



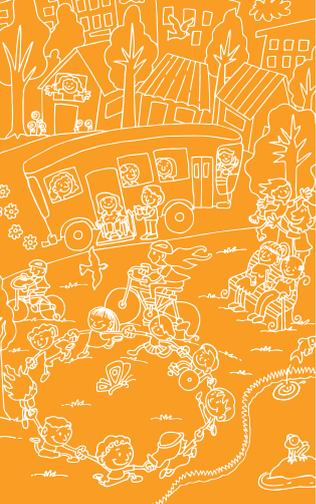
**OBJETIVOS
DE DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL**



PROGRAMA
CIDADES
SUSTENTÁVEIS

11 CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS





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**



11 CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS



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)

O59 11 cidades e comunidades sustentáveis [livro eletrônico] / organização Amigos da Natureza. - Marechal Cândido Rondon: Amigos da Natureza, 2016.
13 p.; pdf

ISBN 978-85-61726-96-6

1. Sustentabilidade. 2. Meio ambiente e desenvolvimento sustentável. 3. Itaipu Binacional – Política ambiental. I. Amigos da Natureza, org. II. Título.

CDD – 22.ed. 333.715
304.2

CIP-NBR 12899

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



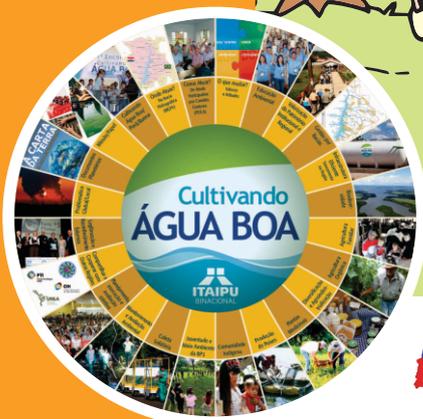
Editora Amigos da Natureza Ltda.
Telefone/fax (45) 3254-7631

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

www.editoraamigos.com.br

ODS 11

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



O ODS 11 contém um conjunto de metas com foco em melhorar as cidades. O desafio é torná-las mais inclusivas, seguras e sustentáveis.

Prevê medidas de urbanização para acesso de todos a serviços e habitação, resistência a desastres ou a eventos inco- muns, redução de mortes e de pessoas afetadas por catástro- fes e diminuição de perdas econômicas.

A melhoria das cidades necessita também do acesso a siste- mas de transporte por todos, especialmente as pessoas em situação de vulnerabilidade, como mulheres, crianças, pesso- as com deficiência e idosos.

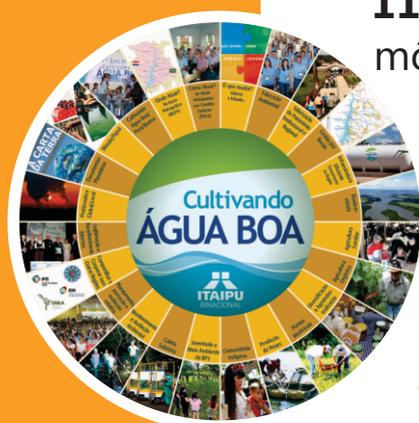
Além disso, é necessária a redução do impacto ambiental e acesso universal a espaços públicos verdes.

11.1 Até 2030, garantir o acesso de todos à habitação segu- ra, adequada e a preço acessível, bem como é preciso urbani- zar as favelas e possibilitar o acesso a serviços básicos.

11.2 Até 2030, proporcionar o acesso a sistemas de trans- porte seguros, acessíveis, sustentáveis e a preço acessível para todos, melhorando a segurança rodoviária por meio da expansão dos transportes públicos, com especial atenção para as necessidades das pessoas em situação de vulnerabili- dade, como mulheres, crianças, pessoas com deficiência e ido- sos.

11.3 Até 2030, aumentar a urbanização inclusiva e susten- tável, assim como aperfeiçoar as capacidades para planeja- mento e gestão de assentamentos humanos participativos, integrados e sustentáveis em todos os países.

11.4 Ampliar esforços para proteger e salvaguardar o patri- mônio cultural e natural do mundo.



Conheça mais acessando

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



AMOP
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE DO PARANÁ

CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO
dos MUNICÍPIOS
lindeiros
do LAGO DE ITAIPU



PROGRAMA
CIDADES SUSTENTÁVEIS



ITAIPU
BINACIONAL

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

Eixo 2 - Bens Naturais Comuns

- Legislação específica para temas ambientais

Eixo 3 - Equidade, justiça social e cultura de paz

- População idosa

Eixo 4 - Gestão local para a sustentabilidade

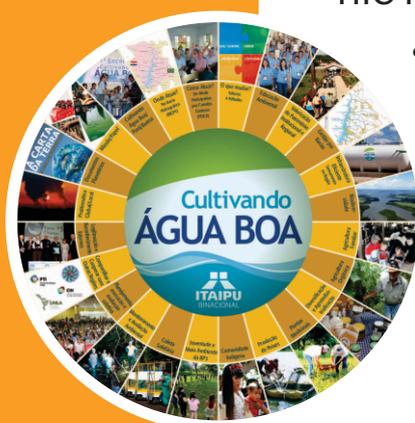
- Área verde na zona urbana

Eixo 5 - Planejamento e desenho urbano

- Déficit habitacional
- População residente em aglomerados subnormais
- Propriedade de imóveis
- Plano Diretor participativo
- Planejamento integrado entre todas as secretarias
- Calçadas acessíveis
- Consórcios públicos e Parcerias público-privadas
- Edifícios novos e reformados com certificação de sustentabilidade ambiental

Eixo 6 - Cultura para a Sustentabilidade

- Recursos públicos municipais para cultura
- Ações de preservação, valorização e difusão do patrimônio material e imaterial
- Conselho municipal de cultura e patrimônio histórico



Eixo 9 - Consumo responsável e opções de estilo de vida

- Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos

Eixo 10 – Melhor mobilidade, menos tráfego

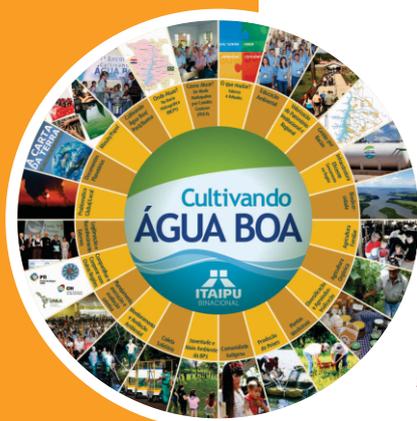
- Tempo médio gasto da moradia ao local de trabalho
- Corredores exclusivos de ônibus
- Frota de ônibus com acessibilidade para pessoas com deficiência
- Orçamento do município destinado ao transporte público
- Transporte público por ônibus com energia sustentável
- Congestionamentos
- Ciclovias e ciclofaixas exclusivas
- Peso da tarifa de transporte público no orçamento mensal
- Proximidade de transporte público
- Custo anual dos acidentes de trânsito

Eixo 12 - Do Local para o Global

- Mortes por desastres socioambientais
- Impactos humanos e materiais dos eventos climáticos extremos
- Gerenciamento de riscos
- Domicílios em áreas de risco

Conheça mais acessando

www.cidadessustentaveis.org.br



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 Gestão Por Bacias - Cultivando Água Porã**

- Práticas conservacionistas de água e solo

- **Programa de Monitoramento e Avaliação Ambiental**

- Monitoramento da qualidade da água do reservatório e dos afluentes

- Operação do laboratório ambiental

- **Programa de Saneamento Ambiental**

- Gerenciamento de resíduos orgânicos e de saúde
- Gerenciamento de sistemas de tratamento de água e esgoto
- Plano binacional de gerenciamento de resíduos sólidos e de saúde - Etapa 1

- **Programa de Sustentabilidade de Segmentos Vulneráveis**

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

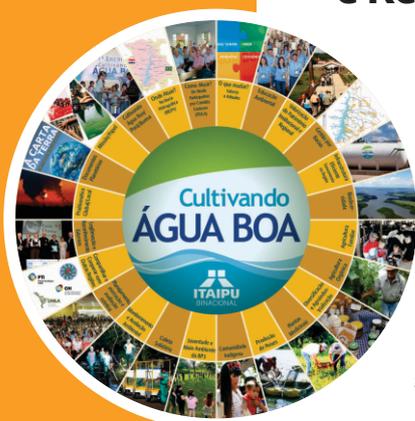
- **Programa de Sustentabilidade Social e Regional**

- Construção e equipamentos de infraestrutura para obras sociais na margem esquerda

- **Programa de Valorização do Patrimônio Institucional e Regional**

Conheça mais acessando

www.cultivandoaguaboa.com.br



Boa prática

Título: Programa Florir Toledo

Entidade: Espaço Vida Programa Florir Toledo

Localidade: Toledo - PR

Início: 2005

Breve descritivo: Criado em 2005, através do Programa Cultivando Água Boa com o Projeto Jovem Jardineiro, o Programa Florir Toledo compõe a rede socioassistencial governamental de proteção Social Básica no Município. Dessa forma, as atividades se destinam a adolescentes de família em situação de extrema pobreza, de pobreza e/ou que tiveram seus direitos violados, visando assim contribuir para o desenvolvimento e o fortalecimento de vínculos familiares e comunitários, além do desenvolvimento da autonomia e das potencialidades dos adolescentes e de suas famílias. O Programa, assim, visa contribuir com o conjunto de garantias de proteção social, conforme previsto na Constituição Federal de 1988 e na Lei Orgânica de Assistência Social.

Durante sua permanência no programa, através da participação dos diversos eixos temáticos ofertados, o adolescente poderá ser encaminhado ao mercado de trabalho por intermédio dos programas de geração de renda, SENAI, SENAC, ACIT, SINE, e outras parcerias que podem acon-



AMOP
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE DO PARANÁ

CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO
dos MUNICÍPIOS

lindeiros
do LAGO DE ITAIPU



PROGRAMA
CIDADES SUSTENTÁVEIS



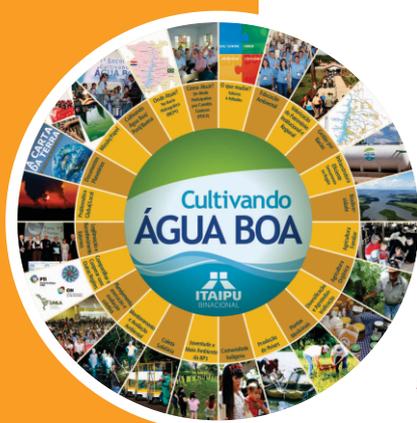
tecer durante sua participação no Programa Florir Toledo.

Um aprendizado fundamental: A formação destes adolescentes deve levar em conta suas especificidades e prever estratégias que ampliem as oportunidades de trabalho e renda, assim como deve considerar o caráter socioeducativo e promocional visando o fortalecimento e resgate de cidadania.

A Entrada no programa é realizada através da referência com o CRAS – Centro de Referência de Assistência Social do território onde reside o adolescente a ser inserido. Atualmente, o programa atende 54 adolescentes, divididos em dois coletivos. Ao longo dos últimos anos, devido à capacidade de atendimento no local, foram ofertadas em torno de 40 vagas para participação a cada ano. Considerando as inserções e desligamentos, nos últimos 5 anos, já passaram pelo Programa cerca de 280 adolescentes.

Conheça mais acessando

www.observatoriocab.org.br e www.toledo.pr.gov.br



AMOP
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE DO PARANÁ

CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO
dos MUNICÍPIOS
lindeiros
do LAGO DE ITAIPU



PROGRAMA
CIDADES SUSTENTÁVEIS



ITAIPU
BINACIONAL

Agenda 2030

O que podemos fazer na busca por uma cidade sustentável?

Cidadão

Utilizar a bicicleta como meio de transporte com maior frequência.

AÇÃO 1	
AÇÃO 2	
AÇÃO 3	

Empresa

Adotar um copo reutilizável.

AÇÃO 1	
AÇÃO 2	
AÇÃO 3	

Comunidade

Manter as árvores e o ambiente em frente a minha casa adequados para pedestres.

AÇÃO 1	
AÇÃO 2	
AÇÃO 3	

