



**Rede Mineira de Seleção,  
Multiplicação e Distribuição  
de Palma Forrageira**



# **Rede Palma** Programa liderado pela EPAMIG com o objetivo de difundir a tecnologia da palma forrageira no Semiárido Mineiro

Em 2017, o Instituto Agronômico de Pernambuco (IPA) transferiu, por meio de convênio, 25 genótipos de palma forrageira para a EPAMIG Norte – Campo Experimental de Gorutuba (CEGR), Nova Porteirinha, MG, onde foram implantados, e estão sendo testados e distribuídos na região Semiárida do Estado. Tais materiais foram estabelecidos e também avaliados em seus aspectos agronômicos e nutricionais, nas condições edafoclimáticas do Norte de Minas e, após seleção, estão sendo implantados em unidades de multiplicação em áreas de produtores, por meio da Rede Mineira de Seleção, Multiplicação e Distribuição de Palma Forrageira (Rede Palma).

O Programa Rede Palma tem como objetivo contribuir para o desenvolvimento sustentável da pecuária na região. Neste Programa são selecionadas propriedades rurais do Semiárido Mineiro (Norte de Minas e Vale do Jequitinhonha), onde são implantadas Unidades Demonstrativas (UDs) e Campos de Multiplicação. Cada UD é composta por pelo menos 1.400 raquetes de palma forrageira de genótipos resistentes à cochonilha-do-carmim (Miúda, Orelha de Elefante Mexicana e Sertânia). Os Campos de Multiplicação são compostos por 300 raquetes de cada genótipo. As raquetes cedidas aos produtores são oriundas dos palméis implantados nos Campos Experimentais da EPAMIG Norte. Em contrapartida, o produtor beneficiário, além de seguir todas as orientações técnicas repassadas (adubações, tratamentos culturais, etc.) precisa, ao final de um ano, devolver a quantidade de raquetes recebidas, para realimentar o Programa, criando assim uma rede de multiplicação.



## Em números

**740** Campos de Multiplicação  
**60** municípios alcançados até dez./2024

Campo de Multiplicação é a implantação em área de produtor parceiro do Programa, de um campo com 300 unidades de raquetes de três genótipos de palma forrageira (Miúda, Sertânia e Orelha de Elefante Mexicana), totalizando 900 plantas.

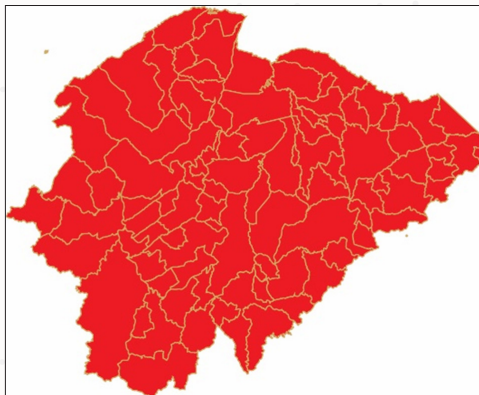
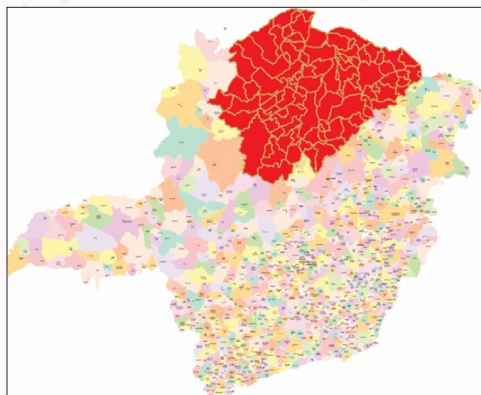
**106** Unidades Demonstrativas (UDs)  
**40** municípios alcançados até dez./2024

Unidade Demonstrativa é a implantação em área de produtor parceiro do Programa, de um campo com 1.400 unidades de raquetes de três genótipos de palma forrageira (Miúda, Sertânia e Orelha de Elefante Mexicana). Nesta modalidade o campo é acompanhado por técnicos, periodicamente.

+ de **725** mil raquetes distribuídas somente pelo Programa Rede Palma.

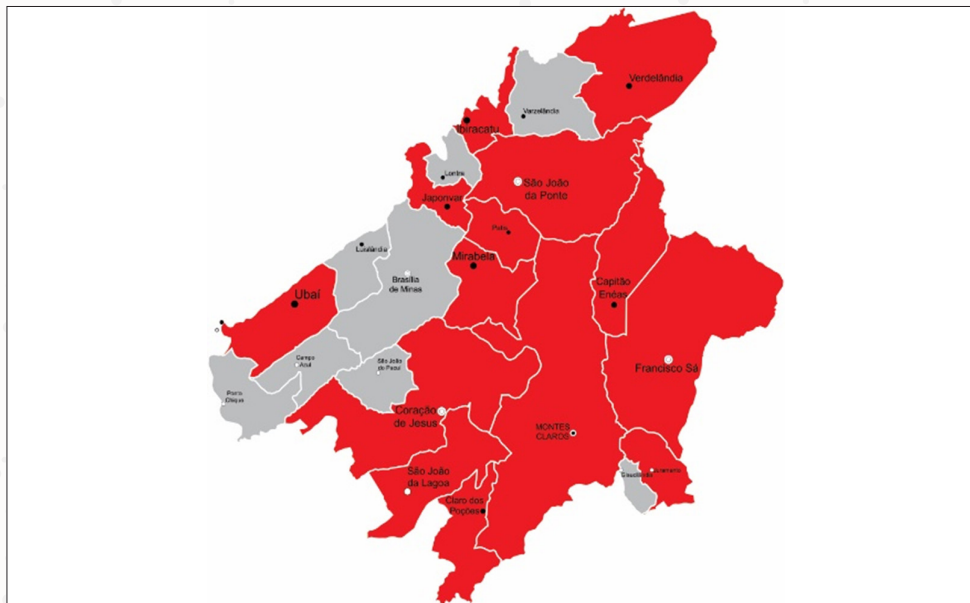
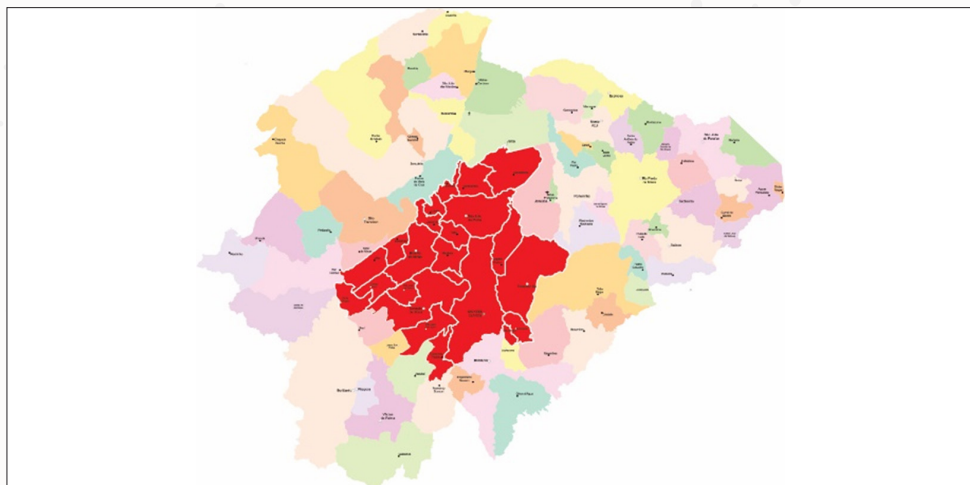
## Abrange grande área no Norte de Minas

Mesorregião composta por 89 municípios em uma área de 128.454 km<sup>2</sup> e população aproximada de 1.614.971 habitantes. O Norte de Minas se divide em sete microrregiões, e a Rede Palma atua em algumas destas.



## Microrregião de Montes Claros

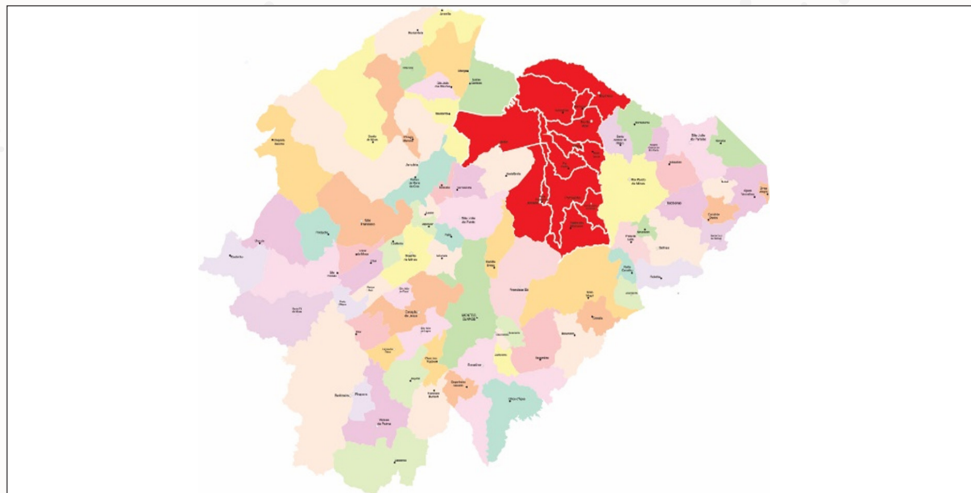
A microrregião de Montes Claros é composta por 22 municípios com características bem distintas, e a Rede Palma atua em 14 desses municípios com UDs e Campos de Multiplicação. Microrregião importante para o Programa, com matrizeiro instalado na EPAMIG Norte - Campo Experimental de Montes Claros (CEMC), Montes Claros, MG, destinado à distribuição de raquetes.



Nota: Os municípios em vermelho integram a Rede Palma.

## Microrregião de Janaúba

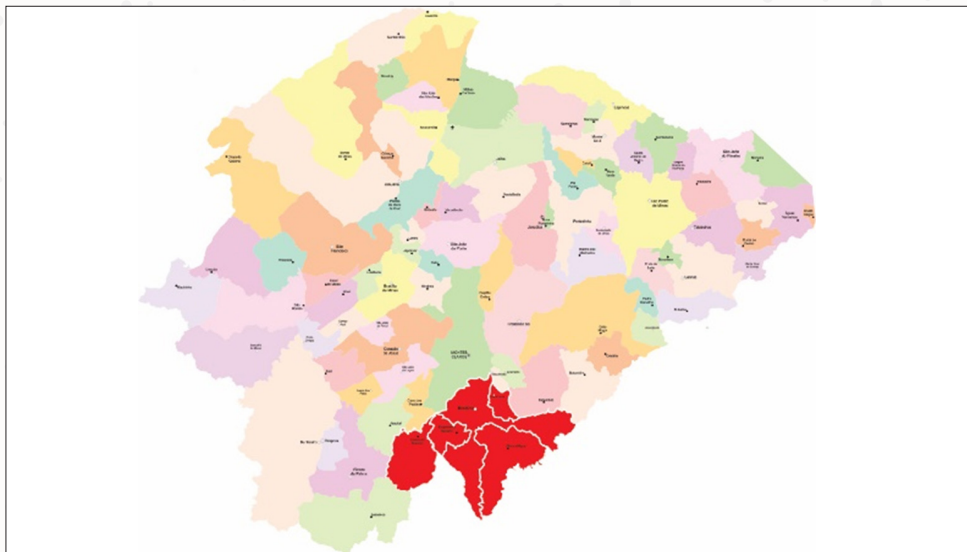
A microrregião de Janaúba é composta por 13 municípios, todos localizados no Semiárido Mineiro, onde a palma forrageira já encontra-se bem difundida, 12 destes municípios já foram atendidos pelo Programa. A microrregião também conta com um matizeiro na EPAMIG Norte - CEGR, Nova Porteirinha, MG, também destinado à distribuição de raquetes.



Nota: Os municípios em vermelho integram a Rede Palma.

## Microrregião de Bocaiúva

A microrregião de Bocaiúva conta com cinco municípios, e a Rede Palma está presente em três destes, desde o início do Programa, com UDs e Campos de Multiplicação.

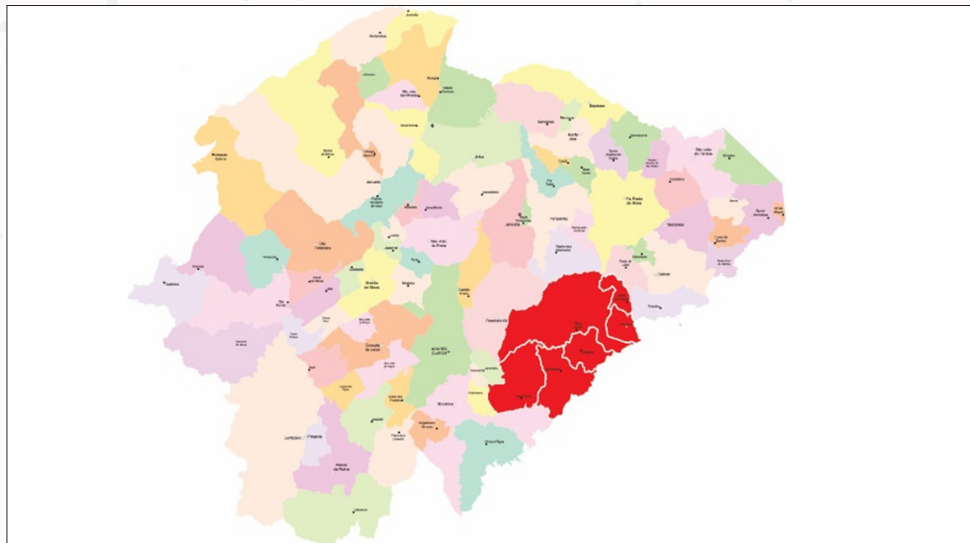


Nota: Os municípios em vermelho integram a Rede Palma.



## Microrregião de Grão Mogol

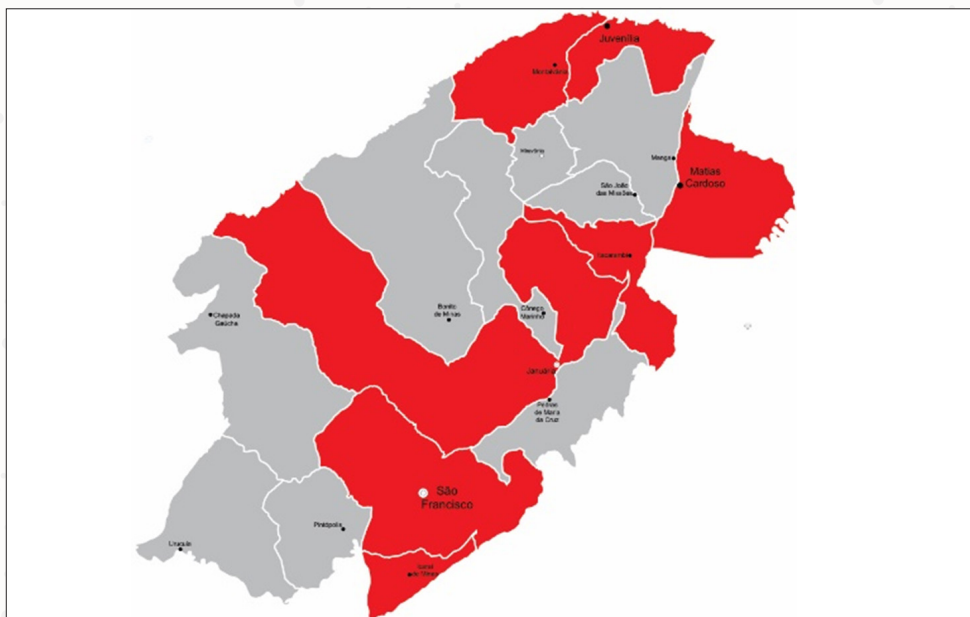
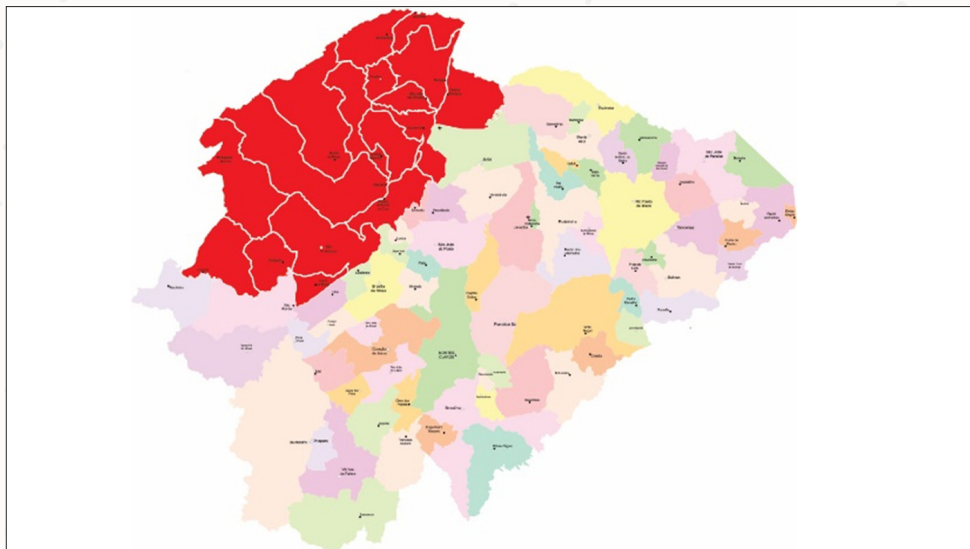
Microrregião composta por seis municípios, sendo três destes participantes da Rede Palma.



Nota: Os municípios em vermelho integram a Rede Palma.

## Microrregião de Januária

Composta por 16 municípios, a microrregião de Januária participa do Programa com sete municípios. A microrregião também foi atendida com UDs e Campos de Multiplicação.

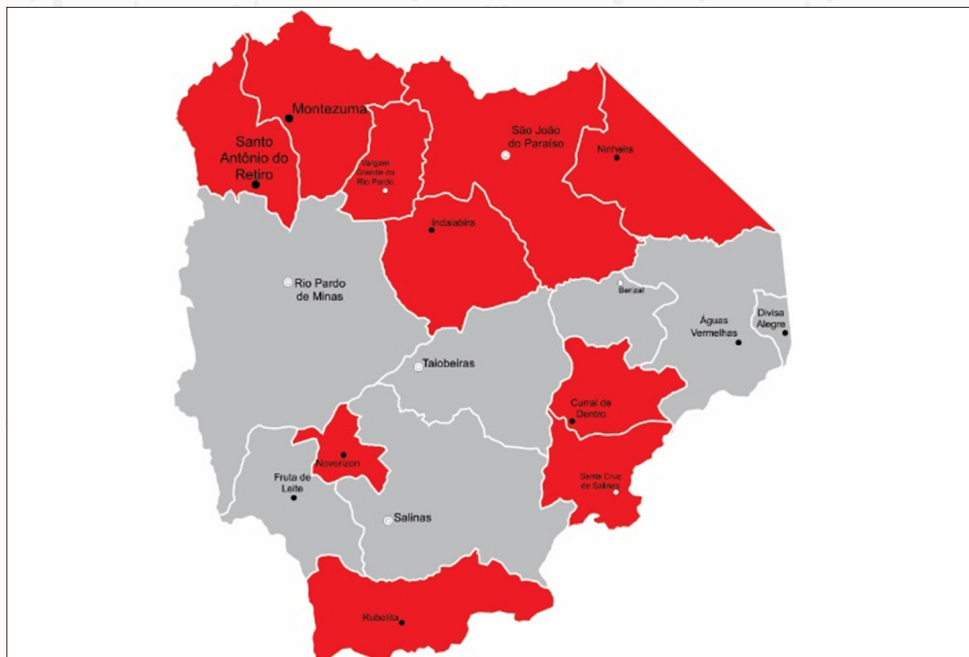
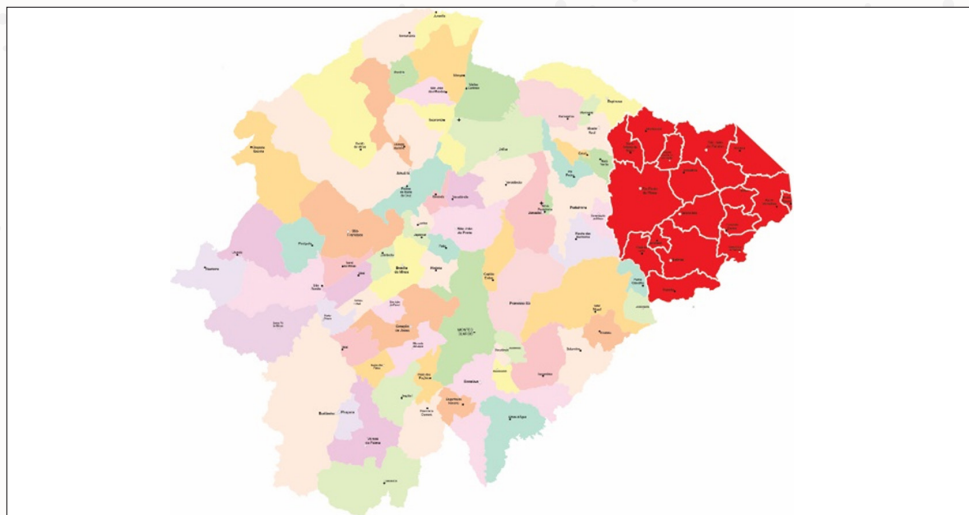


Nota: Os municípios em vermelho integram a Rede Palma.



## Microrregião de Salinas

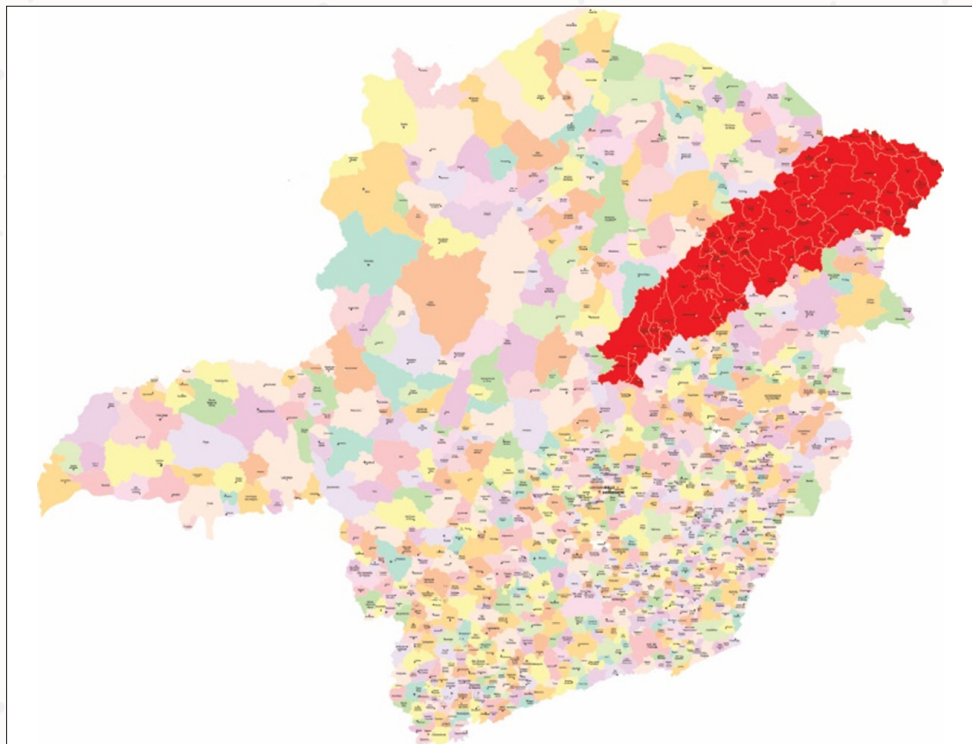
Dez municípios da microrregião de Salinas, que conta com 17 municípios, estão sendo atendidos pelo Programa. A demanda é crescente na microrregião, e os demais municípios serão beneficiados nos próximos anos.



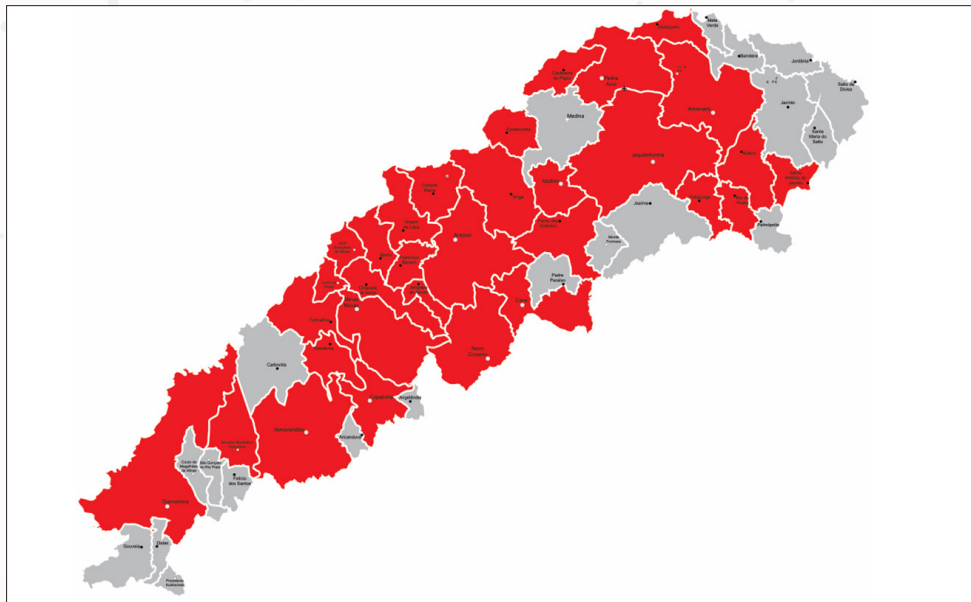
Nota: Os municípios em vermelho integram a Rede Palma.

## Vale do Jequitinhonha

Mesorregião composta por 51 municípios e sua área representa 14% do Estado, com uma população superior a 950 mil habitantes.



A Região do Vale do Jequitinhonha se divide em cinco microrregiões e o Rede Palma está presente em todas, atendendo 31 municípios com UDs e Campos de Multiplicação. A mesorregião conta com um matrizeiro na EPAMIG Norte - Campo Experimental de Acauã (CEAC), Leme do Prado, MG.



Nota: Os municípios em vermelho integram a Rede Palma.

### Como participar?

Produtores interessados deverão procurar a EPAMIG Norte - CEGR, Nova Porteirinha, MG, ou algum parceiro local, para efetuar a sua inscrição no Programa Rede Palma, e aguardar a aprovação e o agendamento para retirada das raquetes.



## Projeto

Promoção e Fortalecimento da Agricultura Familiar no Vale do Jequitinhonha por Meio do Rede Palma - Mapa 90123.2020

Cartilha. Rede Palma Rede Mineira de Seleção, Multiplicação e Distribuição de Palma Forrageira, 2024

### Autores

Leidy Darmony de Almeida Rufino  
Kellson Frederico Tolentino Sousa  
*EPAMIG Norte*  
Polyanna Mara de Oliveira  
*EPAMIG Sul*

### Fotos

Leidy Darmony de Almeida Rufino  
Kellson Frederico Tolentino Sousa  
Polyanna Mara de Oliveira

### Produção

Departamento de Informação Tecnológica  
Vânia Lúcia Alves Lacerda  
Divisão de Produção Editorial  
Fabriciano Chaves Amaral

### Revisão

Rosely A. Ribeiro Battista Pereira  
Maria Luiza Almeida Dias Trotta  
Projeto Gráfico e Diagramação  
Ângela Batista P. Carvalho

## Parceiros do Programa Rede Palma



EPAMIG Norte

Rodovia MGT 122 km 155, Zona Rural, Nova Porteirinha, MG - CEP 39525-000 - Caixa Postal 12

Tel.: (38)2100 3042 - epamignorte@epamig.br