

oficina

AMAZÔNIA LEGAL SEM RESÍDUO

Política Nacional de Resíduos Sólidos e ODS

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Política Nacional de Resíduos Sólidos

Lei Nº 12.305

DECRETO Nº 7.404, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2010.

- **princípios, objetivos e instrumentos;**
- **diretrizes relativas à gestão integrada e ao gerenciamento de resíduos sólidos;**
- **responsabilidades dos geradores e do poder público;**
- **instrumentos econômicos aplicáveis.**

Estão sujeitos **pessoas físicas ou jurídicas**, de direito público ou privado, **responsáveis**, direta ou indiretamente, **pela geração de resíduos sólidos**; e as que desenvolvam ações relacionadas à gestão integrada ou ao gerenciamento de resíduos sólidos.

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

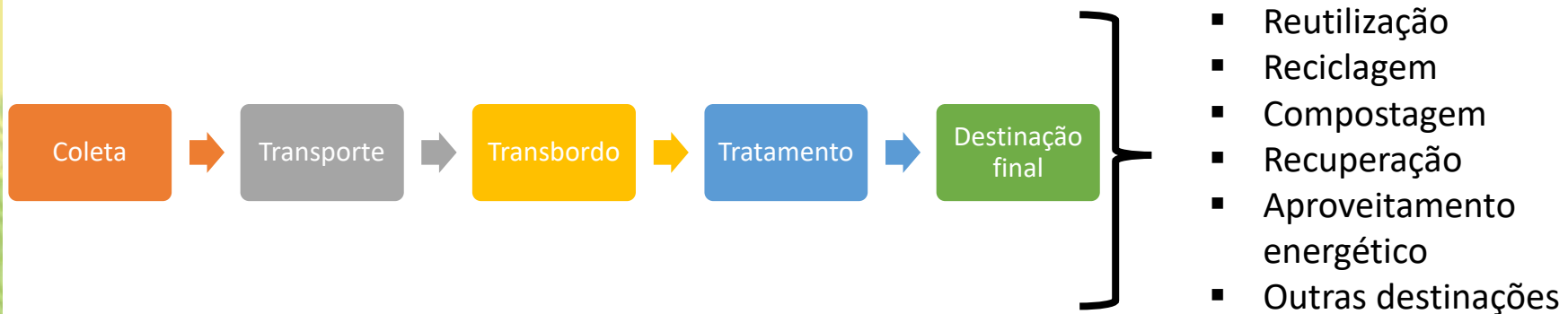
MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Esclarecendo...



Gerenciamento de Resíduos Sólidos



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação, Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Esclarecendo...

Resíduo

- todo material, substância, objeto ou bem descartado, mas ainda passível de tratamento ou recuperação por processos tecnológicos disponíveis.

Rejeito = lixo

- esgotadas todas as possibilidades, não há outra possibilidade que não a disposição final ambientalmente adequada.

(BRASIL, 2010, Art. 3º)

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Esclarecendo...

destinação final ambientalmente adequada

- inclui a reutilização, a reciclagem, a compostagem, a recuperação e o aproveitamento energético ou outras destinações

disposição final ambientalmente adequada

- distribuição ordenada de rejeitos em aterros
- no futuro...

(BRASIL, 2010, Art. 3º)

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação, Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS GOVERNO DO ESTADO



realização:



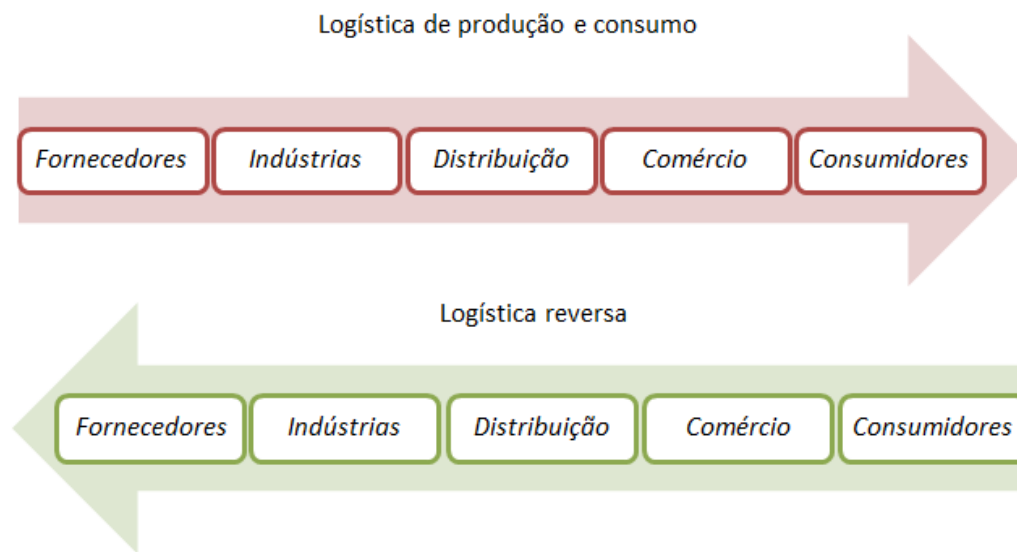
MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Logística Reversa

Viabilização da restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial para reaproveitamento em seu ciclo ou em outros ciclos produtivos.



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Acordos Setoriais



SECRETARIA DE RECURSOS HÍDRICOS E AMBIENTE URBANO



- Instrumento da LR, de natureza contratual;
- Obrigados a fazer LR:
 - I. resíduos de agrotóxicos e embalagens;
 - II. pilhas e baterias;
 - III. pneus;
 - IV. óleos lubrificantes;
 - V. lâmpadas fluorescentes, de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista;
 - VI. produtos eletroeletrônicos e seus componentes;
 - VII. Outras embalagens... plásticas, metálicas ou de vidro, e aos demais produtos e embalagens.

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação, Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



DOS PLANOS DE RESÍDUOS SÓLIDOS

➤ planos municipais de gestão integrada de resíduos sólidos

Art. 18

É condição p/ acesso dos recursos da União.

Serão priorizados no acesso:

Soluções consorciadas intermunicipais para a gestão dos resíduos sólidos

Implantação de coleta seletiva com a participação de cooperativas/ associação de catadores

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



DOS PLANOS DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- planos municipais de gestão integrada de resíduos sólidos
- ## Conteúdo mínimo

Diagnóstico	Áreas favoráveis	Possibilidade de consórcio	Serviços de limpeza
<ul style="list-style-type: none">• Origem• Volume• Caracterização• Formas de destinação e disposição final adotadas	<ul style="list-style-type: none">• disposição final ambientalmente adequada de rejeitos	<ul style="list-style-type: none">• soluções consorciadas ou compartilhadas com outros Municípios, considerando: economia de escala, proximidade dos locais estabelecidos	<ul style="list-style-type: none">• procedimentos operacionais e especificações mínimas a serem adotados nos serviços públicos de limpeza urbana e de manejo de resíduos sólidos

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



DADOS

The screenshot shows the SINIR (Sistema Nacional de Informações sobre a Gestão dos Resíduos Sólidos) website. The header includes the SINIR logo and the text 'MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE'. A search bar is present with the placeholder text 'Buscar no portal'. Below the header, there are navigation links for 'Página Inicial', 'Acesso ao Sistema', and 'Perguntas Frequentes'. The 'Acesso ao Sistema' section contains a login form with fields for 'Estado' (selected as 'Município'), 'Estado', 'CPF Responsável', and 'Senha', along with an 'Entrar' button. The 'Perguntas Frequentes' section features a 'Resposta' button, a 'Veja Mais' button, and a 'Manual' button.

The screenshot shows the SNIS (Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento) website. The header includes the SNIS logo and the text 'SISTEMA NACIONAL DE INFORMAÇÕES SOBRE SANEAMENTO'. Below the header, there are navigation links for 'Institucional', 'PMS', 'Perguntas frequentes', 'Ministério do Desenvolvimento Regional', and 'Entre em contato'. The main content area features a 'MENU PRINCIPAL' on the left and a central banner for 'PROJETO ACERTAR' (Certificação e Manual de Melhores Práticas de Gestão da Informação sobre Saneamento). The banner includes the text 'SNIS Coleta de dados 2018' and 'Ano base 2018'. A prominent message states: 'Prazo para finalização da coleta até o dia 10/06/2019. Somente para os prestadores / municípios que iniciaram o preenchimento até o dia 27/03/2019'. Below this, there are three icons representing 'Água & Esgoto', 'Resíduos Sólidos', and 'Águas Pluviais'. To the right, there is a section titled 'Coleta de dados do SNIS 2018' with a brief description of the data collection process.

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:

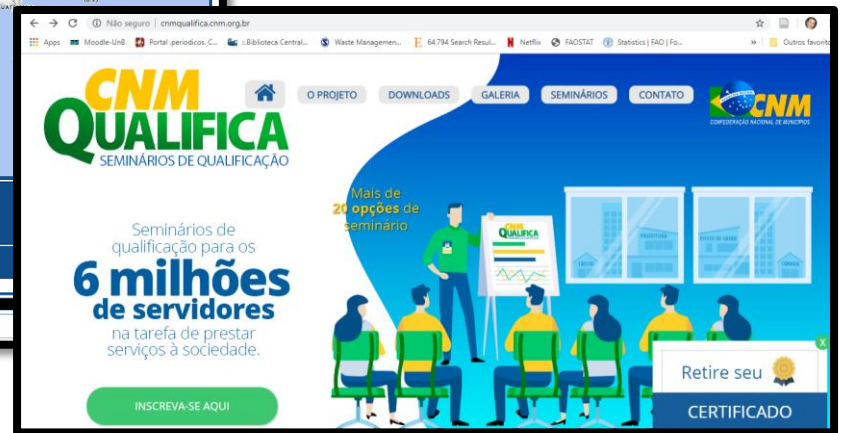
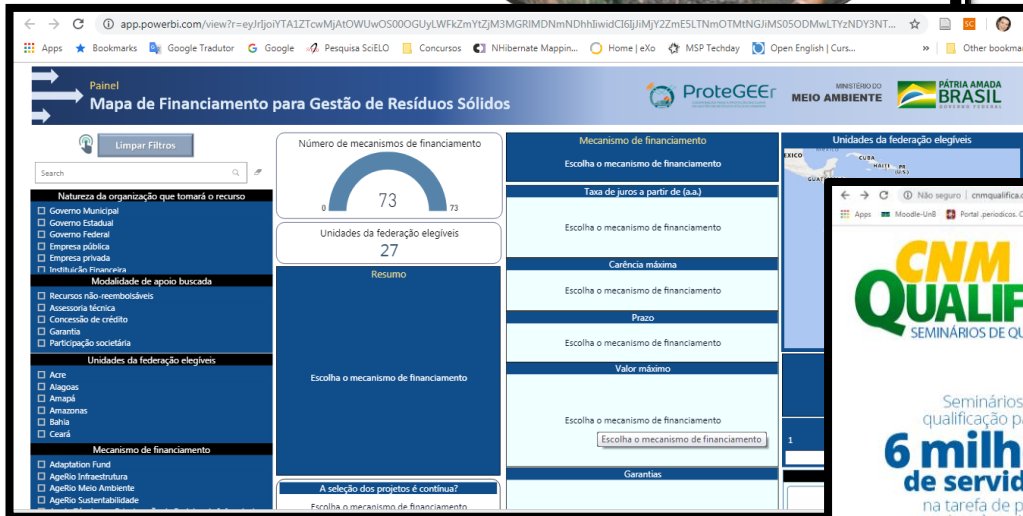


MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



COMO FAZER?



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação, Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



OBJETIVO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL-ODS

AGENDA 2030

- Instaurada em setembro de 2015;
- representantes dos 193 Estados-membros da ONU -Nova York.

reconheceram que a erradicação da pobreza em todas as suas formas e dimensões, incluindo a pobreza extrema, é o maior desafio global e um requisito indispensável para o desenvolvimento sustentável.



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:

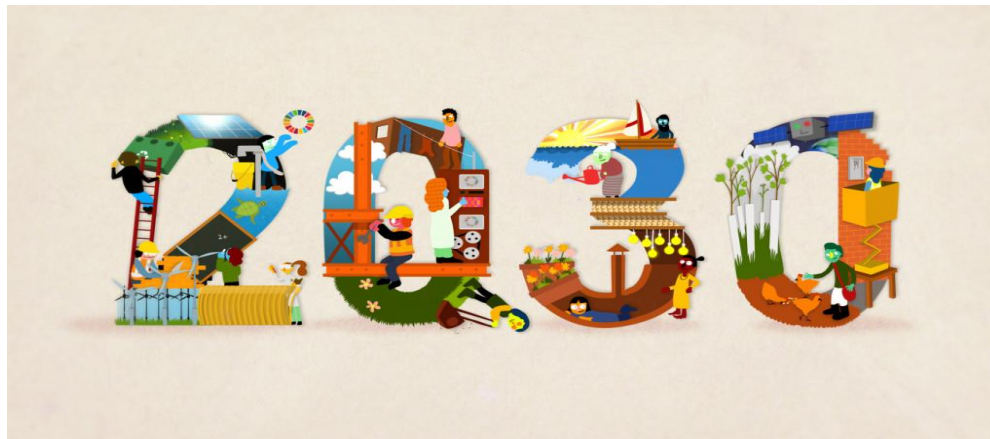


MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



OBJETIVO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL-ODS



Ao adotarem o documento **“Transformando o Nosso Mundo: A Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável”**, os países comprometeram-se a tomar medidas ousadas e transformadoras para promover o desenvolvimento sustentável nos próximos 15 anos sem deixar ninguém para trás.

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



OBJETIVO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL-ODS

AGENDA 2030



17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ODS

169 metas para erradicar a pobreza e promover vida digna para todos, dentro dos limites do planeta.

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



ODS-17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR O MUNDO



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



ODS-17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR O MUNDO



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



ODS-17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR O MUNDO



Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos



Assegurar o acesso confiável, sustentável, moderno e a preço acessível à energia, para todos

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



ODS-17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR O MUNDO

Tornar as cidades e os assentamentos humanos inclusivos, seguros, resilientes e sustentáveis



11.6 Até 2030, reduzir o impacto ambiental negativo per capita das cidades, inclusive prestando especial atenção à qualidade do ar, gestão de **resíduos** municipais e outros

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



ODS-17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR O MUNDO

Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis

12.4 Até 2020, alcançar o manejo ambientalmente saudável dos produtos químicos e todos os **resíduos**, ao longo de todo o ciclo de vida destes, de acordo com os marcos internacionais acordados, e reduzir significativamente a liberação destes para o ar, água e solo, para minimizar seus impactos negativos sobre a saúde humana e o meio ambiente

12.5 Até 2030, reduzir substancialmente a geração de **resíduos** por meio da prevenção, redução, reciclagem e reuso



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



ODS-17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR O MUNDO



Tomar medidas urgentes para combater a mudança do clima e seus impactos



Conservar e usar sustentavelmente os oceanos, os mares e os recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação, Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



ODS-17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR O MUNDO



Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir a forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda de biocombustíveis



Fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



ODS-17 OBJETIVOS PARA TRANSFORMAR O MUNDO

OBJETIVOS **DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**



apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação, Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



oficina

AMAZÔNIA LEGAL SEM RESÍDUO

Obrigada!

amazonialegalsemresiduo@Ibict.br

Ibict – (61) 3217-6286

apoio:



Secretaria de Planejamento, Habitação,
Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.



TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO TOCANTINS



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE E
RECURSOS HÍDRICOS

TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



realização:



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES

