smed
PROGRAMA ECOESCOLA BH

BOLETIM Nº 34 - dezembro | 2019

PROGRAMA ECOESCOLA BH
- RESUMO 2019 -

MARÇO

- No "**Encontro de Abertura**" do ECOESCOLA BH 2019 foram apresentadas as diretrizes do Programa para este ano e a palestra "A importância do brincar com a natureza para o desenvolvimento das competências para o século XXI", ministrada por Luciana Queiroz Rodrigues Moreira.

- Foram abertas as inscrições para o Projeto "**Percursos Ambientais**", que consiste em visitas escolares a diferentes espaços de educação ambiental em BH. Ação conjunta com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Espaço Ambiental de Venda Nova, Escola Municipal Francisco Magalhães Gomes e ONG ECOAVIS. Ao longo do ano ocorreram 222 Percursos Ambientais com atendimento a 8.880 estudantes.

- Início do Projeto "**PlantAR BH nas Escolas**", que tem por finalidade a preservação ambiental por meio do incentivo de plantio de árvores. Em 2019 foram plantadas 632 árvores em 35 escolas. O "PlantAR BH nas Escolas" é parceria com o Jardim Botânico, da Fundação de Parques Municipais e Zoobotânica (FPMZB)

ABRIL

- Início das atividades da **ONG ECOAVIS** nas escolas. Palestras para os estudantes a fim de estimular a preservação do meio ambiente por meio da observação de aves. No total 33 escolas foram atendidas.

- Formação sobre "**Hortas, compostagem e plantio em espaços alternativos**" oferecida pela equipe da Subsecretaria Municipal de Segurança Alimentar e Nutricional (SUSAN), no Parque Professor Amilcar Vianna Martins. Houve também formações para os educadores do Programa Escola Aberta.
Até o final do ano, além dos atendimentos técnicos, foram disponibilizados adubo e mudas para a implantação e manutenção das hortas escolares.
Resultado: 179 instituições de ensino com hortas em 2019.

- Formação sobre "**Plantas medicinais e oficina de controle de pragas**", no Jardim Botânico. Parceria com a Subsecretaria Municipal de Segurança Alimentar e Nutricional (SUSAN) e o Jardim Botânico da FPMZB.

MAIO

- Formação sobre "**Noções básicas de jardinagem para as escolas**", no Parque Municipal Américo Renné Giannetti, com Mariza Riszk, da Secretaria Municipal de Meio Ambiente. Cada escola interessada recebeu até 200 mudas de plantas ornamentais de diversas espécies para criar seu jardim. A ideia é que os estudantes desenvolvam a consciência de cuidar das plantas, da escola e do outro.

- Palestra sobre "**Consumo consciente da água**", com Dayan Diniz de Carvalho, da Defesa Civil, no Parque Ecológico Roberto Burle Marx. Os outros temas da formação foram: como construir coletor de água de chuva com baixo custo; utilizar água de forma racional na irrigação; realizar diagnóstico da sustentabilidade: hídrico, elétrico e de resíduos sólidos.

- Aconteceram dois encontros formativos para a **3ª MICE** - Mostra de Investigação Científica Escolar, na Newton Paiva e PUC.

- Início do Projeto "**Cultura da Prevenção e Redução de Risco**". Ação da Urbel (Companhia Urbanizadora de Belo Horizonte) que visa a conscientizar e a prevenir a comunidade escolar quanto aos riscos naturais e socioambientais. O projeto foi realizado em 18 escolas municipais próximas das áreas de risco geológico.

JUNHO

- O Dia Mundial do Meio Ambiente, 5 de junho, foi comemorado durante uma semana no Centro de Educação Ambiental PROPAM, por escolas municipais e parceiros do Programa ECOESCOLA BH: Secretaria Municipal de Meio Ambiente, SLU, URBEL, Secretaria Municipal de Saúde (Zoonoses e Vigilância Sanitária).
As comemorações foram de 3 a 7 de junho, com 18 visitas escolares, totalizando 720 estudantes. Houve diversas atividades, como teatro, caça ao tesouro, plantio na casca de ovo, exposição, oficinas, além de algodão doce e pipoca.

AGOSTO

Houve quatro formações:

- "**Noções básicas de segurança alimentar: alimentação e nutrição, higiene e aproveitamento integral dos alimentos**". Realizada pelas seguintes equipes da SUSAN: Centro de Referência de Segurança Alimentar e Nutricional (CRSA); Qualificação Profissional e Gastronomia e Coordenação de Mobilização e Educação para o Consumo Alimentar com parceria do Banco de Alimentos da Prefeitura de Belo Horizonte.

- Visita à **Fazenda Urbana BeGreen** para conhecer de perto a produção de hortaliças de forma sustentável.

- "**Noções básicas de jardinagem**" para as escolas. Palestra de Mariza Rizck, da Secretaria Municipal de Meio Ambiente.

- "**Plantas medicinais e oficina de controle de pragas**", com as equipes do Jardim Botânico da FPMZB e da Subsecretaria de Segurança Alimentar e Nutricional da PBH.

- Em parceria com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SMMA), no segundo semestre, os educadores foram transportados pelo "**Expresso Ambiental**" (ônibus da SMMA) para os locais das formações do Programa ECOESCOLA BH.

SETEMBRO

- **Mostra de Investigação Científica Escolar** (MICE 2019), com 65 trabalhos das escolas, além de parceiros como: Estação Ecológica da UFMG; 1000 Futuros Cientistas (Projeto do Departamento de Química da UFMG); Laboratório de Engenharia Sintética e Bioengenharia do ICB /UFMG; Curso de Engenharia de Materiais do CEFET – MG; URBEL.

- Premiações das Escolas Municipais na **UFMG Jovem**:
Escola Municipal Francisca de Paula: 2º Lugar Geral;
Escola Municipal Paulo Mendes Campos: 3º Lugar do Ensino Fundamental;
Escola Municipal Dom Orione: Destaque de Divulgação Científica;
Escola Municipal Prefeito Souza Lima: Destaque da área Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas e Linguística, Letras e Artes.

- Início do projeto "**PlantAR BH na Cidade**". Até o final do ano serão plantadas 2000 árvores no entorno (calçadas e praças) de 24 escolas que se inscreveram para participar. Esse projeto é parceria com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Fundação de Parques Municipais e Zoobotânica (FPMZB). Pretende-se conscientizar os estudantes sobre a importância das árvores para o meio ambiente, o equilíbrio climático e nossa própria saúde. Além disso, as escolas participaram da "**Oficina de Plantar**", oferecida pela FPMZB. A oficina ensina os estudantes a plantar, cultivar e cuidar das plantas e da natureza.

- Houve duas formações para educadores:
- "**Observação de aves e preservação ambiental**", no Parque Ecológico da Pampulha.
- "**Reaproveitamento de resíduos e coleta seletiva**", na Estação Ecológica da UFMG.

- A professora Janice Henriques da Silva Amaral, pró-reitora adjunta de extensão - PROEX/UFMG, convidou professores municipais a desenvolverem ações socioambientais voltadas para o ensino fundamental, no âmbito dos projetos da Estação Ecológica da UFMG. O objetivo é aproximar as escolas municipais da EECO UFMG. Os professores receberão certificado . Os interessados podem contactar o Programa ECOESCOLA BH.

OUTUBRO

- Visita à **Fazenda Urbana BeGreen** para educadores da Escola Aberta

- Formação sobre "**Lixo eletrônico**", no CRC - Centro de Recuperação de Computadores da Prodabel.

- Reunião da SLU com representantes das escolas sobre propostas de ampliação da coleta seletiva. Atualmente, a coleta das escolas é realizada pela SLU, cooperativas, catadores independentes e a empresa Cremacs coletivo. São 54 escolas com o projeto "**Coleta Seletiva**".

NOVEMBRO

- Encontro de **Encerramento do Programa ECOESCOLA BH** – edição 2019.
  - Apresentação do **Coral da OAP**/ UFMG - Organização dos Aposentados e Pensionistas da UFMG).
  - **Palestra:** "Biofilia e Educação Ambiental: função pedagógica da afinidade pela vida e pelos processos vitais", com Laiena Ribeiro Teixeira Dib.
  - Entrega do "**Selo BH Sustentável - Boas Práticas de Sustentabilidade Ambiental**". O Selo foi concedido a 62 escolas municipais que reduziram o consumo anual de água e participaram das atividades do Programa ECOESCOLA BH em 2019.
  - Lançamento da **4ª Edição da Revista ECOESCOLA BH** - virtual, que reúne relatos de 38 atividades socioambientais desenvolvidas nas escolas municipais e trabalho apresentado pela parceira "Colônia do Brincar".
  - Premiação das escolas vencedoras da **III Mostra de Investigação Científica Escolar** (Mice 2019).

- A equipe da **Defesa Civil** desenvolveu, junto às escolas municipais, ao longo do ano, trabalho de conscientização e de medidas de autoproteção. Os estudantes aprendem como agir em casos de chuva forte e enchente. Além disso, a equipe explica as dinâmicas das chuvas, como os alagamentos ocorrem e como se manter em segurança.

DEZEMBRO

- Plantios de árvores do Projeto "PlantAR BH na Cidade".
- Leitura das avaliações do Programa ECOESCOLA BH 2019 realizadas pelos educadores para planejamento das atividades de 2020.

Agradecemos aos nossos Parceiros pelos diversos trabalhos realizados e pelo compromisso com nossas escolas, nossos estudantes e educadores. Aos Parceiros devemos o sucesso das ações conjuntas desenvolvidas ao longo do ano.
Esperamos contar com o apoio de todos em 2020!

Boletim com informações sobre o Programa ECOESCOLA BH - Diretoria de Educação Integral - Secretaria Municipal de Educação de Belo Horizonte. Rua Carangola, 288, sala 418 - Bairro Santo Antônio - Belo Horizonte - CEP 30330-240 - MG -Tel.: 55 (31) 3277-8709 - e-mail: pcma@pbh.gov.br -