

ICLEI 2023

Territórios sustentáveis



ICLEI AO REDOR DO MUNDO





TERRITÓRIOS SUSTENTÁVEIS

Em 2023, nosso foco é apoiar o desenvolvimento urbano e territorial sustentável, ambientalmente responsável e socialmente inclusivo, contribuindo para consolidar os governos locais como os motores dessa trajetória.



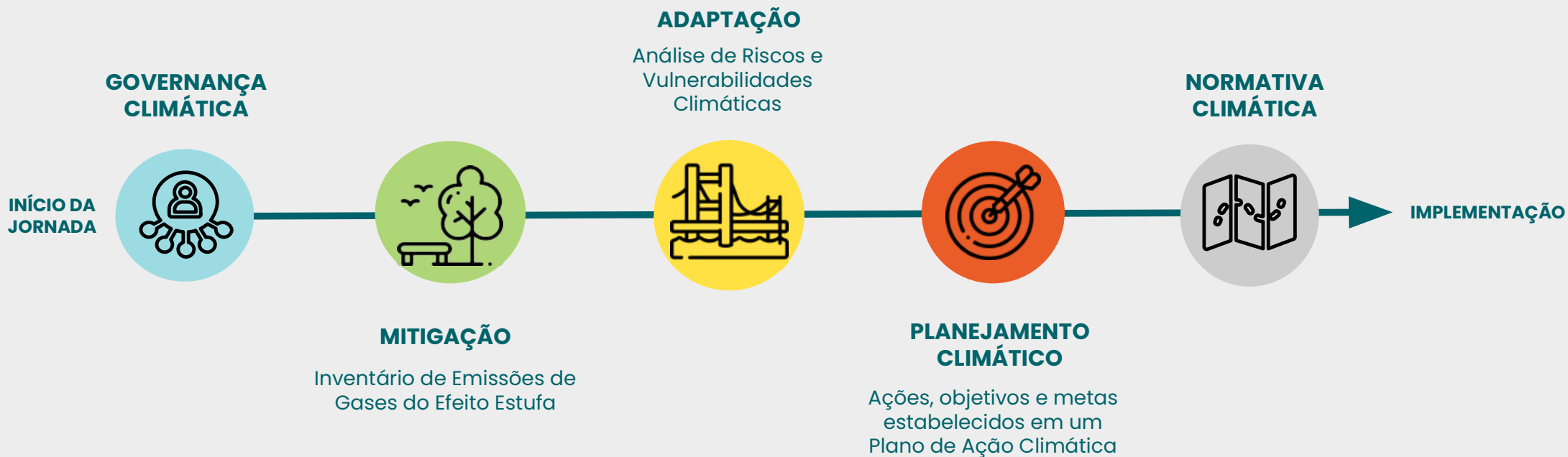
TERRITÓRIOS SUSTENTÁVEIS

Nosso Portfólio conta com seis Categorias de soluções:

- **Ação Climática:** soluções de A a H;
- **Biodiversidade:** soluções I e J;
 - **Inovação:** solução L;
 - **Advocacy:** solução M;
- **Educação e Juventudes:** soluções N a Q;
- **Fortalecimento de Capacidades:** soluções R e S.

CATEGORIA AÇÃO CLIMÁTICA

CONFORMIDADE CLIMÁTICA



A | GOVERNANÇA CLIMÁTICA



APOIO TÉCNICO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DA GOVERNANÇA

Sensibilização e mobilização dos atores locais;

Construção do compromisso político: Pacto Global de Prefeitos pelo Clima e a Energia, ACA Brasil, Race to Zero, Race to Resilience e Declaração de Edimburgo, etc.;

Identificação dos atores locais relevantes para a agenda climática local;

Criação da estrutura de governança mais adequada para o governo: grupo de trabalho, comitê, fórum, etc.



Recife | Créditos: Datingjungle // Unsplash

Em **Recife**, o ICLEI apoiou a Lei Nº 18.011, que prevê a criação do COMCLIMA (Comitê de Sustentabilidade e Mudanças Climáticas) e do GECLIMA (Grupo Executivo de Sustentabilidade e Mudanças Climáticas), estruturas institucionalizadas por meio de Decreto.

GOVERNANÇA CLIMÁTICA



APOIO TÉCNICO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DA GOVERNANÇA CLIMÁTICA

Até 200.000 hab	200.001 a 500.000	500.001 a 1.000.000	1.000.001 a 2.000.000	2.000.001 a 4.000.000	Acima de 4.000.000
R\$40.000,00	R\$50.000,00	R\$60.000,00	R\$70.000,00	R\$80.000,00	R\$90.000,00

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

B | INVENTÁRIO DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA

APOIO TÉCNICO PARA O DESENVOLVIMENTO DO INVENTÁRIO

Apoiamos a realização de um retrato das principais fontes de emissão no território.

A equipe do ICLEI oferece apoio técnico personalizado para a elaboração do Inventário e capacitação da equipe técnica do governo, com transferência de conhecimento. Ao fim, elabora-se o relatório com uma análise de cada setor emissor de GEE.



INVENTÁRIO DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA DE PORTO ALEGRE

Em 2022, o ICLEI apoiou o desenvolvimento dos Inventários de Emissões de GEE de dois Estados (Bahia e Minas Gerais), uma região portuária (Território Estratégico de Suape, que contempla 8 cidades), um porto (Complexo de Suape) e uma cidade (Caruaru, com Inventário Compacto).

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

INVENTÁRIO DE EMISSÕES DE GEE



APOIO TÉCNICO PARA INVENTÁRIO COM O USO DO CLIMAS

Até 200.000 hab*	200.001 a 500.000	500.001 a 1.000.000	1.000.001 a 2.000.000	2.000.001 a 4.000.000	Acima de 4.000.000
R\$165.000,00	R\$195.000,00	R\$207.000,00	R\$219.000,00	R\$231.000,00	R\$243.000,00

APOIO TÉCNICO PARA INVENTÁRIO SEM O USO DO CLIMAS

R\$165.000,00	R\$185.00,00	R\$195.000,00	R\$210.000,00	R\$220.500,00	R\$230.500,00
---------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------

ESTADOS E REGIÕES

R\$360.000,00

* O uso da ferramenta Climax é gratuito para cidades com até 200.000 habitantes. Essas cidades podem realizar o inventário compacto.

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

C | ANÁLISE DE RISCOS E VULNERABILIDADES CLIMÁTICAS



APOIO TÉCNICO PARA O DESENVOLVIMENTO DA ARVC

Mapeamento dos atores interessados;

Diagnóstico atual dos riscos e vulnerabilidades do território;

Análise Scorecard do MCR2030, para governança e redução de riscos e desastres;

Projeção futura de impactos;

Relatório completo;

Elaboração e consolidação da Análise de Riscos e Vulnerabilidades Climáticas.



João Pessoa | Créditos: Thiago Japyassu

Em 2022, o ICLEI ofereceu apoio técnico participativo para a elaboração das ARVCs do porto Complexo de SUAPE, do Território Estratégico de SUAPE (que contempla 8 cidades) e de João Pessoa.

ANÁLISE DE RISCOS E VULNERABILIDADES CLIMÁTICAS



APOIO TÉCNICO PARA ANÁLISE DE RISCOS E VULNERABILIDADES CLIMÁTICAS

Até 200.000	200.001 a 500.000	500.001 a 1.000.000	1.000.001 a 2.000.000	2.000.001 a 4.000.000	Acima de 4.000.000
R\$ 315.000,00	R\$ 325.000,00	R\$ 335.000,00	R\$ 345.000,00	R\$ 355.000,00	R\$ 365.000,00

ESTADOS E REGIÕES

R\$540.000,00

D | PLANO DE AÇÃO CLIMÁTICA



APOIO TÉCNICO PARA O DESENVOLVIMENTO DO PAC

Engajamento e mapeamento dos atores interessados e estratégicos;

Estado da arte e diagnóstico climático;

Estabelecimento da visão, metas e ações prioritárias;

Cenários atuais e futuros;

Priorização e detalhamento das ações prioritárias;

Relatório completo;

Resumo executivo;

Elaboração e consolidação do Plano de Ação Climática.



Belo Horizonte | Créditos: Luiz Felipe S. C.

Em 2022, apoiamos a construção do Plano de Ação Climática de Belo Horizonte e, em janeiro de 2023, apoiamos a entrega do PAC de Minas Gerais, ambos para o alcance da neutralidade de carbono e a resiliência no território até 2050. O apoio do ICLEI tem como premissas a participação popular, a inclusão, metas ambiciosas, ações de alto impacto, indicadores de monitoramento e os ODS.

PLANO DE AÇÃO CLIMÁTICA



APOIO TÉCNICO PARA PLANO DE AÇÃO CLIMÁTICA

Até 200.000	200.001 a 500.000	500.001 a 1.000.000	1.000.001 a 2.000.000	2.000.001 a 4.000.000	Acima de 4.000.000
R\$350.000,00	R\$380.000,00	R\$410.000,00	R\$440.000,00	R\$470.000,00	R\$500.000,00

ESTADOS E REGIÕES

R\$597.000,00

E | NORMATIVA CLIMÁTICA

APOIO TÉCNICO PARA O DESENVOLVIMENTO DA NORMATIVA

Mapeamento dos instrumentos já existente;

Identificação e avaliação do instrumento mais adequado ao perfil do governo e seus compromissos;

Elaboração de uma Minuta de Lei para a Política de Mudança do Clima do território alinhada com as legislações nacionais e acordos internacionais sobre o tema;

Formulação de declarações;

Divulgação da normativa.



São Paulo | Créditos: F. J. Jarabeck

A Política Municipal da Mudança do Clima de São Paulo, promulgada pela Lei 14.933, cujo objetivo é assegurar a contribuição do município no cumprimento dos propósitos da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima, contou com o apoio do ICLEI.

NORMATIVA CLIMÁTICA

APOIO TÉCNICO PARA NORMATIVA CLIMÁTICA

Até 200.000 hab	200.001 a 500.000	500.001 a 1.000.000	1.000.001 a 2.000.000	2.000.001 a 4.000.000	Acima de 4.000.000
R\$40.500,00	R\$45.500,00	R\$50.500,00	R\$55.500,00	R\$60.500,00	R\$65.500,00

F | CONFORMIDADE CLIMÁTICA COMPLETA



APOIO TÉCNICO PARA CONFORMIDADE CLIMÁTICA COMPLETA

Até 200.000 hab	200.001 a 500.000 hab	500.001 a 1.000.000	1.000.001 a 2.000.000	2.000.001 a 4.000.000	Acima de 4.000.000
R\$773.900,00	R\$846.000,00	R\$903.000,00	R\$960.000,00	R\$1.017.000,00	R\$1.065.500,00

ESTADOS E REGIÕES

R\$1.405.000,00

*Investimento total reduzido em 15%.



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

G | CONFORMIDADE CLIMÁTICA COMPACTA*

*Solução exclusiva para cidades de até 200 mil habitantes.



APOIO TÉCNICO PARA O DESENVOLVIMENTO DA CONFORMIDADE CLIMÁTICA COMPACTA

Estrutura compacta da Governança Local;

Análise das Emissões de Gases de Efeito Estufa compacta;

Análise de Risco e Vulnerabilidades ao Clima compacta;

Plano de Ação Climática compacto;

Normativa Climática compacta.

Entrega de um sistema de governança climática, da análise das emissões de gases de efeito estufa, da análise dos riscos e vulnerabilidades e o plano de ação climática.



Créditos: Prefeitura da Brejo da Madre de Deus

Para cidades de até 200 mil habitantes, o ICLEI desenvolveu este instrumento para apoiar a elaboração da Análise das Emissões de Gases de Efeito Estufa e dos Riscos e Vulnerabilidades Climáticas, e do Plano de Ação Climática. Em 2022, iniciamos este trabalho com o município pernambucano de Brejo da Madre de Deus.

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

CONFORMIDADE CLIMÁTICA COMPACTA



Governança Climática

R\$38.500,00

Análise de Inventário de GEE

R\$64.700,00

Análise de Vulnerabilidade

R\$74.500,00

Plano de Ação Climática

R\$139.000,00

Normativa Climática

R\$44.500,00

SOLUÇÃO COMPLETA PARA CIDADES DE ATÉ 200 MIL HABITANTES

R\$307.050,00

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

H | PLANO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

APOIO TÉCNICO PARA O DESENVOLVIMENTO DO PPDC

Identificação de riscos e cenários de curto, médio e longo prazos (a partir da análise da Análise de Riscos e Vulnerabilidades Climáticas e outros estudos já elaborados localmente);

Elaboração de princípios e diretrizes da atuação de proteção e Defesa Civil;

Proposta para a atuação em prevenção, preparação, mitigação, resposta e recuperação;

Elaboração e consolidação do Plano de Proteção e Defesa Civil.



Fortaleza | Créditos: Otávio Nogueira

Orienta a atuação para a gestão de riscos e desastres, em alinhamento com a Política Nacional de Proteção e Defesa Civil. É um instrumento de ações para reduzir riscos nos territórios, nas etapas de prevenção, preparação, mitigação, resposta e reconstrução.

PLANO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

MUNICÍPIOS

R\$350.700,00

ESTADOS E REGIÕES METROPOLITANAS

R\$557.900,00



CATEGORIA BIODIVERSIDADE

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

I | DIAGNÓSTICO DE SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS



APOIO TÉCNICO PARA DESENVOLVIMENTO DO DIAGNÓSTICO

Identificação das demandas do território;

Disponibilização de materiais relevantes para acompanhamento dos processos pela unidade territorial;

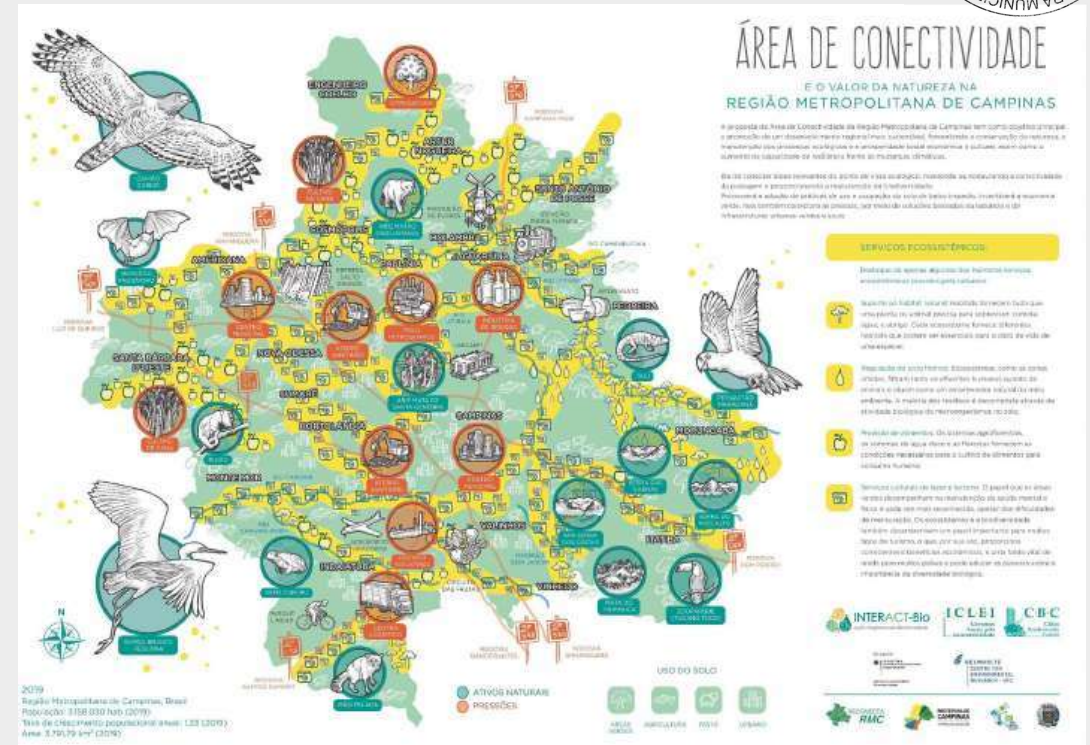
Coleta de dados preliminares georeferenciados;

Mapeamento coletivo, priorização de demandas e ofertas de serviços ecossistêmicos e seleção de indicadores;

Avaliação detalhada da situação do território;

Prognóstico com recomendações de medidas e possíveis intervenções territoriais para enfrentamento dos desafios dados;

Elaboração e consolidação do diagnóstico do território com recomendações, mapeamento georreferenciado de serviços ecossistêmicos e Mapa Ilustrado.



Com o apoio técnico do ICLEI e seus parceiros, as regiões metropolitanas de Belo Horizonte, Campinas e Londrina realizaram o diagnóstico de seus serviços ecossistêmicos para conhecer mais a fundo os potenciais de seus recursos naturais e oportunidades para a promoção do desenvolvimento urbano baseado na natureza.

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

DIAGNÓSTICO DE SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS



APOIO TÉCNICO PARA DIAGNÓSTICO DE SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS

Até 200.000 hab	200.001 a 500.000	500.001 a 1.000.000	1.000.001 a 2.000.000	2.000.001 a 4.000.000	Acima de 4.000.000
R\$95.050,00	R\$115.500,00	R\$125.500,00	R\$135.500,00	R\$145.500,00	R\$155.500,00

Referente a uma unidade territorial, sendo uma cidade ou uma região metropolitana



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

J | ACELERAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO



APOIO TÉCNICO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DA ACELERAÇÃO DE UCs

Identificação das demandas da cidade ou região metropolitana;

Diagnóstico inicial das UCs e identificação de principais desafios e oportunidades;

Planejamento detalhado e adaptações na metodologia de acordo com necessidades levantadas no diagnóstico;

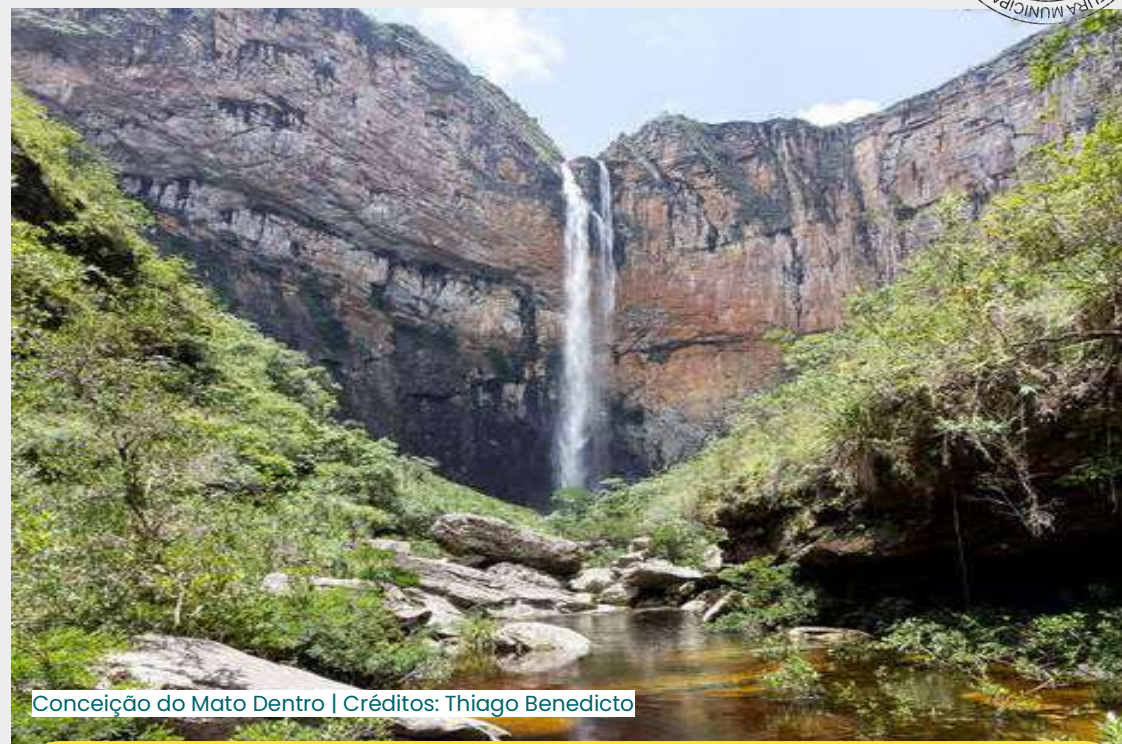
Capacitação dos atores locais;

Filtragem do material disponível de acordo com contexto das UCs participantes e construção de repositório personalizado;

Sessões de mentoria e reflexões em grupos de trabalho;

Desenvolvimento e avaliação da matriz de indicadores alimentada ao longo de todo o programa;

Certificação dos gestores das UCs participantes.



Conceição do Mato Dentro | Créditos: Thiago Benedicto

Em 2021, seis Unidades de Conservação foram aceleradas, permitindo um olhar empreendedor e inovador na administração e governança de áreas protegidas contempladas nas cidades de Alcinópolis, Caruaru, Conceição do Mato Dentro, Niterói, São José dos Campos e Santa Maria. A iniciativa busca impulsionar estas áreas enquanto ativos para o desenvolvimento local sustentável.

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

ACELERAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO



APOIO TÉCNICO PARA ACELERAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

R\$ 185.000,00*

*Referente à aceleração de 3 UCs por recorte territorial (cidade, região metropolitana ou Estado), que é o mínimo necessário para a implementação do programa.
UCs suplementares podem ser adicionadas por R\$60.000,00 a unidade.

CATEGORIA INOVAÇÃO



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

L | ICLEI INNOVATION

APOIO TÉCNICO PARA IMPLEMENTAÇÃO DO ICLEI INNOVATION

Diagnóstico e identificação dos desafios do território para determinar as áreas prioritárias para o desenvolvimento de soluções inovadoras;

Mobilização de parceiros e patrocinadores;

Chamada para candidaturas das startups e seleção;

Consolidação de uma rede de mentores-padrinhos;

Condução do processo de aceleração;

Dia de demonstração (Demo Day);

Startups aceleradas e entrega do relatório narrativo.



Créditos: Reprodução/Bioblog

Na 1ª rodada do programa, que teve como tema Arborização e Áreas Verdes Urbanas, 57 startups responderam à Chamada Nacional, 20 passaram por entrevista, 11 foram selecionadas e 5 participaram do Demo Day. A iniciativa estimula a inovação para o desenvolvimento sustentável dos territórios, por meio do fomento a startups que tragam soluções disruptivas e sustentáveis para os desafios dos governos locais.

APOIO TÉCNICO PARA ICLEI INNOVATION

R\$ 185.000,00

Aceleração virtual de até 10 startups selecionadas.



CATEGORIA ADVOCACY



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

M | CURADORIA ESPECIALIZADA PARA A COP28



CURADORIA PARA A COP28 DE DUBAI

Reuniões de acompanhamento;

Definição de datas de participação;

Elaboração da agenda oficial;

Apoio ao credenciamento;

Elaboração de materiais informativos;

Acompanhamento durante a COP;

Reunião de debriefing;

Plano de Ação e Relatório pós-COP;

Evento de apresentação de resultados.



Créditos: ICLEI SAMS

O ICLEI oferece apoio técnico para realizar a curadoria da participação de seus associados nas COPs de clima (2023 em Dubai). Em 2021, na COP26 de Glasgow, Niterói recebeu curadoria do ICLEI. Em 2022, na COP27 de Sharm el Sheikh, Niterói e São Paulo receberam curadoria do ICLEI, ampliando a visibilidade de suas ações.

CURADORIA ESPECIALIZADA PARA A COP28



CURADORIA ESPECIALIZADA PARA A COP28

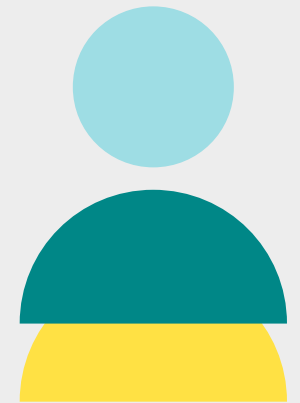
R\$ 65.000,00*

*Não inclui a reserva de sessões no Pavilhão de governos locais e regionais.

Contratação disponível até 30 de junho de 2023.

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

CATEGORIA EDUCAÇÃO E JUVENTUDES



N | PROGRAMA DE FORMAÇÃO DE EMBAIXADORES DA JUSTIÇA CLIMÁTICA



APOIO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA COM O ICLEI E A PLANT-FOR-THE-PLANET

- Mapeamento dos insumos disponíveis para a realização das academias;
- Identificação de projetos locais que podem reforçar a iniciativa: planos de arborização, programas de educação ambiental;
- Construção do plano de trabalho e do cronograma do território;
- Capacitação dos atores locais para o apoio na supervisão dos alunos;
- Elaboração da trilha de aprendizagem dos estudantes;
- Capacitação teórica e lúdica dos alunos;
- Sensibilização dos alunos sobre iniciativas locais para combater a crise climática;
- Realização do plantio de mudas de árvores nativas com os alunos;

Certificação dos participantes e inscrição na rede global dos Embaixadores da Justiça Climática.



Canoas | Créditos: PFTP

Em 2022, mais de 900 crianças de 7 a 12 anos, de 8 escolas municipais de Canoas (RS), passaram pelas Academias de educação ambiental e realizaram o plantio de 300 mudas de árvores nativas.

EMBAIXADORES DA JUSTIÇA CLIMÁTICA



APOIO PARA A FORMAÇÃO DE EMBAIXADORES DA JUSTIÇA CLIMÁTICA

R\$ 67.500,00

5 a 10 oficinas capacitando até 400 alunos com insumos e materiais fornecidos pelo governo local.



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

O | PROGRAMA DE CERTIFICAÇÃO DE ESCOLA SUSTENTÁVEL

APOIO PARA IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA COM O ICLEI

- Avaliação das iniciativas existentes e do mapeamento das escolas;
- Seminário de treinamento para técnicos da administração pública local;
- Apoio técnico para a elaboração e execução do Plano de Trabalho Local;
- Apoio na capacitação das escolas participantes;
- Avaliação do *status* de sustentabilidade das escolas pré-projeto;
- Envio dos modelos de implementação e instrumentos de acompanhamento para as escolas;
- Revisão da auditoria feita pela administração local;
- Apoio aos parceiros de monitoramento do projeto (Universidades, ONGs e outros);
- Avaliação da implementação dos planos de sustentabilidade nas escolas;

Certificação das escolas qualificadas de acordo com os critérios do programa.



Canoas | Créditos: ICLEI

Em 2022, iniciamos a Certificação de 8 escolas públicas de Canoas (RS) para estimular ações sustentáveis e reconhecer boas práticas. A Certificação, composta por quatro níveis, é baseada no princípio da integração da comunidade escolar com impacto na comunidade local.

CERTIFICAÇÃO DE ESCOLA SUSTENTÁVEL



APOIO PARA CERTIFICAÇÃO DE ESCOLA SUSTENTÁVEL

**1º nível de
certificação**

**2º nível de
certificação**

**3º nível de
certificação**

**4º nível de
certificação**

R\$ 140.000,00

R\$ 126.000,00

R\$ 112.000,00

R\$ 98.000,00

Certificação de 8 escolas, mínimo para a implementação adequada do programa promovendo intercâmbio.

Se desejar certificar mais de 8 escolas, será adicionado um valor proporcional por escola.

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

P | PROGRAMA DE VOLUNTARIADO PELA SUSTENTABILIDADE

APOIO PARA IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA

Avaliação do perfil adequado para o desenvolvimento das atividades desejadas;

Elaboração do Termo de Referência;

Divulgação local e com parceiros internacionais dos perfis desejados;

Seleção dos candidatos voluntários;

Desenvolvimento conjunto do plano de trabalho e do cronograma dos voluntários;

Capacitação dos voluntários;

Treinamento dos supervisores; Acompanhamento técnico dos voluntários;

Avaliação dos resultados entregues pelos voluntários;

Certificação dos voluntários.



Créditos: ICLEI

Em 2022, sete jovens se voluntariaram para participar do programa, com atuação na cidade de Salvador e nas áreas de Baixo Carbono, Desenvolvimento Circular, Juventudes e Escritório de Minas Gerais do ICLEI, uma rica oportunidade de trocas com duração média de 3 meses.

VOLUNTARIADO PELA SUSTENTABILIDADE



APOIO PARA VOLUNTARIADO PELA SUSTENTABILIDADE

R\$ 3.500,00

Por voluntário alocado na cidade para um ciclo de 3 meses.

Q | PROGRAMA DE IMERSÃO ACADÊMICA

APOIO PARA IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA

Avaliação do desafio a ser resolvido pela pesquisa acadêmica;

Elaboração de um plano de trabalho e cronograma de atividade;

Divulgação local e internacional para universidades parceiras interessadas na temática;

Seleção da universidade ou grupo de pesquisa;

Construção do grupo de trabalho;

Supervisão técnica e metodológica da imersão;

Intermediação entre as universidades e a prefeitura no desenvolvimento dos estudos;

Avaliação dos resultados entregues;

Seleção das recomendações mais adequadas ao perfil da cidade;

Publicação do relatório da imersão e certificação dos participantes.



Créditos: ICLEI

Neste programa, jovens pesquisadores são acompanhados por professores e pelo corpo técnico do ICLEI para realizar estudos de casos e desenvolver recomendações. Estudantes da NorthEastern University apresentaram recomendações para incorporar a mudança de fontes de energias e o consumo inteligente em um Plano de Ação Climática.

PROGRAMA DE IMERSÃO ACADÊMICA



APOIO PARA PROGRAMA DE IMERSÃO ACADÊMICA

R\$ 72.000,00

Um estudo de caso realizado no formato virtual com até 20 estudantes.

A pesquisa pode ser subdividida em até 4 subtemas.



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

CATEGORIA FORTALECIMENTO DE CAPACIDADES

R | CAPACITAÇÃO EM SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA

A capacitação em Soluções Baseadas na Natureza tem como objetivo apresentar diretrizes para integração de Soluções Baseadas na Natureza em instrumentos de planejamento urbano como planos diretores, Planos de Desenvolvimento Urbano Integrado (PDUI's) e leis complementares.

Esta capacitação é realizada em 8 módulos, totalizando 16 horas/aula, ministrados durante sessões ao vivo de conteúdo técnico e oficinas de aplicações práticas.



Em 2021, técnicos de 6 cidades da região metropolitana de Belo Horizonte e técnicos de 2 instituições do governo de Minas Gerais foram capacitados.

CAPACITAÇÃO EM SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA



CAPACITAÇÃO EM SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA

R\$ 121.550,00

Capacitação de até 30 técnicos e gestores do governo local.

S | CURSO DE EDUCAÇÃO CLIMÁTICA PARA EDUCADORES



APOIO PARA PROGRAMA COM O ICLEI E A PLANT-FOR-THE-PLANET

Análise do currículo escolar e programas de Educação Ambiental da cidade;

Revisão da oferta de conteúdo para preparação das sessões ao vivo;

Construção do plano de trabalho e do cronograma;

Elaboração da trilha de aprendizagem dos educadores;

Inscrição e cadastro dos educadores;

Disponibilização do material didático para os educadores;

Certificação dos educadores aprovados nas atividades de avaliação.

CRISE CLIMÁTICA

Como são estudadas as mudanças climáticas e como estamos atualmente?

CONFERÊNCIAS DO CLIMA

Breve histórico das Conferências das Partes sobre Clima (COP-Clima)

POLUIÇÃO DO AR

Poluição do ar nas cidades e relação com saúde.

O PODER DAS CRIANÇAS E JOVENS

O levante das crianças contra a crise climática

CONCLUSÃO

O que as escolas podem oferecer?

Em 2020, em parceria com a Plant-for-the-Planet e a KAS, cerca de 1000 educadores de 280 cidades participaram de minicurso virtual sobre a crise climática, oferecendo instrumentos didáticos para atividades multidisciplinares em sala de aula e em outros projetos pedagógicos. O curso online completo conta com 8 módulos, 5 sessões ao vivo e 40 horas de dedicação.

CURSO DE EDUCAÇÃO CLIMÁTICA PARA EDUCADORES

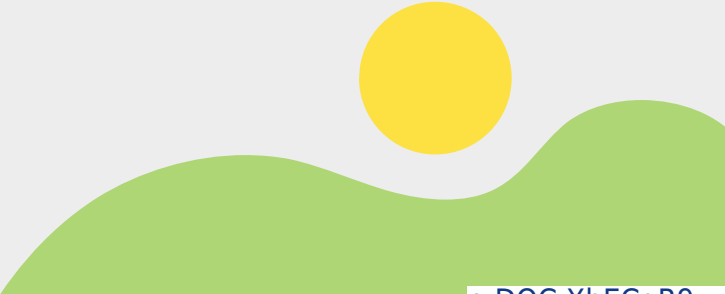


APOIO PARA CURSO DE EDUCAÇÃO CLIMÁTICA PARA EDUCADORES

R\$ 86.350,00

Formação simultânea de até 1000 educadores.

PARTICIPAÇÃO NA REDE ICLEI!



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

01

DIÁLOGOS SUSTENTÁVEIS

02

SUB-REDES

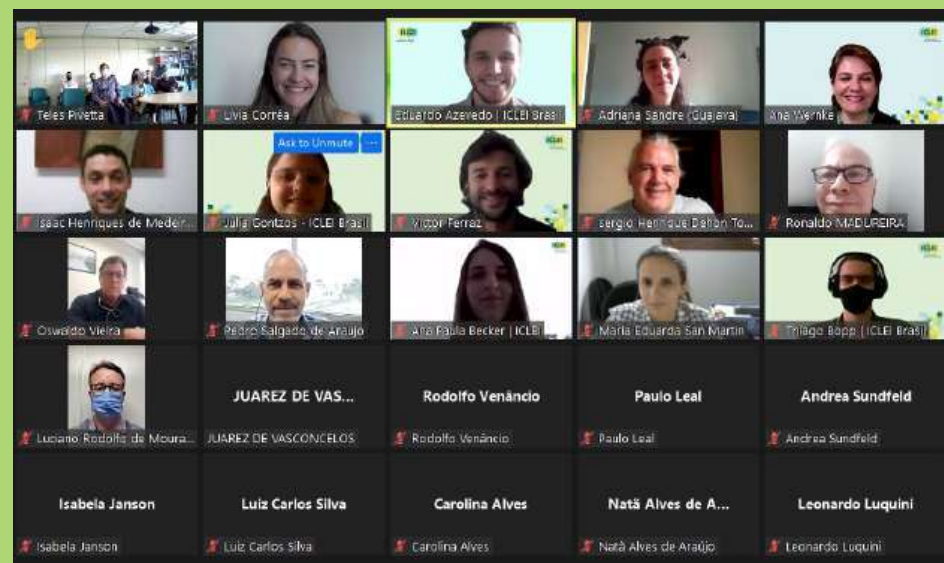
03

CAPACITAÇÕES

1 | DIÁLOGOS SUSTENTÁVEIS

O ICLEI oferece a curadoria de uma sessão de diálogo sobre temáticas pré-determinadas do desenvolvimento urbano sustentável a partir das demandas e necessidades do associado, contando com especialistas, governos referência, equipe técnica do ICLEI e outros parceiros da Rede.

- **Modelo Presencial:** 4 horas de atividades em formato personalizado.
- **Modelo Virtual:** 2 horas de atividades, disponíveis em quatro formatos: webinar, seminário, workshop ou reunião técnica.



Em 2022, realizamos 8 Diálogos Sustentáveis (5 no Brasil, 2 na Colômbia e 1 no Chile).

2 | SUB – REDE



Áreas Protegidas Locais: Dedicada a governos subnacionais multiplicadores de boas práticas. A sub-rede reúne municípios, áreas metropolitanas ou estados engajados e interessados na conservação da biodiversidade e em áreas protegidas locais.



3 | CAPACITAÇÕES

O ICLEI disponibiliza 3 capacitações vinculadas à Conformidade Climática:

- **Elaboração de Inventários Municipais de Emissões de Gases de Efeito Estufa:** foco no aprofundamento de conceitos e a demonstração prática da metodologia do Protocolo Global para Inventários de Emissões de Gases de Efeito Estufa na Escala da Comunidade – GPC, para que os governos locais possam desenvolver seus inventários com autonomia.
- **Análise de Riscos e Vulnerabilidades Climáticas:** identificação e priorização de medidas concretas de adaptação, por meio da compreensão dos impactos da mudança do clima no âmbito local.
- **Elaboração de Plano de Ação Climática:** apoia a elaboração da estratégia de desenvolvimento resiliente e de baixo carbono do território, estabelecendo metas de redução de GEE e medidas de adaptação.



Créditos: Rawpixel.com – stock.adobe.com

TAXAS BASE DE ANUIDADE

TAXAS BASE DE ANUIDADE



MUNICÍPIOS E AUTORIDADES LOCAIS

TAXAS DE ANUIDADE PARA MEMBROS PLENOS GOVERNOS LOCAIS

POPULAÇÃO

VALOR BASE - R\$

0 a 200.000

R\$7.930,00

200.001 a 500.000

R\$9.121,00

500.001 a 1.000.000

R\$11.895,00

1.000.001 a 2.000.000

R\$15.860,00

2.000.001 a 4.000.000

R\$31.720,00

Acima de 4.000.000

R\$47.579,00

Associações Nacionais de Governos Locais,
Universidades e Consórcios

R\$47.579,00

INSTITUIÇÕES ASSOCIADAS

Organizações não governamentais
e organizações sem fins lucrativos

R\$5.554,00

Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

PRINCIPAIS PROJETOS E PARCERIAS 2022!

PRINCIPAIS PROJETOS EM 2022



Aliança pela
Ação Climática



Áreas
Protegidas
Locais
BRASIL | COLÔMBIA | EQUADOR | PERU



CATAPULT
Connected Places

CITYFOOD



EcoLogistics
Low carbon freight for sustainable cities



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**

ALGUNS PARCEIROS INSTITUCIONAIS



Parceira 2022 do ICLEI



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: [e-DOC XbECgR9v](#)

CONTATO

ICLEI América do Sul



Rua Marquês de Itu, 70 - 14º andar
CEP 01223-000
São Paulo - SP, Brasil
Tel. +55 11 50843079



iclei-sams@iclei.org



americadosul.iclei.org



[@iclei-américa-do-sul](https://www.linkedin.com/company/iclei-am%C3%A9rica-do-sul)



[@ICLEIAmericadoSul](https://www.facebook.com/ICLEIAmericadoSul)



[@ICLEI_SAMS](https://twitter.com/ICLEI_SAMS)



[@ICLEISAMS](https://www.youtube.com/channel/UCe-DOCXbECgR9v)



[@iclei_sams](https://www.instagram.com/iclei_sams)



Para consultar, acesse <https://proadi.sobral.ce.gov.br/documentoEletronico/consultar> e informe: **e-DOC XbECgR9v**