



Realização:



Funasa e Resíduos Sólidos: *Experiências e tendências*

Eng. Adam Douglas Sebastião Pinto

Superintendente Estadual de São Paulo - Substituto

Mesa-redonda 19 – Os desafios da gestão de resíduos sólidos urbanos:
sustentabilidade e disposição final adequada



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Sumário

- Introdução
 - Principais formas de atuação
- Iniciativas e chamamentos
- Ações em andamento
- Considerações finais



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Introdução

A FUNASA:

- Autarquia do Ministério da Saúde;
 - Presidência;
 - 26 Superintendências Estaduais;
- Missão:
 - Promover a **saúde pública e a inclusão social** por meio de ações de saneamento e saúde ambiental.
- Atuação:
 - Todos os municípios brasileiros – 5570.
 - SANEAMENTO RURAL
 - Municípios com até 50 mil habitantes – 4892.
 - SANEAMENTO BÁSICO EM ÁREAS URBANAS.

Introdução

A FUNASA:

- Autarquia do Ministério da Saúde;
 - Presidência;
 - 26 Superintendências Estaduais;
- Atuação:
 - Todos os municípios brasileiros – 5570.
 - SANEAMENTO RURAL
 - Municípios com até 50 mil habitantes – 4892.
 - SANEAMENTO BÁSICO EM ÁREAS URBANAS.

Missão: *Promover a saúde pública e a inclusão social por meio de ações de saneamento e saúde ambiental.*

Introdução

Ações em Resíduos Sólidos:

- Execução indireta: Instrumentos de Repasse
 - Convênios – Prefeituras, estados, DF.
 - Termos de Fomento – Associações, Cooperativas, “Redes”.
→ Transferegov: após 2009.
- Recursos:
 - Programação Funasa: 21CC (municípios) e 20AM (associações, cooperativas);
 - Editais e chamamentos.
 - Emendas;
 - Programas de Governo.

Introdução

Alguns números...

AÇÃO	CONCLUÍDA	EM EXECUÇÃO	ENCERRADA SEM ETAPA ÚTIL	NÃO EXECUTADA	NÃO INICIADA	PARALISADA	Total Geral
RESÍDUOS	879	62	77	133	721	3	1.875

Obras e serviços: aterro sanitário, unidades de triagem, estações de transbordo, encerramento de lixão...

Equipamentos e veículos: coletores compactadores, caminhões gaiola, maquinário para operação de aterro sanitário, esteira, prensa, balanças...

Tempo de convênio: 2 a 3 anos

- *Celebração;*
- *Aprovação de projeto;*
- *Liberação de parcelas;*
- *Execução;*
- *Acompanhamento;*
- *Prestação de contas.*



MINISTÉRIO DA SAÚDE

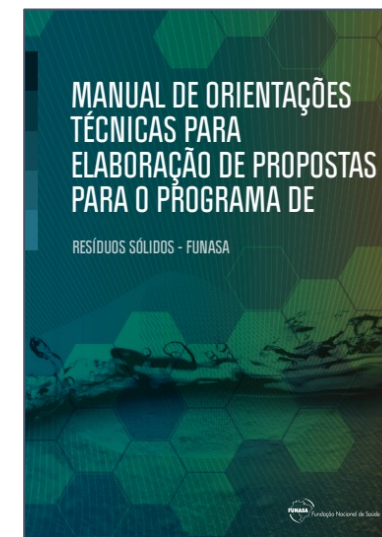
GOVERNO FEDERAL



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Iniciativas e chamamentos

- Política Nacional de Saneamento Básico: Lei 11445/2007.
 - Política Nacional de Resíduos Sólidos: Lei 12.305/2010.
 - Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima
 - Diretrizes técnicas: instrumentos de repasse, apoio a catadores, ANA.
- Manuais Funasa.



Iniciativas e chamamentos

- Portaria Funasa Nº 4.013/2021
 - Veículos e equipamentos
 - Critérios: Elegibilidade e priorização.
 - Seleção de propostas para convênios.
- Edital de Chamamento Densp: 02/2022
 - Seleção de propostas para termos de fomento;
 - Veículos e equipamentos.

Instrumentos de repasse

Iniciativas e chamamentos

- Superintendência Estadual da Funasa em São Paulo – SUEST-SP
 - 2021 e 2022: Estudo para execução direta em resíduos sólidos;
 - Identificação de necessidade: 80% municípios paulistas – coletores.
 - SUEST-SP: licitação, acompanhamento e execução
 - Seleção de municípios.
 - Sistema de Registro de Preços:
 - Caminhões coletores 6 m³ e 12 m³ → estratificação populacional.
 - Protótipos FUNASA.



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Iniciativas e chamamentos

- Seleção de municípios paulistas:
 - Baseado nos chamamentos nacionais;
 - Critérios de elegibilidade e priorização;
 - Atendimento de municípios com maior defasagem na coleta;
 - Cobrança pela prestação de serviço:
 - Norma de referência nº 1/2021 – ANA;
 - Ranqueamento de municípios e estratificação por população.
 - 110 municípios.



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Iniciativas e chamamentos



Entregues:

- 14 veículos – 6 m³;
- 19 veículos de 12 m³;
- **TOTAL: 33**
caminhões



MINISTÉRIO DA SAÚDE

GOVERNO FEDERAL



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Ações em andamento

- Proposta de execução direta para os recursos 21CC e 20AM:
 - Aproximadamente R\$ 19 mi.
- Fase de estudo técnico preliminar: caminhões gaiola (reciclados)
 - Definições de especificação técnica: peculiaridades Funasa
 - PÚBLICO-ALVO.
 - Atendimento em todo o país;
- Audiência pública: contribuições da sociedade.



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Considerações finais

- Retomada do acompanhamento e execução de convênios
 - Efeitos da MP 1.156/2023:
 - Quadro reduzido;
 - Aproximação junto às prefeituras, associações e cooperativas de catadores;
- Integração e centralização das atividades: DENSP;
- Cooperação Técnica:
 - Assemae



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



Realização:



Obrigado!

Adam Douglas Sebastião Pinto

Funasa/SUEST-SP

adam.pinto@funasa.gov.br

11.2113.2083



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

