



PREFEITURA MUNICIPAL DE MEDICILÂNDIA  
"CAPITAL NACIONAL DO CACAU"  
ESTADO DO PARÁ  
Secretaria Municipal de Agricultura  
CNPJ 34.593.525/0001-08



## PROPOSTA DE CONVÊNIO - PROJETO

**Apoio às ações dos Territórios Sustentáveis no município de MEDICILÂNDIA-PA, para fomento das atividades produtivas em propriedades rurais aderidas ao programa.**

MARÇO/2022

Travessa Dom Eurico, nº 1035, centro – CEP: 68.145-000

Email: [semagrimed@hotmail.com](mailto:semagrimed@hotmail.com)

Identificador de Autenticidade: 2022/176898-59  
Confira a autenticidade deste documento em: [www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo](http://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo)  
Nº do Protocolo: 2022/176898 Anexo/Sequencial: 59



PREFEITURA MUNICIPAL DE MEDICILÂNDIA  
"CAPITAL NACIONAL DO CACAU"  
ESTADO DO PARÁ  
Secretaria Municipal de Agricultura  
CNPJ 34.593.525/0001-08



	<b>PLANO DE TRABALHO</b>	<b>ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE MEDICILÂNDIA</b> Secretaria Municipal de Agricultura
--	--------------------------	---

1. DADOS CADASTRAIS

<b>ENTIDADE PROPONENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL MEDICILÂNDIA				<b>CGC/CNPJ:</b> 34.593.525/0001-08	
<b>ENDEREÇO:</b> TRAVESSA DOM EURICO, S/Nº - CENTRO					
<b>CIDADE:</b> MEDICILÂNDIA	<b>UF:</b> PA	<b>CEP:</b> 68.145-000	<b>DDD/TELE-FONE:</b>	<b>ESFERA E ATUAÇÃO</b> Municipal	
<b>NOME DO RESPONSÁVEL:</b> JÚLIO CÉSAR DO EGITO				<b>CPF</b>	
<b>RG:</b> 9456846	<b>ÓRGÃO:</b> EXPEDITOR PC/PARA	<b>CARGO:</b> PREFEITO	<b>FUNÇÃO:</b> CHEFE DO PODER EXECUTIVO		
<b>ENDEREÇO</b> RM KM 95 SUL				<b>CEP:</b> 68145-000	

2. DESCRIÇÃO DO PROJETO

<b>OBJETO DO PROJETO:</b> Aquisição de insumos e serviços para fomento às ações de assistência técnica aos agricultores aderidos ao programa Territórios Sustentáveis, no município de Medicilândia	<b>Prazo de execução :</b> 10 meses a contar da publicação do convênio
	<b>Prazo de vigência do convênio:</b> 12 meses a contar da publicação do convênio.

Travessa Dom Eurico, nº 1035, centro – CEP: 68.145-000

Email: [semagrimed@hotmail.com](mailto:semagrimed@hotmail.com)

EM 13/04/2022 10:57 (Hora Local) - Aut. Assinatura: EEA18873952277BC.9A8FDC9E249431D6.1204F7C798FE5404.EBEE9A913EA19CE4



## 1. Apresentação do Município

Conhecido como "Capital Nacional do Cacau), o Município de Medicilândia abrange uma área de 8.273 km<sup>2</sup> e segundo dados do IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística) a população estimada no ano de 2020 era de 31.975 pessoas, das quais 65% são residentes no território rural do município.

Medicilândia constitui-se num município predominantemente rural, com 37% do PIB oriundo do setor agropecuário. A sede municipal está localizada na BR-230 (Rodovia Transamazônica), localiza-se na latitude 03°26'46" sul e a uma longitude 52°53'20" oeste, distante 90 km do município de Altamira, esta posição estratégica possibilita sua integração e escoamento de produção.

Situado na Região de integração do Xingu, no sudoeste paraense, 7% do seu território é composto por manchas de terra de roxa (Nitossolo), sendo considerado o maior município produtor isolado de cacau do Brasil (*Theobroma cacao*). De acordo com a CEPLAC em 2020, o município atingiu a produtividade média de 1.2 kg/ha, destacando-se como o maior em produtividade no país e de 127.150,0 toneladas de cacau/ano produzidos no estado do Pará, Medicilândia foi responsável por produzir 51.423,1 toneladas de cacau/ano.

Recentemente, o Município voltou a ser destaque no cenário nacional. Desta vez, através das premiações de 1° e 2° III Concurso Nacional de Qualidade de Cacau Especial do Brasil – Sustentabilidade e Qualidade, ocorrido no dia 22 de novembro de 2021 em Ilhéus na Bahia. O reconhecimento nas premiações, evidencia a qualidade do cacau que aqui é produzido e destaca o empenho e dedicação dos agricultores que tanto contribuem com a geração de emprego e renda do município.

Embora a produção cacauzeira seja responsável por maior parte da economia local, é imprescindível destacar o potencial produtivo e a participação significativa de outras atividades, como horticultura, fruticultura, pecuária de corte e de leite, criação de animais de pequeno porte, piscicultura e também as chamadas lavouras brancas, que se constituem em culturas de ciclo anual.

Mesmo em menor escala produtiva quando comparadas a produção de cacau, estas atividades têm grande importância para o abastecimento do comércio local, desenvolvimento econômico, da consolidação da Agricultura Familiar e o desenvolvimento rural sustentável do Município de Medicilândia.

## 2. Objetivo da proposta:

O presente projeto tem por objetivo apoiar as ações da SEDAP inseridas no programa territórios sustentáveis. Para tanto, pretende-se realizar a parceria buscando apoio para realização de limpeza e preparo de área, aquisição e distribuição de corretivos e fertilizantes, análise química do solo, além de extração e transporte de mudas de banana, e atender 100 agricultores rurais.

## 1. Ações e justificativas:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MEDICILÂNDIA**  
**“CAPITAL NACIONAL DO CACAU”**  
**ESTADO DO PARÁ**  
**Secretaria Municipal de Agricultura**  
**CNPJ 34.593.525/0001-08**



**Primeira ação:**

Atualmente o modelo de desenvolvimento rural se demonstra insustentável no tempo, dada sua grande dependência de recursos não renováveis e limitados. Sendo este responsável por crescentes danos ambientais e pelo aumento das diferenças socioeconômicas no meio rural. Por esses fatores torna-se necessário a adoção de sistemas agrícolas mais sustentáveis, no sentido de estabelecer estratégias para manter um equilíbrio entre a rentabilidade da produção, a qualidade do solo e a sustentabilidade ambiental.

Na Amazônia, a necessidade de recuperação dos aspectos sustentáveis do ambiente como solo e água, tem sugerido novos conceitos de produção agrícola visando sua qualidade e conservação. Os Sistemas Agroflorestais (SAF), bom manejo de pastagens, Integração Lavoura – Pecuária – Floresta e Plantio Direto são difundidos com grande ênfase na agricultura familiar, uma vez que esses tipos de manejo otimizam o uso da terra, conciliando a produção de alimentos e energia, provocando uma diminuição na pressão pelo uso da terra para a produção agropecuária e otimizando a conservação dos recursos naturais renováveis por meio de sistemas mais estáveis. No SAF's, em uma mesma área, há nível de diversidade biológica e paisagística através da utilização de espécies frutíferas, madeiras, graníferas, ornamentais, medicinais e forrageiras. Esse consórcio de espécies existentes dentro de um SAF tem como objetivo acelerar a sucessão ecológica, a produtividade e a prestação de serviços ambientais, originando assim sistemas e arranjos mais produtivos e eficientes na utilização de recursos do que os sistemas convencionais.

Neste sentido, com vista a estimular a conservação dos recursos naturais e coibir o desflorestamento, a prefeitura disponibilizará estrutura de viveiro municipal, já instalado na sede do município, para promover produção de mudas de essências florestais, preferencialmente nativas, aclimatação e formação de mudas de banana, açaí e de outras frutíferas, as quais serão distribuídas aos agricultores com adesão ao programa Territórios Sustentáveis para a implantação de sistemas agroflorestais e/ou integração pecuária floresta.

Além disso, a Secretaria Municipal de Agricultura disponibilizará técnicos para, em conjunto com a SEDAP e parceiros, promover a capacitação dos agricultores com viés na implantação e condução dos SAF's, orientando para escolha das melhores espécies e arranjos, voltados ao cultivo do cacau e açaí em cultivo agroflorestal, bem como para introdução de sistemas de criação de bovinos na modalidade silvipastoril, ou seja, na integração pecuária floresta. Os agricultores também serão orientados para a produção de mudas de cacau, para que produzam essas mudas em suas propriedades.

**Asegunda ação:**

As práticas agrícolas ocupam cerca de 38% da superfície do planeta e são as principais responsáveis pelo desmatamento, degradação do solo e por cerca de um quarto das emissões antropogênicas de gases do efeito estufa. O solo é importante não só como base da produção de alimentos, mas responsável também por uma série de relevantes serviços ecossistêmicos, como por exemplo, a filtragem e armazenamento de água e o sequestro de carbono. Logo, a preservação da qualidade do solo para uma produção continuada, tendo em vista a segurança alimentar, conservação da água e a capacidade de manutenção produtiva do modelo apresentado ao longo do tempo é fundamental e pode ser monitorada a partir de indicadores

Travessa Dom Eurico, nº 1035, centro – CEP: 68.145-000

Email: [semagrimes@hotmail.com](mailto:semagrimes@hotmail.com)

Identificador de Autenticidade: 2022/176898-59E40259ADC3C2121

Confira a autenticidade deste documento em: [www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo](http://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo)

Nº do Protocolo: 2022/176898 Anexo/Sequencial: 59



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MEDICILÂNDIA**  
**“CAPITAL NACIONAL DO CACAU”**  
**ESTADO DO PARÁ**  
**Secretaria Municipal de Agricultura**  
**CNPJ 34.593.525/0001-08**



fiscos, químicos e biológicos de qualidade do solo.

Neste sentido, indicadores químicos dos solos, obtidos por meio da análise química, são significativos para sua sustentabilidade, relacionados à diversas funções que envolve o crescimento das raízes e as atividades biológicas, além do armazenamento e fornecimento de nutrientes, e infiltração do solo, assim como na detecção de elementos em excesso, especialmente aqueles cuja presença pode ter efeito prejudicial tanto à planta como ao solo.

Diante do exposto, com o presente Plano de trabalho pretende-se atender os produtores aderidos ao programa Territórios Sustentáveis no município, a implantação de sistemas de baixa emissão de carbono por meio de preparo de área de 100 propriedades, realizar a análise química do solo, bem como fornecer corretivo e fertilizantes visando a melhoria dos indicadores químicos do solo, consequentemente na promoção de sua sustentabilidade.

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Marlene Evangelista Vieira (Lei 11.419/2006)  
EM 13/04/2022 10:57 (Hora Local) - Aut. Assinatura: EEA18873952277BC.9A8FD69249431D6.1204F7C98FE5404.EEEEA913EA19CE78

Travessa Dom Eurico, nº 1035, centro – CEP: 68.145-000

Email: [semagrimed@hotmail.com](mailto:semagrimed@hotmail.com)

Identificador de Autenticidade: 22255E10337411791E40259ADC3C2121  
Confira a autenticidade deste documento em: [www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo](http://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo)  
Nº do Protocolo: 2022/176898 Anexo/Sequencial: 59



### 3) DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

#### 3.1) AQUISIÇÃO DO CALCÁRIO E FERTILIZANTES

A fim de promover a correção do solo, quando necessário, a prefeitura fará a aquisição e distribuição de 1 tonelada de calcário para cada propriedade, do total de 100 propriedades, aderidas ao TS. Essa prática possibilita melhorar a estrutura química do solo e facilitar absorção de nutrientes pelas plantas. Além disso, serão destinados 100 kg de adubo tipo NPK por propriedade, tendo como objetivo a aplicação no plantio de banana.

#### 3.2) ANÁLISE QUÍMICA DO SOLO

Serão realizadas as análises químicas do solo das áreas onde serão implantados os SAF's e/ou Silvipastoril. Esse serviço permitirá ao agricultor, com o apoio da assistência técnica, conhecer a real necessidade de manejo do solo, seja na disponibilização de adubos, na incorporação de corretivos ou dematéria orgânica, e assim potencializar a produção do sistema a ser implantado.

#### 3.3) SERVIÇO DE PREPARO DE ÁREA

O preparo de área será realizado por meio de limpeza, aração e gradagem do terreno onde será implantado o sistema produtivo em cada propriedade, e sendo realizadoem, pelo menos, 01 hectares por propriedade. A prefeitura realizará essa ação, seja com o apoio de seus tratores e implementos existentes, e/ ou com contratação de empresa especializada para o serviço.

#### 3.4) APOIO A EXTRAÇÃO E TRANSPORTE DE MUDAS DE BANANA

O plano apoiará os agricultores na extração e transporte de mudas de banana, para as propriedades, visto ser essa espécie de grande importância para a formação dos SAF's, dada a obrigatoriedade de se fazer o sombreamento para a cultura de importância econômica, neste ~~caso~~ cultura do cacau.

A equipe de técnicos da prefeitura auxiliará naobtenção para que as mudas tenham garantia de sanidade, ou seja, que sejam obtidas em conformidade com as normas estabelecidas para a produção e comercialização de mudas de banana, e minimizem o risco de dispersão de pragas que venham a comprometer a produção.

#### 3.5) DISTRIBUIDORA DE CALCÁRIO

A distribuidora de calcário servirá paraincorporação do corretivo no solo durante o preparo de área.





PREFEITURA MUNICIPAL DE MEDICILÂNDIA  
"CAPITAL NACIONAL DO CACAU"  
ESTADO DO PARÁ  
Secretaria Municipal de Agricultura  
CNPJ 34.593.525/0001-08



## 5.2) NATUREZA DAS DESPESAS

Elemento de despesa	Natureza da despesa	Valores (R\$)
Calcário dolomítico.	Custeio	R\$ 45.000,00
Análise química do solo	Custeio	R\$ 7.000,00
Distribuidora de calcário	Investimento	R\$ 12.000,00
Fertilizantes	Custeio	R\$ 100.000,00
Insumos para a produção de mudas (VB)	Custeio	R\$ 17.204,90
Serviço de preparo de área	Custeio	R\$ 120.000,00
Apoio a extração e transporte de mudas de banana (VB)	Custeio	R\$ 200.000,00
<b>Total</b>		<b>R\$ 501.204,90</b>

## 5.3) RESUMO DO VALORES (R\$)

ITEM	R\$
Equipamentos, Insumos e Serviços	R\$ 521.253,90
<b>TOTAL DO PROJETO</b>	<b>R\$ 521.253,90</b>

## 5.4) PLANO DE APLICAÇÃO (R\$)

Natureza da despesa	Total (R\$)	Concedente (SEDAP - TS)	Proponente
<b>Especificação</b>			
Material de consumo		X	R\$ 501.204,90
Material Permanente		X	
Contrapartida financeira			R\$ 20.049,00
Total Geral do Projeto			R\$ 521.253,90

## ORÇAMENTO – CONTRAPARTIDA

### Material de apoio

Discriminação	Un	qtde	Valor un. (R\$)	Valor total (R\$)
DIARIAS	UN	246	R\$ 81,5	R\$ 20.049,00
Subtotal				R\$ 20.049,00

Travessa Dom Eurico, nº 1035, centro – CEP: 68.145-000

Email: [semagrimed@hotmail.com](mailto:semagrimed@hotmail.com)

Identificador de Autenticidade: 1155521033-111791E40259ADC3C2121  
Confira a autenticidade deste documento em: [www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo](http://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo)  
Nº do Protocolo: 2022/176898 Anexo/Sequencial: 59







PREFEITURA MUNICIPAL DE MEDICILÂNDIA  
"CAPITAL NACIONAL DO CACAU"  
ESTADO DO PARÁ  
Secretaria Municipal de Agricultura  
CNPJ 34.593.525/0001-08



7) APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE

Aprovado

Concedente  
Assinado de forma digital por  
GIOVANNI CORREA  
QUEIROZ:03662306115  
Dados: 2022.03.23 10:51:01 -03'00'  
Concedente

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Marlene Evangelista Vieira (Lei 11.419/2006)  
EM 13/04/2022 10:57 (Hora Local) - Aut. Assinatura: EEA1887395227BC.9A8FD69249431D6.1204F7C798FE5404.EBEEA913EA19CE78

Travessa Dom Eurico, nº 1035, centro – CEP: 68.145-000

Email: [semagrimed@hotmail.com](mailto:semagrimed@hotmail.com)

Identificador de Autenticidade: 20220323105101E40259ADC3C2121  
Confira a autenticidade deste documento em: [www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo](http://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo)  
Nº do Protocolo: 2022/176898 Anexo/Sequencial: 59