

COP16

CALI · COLOMBIA

Paz con la Naturaleza

DO GLOBAL AO LOCAL: Integração da Biodiversidade no Planeamento Urbano através de Estratégias e Planos de Ação Locais para a Biodiversidade

Luísa Acauan Lorentz

Analista Regional de Biodiversidade

ICLEI América do Sul



ABEMA
Associação Brasileira de Entidades Estaduais de Meio Ambiente



SOBRE O ICLEI

ICLEI – Governos Locais pela Sustentabilidade é uma **rede global de mais de 2.500 governos locais e regionais** comprometidos com o desenvolvimento urbano sustentável, ativa em mais de **125 países**. Promovemos soluções integradas para a **mudança sistêmica** por meio de **05 caminhos estratégicos**:



**DE BAIXO
CARBONO**



**BASEADO NA
NATUREZA**



**EQUITATIVO E
CENTRADO NAS
PESSOAS**

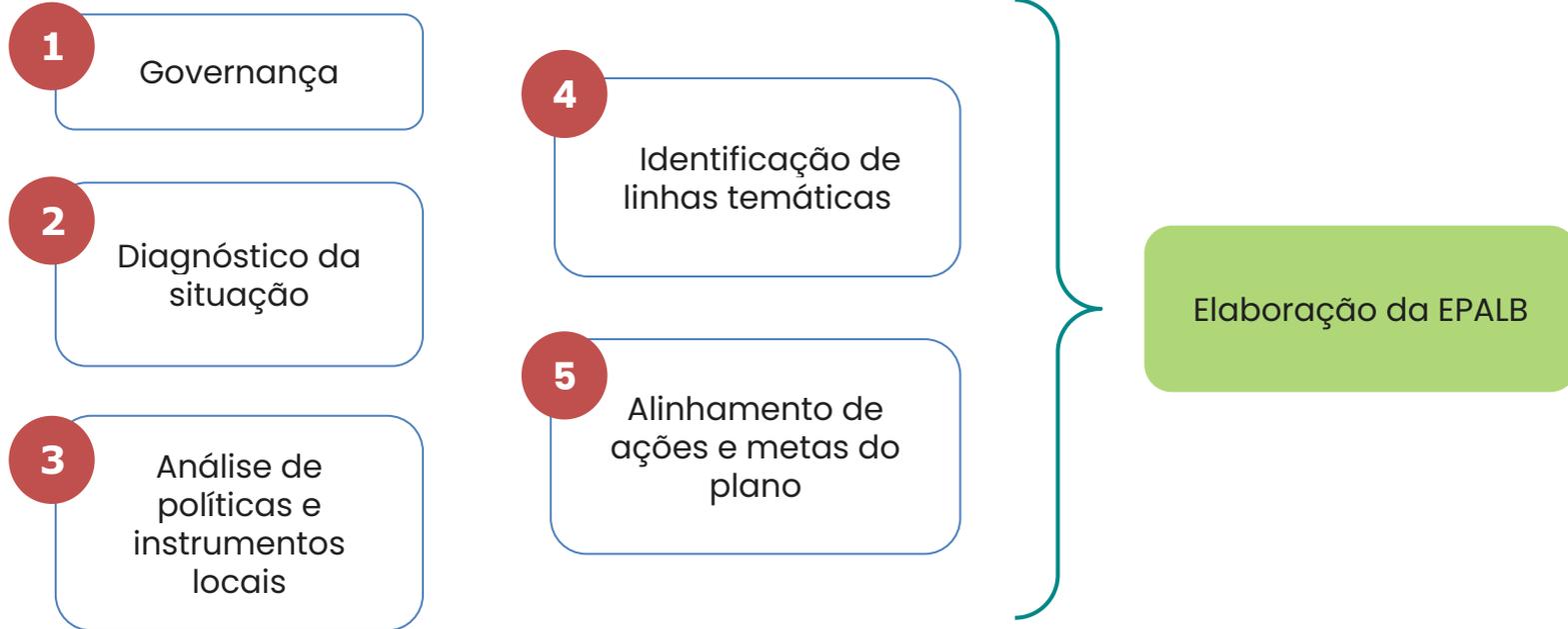


RESILIENTE



CIRCULAR

Estratégia e Plano de Ação Local pela Biodiversidade



Alinhamentos para integração multinível

Avaliação do estado da biodiversidade: Diagnóstico de Serviços Ecossistêmicos

A partir de **pesquisa, reuniões e oficinas** com atores são desenvolvidos modelos para avaliação da prestação de SE, além da cartilha de comunicação que contém um **mapa ilustrado** com diagnóstico da oferta de SE e as principais ameaças na cidade ou estado.

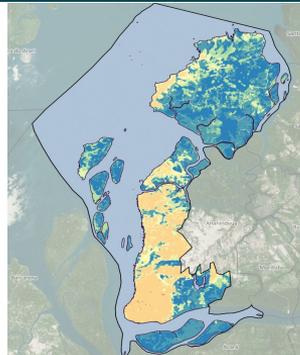
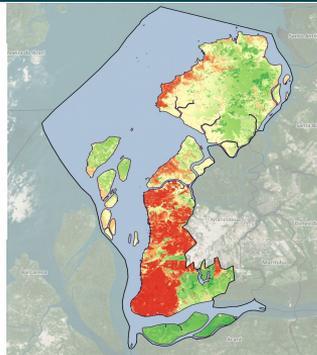
Capacidade de resfriamento e Estoque de Carbono em Belém, PA

Legenda

- Limite Municipal
- Corpos Hídricos

Resfriamento Urbano

- Muito alto
- Alto
- Médio
- Baixo
- Muito baixo

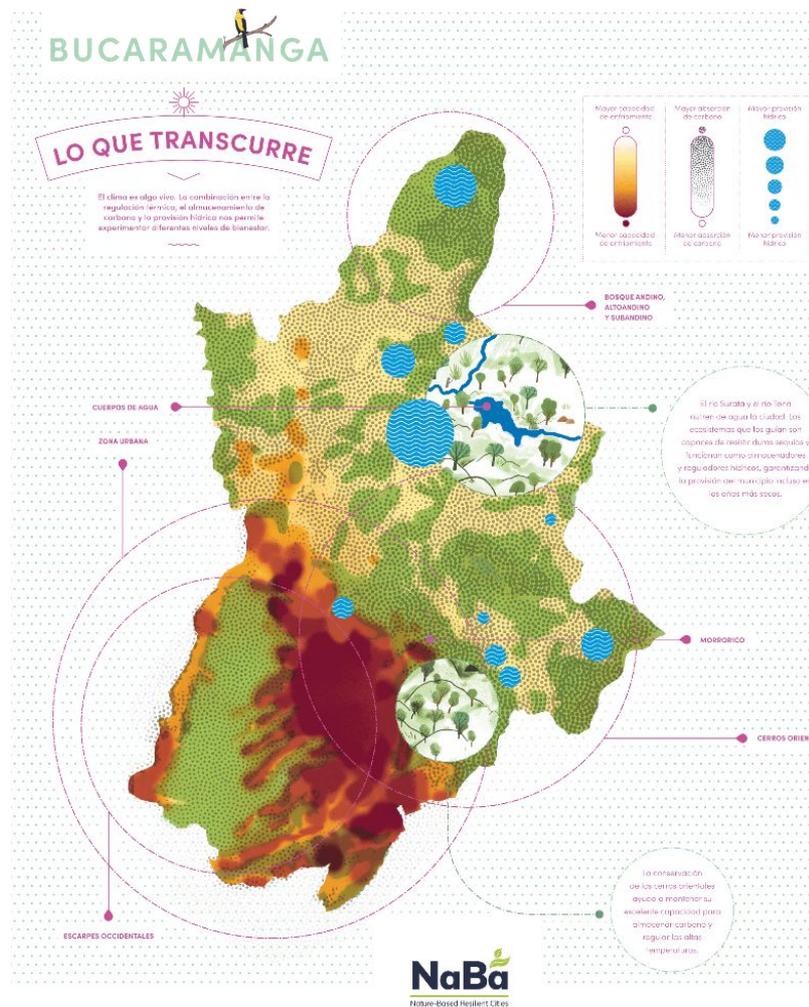


Legenda

- Limite Municipal
- Corpos Hídricos

Estoque de Carbono (ton/ha)

- 135 – 180
- 90 – 135
- 45 – 90
- 1 – 45
- 0 – 1



Concepção e operacionalização da EPALB

PLANO DE AÇÃO DE CAMPINAS



Plano de Ação para Implementação da Área de Conectividade da Região Metropolitana de Campinas

Por ordem do:  Ministério Federal do Meio Ambiente, Proteção da Natureza e Segurança Nuclear

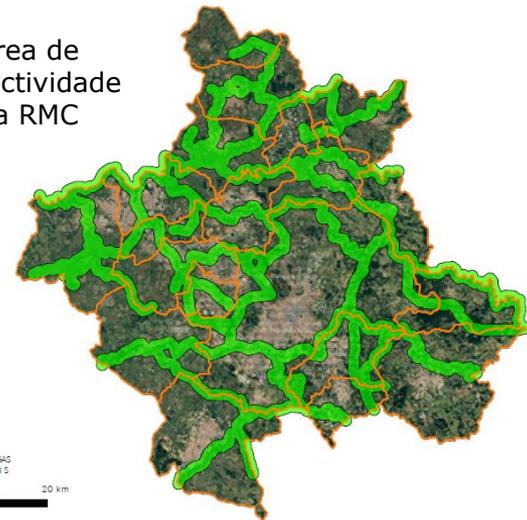
Implementadores:  **ICLEI** Governos Locais pela Sustentabilidade

 **MUNICÍPIO DE CAMPINAS**

 **RECONECTA RMC**

 **INTERACT-Bio**
Integrated action on biodiversity

Área de Conectividade na RMC



ÁREA DE CONECTIVIDADE

É O VALOR DA NATUREZA NA REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINAS

A proposta de Área de Conectividade da Região Metropolitana de Campinas tem como objetivo principal a proteção de um dos bens naturais regionais mais valiosos: o patrimônio e a diversidade da natureza e o planejamento do uso do solo a longo prazo. A proposta prevê a criação de uma rede de corredores ecológicos que conecte as áreas protegidas e os espaços verdes urbanos.

Os corredores ecológicos são formados por áreas de vegetação nativa, fragmentos de floresta e comunidades de vegetação e paisagem em áreas urbanizadas e não urbanizadas. O planejamento e a implementação dos corredores ecológicos devem considerar a diversidade biológica, a conectividade e a qualidade ambiental das áreas protegidas e dos espaços verdes urbanos.

USOS E SERVIÇOS ECOSISTÊMICOS

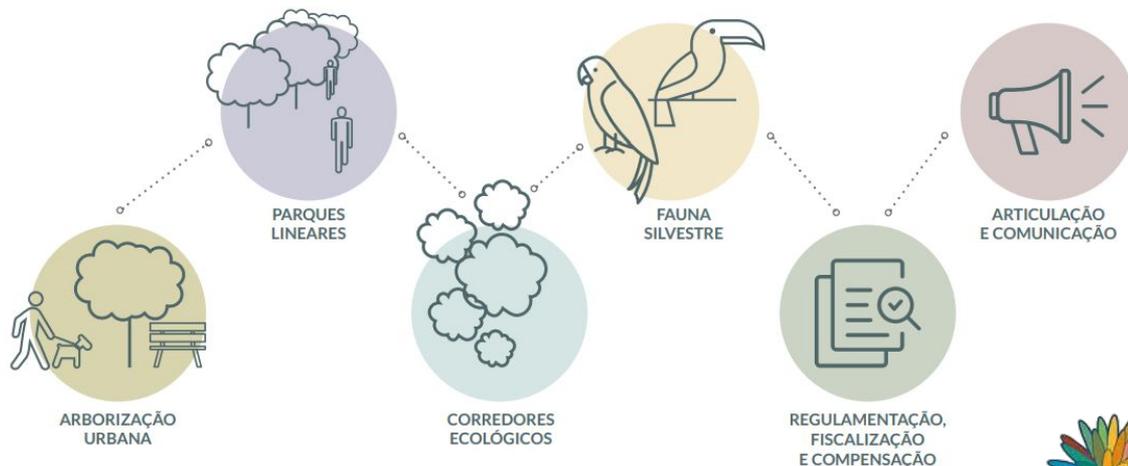
1. **Proteção da biodiversidade:** A Área de Conectividade protege a biodiversidade e os serviços ecossistêmicos associados.
2. **Regulação do clima:** A vegetação nativa e os espaços verdes urbanos ajudam a regular o clima e a reduzir o efeito de ilha de calor urbana.
3. **Proteção da água:** A vegetação nativa e os espaços verdes urbanos ajudam a proteger a qualidade da água e a reduzir o risco de enchentes.
4. **Proteção do solo:** A vegetação nativa e os espaços verdes urbanos ajudam a proteger o solo e a reduzir o risco de erosão.
5. **Proteção da saúde:** A vegetação nativa e os espaços verdes urbanos ajudam a melhorar a saúde física e mental da população.

2019
Região Metropolitana de Campinas, Brasil
Projeto de Lei nº 1.000/2019
Tudo de movimento possível! www.licle.org.br
Aviso: ICLEI.org (2019)



Plano de Ação para Implementação da Área de Conectividade da RMC

Estratégia de conectividade ecológica com 06 eixos, como forma de melhorar a qualidade ambiental urbana e biodiversidade na escala metropolitana



Monitoramento e Experiência de Alinhamento das metas do Plano e do GBF



Reporte RECONNECTA RMC

Metas e ações prioritárias no nível municipal - Parte 1

Este formulário é a **primeira parte** do reporte desenvolvido no âmbito do projeto INTERACT-Bio, implementado pelo ICLEI América do Sul, e destina-se aos municípios da Região Metropolitana de Campinas (RMC) para verificação do estágio de conformidade com as metas estabelecidas no Plano de Ação para Implementação da Área de Conectividade da Região Metropolitana de Campinas (RECONNECTA RMC).

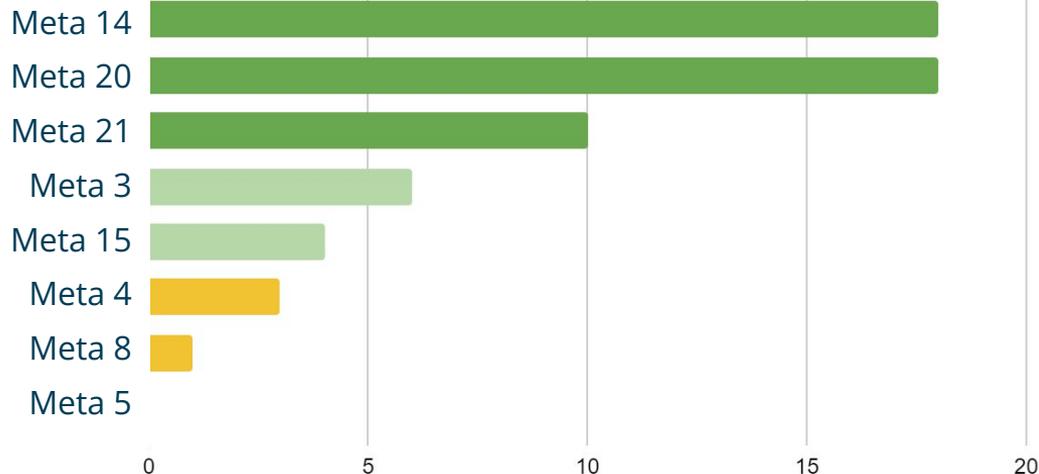
O Plano está dividido nos seguintes eixos: 1) Arborização Urbana; 2) Parques Lineares; 3) Corredores Ecológicos; 4) Fauna Silvestre Regional; 5) Regulamentação, Fiscalização e Compensação e 6) Articulação e Comunicação.

Agrupados nos seis eixos, no total o plano conta com 21 objetivos estratégicos que se desdobram em 29 metas específicas.

Este formulário se refere aos eixos 1 (*Arborização Urbana*), 2 (*Parques Lineares*) e 3 (*Corredores Ecológicos*). Por favor, certifique-se de responder também a [segunda parte do reporte](#).

Seção 1 - Identificação do Município

Metas GBF



Nº de Ações do Plano Reconnecta que se relacionam com cada meta

ESTRATEGIA Y PLAN DE ACCIÓN LOCAL
DE BIODIVERSIDAD (LBSAP) PARA

**EL ÁREA METROPOLITANA
DE BUCARAMANGA (AMB)**

2024-2033



Bucaramanga

Plan de Acción de Biodiversidad 2024 - 2033

EIXOS ESTRATÉGICOS:

- Adaptação e mitigação à mudança climática
- Desenvolvimento e qualidade de vida
- Cooperação, articulação e financiamento
- Planejamento metropolitano
- Gestão da informação e conhecimento



CitiesWithNature



HOME / ABOUT / JOIN / UPDATES / CONTACT [CitiesWithNature Registry](#)

WELCOME TO CitiesWithNature

Now, more than ever, there is a need to unite and embrace nature, reconnect communities with nature, become CitiesWithNature!

Become part of this unique initiative that recognizes and enhances the value of nature in and around cities across the world.

It provides a **shared platform** for cities and their partners to **engage and connect**, working with shared commitment towards a more sustainable urban world.

[WHY JOIN?](#) [JOIN THE JOURNEY →](#)

a plataforma **oficial** para os **governos locais e subnacionais** se conectarem e relatarem as suas **ambições e compromissos** com o Quadro Global de Biodiversidade Kunming-Montreal.

Fomentando a ambição dos governos locais para a Ação pela Biodiversidade

- Reconhecimento dos mandatos e competências
- Envolvimento direto em metas nacionais
- Governança multinível e cooperação para integração vertical
- Adequação às particularidades de cada contexto
- Urgência de estratégias de biodiversidade integradas ao planejamento territorial (planos diretores, PDUI, planos de ação climática, ZEEs, etc.)



Realização



ABEMA

Associação Brasileira de Entidades Estaduais de Meio Ambiente

Patrocinadores

