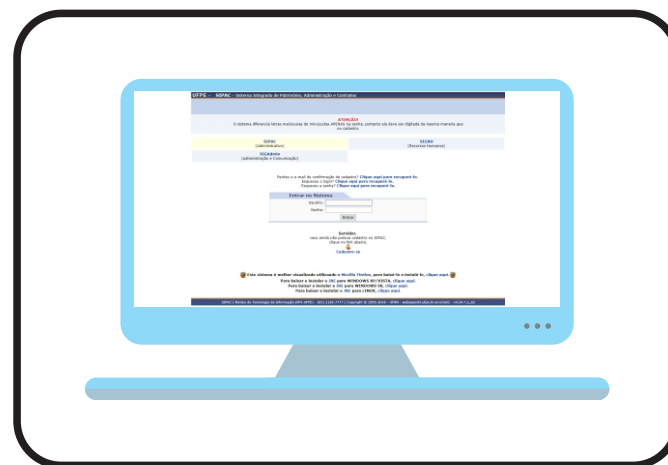
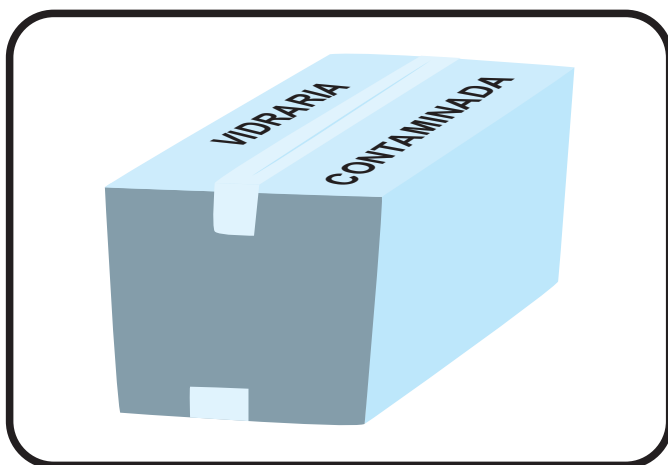
Além disto, a vidraria pode gerar acidentes por ser de material frágil, tornando-se um material contaminado perfurocortante caso se quebre, gerando risco em potencial.

O descarte incorreto de vidrarias contaminadas, além de prejudicar o meio ambiente, pode proporcionar riscos aos catadores e/ou profissionais dos serviços de coleta, principalmente por meio de lesões provocadas por materiais perfurocortantes.

Como fazer o descarte correto na UFPE

Caso a vidraria a ser descartada tenha sido contaminada por substância química perigosa ou resíduo infectante, **ela não pode ser reciclada**. Este resíduo deverá ser **coletado como resíduo perigoso** e receber a **destinação ambientalmente adequada**.

As vidrarias contaminadas devem ser **acondicionadas em caixas de papelão e identificadas**. Feito isso, para solicitar a coleta de vidrarias contaminadas à DGA, o pedido deve ser feito através do **SIPAC**. No pedido de coleta, deverá ser informado o **local gerador, o responsável e o contato/ramal**.



No SIPAC: **Módulo Infraestrutura > Cadastrar Requisição > Selecionar «Meio Ambiente» > Serviço: Coleta de Vidraria Contaminada.**

Logística





Diretoria de Gestão Ambiental



www.ufpe.br/sinfra



gpaa.dga@gmail.com



www.facebook.com/gestaoambiental.ufpe