

São Leopoldo: Formação de Jovens Embaixadores da Justiça Climática

Introdução

O ICLEI é a principal associação mundial de governos locais dedicados ao desenvolvimento sustentável, cuja rede global conecta mais de 1.750 governos de estados e cidades de diversos portes, em mais de 100 países. A organização é responsável por influenciar políticas de sustentabilidade e impulsionar a ação local para o desenvolvimento sustentável. O ICLEI América do Sul conecta mais de 75 governos associados em 8 países, oferecendo acesso a conhecimento, parcerias e capacitações para gerar mudanças sistêmicas em prol da sustentabilidade urbana.

Em 2017, movido pela necessidade de integrar a juventude na agenda de sustentabilidade e fortalecer o protagonismo jovem, o ICLEI América do Sul iniciou a linha de atuação “Líderes do Futuro”. Essa linha de atuação visa desenvolver programas que permitam sensibilizar, capacitar e familiarizar a juventude, de crianças a estudantes universitários e jovens pesquisadores, com o tema do desenvolvimento urbano sustentável e sua transversalidade por meio de ações de conscientização e educação ambiental, análises críticas, pesquisas acadêmicas e experiências profissionais qualificadas em projetos e/ou ações desenvolvidas pelo ICLEI junto aos governos locais associados a sua rede e seus outros parceiros. Para oferecer a sua base de associados, soluções especializadas e responder de forma qualificada ao desafio da formação da juventude, o ICLEI privilegia parcerias com organizações especializadas nas temáticas da educação e da capacitação de jovens, como a Plant-for-the-Planet.

A Plant-for-the-Planet é uma iniciativa que teve início em 2007, na Alemanha, quando um grupo de crianças, motivadas por uma onda de calor presenciada naquele ano, decidiu plantar árvores em resposta à mudança climática. A organização internacional tem como objetivo conscientizar, principalmente, crianças e adolescentes sobre a mudança climática e a justiça global. Para tal, a iniciativa desenvolve atividades educativas, plantio de árvores e transforma crianças e adolescentes em Embaixadores da Justiça Climática.

Neste sentido, o Programa “Formação de Jovens Embaixadores da Justiça Climática”, é uma iniciativa desenvolvida por meio da parceria entre a Plant-for-the-Planet e o ICLEI América do Sul para integrar estudantes, de 7 a 12 anos, na agenda de desenvolvimento sustentável e, em especial, no combate à mudança climática. O programa, além de promover a sensibilização e conscientização ambiental de crianças, também busca estimulá-las a entrarem em ação por meio de diversas atividades centradas no desenvolvimento de habilidades e competências pessoais, formando crianças capacitadas, protagonistas e engajadas na luta pelo clima.

A iniciativa é desenvolvida junto aos governos municipais, de forma que é dirigida a alunos de escolas públicas, com o intuito de alcançar um público especialmente carente de ações capacitadoras. As Academias permitem que as crianças desenvolvam competências essenciais para sua formação integral. O plantio de árvores, por sua vez, permite à cidade, além de atingir as suas metas de educação ambiental, avançar com suas políticas locais de arborização urbana. Para a inclusão adequada dessa atividade no planejamento ambiental da cidade, é necessário o envolvimento da Secretaria Municipal de Meio-Ambiente, e, como atividade educativa, a Formação de Jovens Embaixadores da Justiça Climática requer um envolvimento particular da Secretaria Municipal de Educação.

Justificativa

Atualmente, a mudança climática representa uma das maiores ameaças ao futuro das próximas gerações. Tendo em vista as potenciais consequências catastróficas desse fenômeno, se faz urgente a conscientização das pessoas sobre o tema, pois é apenas a partir do conhecimento das causas e efeitos da mudança do clima que os indivíduos podem desenvolver ações capazes de combater tal fenômeno. Portanto, a realização de atividades de educação ambiental, capazes de sensibilizar as pessoas, de crianças a adultos, e capacitá-las para entrarem em ação e serem multiplicadoras em suas comunidades, é extremamente importante. Sendo assim, o Programa de Formação de Jovens Embaixadores da Justiça Climática se apresenta como uma resposta para esse desafio.

O plantio de árvores se trata de uma estratégia/ação simples, porém significativa para combater a crise climática. Em paralelo, as árvores também são elementos essenciais para o desenvolvimento de cidades sustentáveis, resilientes e que promovam o bem-estar de seus habitantes, uma vez que amenizam o calor e ruídos do dia a dia, melhoram a qualidade do ar, favorecem a absorção e drenagem das águas pluviais, contribuem para a preservação da biodiversidade e, ainda, tornam o espaço urbano mais bonito. Tendo isso em vista, muitos municípios se comprometem a estabelecer metas de arborização e programas de cidades mais verdes. Dessa forma, o presente programa se alinha com os objetivos dos governos locais de combater a mudança climática e promover a qualidade de vida urbana.

As iniciativas socioambientais de jovens líderes ao redor do mundo e os movimentos globais de sensibilização e inserção da juventude na agenda de desenvolvimento sustentável comprovam o papel fundamental da inclusão da juventude nas ações pelo clima, uma vez que se trata da geração que sofrerá as consequências das escolhas determinadas no presente. Dentro da linha de atuação para a juventude do ICLEI, Líderes do Futuro, este programa permite integrar o público de 7 a 12 anos. Portanto, o programa vai ao encontro dos cinco caminhos do ICLEI, criando uma mudança sistêmica e soluções integradas na agenda de desenvolvimento de baixo carbono, por meio de ações baseadas na natureza e centradas nas pessoas.

Objetivos

O Programa Formação de Jovens Embaixadores da Justiça Climática tem como objetivos:

Objetivo Geral

Sensibilizar e engajar crianças do ensino fundamental na agenda de sustentabilidade por meio de atividades educativas e experimentais sobre as mudanças climáticas.

Objetivos Específicos

- Motivar a juventude local a entrar em ação no combate à crise climática e a multiplicar essa atitude em suas comunidades;
- Impulsionar as políticas públicas de educação ambiental dos governos associados ao ICLEI;
- Estimular o plantio de árvores como estratégia de enfrentamento à mudança climática;
- Auxiliar os governos municipais participantes a atingirem a meta de arborização definida no planejamento urbano;
- Aproximar atores locais da sociedade civil das capacitações e ações a favor da conscientização ambiental.

Descrição da Ação

O conjunto de atividades desenvolvidas no Programa de Formação de Jovens Embaixadores da Justiça Climática é chamado de Academia e pode ser dividido em seis etapas principais: apresentação de jovem embaixador, jogo do mundo, técnicas de oratória, plantio de árvores, dinâmica World Café e apresentação final. Ao final da Academia, as crianças recebem o título de Embaixador da Justiça Climática.

- Para iniciar as atividades, um jovem Embaixador da Justiça Climática, formado em uma academia anterior, faz uma apresentação às crianças participantes sobre a crise climática. Alguns exemplos de temas abordados são as emissões de CO₂, os impactos negativos dessa mudança e como as árvores têm o poder de reduzir tais impactos. Nesse momento, busca-se criar identificação dos participantes com o apresentador - uma criança protagonista.
- Na segunda etapa, é apresentado o Jogo do Mundo. Nessa atividade lúdica, as crianças são convidadas a jogar o jogo e aprender sobre a população mundial, a distribuição global de recursos, o crescimento das cidades e os efeitos do aquecimento global.
- A terceira etapa, técnicas de oratória, visa aprimorar as habilidades de fala em público das crianças. Em pequenos grupos, elas treinam discursos públicos que tem como

objetivo promover a sensibilização, conscientização e engajamento das pessoas no combate à crise climática. Esses discursos são elaborados de forma a proporcionarem uma comunicação simples, efetiva e de fácil entendimento pelas comunidades.

- D. Na quarta etapa, plantio de árvores, as crianças tomam uma ação concreta para combater a mudança climática. Essa fase consiste no plantio de mudas de espécies nativas previamente definidas, em local escolhido pela Prefeitura. As crianças realizam o plantio individualmente ou, em caso especial, em grupos, com o auxílio de um especialista.
- E. A quinta etapa, World Café, se trata da promoção do protagonismo e engajamento das crianças na agenda climática. Para tal, os participantes, em pequenos grupos, se dedicam a planejar um projeto para conscientizar e envolver sua escola, família e comunidade no enfrentamento à crise climática.
- F. Depois do desenvolvimento da iniciativa, na última fase, as crianças apresentam seus projetos aos professores, pais e representantes do poder público, dentre outros convidados para a apresentação. Ao final, os alunos participantes recebem um certificado de Embaixador da Justiça Climática e são integrados à rede de embaixadores Plant-for-the-Planet. Uma vez participantes da rede, eles podem ser convidados para motivar outras crianças em eventos posteriores.

Resultados Esperados

O Programa de Formação de Jovens Embaixadores da Justiça Climática foi desenvolvido com o objetivo de sensibilizar crianças, estudantes das redes de ensino público dos municípios associados, para a agenda climática. Nesse processo, espera-se que se alcancem os seguintes resultados:

- Formação de competências, habilidades e conhecimentos das crianças, agregando valor às iniciativas de educação ambiental dos governos associados ao ICLEI;
- Impulsão do desenvolvimento local de baixo carbono, por meio da sensibilização de um novo público sobre as mudanças climáticas: as crianças;
- Promoção de uma mudança sistêmica, por meio da arborização do espaço urbano e da capacitação do público juvenil para o protagonismo cidadão, se tornando multiplicadores da consciência socioambiental e de sustentabilidade em suas comunidades;
- Promoção de uma aproximação entre as Escolas Municipais e a agenda de educação ambiental das Prefeituras;
- Inserção dos participantes dentro da temática de sustentabilidade por meio da implementação efetiva das Academias para formação de Jovens Embaixadores e de seu cadastro na rede de alumnuni da Plant-For-The-Planet.

Treinamento de equipe local		x										
Realização de Academias - 1 academia por semana em média			x	x	x							
Realização dos plantios*			x	x								
Participação dos embaixadores em reuniões e eventos			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Encontro de avaliação e planejamento**				x	x							
Elaboração de relatório de atividades					x							

Orçamento:

De acordo com o mapeamento de ativos da cidade e suas metas foi definido e aprovado o orçamento abaixo. É importante ressaltar que para que se iniciem as atividades do Programa é necessário a disponibilização do recurso pelo município.

Custo Plant for the Planet	R\$ 9,626.51
-----------------------------------	---------------------

Custo de Implantação	<i>Produtor local</i>		<i>R\$ 7,500.00</i>
	<i>Variável - Deslocamento</i>	<i>Incluso no pacote</i>	<i>R\$ 6,725.37</i>

Oficina	<i>Variável - Deslocamento</i>	<i>Incluso no pacote</i>	<i>R\$ 1,582.44</i>
Número de oficinas *80 crianças/ oficina	<i>Variável - Materiais</i>	<i>Incluso no pacote</i>	<i>R\$ 20,988.00</i>
5			

Ato Público	<i>Variável - Ato Público</i>	<i>Sim</i>	<i>R\$ 8,735.07</i>
	<i>Variável - Deslocamento</i>	<i>Incluso no pacote</i>	<i>R\$ 10,681.47</i>

*nº de crianças: 400

Total do Projeto	R\$ 65,838.86
Valor per capita	R\$ 164.60

ITENS	CUSTOS
Valor do Projeto	R\$ 65.838,96
Previsões Tributárias (5%)*	R\$ 3.291,948
Total a Pagar	R\$ 69.130,903

*Este valor poderá ser revisado de acordo com as especificações fiscais do município. O valor real será inscrito na nota fiscal enviada pelo ICLEI. Em geral o valor revisado costuma ser inferior à previsão, no entanto, não podemos confirmar no momento de que será o caso.

Para mais informações sobre qualquer uma das questões do presente documento, entrar em contato com Armelle Cibaka, consultora da linha Líderes do Futuro pelo e-mail lideres.futuro@iclei.org.