

Mosaico CO2 Zero

O Mosaico CO2 Zero é um conjunto de programas socioambientais gerenciado pelo Instituto CO2 Zero que visa integrar necessidades municipais e fontes de financiamento. É composto por projetos nas áreas de resíduos sólidos, saneamento básico, mudanças climáticas, áreas protegidas, energia, água, mobilidade urbana, educação e desenvolvimento econômico local.

Os mosaicos são ligados às Regiões Integradas de Desenvolvimento - RIDE (consórcio de municípios), na busca de soluções conjuntas para minimizar custos de implantação de soluções que geralmente afetam uma região composta de vários municípios.

As oportunidades de projetos são alinhadas às políticas de investimento de fundos nacionais e internacionais, emendas parlamentares, empresas e indústrias. Atuamos no gerenciamento dos projetos, na execução, na supervisão e também na capacitação das partes envolvidas.

Beneficiários

Municípios, grupos tradicionais, indígenas, associações, escolas, órgãos públicos, empresas e indústrias.

- Assessoria para o cumprimento da legislação ambiental vigente.
- Consultoria técnica e financeira para a implementação de projetos.
- Capacitação e treinamento para o desenvolvimento dos projetos.
- Pagamento por serviços ambientais (quando aplicável).
- Conscientização e empoderamento das comunidades carentes, tradicionais e grupos indígenas.

Investidores

Bancos, fundações, fundos, empresas, entre outros interessados.

- Contribuição para a solução de problemas reais.
- Agregação de valor à marca.
- Alinhamento entre discurso e prática para empresas com política de sustentabilidade definida.
- Benefício fiscal.



Projetos possíveis

- Saneamento básico por meio de Jardins Filtrantes®.
- Redução das Emissões por Desmatamento e Degradação Florestal (REDD+).
- Recuperação de áreas degradadas e restauração florestal.
- Plano de gerenciamento de resíduos sólidos.
- Agricultura de baixo carbono: integração lavoura-pecuária-floresta, sistemas agroflorestais, sistemas de plantio direto, tratamento de dejetos animais para geração de energia e produção de compostos orgânicos.
- Projetos de MDL - Mecanismo de Desenvolvimento Limpo: energia renovável, biodigestores, tratamento de esgoto, compostagem, tratamento de efluentes industriais, entre outros.
- Implementação de arranjos produtivos locais e cadeias de produção sustentáveis.
- Capacitação e treinamento relacionados aos projetos para as partes envolvidas, tratando temas como mudanças climáticas, água, carbono, vegetação nativa, arranjos produtivos, tratamento de efluentes, energias renováveis, dentre outros.

Projetos em andamento

Escola das águas

Implantação de Jardins Filtrantes® no Jardim de Infância Casa da Vivência.

Mosaico do Cerrado

Recuperação de áreas de preservação degradadas próximas às nascentes em pequenas propriedades rurais do Distrito Federal, Pirenópolis e Alto Paraíso.

