



**COORDENAÇÃO DE GESTÃO AMBIENTAL – CGA**

**RESÍDUOS NO CAMPUS DA GÁVEA  
GUIA DE DESCARTE CORRETO**

Rio de Janeiro, Agosto de 2018





## 1. INTRODUÇÃO

O Guia de Descarte Correto foi elaborado para orientar os alunos, funcionários, professores e demais usuários da PUC-Rio sobre como descartar seu resíduo. O descarte correto é o primeiro passo para melhorar a qualidade e aumentar a quantidade de resíduos segregados para reciclagem.

O Guia está de acordo com as metas da temática de Resíduos da Agenda Ambiental da PUC-Rio; se adequa às estratégias do Programa Zero Waste e colabora para a mudança de hábitos e atitudes dos indivíduos.

## 2. COLETA SELETIVA na PUC-Rio

O padrão de descarte e de coleta seletiva de resíduos sólidos comuns na PUC-Rio é simples, ou seja, o resíduo é segregado em dois tipos: RECICLÁVEL E LIXO.

Os resíduos recicláveis são os compostos por metais, papel, papelão, tetrapak, diferentes tipos de plásticos e vidro.

O lixo, ou rejeito, são os resíduos sólidos que não possuem processos tecnológicos para transformação, ou viabilidade econômica para recuperação e, portanto, devem ser destinados aos aterros sanitários.

O padrão de cores<sup>1</sup> adotado é: AZUL para resíduos RECICLÁVEIS e, CINZA, para LIXO ou rejeito.



<sup>1</sup> Padrão de cores segue a recomendação da Resolução Nº 55, de 13 de dezembro de 2013 estabelecida pelo Conselho Estadual de Meio Ambiente do Estado do Rio de Janeiro – CONEMA/RJ.

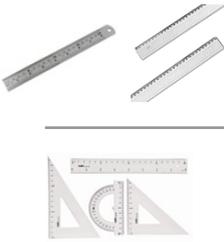


### 3. COMO UTILIZAR O GUIA

Os produtos apresentados no Guia de Descarte Correto estão organizados por ordem alfabética. A primeira coluna mostra a imagem e o nome do produto. A segunda coluna indica as boas práticas para descartar corretamente e indica a lixeira correta por meio dos símbolos de RECICLÁVEL e LIXO, e pelas cores AZUL e CINZA. A terceira coluna indica os tipos de materiais que compõem o resíduo.

PRODUTO	DESCARTE	MATERIAL
Adesivos 		
Apontador 	Quanto mais limpo, melhor. 	
Bitucas de cigarro 	Descartar no CINZEIRO. NÃO apagar o cigarro na caixa de lixo.	
Borracha 	Se possível, separe os materiais que formam o resíduo. 	
Caderno com espiral 	Se possível, separe os materiais que formam o resíduo. 	
Caixas de comida 	Quanto mais limpo, melhor. 	

PRODUTO	DESCARTE	MATERIAL
Calculadora 	Descarte em locais próprios para Eletroeletrônico.	
Caneta 	Se possível, separe os materiais que formam o resíduo.	 PS
Canudos e suas embalagens 	Evite usar canudo plástico.	 PS
Chiclete 		
Copo de café 	“Quanto mais limpo, melhor. Não descarte com outros objetos dentro.”	 PP  PS
	Copos compostos de mais de um material não são recicláveis.	
Copo plástico com tampa de alumínio 	Quanto mais limpo, melhor. Não descartar com outros objetos dentro e se possível, separe os materiais que formar o resíduo.	 PP
Embalagens de papel 	Quanto mais limpo, melhor. Não descarte com outros objetos dentro.	 PAPEL
Embalagens de quentinha 	Retire todo o resto de comida que conseguir antes de descartar.	 PET  PP  PS  al
Embalagem de Shoyu e Comida Japonesa 	Quanto mais limpo, melhor.	 PET
Embalagens plásticas de alimento metalizadas e não metalizadas 	Quanto mais limpo, melhor. Não descarte com outros objetos dentro.	 PP
Embalagens Tetra Pak 	Quanto mais limpo, melhor. Não descarte com outros objetos dentro.	 PAPEL  PEBD  al
Garrafas Plásticas 	Retire todo líquido que conseguir antes de descartar. Não descartar com outros objetos dentro.	 PET  PEAD  PP

PRODUTO	DESCARTE	MATERIAL
Guardanapo de Papel 	Guardanapos sujos não são recicláveis.	
Lápis, lápis de cor 	Além da madeira, o lápis é composto por mina de grafite, que não é biodegradável.	
Latas de Alumínio 	Esvaziar o recipiente. Se possível, amasse a lata para que ocupe menos espaço. Não descartar o recipiente com outros objetos dentro.	 
Papel de Escritório 	Manter o papel seco. Se possível, descartar em coletores próprios para papel. Retirar etiquetas, adesivos, grampos e clips.	 
Palitos (picolé, dente, churrasquinho) e hashis 	Produto biodegradável.	
Pratos descartáveis 	Quanto mais limpo, melhor.	   
Régua, esquadros 		  
		
Sachê 	Deve estar seco e vazio.	 
		
Sacolas plásticas 	Quanto mais limpo, melhor.	  
Tesoura 	Proteger as pontas para evitar acidentes.	  
Talheres Plásticos 	Quanto mais limpo, melhor.	  



## 4. REGRAS GERAIS PARA DESCARTE CORRETO

### Quanto mais limpo, melhor.

- Eliminar excessos de líquidos e sólidos.
- Não lave, use guardanapos usados para retirar excessos.
- Separar restos de comida, ou orgânicos das embalagens. Eliminar sobras.

### Não descarte embalagens com outros resíduos dentro.

- Não colocar talheres dentro da embalagem da quentinha.
- Não colocar papéis ou guardanapos sujos dentro de copos ou garrafas.
- Não colocar bitucas dentro da caixa do cigarro, nem dentro de latas.

### Se possível, separe os materiais que formam o resíduo.

- Retirar etiquetas, adesivos, clips e grampos antes de descartar papel.
- Separar a tampa de metal do copo de plástico.

### Reduzir o volume quando possível.

- Amassar latinha.
- Dobrar e fechar garrafinhas plásticas.
- “Achatar” embalagens de papel e tetrapack.

### Não contamine os materiais recicláveis, na dúvida, descarte no LIXO.





## 5. SOBRE O GUIA

A separação correta dos resíduos é fundamental para viabilizar a reciclagem de materiais, facilitar o trabalho das cooperativas de triagem e também contribuir para avançar a indústria deste setor. O primeiro passo para que a reciclagem se concretize é dado pelo consumidor, descartando corretamente seu resíduo.

Os produtos listados no guia foram identificados nos ensaios de classificação gravimétrica de resíduos realizado durante o ano de 2017 no Campus Gávea como produtos descartados incorretamente ou, produtos que, por apresentarem alta quantidade de matéria orgânica contaminaram outros materiais recicláveis.

As orientações de descarte correto foram fundamentadas em pesquisas realizadas junto à cooperativa de reciclagem, fabricantes, normas técnicas e, em recomendações de Associações Brasileiras das Indústrias de diferentes materiais. O guia também foi submetido à avaliação da empresa de serviços de coleta e destinação sustentável de resíduos, ECCOPONTO Brasil Sustentável, a fim de verificar a adequação das orientações de descarte à prática da indústria da reciclagem.

Este Guia tem caráter dinâmico. A contribuição da comunidade PUC-Rio para mantê-lo atualizado é bem vinda. Caso você tenha sugestões ou dúvidas sobre o descarte correto de algum resíduo, entre em contato com o NIMA.

**E-mail: [descartecorreto@puc-rio.br](mailto:descartecorreto@puc-rio.br)**



## 6. EQUIPE

**Carolina Dias Meyer Noronha**

Aluna de Engenharia Ambiental e Sanitária

**Isadora Mendes Leão Mendonça**

Aluna de Engenharia Ambiental e Sanitária

**José Kós Pinheiro de Andrade**

Aluno de Engenharia Ambiental e Sanitária

**Manoela Lacombe**

Engenheira Química

**Melissa Casacchi Antunes**

Engenheira do NIMA

**Pamela Silva Soares Martins de Oliveira**

Aluna de Engenharia Ambiental e Sanitária

**Paulo Sergio Pitta Menna Barreto de Figueiredo**

Aluno de Engenharia Ambiental e Sanitária

**Rafael de Lima Sanfins**

Aluno de Engenharia Civil

**Victor Lemos de Araújo e Mello**

Aluno de Engenharia Química



[www.nima.puc-rio.br](http://www.nima.puc-rio.br)

**NIMA - Núcleo Interdisciplinar de Meio Ambiente**

Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - © PUC-RIO

Rua Marquês de São Vicente 225 CEP.: 22 453-900. Gávea, Rio de Janeiro - RJ

Tel.: (55 21) 3527 1462