



ESTADO DE MATO GROSSO
CÂMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

INDICAÇÃO Nº _____ de 03 de Dezembro de 2024

Autor: VEREADOR FRANCO VALÉRIO

Partido: PSB

“Indica a Excelentíssima Prefeita Municipal de Cáceres, Antônia Eliene Liberato Dias, c/c a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Econômico e a Secretaria Municipal de Fazenda, sobre a seguinte proposição Plenária”.

O Vereador que este subscreve, propõe à nobre Mesa, consultando o augusto e soberano Plenário, na forma regimental, seja encaminhado expediente a Excelentíssima Prefeita Municipal de Cáceres, Antônia Eliene Liberato Dias, c/c a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Econômico e a Secretaria Municipal de Fazenda, consubstanciado na seguinte Proposição Plenária:

Com nossos cordiais cumprimentos, dirijo-me a Vossa Excelência, dentro dos requisitos legais, com fundamento no papel representativo e na prerrogativa parlamentar de articular melhorias e garantir investimentos em prol do interesse público, **solicitar a implementação do programa “Arborização Sustentável Cáceres”, que tem como objetivo o plantio de aproximadamente 10 (dez) mil pés de manga, de diversas espécies, distribuídos estrategicamente em todos os bairros do município de Cáceres/MT, ao longo do período legislativo de 2025-2028.**

A iniciativa visa promover a arborização urbana, priorizando áreas de maior concentração de calor, como praças públicas, avenidas e espaços de convivência, de forma a oferecer benefícios ambientais, sociais e alimentares para a população, alinhando-se aos princípios de sustentabilidade e bem-estar coletivo.



ESTADO DE MATO GROSSO CÂMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

JUSTIFICATIVA:

Senhores(as) Vereadores(as),

No exercício das atribuições que me são conferidas, dirijo-me as Vossas Excelências, com o devido respeito, para solicitar a intermediação do Executivo Municipal junto às respectivas Secretarias Municipais para a implementação do programa “**Arborização Sustentável Cáceres**”.

Essa iniciativa, planejada para o período legislativo de 2025-2028, visa atender a uma demanda essencial da população em 03 (três) pilares essenciais para o desenvolvimento sustentável e o bem-estar da população: **segurança alimentar, qualidade ambiental urbana e enfrentamento às mudanças climáticas.**

A seguir, detalhamos esses eixos e destacamos sua relevância:

----- 1. Segurança Alimentar -----

O plantio de 10 (dez) mil pés de manga em diversos bairros de Cáceres representa um avanço significativo na promoção da segurança alimentar. Em tempos de crescente vulnerabilidade social, garantir o acesso gratuito a frutas nutritivas é uma medida estratégica. A manga, rica em vitaminas, minerais e antioxidantes, é uma fonte alimentar importante, especialmente para famílias em situação de insegurança alimentar. Além disso, a produção local gratuita de alimentos reduz a dependência de mercados e minimiza os custos para a população. Essa iniciativa reforça a ideia de que políticas públicas eficazes podem mitigar desigualdades sociais por meio de soluções simples e de alto impacto.

----- 2. Qualidade Ambiental Urbana -----

Cáceres enfrenta problemas comuns às cidades em expansão: aumento da urbanização, redução de áreas verdes e intensificação das ilhas de calor urbano. A arborização planejada nas áreas públicas, como praças, calçadas e avenidas, melhora significativamente o





ESTADO DE MATO GROSSO CÂMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

conforto térmico, oferecendo sombra e reduzindo as temperaturas locais. Além disso, as mangueiras atuam como filtros naturais, capturando poluentes, melhorando a qualidade do ar e contribuindo para o equilíbrio da umidade. Os espaços arborizados também se tornam locais de convivência, lazer e interação comunitária, promovendo a saúde física e mental dos munícipes.

3. Enfrentamento às Mudanças Climáticas

O desmatamento urbano e o aquecimento global são desafios que afetam diretamente a qualidade de vida da população. Plantar árvores frutíferas não só ajuda a combater esses fenômenos, mas também fortalece a resiliência do município às mudanças climáticas. Árvores como as mangueiras capturam dióxido de carbono (CO₂), um dos principais gases responsáveis pelo efeito estufa, e contribuem para a mitigação do aquecimento global. Além disso, ao priorizar áreas de grande concentração de calor, o programa cria microclimas mais equilibrados, beneficiando especialmente as regiões mais impactadas pelo calor excessivo.

IMPORTÂNCIA DO PROGRAMA:

O programa “Arborização Sustentável Cáceres” vai além de um projeto de plantio; ele é uma ferramenta de transformação social, ambiental e econômica. Seu impacto direto na segurança alimentar promove mais saúde e dignidade para a população. Sua contribuição à qualidade ambiental urbana melhora as condições de vida, transformando áreas degradadas em espaços acolhedores e produtivos.

Por fim, ao enfrentar as mudanças climáticas, o programa posiciona Cáceres/MT como um modelo de cidade sustentável, alinhada aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e ao compromisso global com um futuro mais verde e justo.

Ao final do período legislativo de 2025-2028, o programa deixará um legado duradouro, promovendo sustentabilidade e bem-estar para as futuras gerações. É uma prova de que investimentos estratégicos em políticas públicas podem transformar realidades e construir cidades mais humanas e resilientes.





ESTADO DE MATO GROSSO
CÂMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

Certo de que Vossa Excelência compreenderá a relevância desta Indicação e prestará o apoio necessário, coloco-me à disposição para eventuais esclarecimentos e contribuições que se fizerem necessários.

*Por essas razões, solicitamos o apoio dos nobres Pares
para o eventual aperfeiçoamento e a rápida aprovação desta Indicação.*

Atenciosamente.

Cáceres-MT, na data da assinatura eletrônica.

(assinado eletronicamente)

FRANCO VALÉRIO CEBALHO DA CUNHA

Vereador





ESTADO DE MATO GROSSO CÂMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

ANEXO – PLANO ESTRATÉGICO

“10 MIL ÁRVORES DE MANGA EM CÁCERES: UMA META VIÁVEL E TRANSFORMADORA PARA 2025-2028”

Plantar 10 (dez) mil árvores de manga ao longo de quatro anos não é uma meta impossível; ao contrário, é uma ação plenamente viável com planejamento e execução estratégica. O programa “**Arborização Sustentável Cáceres**” oferece diversas alternativas e mecanismos para que o Executivo Municipal alcance esse objetivo de maneira eficiente e participativa.

POR QUE A META É VIÁVEL?

Quando dividimos o número total de árvores pelo período de 04 (quatro) anos, são necessárias apenas 2.500 árvores plantadas por ano, o que equivale a cerca de 208 árvores por mês ou sete árvores por dia. Com uma abordagem organizada, essa quantidade pode ser alcançada, especialmente se houver mobilização e engajamento da sociedade civil, instituições parceiras e setores públicos.

10 ALTERNATIVAS ESTRATÉGICAS PARA O EXECUTIVO ALCANÇAR A META

- 1) Parcerias com Viveiros e Produtores Rurais.** O Executivo pode firmar parcerias com viveiros municipais, estaduais e privados, além de produtores rurais locais, para o fornecimento gratuito ou subsidiado de mudas de mangueiras. Essa ação reduziria significativamente os custos e garantiria uma variedade de espécies adaptadas ao clima e solo de Cáceres.
- 2) Envolvimento de Instituições de Ensino.** Escolas e universidades locais podem ser incluídas no programa, com ações educacionais e mutirões de plantio. Projetos escolares de educação ambiental podem incorporar o plantio de mangueiras como parte de atividades práticas, engajando jovens e ampliando o impacto social do programa.
- 3) Mobilização Comunitária e Voluntariado.** A população local pode ser incentivada a participar do programa por meio de campanhas de conscientização e eventos de plantio em bairros.



ESTADO DE MATO GROSSO CÂMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

Oferecer incentivos simbólicos, como certificações ou menções públicas, pode estimular a adesão da comunidade.

- 4) **Identificação e Uso de Áreas Públicas Subutilizadas.** O mapeamento de terrenos públicos, praças e áreas de convivência subutilizadas pode facilitar a distribuição estratégica das mudas. Locais com maior concentração de calor urbano e baixa arborização deve ser priorizados.
- 5) **Integração com Programas de Urbanização e Infraestrutura.** Associar o plantio de mangueiras a projetos de urbanização, como a construção de calçadas, praças e avenidas, pode integrar o programa ao planejamento urbano, otimizando os recursos disponíveis e garantindo a sustentabilidade das áreas urbanizadas.
- 6) **Apoio do Setor Privado.** Empresas locais e regionais podem ser convidadas a patrocinar o programa, seja por meio da doação de mudas, financiamento de campanhas de plantio ou manutenção das árvores. O apoio privado reforça a responsabilidade social corporativa e reduz os custos para o Executivo.
- 7) **Criação de um Fundo Municipal de Arborização.** A criação de um fundo específico para arborização pode garantir recursos dedicados à compra de mudas, manutenção das árvores e implementação de ações educativas.
- 8) **Uso de Recursos Tecnológicos.** Ferramentas digitais, como aplicativos e mapas interativos, podem ser utilizadas para monitorar o progresso do programa e engajar a população, permitindo que os cidadãos acompanhem o plantio em tempo real e participem ativamente.
- 9) **Campanhas de Doação de Mudas.** Organizar eventos em que mudas de mangueiras sejam distribuídas gratuitamente para moradores interessados pode ampliar o impacto do programa, incentivando o plantio em terrenos privados e comunitários.
- 10) **Manutenção e Monitoramento Periódico.** Garantir a sobrevivência das árvores plantadas é tão importante quanto o plantio. Por isso, o programa deve incluir equipes dedicadas à manutenção e monitoramento, especialmente nos primeiros anos de crescimento das árvores.

CONCLUSÃO:

A meta de plantar 10 (dez) mil árvores de manga em Cáceres/MT ao longo de quatro anos é um objetivo alcançável, que depende de planejamento estratégico, parcerias e engajamento da



ESTADO DE MATO GROSSO
CÂMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

comunidade. Ao adotar essas alternativas, o Executivo Municipal não apenas garante o sucesso do programa, mas também promove benefícios duradouros para a população e para o meio ambiente. O programa “**Arborização Sustentável Cáceres**” será um marco de transformação urbana e sustentabilidade, deixando um legado positivo para as gerações futuras.

Atenciosamente.

Cáceres-MT, na data da assinatura eletrônica.

(assinado eletronicamente)

FRANCO VALÉRIO CEBALHO DA CUNHA

Vereador





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 77AA-E63B-2680-3138

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



FRANCO VALÉRIO CEBALHO DA CUNHA (CPF 395.XXX.XXX-20) em 03/12/2024 11:02:32
(GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cmcaceres.1doc.com.br/verificacao/77AA-E63B-2680-3138>