



CONCÓRDIA MAIS VERDE E SUSTENTÁVEL

MERIAN NASCIMENTO DE ABREU; EWERTON FERNANDO BARBOSA MARQUES;
MARIA JANELLE DOS SANTOS; MARISETE PINTO COSTA; ROBERTO KOSHI
MINESHITA

RESUMO

Este trabalho relata as ações do projeto “Concórdia mais Verde e Sustentável”, desenvolvido pela Prefeitura Municipal de Concórdia do Pará por meio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e instituições parceiras, que visam a construção da sustentabilidade social, econômica e ambiental no território municipal. As atividades deste projeto estão embasadas no compromisso com a vida e o futuro do planeta, destacando a necessidade urgente de uma mudança de atitude em relação ao meio ambiente que envolvem reflorestamento, construção de praças e jardins, formação de Agentes Mirins Ambientais, atividades intra e extra escolares, fóruns de discussões ambientais, compromisso ambiental com municípios vizinhos, dentre outras ações. O ponto fundamental é que as gerações atuais busquem compreender que a vida no Planeta Terra depende de nossas ações, portanto, precisamos urgentemente mudar nossas atitudes e usar esses recursos de forma racional e sustentável para que gerações futuras possam ter a oportunidade de encontrar um planeta com condições de sobrevivência.

Palavras-chaves: educação ambiental; racional; reflorestamento; sustentabilidade; vida.

1- INTRODUÇÃO

O município de Concórdia do Pará, localizado na Região Nordeste do estado do Pará, vem desenvolvendo o Projeto **CONCÓRDIA MAIS VERDE E SUSTENTÁVEL** através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Concórdia do Pará -SEMMAC e seus parceiros, o qual visa gerar conhecimento, discussão e ações em torno da sustentabilidade, do reflorestamento e conservação dos recursos naturais.

O projeto norteia as ações da **SEMMAC** desde a coleta dos resíduos sólidos até o reflorestamento de áreas degradadas, sempre acompanhadas de atividades educativas que venham conscientizar a sociedade da importância do meio ambiente para a nossa sobrevivência e consequentemente a mudança de comportamento para que possamos ter um ambiente saudável.

Fica clara a necessidade de uma posição ativa de toda a sociedade quanto à educação ambiental e consciente disso, a SEMMAC em parceria com a a Secretaria Municipal de Educação de Concórdia do Pará SEMED, propõe desenvolver este trabalho no âmbito escolar, a fim de auxiliar a formação dos educadores e educandos no aspecto socioambiental, através da capacitação dos profissionais de educação e ações educativas nas escolas que venham despertar a consciência ambiental em nossa sociedade para que possamos mudar nosso comportamento em relação ao meio ambiente e as gerações futuras possam encontrar um ambiente saudável. Levantamos assim a necessidade da educação ambiental que remonta na precisão de disciplinar a atuação e interferência humana nos ecossistemas com o objetivo de proteção e conservação do meio ambiente.

As ações educativas do projeto estão embasadas nas disposições da Constituição Federal, da Lei nº 9.795/99, na Política Nacional de Educação Ambiental (PNEA) e na Resolução nº 2, de 15 de junho de 2012, do Conselho Nacional de Educação, pois entende ser a Educação Ambiental uma prática transformadora e emancipatória que promove a ética e a cidadania ambiental.

Segundo Dias (1994) o CONAMA em suas orientações aponta a necessidade da EA proporcionar uma consciência crítica acerca das questões ambientais, e meios de participação da população na preservação do meio ambiente.

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Concórdia do Pará está disposta a colaborar na disseminação de informações na busca por uma sociedade mais consciente e um meio ambiente sustentável e, dentro da perspectiva de sua Responsabilidade Social desenvolve o Projeto Concórdia Mais Verde e Sustentável o qual alicerça todas as suas ações que visam a sustentabilidade social, econômica e ambiental do Planeta Terra.

2- MATERIAIS E MÉTODOS

Inicialmente os servidores públicos da SEMMAC receberam a Capacitação em Educação Ambiental ministrada pela Coordenadoria de Educação Ambiental da Secretaria de Estado Meio Ambiente e Sustentabilidade do Pará-SEMMAS, para que cada servidor seja um agente ambiental e acima de tudo multiplicador desses conhecimentos de maneira prática e educativa.

A partir desta capacitação, o planejamento das atividades da SEMMAC foi organizado de modo a garantir a efetivação da legislação ambiental no território municipal e assim construir as bases da sustentabilidade no município com ações educativas formais, informais e não formais.

O projeto Concórdia Mais Verde e Sustentável enfatiza as bases da sustentabilidade, conhecida como “triple bottom line”, ou o “tripé” da sustentabilidade, que baseia-se no equilíbrio entre os recursos financeiros, sociais e ambientais. Na versão em inglês é conhecido como os 3Ps da sustentabilidade, sendo eles respectivamente, People, que representa as pessoas, o social; Planet, que representa o meio ambiente e os recursos naturais; e Profit, que representa a parte econômica e financeira do tripé. É interessante frisar que existem outras intersecções no caminho para a sustentabilidade, que são as Bearable (tolerável), Equitable (equitativo) e Viable (viável). Elas representam a situação atual de muitas empresas e instituições que buscam a sustentabilidade no sentido real da palavra, visto que são necessários muitos procedimentos e etapas para alcançar este objetivo. Para tanto, são necessárias pessoas comprometidas para que chegue o mais próximo possível do ideal.

Em parceria com a Secretaria Municipal de Educação de Concórdia do Pará foram realizadas oficinas e palestras de Educação Ambiental para formação de agentes multiplicadores que despertem a consciência ambiental dos educandos e desenvolvam projetos que visem a sustentabilidade do Município de Concórdia do Pará.

Ao longo do ano letivo de 2022 e 2023 em parceria com as escolas executamos projetos de Educação Ambiental que:

- Incentivam a prática de ações voltadas à recuperação de recursos naturais já afetados por quaisquer meios de degradação ambiental;
- Conscientizam da necessidade de tomar como hábito atitudes de conservação do meio ambiente, visando à sustentabilidade;
- Estimulam para a formação de valores, atitudes e habilidades que viabilizam melhorias no meio ambiente dentro de uma perspectiva futurista;
- Demonstram por meio de experiência prática, formas de recuperação, conservação e melhoria do meio ambiente.

E assim por meio de atitudes práticas de conscientização e disseminação de informações estaremos contribuindo para a formação de cidadãos com hábitos e atitudes que favoreçam um ambiente sustentável atual e futuramente.

3 -RESULTADOS E DISCUSSÃO

O projeto Concórdia mais Verde e Sustentável, norteia as ações da SEMMAC e a construção da sustentabilidade econômica, social e ambiental do município, e ao longo dos dois anos de execução do projeto, consideramos que já plantamos algumas sementes que nos dão esperanças que podemos pensar num futuro promissor.

No ano de 2022 participamos do Projeto Doses de Leitura promovido pela Secretaria Municipal de Educação de Concórdia do Pará-SEMED, no qual cada uma das escolas participantes recebeu 100 mudas de espécies endógenas para reflorestar uma área relevante para a comunidade escolar, assumindo o compromisso de cuidar da área, assim conseguimos plantar aproximadamente 2.000 mudas no território municipal, o plantio e todo o processo está sendo acompanhado por técnicos da SEMMAC.

Também no ano de 2022 foi iniciado o projeto Agentes Mirins Ambientais que tem como objetivo promover a formação de guardiões do meio ambiente no município de Concórdia do Pará, a formação iniciou em agosto de 2022 e terminou em junho de 2023; os educandos foram selecionados pela Secretaria de Assistência Social de Concórdia Social, levando em consideração critérios educacionais, sociais e econômicos; receberam formação teórica e prática, além de uma bolsa mensal no valor de R\$ 100,00.

Outra ação desenvolvida foi a construção do “Cantinho das Flores” em áreas baldias da cidade de Concórdia do Pará, estes locais eram depósito de lixo e entulhos, áreas marginalizadas; a equipe de paisagismo da SEMMAC em parceria com a comunidade construiu jardins e pracinhas transformando as paisagens aos olhos de quem as observa e locais de lazer para as crianças dos bairros.

No início de 2023, a SEMMAC realizou o I Fórum Regional de Sustentabilidade **CONCÓRDIA VERDE 2030** que aconteceu no dia 21 de março de 2023 realizado pela Prefeitura Municipal de Concórdia do Pará, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e seus parceiros, o qual foi palco de discussões em torno da sustentabilidade, do reflorestamento e conservação dos recursos naturais.

Este evento foi realizado em consonância com a 50ª edição da Conferência Mundial de Meio Ambiente que aconteceu no dia 05 de junho de 2022 na Suécia, tendo como lema “Estocolmo+50: um planeta saudável para a prosperidade de todos – nossa responsabilidade, nossa oportunidade”.

Esse Fórum trouxe debates sobre modelos sustentáveis de produção por meio de mesas redondas e palestras; conferencistas, convidados, expositores e visitantes reunidos em busca da construção de mecanismos que articulem caminhos para o enfrentamento da tríplice crise planetária – mudança climática, perda de biodiversidade e poluição, buscando soluções transformadoras da sociedade para o cumprimento da Agenda 2030, reafirmando o compromisso do Município de Concórdia do Pará com o futuro sustentável de nosso planeta. Neste evento foi assinado um termo de compromisso pelos representantes dos municípios participantes de plantar 10.000 mudas de árvores nos próximos dois anos e assim contribuir para um ambiente mais saudável.

No mês de junho de 2023, o corpo técnico da SEMMAC realizou em parceria com escolas do espaço rural do município atividades em alusão ao “Dia Mundial do Meio Ambiente”, que tem como objetivo construir as bases para a sustentabilidade econômica, social e ambiental de Concórdia do Pará, projeto este que é o pilar de todas as atividades/ações desenvolvidas pela SEMMAC.

Como a Secretaria Municipal de Educação- SEMED utiliza o sistema de escola pólo como responsável pelas escolas menores com menor número de alunos, a SEMMAC utilizou este formato para abrangermos as escolas menores e assim alcançarmos um público maior. Então, buscamos a interlocução com as equipes gestora de cada escola pólo para apresentarmos nossa proposta e conhecer as atividades relacionadas ao meio ambiente desenvolvidas por estas escolas.

As escolas que participaram destas ações neste primeiro semestre estão localizadas no espaço rural do município de Concórdia do Pará, na Região da Transjutaí: Adenor Marques, São Benedito II, Campo Verde, Santa Maria III e Nova Inácia e, a escola Francisco Pires Feio localizada na PA-140, km 10, Vila Comissário.

Cada escola apresentou de acordo com a sua realidade projetos que discutem a temática ambiental e, solicitaram o apoio técnico da SEMMAC para otimizar a execução e ampliar a sua área de atuação. Assim, em parceria com a equipe gestora de cada escola pólo, comunidade intra e extra escolar foram realizadas as seguintes atividades: palestras, exposição de brinquedos e artesanatos feitos com material reciclável, apresentação de desenhos e poemas com temas ambientais envolvendo as comunidades, teatros e musicais com a realidade do planeta e da própria comunidade, exposição de trabalhos e pesquisas feitas pelos alunos, plantio em áreas definidas previamente pela comunidade, orientadas por técnicos da SEMMAC e apresentação de músicas que contam a história das comunidades e a relação destas com o meio ambiente ao longo dos anos.

A principal função do trabalho dentro da escola com o tema Meio Ambiente é contribuir para a formação de cidadãos conscientes, aptos a decidirem e a atuarem na realidade socioambiental de modo comprometido com a vida, com o bem-estar de cada um e da sociedade, local e global. Para isso, é necessário que, mais do que informações e conceitos, a escola se proponha a trabalhar com atitudes, com formação de valores, com o ensino e a aprendizagem de habilidades e procedimentos. Esse é o grande desafio para a educação. Comportamentos ambientalmente corretos serão aprendidos na prática do dia-a-dia na escola: gestos de solidariedade, hábitos de higiene pessoal e dos diversos ambientes (PCN,1999; p.67).

As ações visaram aprofundar a consciência sobre a problemática ambiental, a conservação e uso sustentável da biodiversidade, e estimular a análise crítica e a atuação cidadã em busca de mudanças nas causas dos problemas ambientais. Nesse sentido, estabelecemos parceria com as escolas para disseminar junto à comunidade local os conhecimentos e valores abordados, promover a autonomia dos professores na construção de ações independentes de atuação ambiental em sua comunidade e fortalecer as capacidades individuais e coletivas para a elaboração de projetos ou ações que envolvam a comunidade na construção de uma relação mais harmoniosa com o ambiente natural.

Essa iniciativa busca permitir que a sociedade desperte e possa aprender a partir de dinâmicas lúdicas e atraentes, do debate com base nas experiências dos educadores e da comunidade, da proposição de desafios a partir da avaliação das práticas dos professores e das demandas das escolas, do planejamento complexo direcionado para a necessidade de sermos mais eficazes na atuação e no aprofundamento crítico da abordagem das causas dos problemas ambientais locais e regionais para, então, transformá-las.

A SEMMAC faz parte do Programa Municípios Verdes e vem ao longo de sua efetivação cumprindo as metas para a construção da sustentabilidade municipal; segue as diretrizes do Plano Diretor; e, também vem buscando mecanismos junto aos órgãos competentes para a efetivação dos Plano Municipal de Saneamento Básico e Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, os quais com certeza garantirão melhor qualidade de vida aos seus munícipes e um ambiente ecologicamente mais equilibrado.

4- CONCLUSÃO

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Concórdia do Pará vem pautando suas ações pensando no futuro do planeta; as ações primam pela sensibilização e conscientização da sociedade e consequentemente a mudança de atitudes que garantam a manutenção de um ambiente propício ao desenvolvimento da vida humana.

Sabemos que temos um longo caminho a percorrer, que é necessário ainda promover uma educação que responda com precisão a realidade global e complexa que enfrentamos diariamente, que precisamos com urgência mudar nossas atitudes em relação as questões ambientais através de projetos que visem a conscientização e a formação das bases para a sustentabilidade econômica, social e ambiental do município, por esses fatores a SEMMAC reafirma o seu compromisso com a sociedade através de ações que visem a utilização racional dos recursos naturais para que gerações futuras possam ter oportunidade de encontrar o Planeta Terra saudável, propício à vida humana; reafirma também o compromisso com a Agenda 2030 e com o cumprimento dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável elencados pela ONU na Conferência Mundial de Meio Ambiente.

As ações deste projeto são coordenadas pela SEMMAC com a parceria de várias secretarias municipais com destaque para a SEMED, órgãos estaduais, empresas e toda comunidade concordiense, pois sabemos que a medida que as ações deste projeto são ampliadas não construiremos apenas uma “Concórdia Mais Verde e Sustentável”, mas um mundo com condições dignas de vida para todos nós habitantes do Planeta Terra.

REFERÊNCIAS

BRASIL. Constituição (1988). Constituição da República Federativa do Brasil. Brasília, DF, Senado, 1998.

Ministério da Educação. Secretaria de Educação Média e Tecnológica. **Parâmetros Curriculares Nacionais**. Brasília, 1999.

DIAS, G. F. **Atividades interdisciplinares de Educação Ambiental: práticas inovadoras de educação ambiental**. 2ª ed. São Paulo, Editora Gaia, 2006.

_____. **Educação Ambiental: princípios e práticas**. 3ª ed. São Paulo, Editora Gaia, 1994.

TRAVASSOS, E. G. **A prática da educação ambiental nas escolas**. Porto Alegre, editora Mediação, 2004

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. Lei nº 9.795, de 27 de abril de 1999. Diário Oficial da União, Brasília, 2000.

ZEPPONE, R. M. O. **Educação ambiental: teorias e práticas escolares**. 1ª ed. Araraquara. JM Editora, 1999.