Painel de Qualidade Ambiental 2023

Área Protegida

Entre **2012** e **2022**, o estado do Rio de Janeiro ganhou **156.944,71** hectares de **áreas protegidas**.

Essa área representa, aproximadamente, os seguintes **municípios**:

- Belford Roxo
- Duque de Caxias
- Miguel Pereira
- Nilópolis
- Nova Iguaçu
- Paracambi

correspondendo a mais de **1.000.000** hectares

28% do estado está dentro de **Unidades de Conservação**

83 **UC's municipais** foram criadas no estado nos últimos **10** anos

52% das UC's são de administração **municipal**

Área Verde

331.770 m²

de **área verde** em Unidades de Conservação por habitante do estado.

Resíduos Sólidos Urbanos

93%

Mais de 93% dos municípios utilizaram **aterros sanitários** como uma das formas de dispor Resíduos Sólidos Urbanos.

Cerca de 10% das prefeituras ainda utilizam **vazadouros** para dispor os resíduos de forma inadequada, resultando na poluição ambiental e contaminação do local e entorno.

Cerca de **0,7%** dos **materiais recicláveis** contidos nos **Resíduos Sólidos Urbanos*** são recuperados para beneficiamento.

Lei nº 12.305/10 PNRS

*Os Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) são aqueles gerados nos domicílios e na limpeza pública municipal, cabendo às prefeituras a gestão integrada em seu território, contemplando ações de utilização racional dos recursos ambientais, de combate ao desperdício e minimização da geração.

Coleta Seletiva

A coleta seletiva estimula a sustentabilidade nos municípios proporcionando:

- **Reciclagem**
- **Beneficiamento dos materiais**
- **Redução da quantidade de resíduos em aterros**

Focos de Calor

Porcentagem de focos ativos por município, em relação ao total de focos no estado do RJ

10.843
Focos de calor no estado, em **2022**.

Campos dos Goytacazes	**9,2%**	**1000**
Seropédica	5,7%	618
São Fidélis	4,7%	513
Três Rios	4,7%	508
Rio de Janeiro	4,0%	435

Área queimada

Mais de **22 mil hectares** foram queimados no estado do Rio de Janeiro, em **2022**.

Campos dos Goytacazes	**2.622 ha**
São Fidélis	**1.890 ha**
Resende	**1.395 ha**
Três Rios	**1.376 ha**
Itaperuna	**1.142 ha**

Tratamento de Esgoto

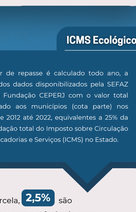
Em 2022, **38% da população** do estado do RJ foi atendida com tratamento de esgoto. Um **aumento de 9%** em relação ao ano passado.

274 ETE's operando em **2022**.

Percentual das **estações** que realizaram os **tratamentos**

Nível de Tratamento

A **maior parte** das ETE's presentes no estado são de nível **secundário**, seguidas pelas de tratamento terciário e, por último, primário. A melhoria da **qualidade de tratamento** é tão importante quanto o aumento de seu **atendimento à população**, reduzindo impactos causados pelos diferentes tipos de poluição nas águas.



Tratamento Terciário

Procedimentos para a **remoção** de **microorganismos, vírus e bactérias** patogênicas à saúde humana

ICMS Ecológico

25%

O valor de repasse é calculado todo ano, a partir dos dados disponibilizados pela SEFAZ para a Fundação CEPERJ com o valor total repassado aos municípios (cota parte) nos anos de 2012 até 2022, equivalentes a 25% da arrecadação total do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS) no Estado.

Desta parcela, **2,5%** são utilizados como referência para o cálculo dos valores de repasse referentes ao **ICMS Ecológico**

Total acumulado

+ de R$ 2 bilhões

CEPERJ

GOVERNO DO ESTADO RIO DE JANEIRO