

6 ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO

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



Metas do Objetivo 6 até 2030:

- 6.1 Alcançar o acesso universal e equitativo à água potável, segura e acessível para todos;
- 6.2 Alcançar o acesso a saneamento e higiene adequados e equitativos para todos, com especial atenção para as necessidades das mulheres e meninas e daqueles em situação de vulnerabilidade;
- 6.3 Melhorar a qualidade da água, reduzindo a poluição, eliminando despejo e minimizando a liberação de produtos químicos e materiais perigosos;
- 6.4 Aumentar substancialmente a eficiência do uso da água em todos os setores e assegurar retiradas sustentáveis e o abastecimento de água doce para enfrentar a escassez de água;
- 6.5 Implementar a gestão integrada dos recursos hídricos em todos os níveis;
- 6.6 Proteger e restaurar ecossistemas relacionados com a água;
- 6.a Ampliar a cooperação internacional e o apoio ao desenvolvimento de capacidades para os países em desenvolvimento em atividades e programas relacionados a água e ao saneamento;
- 6.b Apoiar e fortalecer a participação das comunidades locais, para melhorar a gestão da água e do saneamento.



Você conhece a Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável e seus Objetivos?

Elaborada em 2015, com a participação de representantes dos 193 Estados-membros da ONU, a Agenda 2030 é um reconhecimento de que a erradicação da pobreza em todas as suas formas e dimensões é o maior desafio global e um requisito indispensável para o desenvolvimento sustentável.

Através do documento, os países comprometeram-se a tomar medidas ousadas e transformadoras para promover o desenvolvimento sustentável nos próximos 15 anos.

Trata-se de plano de ação que estabelece 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, os ODS, e 169 metas, para erradicar a pobreza e promover vida digna para todos, dentro dos limites do planeta, colocando o mundo em um caminho sustentável através de medidas ousadas e transformadoras.

Os 17 Objetivos são integrados e indivisíveis, e mesclam, de forma equilibrada, as três dimensões do desenvolvimento sustentável: a econômica, a social e a ambiental. São como uma lista de tarefas a serem cumpridas pelos governos, a sociedade civil, o setor privado e todos cidadãos na jornada coletiva para um 2030 sustentável.



GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica

O SIGA GUANDU é uma plataforma que reúne dados sobre o monitoramento e a situação qualitativa e quantitativa dos recursos hídricos na Região Hidrográfica II.

Acesse www.sigaguandu.org.br e confira!



O Comitê Guandu-RJ e os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável



Acesse o site

Foto: B. Pini - Alamy/Ar. P. Pini - Photography
Dados: E. Pini - Acesso: Comitê Guandu/RJ

Agência de Bacia do Comitê Guandu - AGEVAP
(21)3787-3729 | (21)98636-8629
www.comiteguandu.org.br Facebook: /comiteguandu
Avenida Ministro Fernando Costa, 775 - Salas 203 -
Fazenda Caxias, Seropédica/RJ - CEP: 23895-265

Art. 1º - Pini/RJ



ODS & ARTE
UM NOVO OLHAR SOBRE O MUNDO

O Comitê Guandu-RJ é um órgão colegiado responsável pela gestão eficiente e participativa da bacia dos rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim, correspondentes a Região Hidrográfica II (RH - II) do Estado do RJ.

Composto por Sociedade Civil, Usuários e Poder Público, o Comitê busca através de deliberações, projetos e ações positivas, a melhoria na quantidade e na qualidade da água que abastece milhões de pessoas na região metropolitana do Rio de Janeiro.

Região Hidrográfica II



1,8

Millhões de pessoas

Vivem hoje na Região Hidrográfica II.

3

Bacias Hidrográficas

Dos Rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim, compõe a Região Hidrográfica II do RJ.

9

Millhões de pessoas

São abastecidas diariamente pelas águas da Bacia do Guandu-RJ em toda região metropolitana do RJ.

13

Unidades Hidrológicas de Planejamento

Caracterizam a região da bacia, que conta com 35 sub-bacias hidrográficas.

15

Municípios

São abrangidos pela Região Hidrográfica II, sendo 6 totalmente e 9 parcialmente.

1385

Km²

É a área total da bacia

PROJETOS DO COMITÊ GUANDU-RJ ALINHADOS COM AS METAS DO ODS 6

Reservatório da Represa de Ribeirão das Lajes - Rio Claro/RJ

As ações e projetos do Comitê Guandu-RJ, além de estarem diretamente ligados aos ODS 6 – Água Potável e Saneamento, estão ainda indiretamente ligados aos ODS listados abaixo:



SANEAMENTO RURAL

Elaboração de diagnóstico e projetos de esgotamento sanitário das áreas rurais e periurbanas dos municípios da RH II, melhorando a qualidade de vida e a saúde da população rural, bem como diminuindo o impacto das moradias ao meio ambiente.



MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO PIRAI À MONTANTE DE TOCÓS

O diagnóstico possibilitou identificar a qualidade das águas através da análise de diversos parâmetros químicos e microbiológicos em campanhas de monitoramento.



ATUALIZAÇÃO DO PERH GUANDU

O Plano Estratégico de Recursos Hídricos é um acordo social de base técnica para a gestão de uma bacia hidrográfica. O PERH-Guandu, elaborado em 2006, foi atualizado em 2018, trazendo um plano de ações para os próximos 25 anos.



PLANO DE CONTINGÊNCIA PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Conjunto de ações integradas a serem tomadas em situações de emergência que possam pôr em risco o fornecimento de água para o abastecimento público.

SAÚDE E BEM-ESTAR
Adaptar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos e todas, em todas as idades

EDUCAÇÃO DE QUALIDADE
Aspirar a educação inclusiva e equitativa de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todas e todos

INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Construir infraestruturas resilientes, promover a industrialização inclusiva e sustentável e fomentar a inovação

CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS
Tornar as cidades e os assentamentos humanos inclusivos, seguros, resilientes e sustentáveis

CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS
Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis

AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA
Tomar medidas urgentes para combater a mudança do clima e seus impactos

VIDA NA ÁGUA
Conservar e usar sustentável os oceanos, os mares e os recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável

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

PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO
Fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável