

Seminário Técnico Crise Climática em Minas Gerais: Desafios na Convivência com a Seca e a Chuva Extrema

Boas práticas na convivência com os desafios impostos pelo ambiente:

PROJETO ÁGUA VIVA

EMATER
Minas Gerais



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

*Ademar Moreira Pires
Gerente regional Emater-MG
MSc. Desenvolvimento Sustentável e Extensão*

EMATER-MG 75 ANOS

EMATER
Minas Gerais

MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.



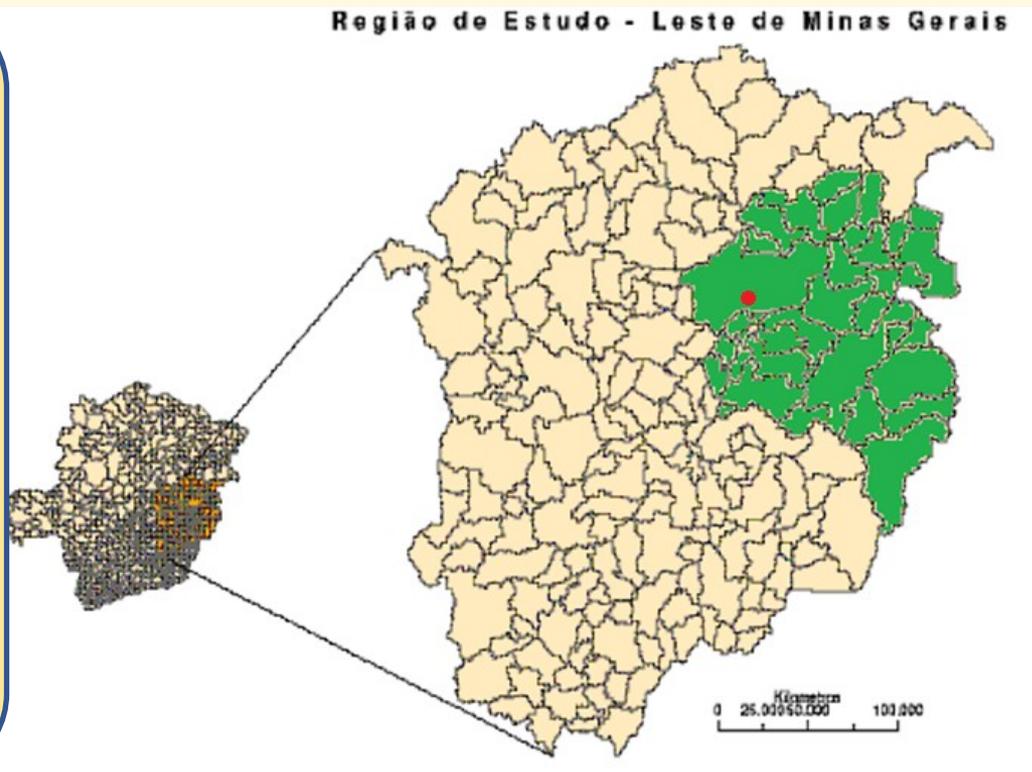
TRANSFORMANDO VIDAS E APOIANDO A MELHORIA DA
QUALIDADE DE VIDA DAS FAMÍLIAS DO CAMPO!

PRESENTE EM 811 MUNICÍPIOS MINEIROS



Total de 96
municípios

88 Municípios
conveniados
com as
prefeituras
municipais



PRINCIPAIS CADEIAS PRODUTIVAS

BOVINOCULTURA



CAFÉ



FRUTICULTURA



HORTICULTURA



AGROINDUSTRIA





OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



Desenvolvimento sustentável –
Desenvolvimento como liberdade
(Amartya Sen, 1999) e que atenda às
necessidades do presente, sem
comprometer a possibilidade das
gerações futuras. (Brundtland, 1991)

ADESÃO AO PACTO GLOBAL 2023



Pacto Global
Rede Brasil



United Nations
Global Compact

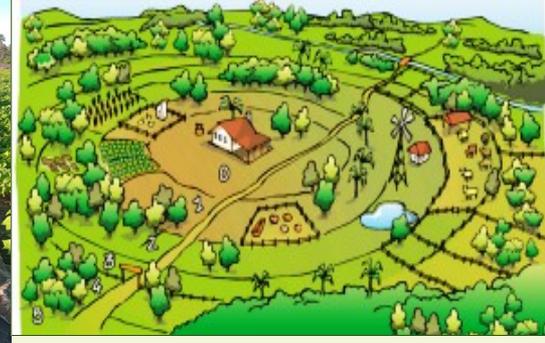


Foco na Agricultura Familiar



Reconhecimento internacional da multifuncionalidade da agricultura familiar (ONU)

- Garantir a segurança alimentar;
- Proteção da agrobiodiversidade e ecossistemas;
- Minimizar os riscos da degradação ambiental e do aquecimento global.



Políticas públicas para Agricultura Familiar



Ampliação das possibilidades de comercialização



Valorização da mulher



Diversificação da produção



Fortalecimento da organização social dos agricultores



Aumento da renda familiar dos agricultores



**Preservação de
hábitos
alimentares locais**



**Desenvolvimento
Sustentável**



**Fortalecimento
da economia
local**



**Alimentação escolar de melhor
qualidade nutricional**



**Permanência
do agricultor
no campo**

Ações EMATER-MG – Assistência técnica e extensão rural



Ações EMATER-MG – Assistência técnica e extensão rural

EMATER
Minas Gerais





CAR

CADASTRO AMBIENTAL RURAL



PRA

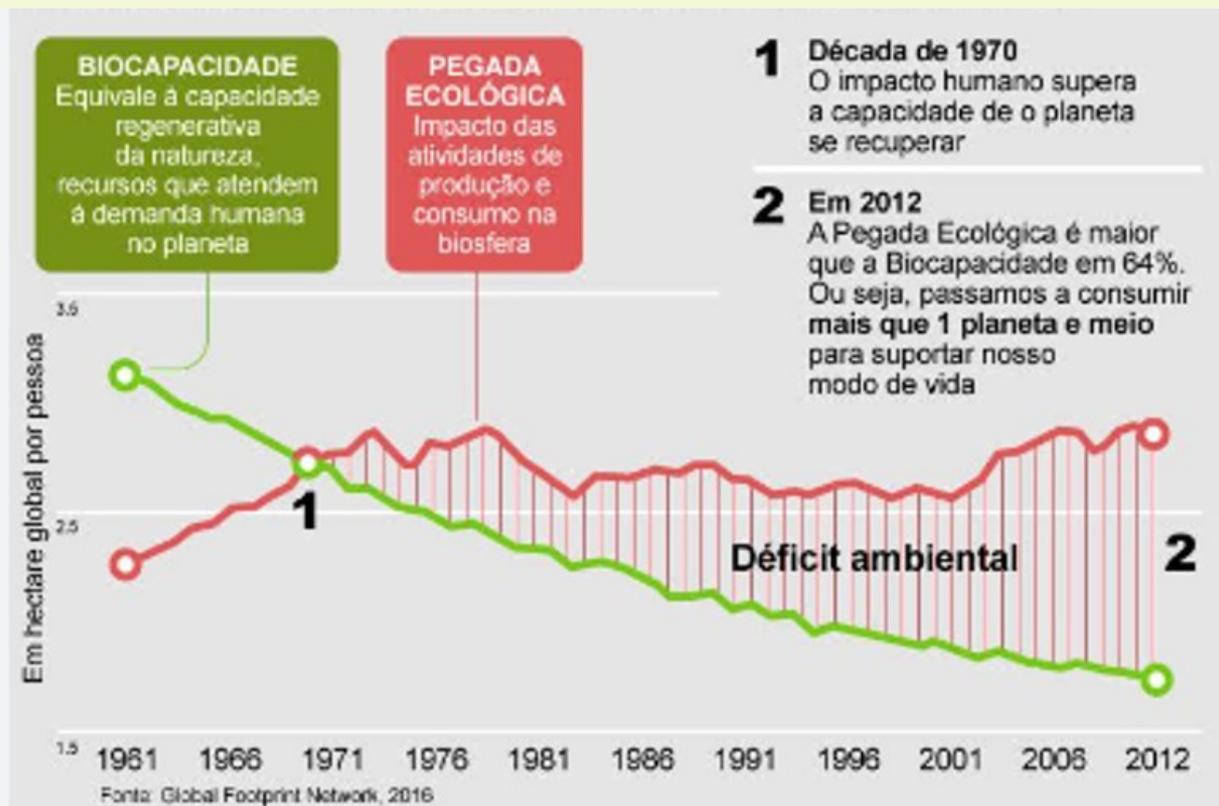
PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL



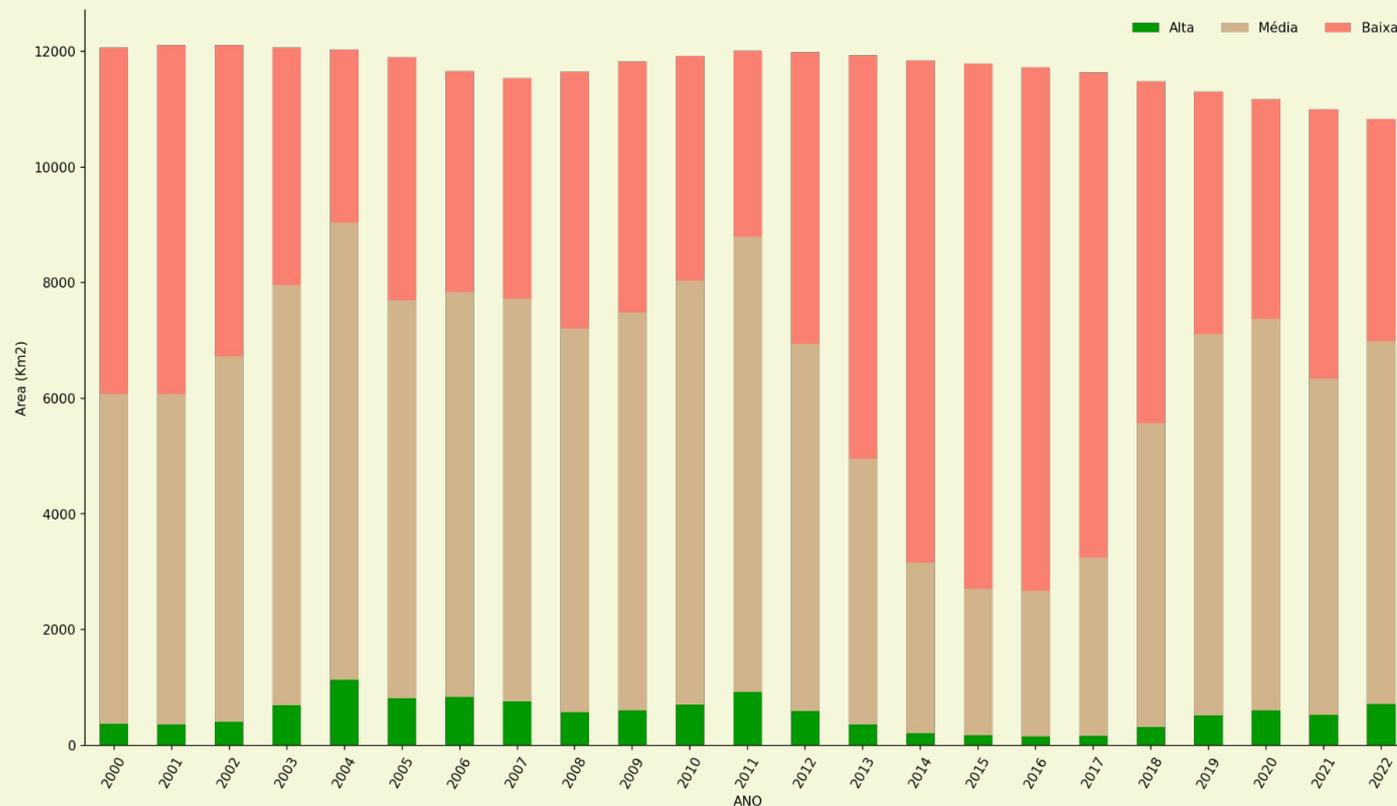
LICENCIAMENTO
AMBIENTAL



Velocidade de degradação ambiental Vale do Rio do Doce



Vigor da pastagem: Regional Governador Valadares



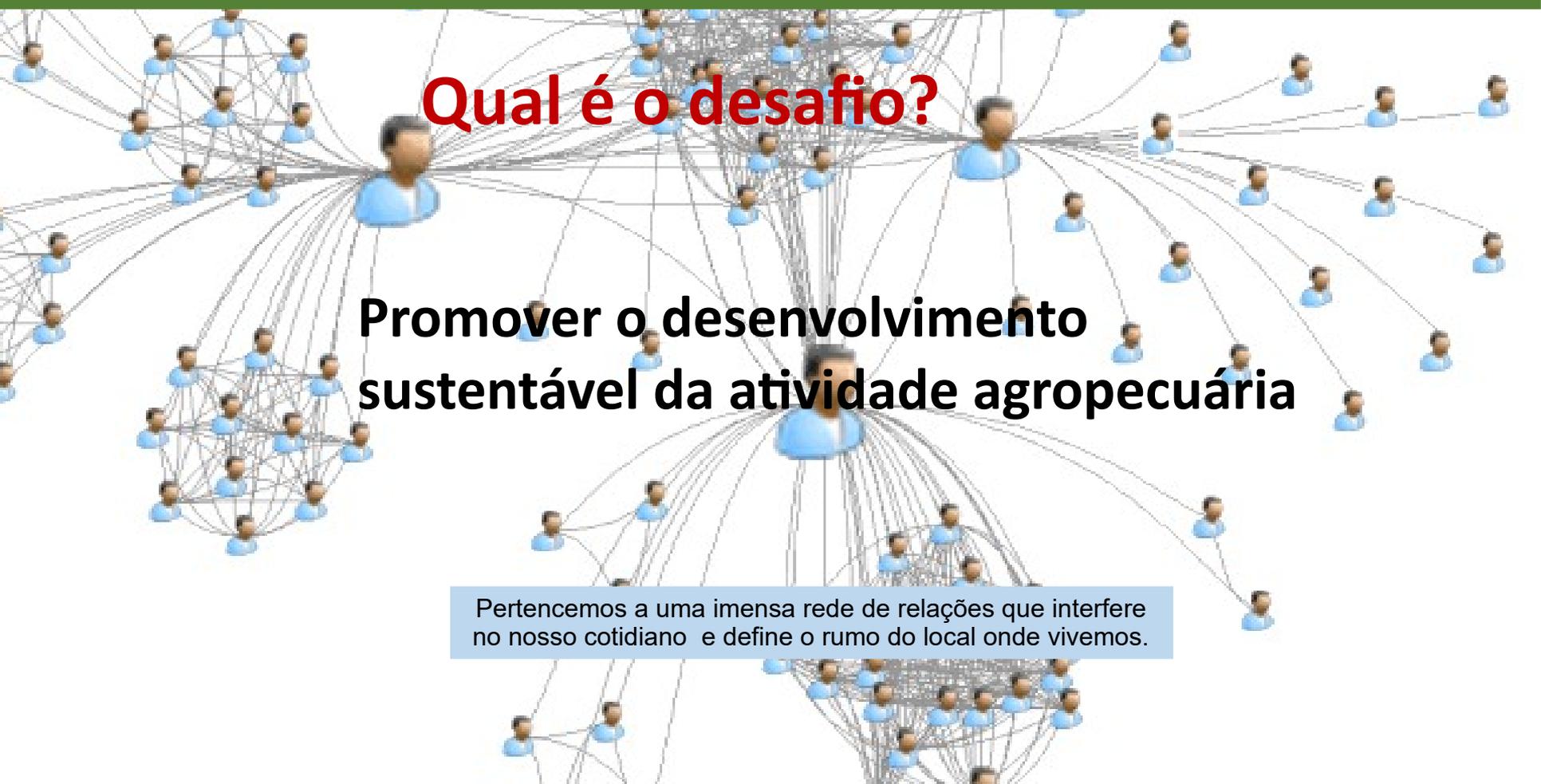
*Fonte: Mapbiomas.org

Elaboração: João Paulo Gusmão/Emater-MG/Tarumimim

Velocidade de degradação ambiental Vale do Rio

- **Baixa cobertura de solo;**
- **Solos com baixa capacidade de retenção e infiltração de água;**
- **Baixa oferta de alimentos para o rebanho;**
- **Alto custo de produção agropecuária;**
- **Baixa renda do agricultor;**
- **Migração para áreas urbanas;**





Qual é o desafio?

Promover o desenvolvimento sustentável da atividade agropecuária

Pertencemos a uma imensa rede de relações que interfere no nosso cotidiano e define o rumo do local onde vivemos.

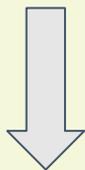
PROJETO DE INCENTIVO À QUALIDADE E SUSTENTABILIDADE DO LEITE

Forum de Desenvolvimento Rural Sustentável de Tarumirim/MG

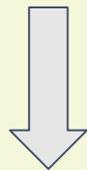
PARCEIROS:



PROJETO DE INCENTIVO
À QUALIDADE E SUSTENTABILIDADE
DO LEITE



**Projeto
Água Viva**



**Projeto
Água Legal**

PROJETO DE INCENTIVO À QUALIDADE E SUSTENTABILIDADE DO LEITE



Tanques resfriadores de leite



fossas sépticas biodigestoras



Dia de campo



Capacitação de agricultores



Aquisição e instalação de Tanques resfriadores de leite

Ações EMATER/MG - Meio Ambiente



Aquisição e Instalação de fossas sépticas biodigestoras

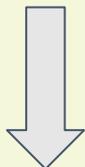
Projeto Água Viva



Unidade Demonstrativa de
Bacias de Captação de enxurradas/Barraginhas

Proponente: Fórum de Desenvolvimento Rural Sustentável de Tarumirim

PROJETO DE INCENTIVO
À QUALIDADE E SUSTENTABILIDADE
DO LEITE



Projeto Água Viva



Proponente: Fórum permanente DRS

Objetivo

Aplicar e replicar técnicas de conservação de solo e água na propriedade rural

Ações

- Unidade de Referência de bacias e captação de enxurradas
- Recuperação de pastagem
- Encontro técnico

Ações EMATER/MG - Meio Ambiente

EMATER
Minas Gerais



Ações EMATER/MG - Meio Ambiente

EMATER
Minas Gerais



Ações EMATER/MG - Meio Ambiente



Ações EMATER/MG - Meio Ambiente

EMATER
Minas Gerais



Ações EMATER/MG - Meio Ambiente

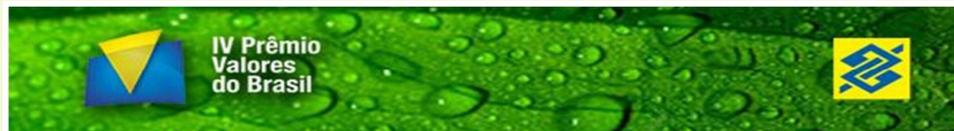


Ações EMATER/MG - Meio Ambiente



Ações EMATER/MG - Meio Ambiente

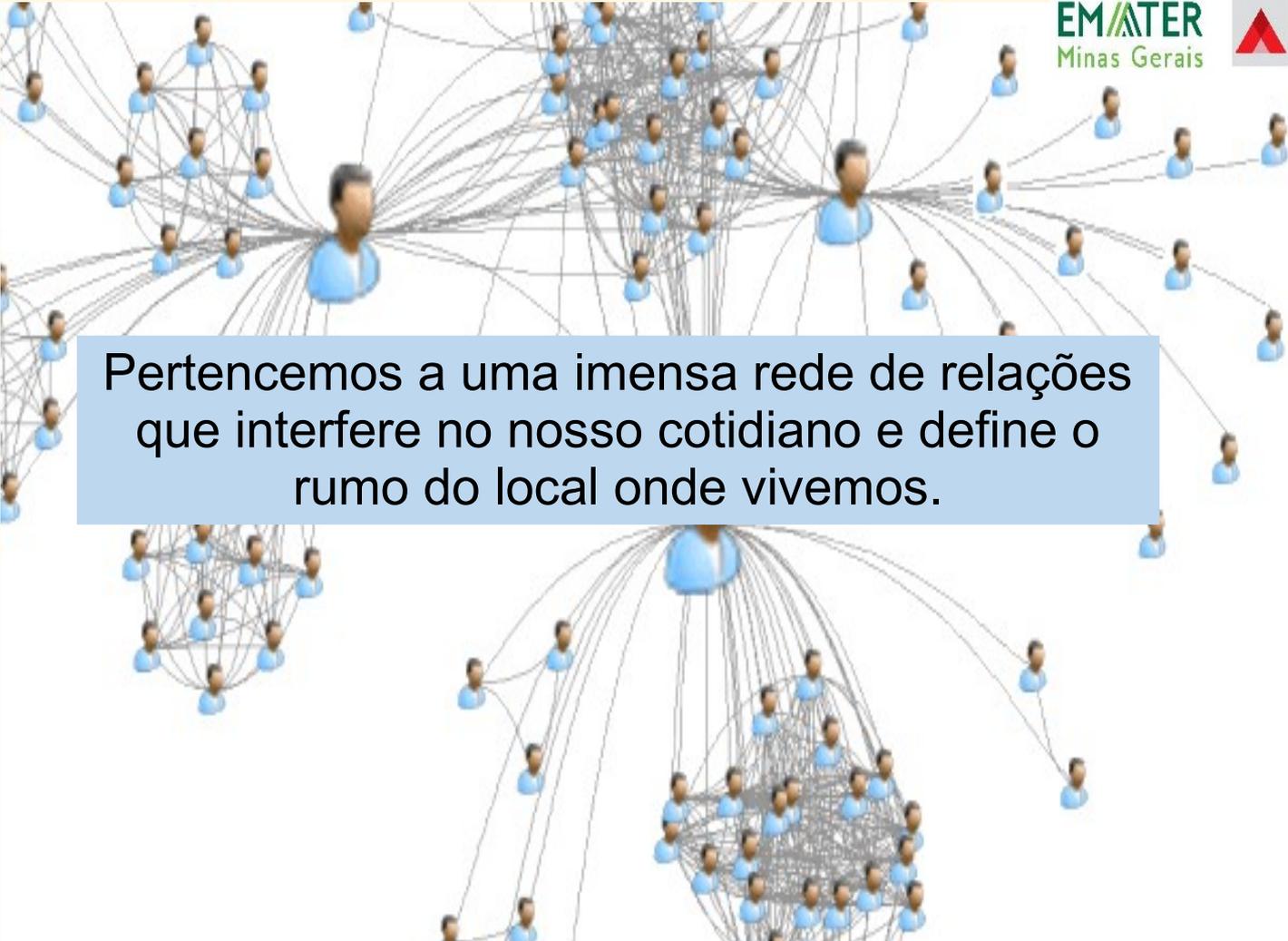




Categoria Negócios Sustentáveis

Proposta vencedora da IV edição do prêmio Valores do Brasil na categoria negócios sustentáveis.





Pertencemos a uma imensa rede de relações que interfere no nosso cotidiano e define o rumo do local onde vivemos.

Pacto pelos DRS do extremo do Leste de Minas

- EMATER-MG
- SUPRAM
- IEF
- IMA

- FRIGOLESTE
- DIMINAS

- SEBRAE
- FETAEMG
- SENAR
- STR
- URRD
- FAEMG

- COOP. Ibituruna
- COOPMISTA
- Pirancajuba
- Barbosa e Marques
- CAPEL

Desenvolvimento Rural Sustentável

IDEIAS

- Pref. Municipal
- Câmara Municipal
- ASSOLESTE
- ARDOCE
- CIMDOCE

- UFJF
- UNIVALE
- UFVJM
- IFMG

- SICOOB
- BB
- CAIXA
- Banco do Nordeste

O futuro no cenário de mudança

“ Numa época de mudanças drásticas, são aqueles que sabem aprender que herdarão o futuro. Quem apenas sabe preparou-se para viver num mundo que não existe mais”



Eric Hoffer

OBRIGADO!

Nome: Ademar Moreira Pires

PROJETO AGUA VIVA:
João Paulo Gusmão/Extensionista Tarumirim
Ronald Hott/Coordenador Técnico Pecuária

E-mail:
uregi.governador.valadares@emater.mg.gov.br

Telefone: (33) 3271-7288

<https://www.youtube.com/user/ematerminas>



@ematerminas

