



OBJETIVOS
DE DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL



PROGRAMA
CIDADES
SUSTENTÁVEIS

13 AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA





INTRODUÇÃO

Esta Coletânea tem como objetivos: contribuir para a divulgação e fortalecimento dos pilares e conceitos do Programa Cultivando Água Boa (CAB), programa socioambiental da Itaipu Binacional implantado nos 29 municípios da Bacia do Paraná parte 3 (BP3) e do Programa Cidades Sustentáveis (PCS) nos municípios que compõem a Associação dos Municípios do Oeste do Paraná (AMOP), e disseminar os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) em 17 e-books. Também apresenta os indicadores trabalhados no PCS, as ações regionais e locais desenvolvidas pelo CAB e um exemplo de contribuição para o cumprimento do ODS.

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



13 AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA



Editora Amigos da Natureza
Marechal Cândido Rondon
2017



© Copyright 2017 Editora Amigos da Natureza Ltda.
Todos os direitos reservados

FICHA CATALOGRÁFICA

Dados Internacionais de Catalogação-na-Publicação (CIP)

T818	13 ação contra a mudança global do clima [livro eletrônico] / organização Amigos da Natureza. - Marechal Cândido Rondon: Amigos da Natureza, 2017. 12 p.; pdf ISBN 978-85-61726-98-0 1. Mudanças climáticas. 2. Climatologia. I. Amigos da Natureza, org. II. Título. CDD – 22.ed. 551.6 CIP-NBR 12899
------	---

Ficha catalográfica elaborada por Marcia Elisa Sbaraini Leitzke CRB-9ª/539



Editora Amigos da Natureza Ltda.
Telefone/fax (45) 3254-7631

Diretor/Jornalista
Arno Kunzler - nº 274/02/38

www.editoraamigos.com.br

ODS 13

Tomar medidas urgentes para combater a mudança climática e seus impactos



Este objetivo possui metas sobre as mudanças climáticas. Estas trarão consequências diversas, onde a adaptação a riscos e a resiliência serão muito importantes. Para tanto, as metas prevêm investimentos no combate às mudanças climáticas e seus impactos.

13.1 Reforçar a resiliência e a capacidade de adaptação a riscos relacionados ao clima e às catástrofes naturais em todos os países.

13.2 Integrar medidas da mudança do clima nas políticas, estratégias e planejamentos nacionais.

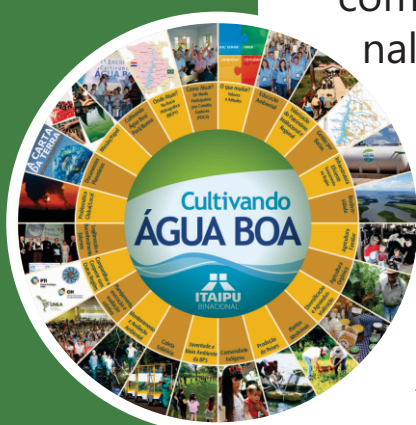
13.3 Melhorar a educação, aumentar a conscientização e a capacidade humana e institucional sobre mitigação, adaptação, redução de impacto e alerta precoce da mudança do clima.

13.a Implementar o compromisso assumido pelos países desenvolvidos na Convenção Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima [UNFCCC] para a meta de mobilizar conjuntamente US\$ 100 bilhões por ano a partir de 2020, de todas as fontes, para atender às necessidades dos países em desenvolvimento, no contexto das ações de mitigação significativa e transparência na implementação; e operacionalizar plenamente o Fundo Verde para o Clima por meio de sua capitalização o mais cedo possível.

13.b Promover mecanismos para a criação de capacidades para o planejamento relacionado à mudança do clima e à gestão eficaz, nos países menos desenvolvidos, inclusive com foco em mulheres, jovens, comunidades locais e marginalizadas.

Conheça mais acessando

<https://nacoesunidas.org/pos2015/agenda2030/>



AMOP
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO
OESTE DO PARANÁ

CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO
dos MUNICÍPIOS
lindeiros
ao LAGO DE ITAIPU



PROGRAMA
CIDADES
SUSTENTÁVEIS



Eixos e Indicadores do **Programa Cidades Sustentáveis** que dialogam com este ODS

Eixo 12 - Do Local para o Global

- Plano municipal de mudanças climáticas aprovado
- Centro municipal de monitoramento e Alertas de desastres naturais
- Temperatura média mensal
- Total de emissões de CO2 equivalente per capita

Conheça mais acessando
www.cidades sustentaveis.org.br



AMOP
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO
OESTE DO PARANÁ

CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO
dos MUNICÍPIOS

lindeiros
ao LAGO DE ITAIPU



PROGRAMA
**CIDADES
SUSTENTÁVEIS**



Ações do CAB que contribuem para o ODS

• Programa de Desenvolvimento Rural Sustentável

- Incentivo à produção e ao consumo de alimentos orgânicos
- Incentivo ao uso de plantas medicinais e medicamentos fitoterápicos nos municípios

• Programa de Educação Ambiental

- Educação ambiental nas estruturas educadoras de Itaipu

• Programa de Monitoramento e Avaliação Ambiental

- Quantificação e avaliação das emissões e sequestros de gases do efeito estufa (GEE) da Itaipu

• Programa de Sustentabilidade de Segmentos Vulneráveis

- Apoio à implantação da coleta solidária com catadores
- Sustentabilidade de comunidades indígenas

Conheça mais acessando

www.cultivandoaguaboa.com.br



AMOP
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO
OESTE DO PARANÁ

CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO
dos MUNICÍPIOS
lindeiros
ao LAGO DE ITAIPU



PROGRAMA
**CIDADES
SUSTENTÁVEIS**



Boa prática

Título: Programa Gestão por Bacias Hidrográficas

Entidade: ITAIPU Binacional

Localidade: Altônia, Cascavel, Céu Azul, Diamante D'Oeste, Entre Rios do Oeste, Foz do Iguaçu, Guaíra, Itaipulândia, Marechal Cândido Rondon, Maripá, Matelândia, Medianeira, Mercedes, Missal, Mundo Novo, Nova Santa Rosa, Ouro Verde do Oeste, Pato Bragado, Quatro Pontes, Ramilândia, Santa Helena, Santa Tereza do Oeste, Santa Terezinha de Itaipu, São José das Palmeiras, São Miguel do Iguaçu, São Pedro do Iguaçu, Terra Roxa, Toledo e Vera Cruz do Oeste.

Início: 2003

Breve descritivo: Criado através do Programa Cultivando Água Boa, o principal objetivo do Programa Gestão por Bacias Hidrográficas é atuar de forma integral e integrada em todo território da Bacia Hidrográfica do Paraná 3 (BP3) e região de influência da Itaipu, buscando, com abordagem sistêmica e com amplo processo participativo, minimizar e, na maioria dos casos, resolver os principais passivos ambientais nas microbacias selecionadas pelo programa em cada um dos 29 Municípios que compõem a BP3 e região de influência. O Programa Gestão por Bacias é um dos 14 que compõem o Programa Cultivando Água Boa da Itaipu



AMOP
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO
OESTE DO PARANÁ

CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO
dos MUNICÍPIOS
lindeiros
ao LAGO DE ITAIPU



PROGRAMA
CIDADES
SUSTENTÁVEIS



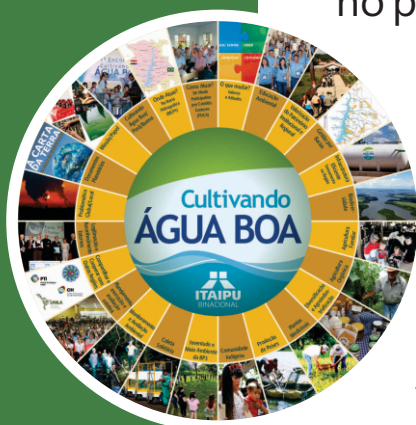


Binacional. Aplica o ciclo PDCA – planejar, executar, verificar/avaliar e agir/corrigir, e o grande papel da empresa – mais do que colocar recursos – é articular, compartilhar, somar esforços, dividir responsabilidades, ser um agente catalizador que identifica e desenvolve parcerias, constrói alianças estratégicas e promove sinergias de projetos e ações comprometidos com o desenvolvimento sustentável nas respectivas territorialidades hídricas. O Programa Gestão por Bacias está inserido num contexto maior, que é o Programa Socioambiental da Itaipu, desenvolvendo várias ações de recuperação de passivos ambientais nas microbacias selecionadas, através do manejo adequado de água e solo, por meio de ações corretivas, educação ambiental e o incentivo à adoção de técnicas agrícolas e de culturas menos agressivas ao meio ambiente, plantio direto, leite a pasto e plantas medicinais, entre outras, fortalecendo-se mutuamente, através de um modelo de gestão distinto.

Um aprendizado fundamental: Utilizar fundamentalmente a gestão participativa, através da participação de diversos atores da sociedade; firmar parcerias com outras Instituições e com a comunidade; atuar em rede; realizar diagnósticos técnicos participativos na região, mapeando os principais problemas e potencialidades, com o objetivo de conferir inteligibilidade e sentido para os atores envolvidos no processo.

Conheça mais acessando

www.cultivandoaguaboa.com.br



AMOP
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO
OESTE DO PARANÁ

CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO
dos MUNICÍPIOS
lindeiros
ao LAGO DE ITAIPU



PROGRAMA
CIDADES
SUSTENTÁVEIS



[illegible]

Agenda 2030

O que podemos fazer para minimizar a mudança do clima?

Cidadão

Utilizar boas práticas sustentáveis na sua residência, como plantio e conservação de árvores, menor consumo de produtos industrializados.

AÇÃO 1	
AÇÃO 2	
AÇÃO 3	

Empresa

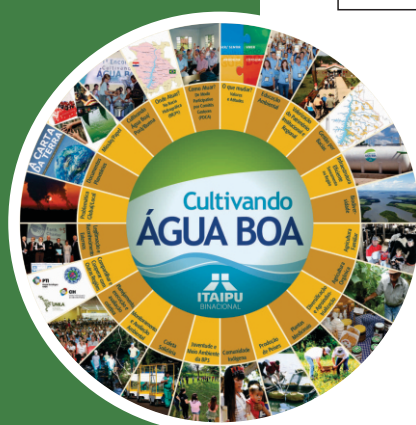
Políticas de uso moderado dos recursos como água, energia e materiais de escritório.

AÇÃO 1	
AÇÃO 2	
AÇÃO 3	

Comunidade

Incentivar a conservação dos parques, plantios de árvores e espaços verdes na comunidade.

AÇÃO 1	
AÇÃO 2	
AÇÃO 3	



Agência Brasileira do ISBN

ISBN 978-85-61726-98-0



9 788561 726980



OBSERVATÓRIO
REGIONAL CAB

www.observatoriocab.org.br



www.cultivandoaguaboa.com.br



PROGRAMA
CIDADES
SUSTENTÁVEIS

www.cidadessustentaveis.org.br