

## **CÂMARA TÉCNICA DE ÁREAS VERDES E PATRIMÔNIO AMBIENTAL**

---

**REUNIÃO:** 34<sup>a</sup>

**DATA:** 14/06/2017

**INÍCIO:** 10 h

**TÉRMINO:** 11:35 h

**LOCAL:** Horta Comunitária do Morro da Formiga

---

**RELATOR:** Júlio César Lacerda Monteiro de Barros – Coord. SUBMA/CAV

---

### **Participantes:**

1. Júlio César Lacerda Monteiro de Barros – Coordenador SUBMA/CAV
2. Aline Santos Meira – Gerente da Gerência de Agroecologia e Produção Orgânica
3. Abílio Tozini – FAM Rio
4. Ana Julieta Carneiro de Lima – AMAJB
5. Ana Cecília Beatriz – AMAJB
6. Luiz Edmundo de Andrade - CCBT
7. Luiz Octavio Pedreira – APEFERJ
8. Sérgio Ricardo T. Azevedo – SUBMA/CAV

### **1. ASSUNTO TRATADO:**

#### **1.1 Visita a Horta Comunitária do Morro da Formiga.**

O Coordenador da Coordenadoria de Áreas Verdes, Sr. Júlio César, juntamente com a Gerente da Gerência de Agroecologia e Produção Orgânica, Sra. Aline Santos, apresentaram aos membros da CTAV que nesta data puderam comparecer, a Horta Comunitária do Morro da Formiga.

O Projeto “Hortas Cariocas” tem como estratégia a ocupação de terrenos ociosos de forma sustentável – sem uso de máquinas, adubos químicos, herbicidas, defensivos ou tecnologias caras, voltadas para grandes produtores e/ou cultivos de caráter comercial – e a introdução de conceitos ligados a Agricultura Urbana.

Os chamados hortelãos não são funcionários da prefeitura. São membros da Comunidade local que recebem pequena remuneração pelo aproveitamento de cunho social de áreas públicas ociosas, sujeitas a invasões/avanço de moradias desordenadas, e assistência técnica – ajuda mediante fornecimento de ferramentas e sementes – para a produção de hortaliças diversas, cuja uma parte da produção é comercializada, em incentivo ao empreendedorismo dos próprios hortelãos, e a outra parte é doada para famílias da Comunidade, que estejam sob risco de segurança alimentar.

Nas Hortas Comunitárias são cultivadas as chamadas “Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANCs)”, tais como ora-pro-nobis e taioba, que não são comercializadas nos grandes centros urbanos, mas possuem reconhecido valor nutricional e inclusive fazem parte da culinária antiga, antes da popularização do fast food e das chamadas

comidas prontas (de caixinha).

A horta hoje visitada foi criada em 2006 e conta com o encarregado, Sr. Orlando e mais dois hortelãos, todos moradores do Morro da Formiga.

Além das chamadas PANC's, são produzidas hortaliças diversas, tais como: Almeirão Roxo, Alface, Alho Porró, Bertalha, Beterraba, Cebolinha, Coentro Chileno, Chicória, Couve, Hortelã, Jiló, Mandioca, Pimenta, Salsa e outras.

O encarregado da Horta do Morro da Formiga, Sr. Orlando, possui Atestado de Produtor Rural, emitido pela EMATER -RJ, o que lhe conferiu o direito a emitir Nota Fiscal para a parcela da produção destinada a venda, preferencialmente para Escolas Municipais.

Foi demonstrado uso de máquina picadora de resíduos orgânicos, utilizada para triturar ramos e folhagens de capim, grama e outros tipos de resíduos vegetais comumente descartados em serviços de capina/limpeza de jardins e etc,

Após a trituração os fragmentos vegetais são usados para preencher as chamadas "Composteiras", que são estruturas metálicas, montadas rusticamente onde os materiais orgânicos são misturados e prensados/compactados com camadas de solo, criando condições para a decomposição anaeróbia, cuja temperatura é monitorada por uns 60 -70 dias, até se transformarem em composto orgânico para ser adicionado ao solo dos canteiros.

Foi exposto também o bio-fertilizante, produto gerado pela fermentação de esterco bovino, após 90 dias armazenado em tonel fechado, sob condições anaeróbias, que é diluído e aplicado na lavoura como defensivo natural e como fertilizante líquido.

Os membros da visita receberam folhas e raízes para alimentação e mudas para propagação em casa.

*Nota: No século XIX, o pensador e cozinheiro francês Brillat-Savarin (1755-1826) previu: "O destino das nações depende daquilo e de como as pessoas se alimentam".*

## **PRÓXIMA REUNIÃO**

Foi definido o dia 12/07, às 10 h, como data e horário da próxima reunião. A pauta da próxima reunião consistirá nos seguintes temas:

2.A – Proposta de meta de plantio de árvores do Prefeito – FPJ/CAV;

2.B – Evento sobre "Manejo arbóreo da arborização urbana da Cidade; plantio, manutenção e saúde das árvores – Marcelo (Comlurb);

2.C – Índice de Áreas Verdes – Brasiliano Vito (GFA-7)

2.D – Sistema Municipal de Áreas Verdes – Luiz Pedreira (GFA-7).

Data: 12/07/2017 as 10 h.

Local: Sala de Reuniões da SUBMA

Rio de Janeiro, 30 de Junho de 2017.

Sérgio Ricardo Azevedo – SECONSERMA/SUBMA/CAV