

**PROGRAMA ESTADUAL DE QUALIFICAÇÃO RURAL DA EMATER-ES
(PRONAF/EMATER-ES)**

GERENCIAMENTO DA UNIDADE DE PRODUÇÃO FAMILIAR



 **EMATER-ES**

**EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO
RURAL DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

ESTRATÉGIA

(GERENCIAMENTO DA UNIDADE DE PRODUÇÃO FAMILIAR)

- Elaborar um plano de gestão da propriedade rural, orientando os seguintes aspectos:
 - ◆ Levantamento sócio-econômico da propriedade.
 - ◆ Uso e ocupação racional do solo.
 - ◆ Aptidão agrícola.
 - ◆ Conservação do solo e água.
 - ◆ Sustentabilidade das explorações.
 - ◆ Administração Rural.
 - ◆ Organização social.
 - ◆ Custo de Produção.
 - ◆ Comercialização/mercado.
 - ◆ Gerenciamento do negócio agrícola.

- Meta de 30 propriedades por extensionista para atendimento global, perfazendo um total de 6.540 propriedades atendidas no estado, com ou sem crédito.

- Orientação grupal aos produtores sobre o crédito rural disponível com recursos do PRONAF e suas normas, bem como, outras linhas de crédito disponíveis.

- Incentivar, apoiar e assessorar para a criação de associações de agricultores familiares, bem como, orientar as existentes sobre o uso dos recursos existentes em obras de infra-estrutura de âmbito comunitário.

- Manter estreita parceria com as instituições locais para a necessária divulgação e apoio ao projeto em questão.

- METODOLOGIA:

Serão efetuadas 12 assistências anuais, sendo uma a cada mês, utilizando metodologia adequada. Serão programados 4 métodos individuais e 8 métodos grupais anualmente, gerando laudos de assistência técnica. Cada extensionista deverá instalar no mínimo uma Unidade Demonstrativa para cada 30 propriedades, observando a principal atividade econômica e ocupação de mão-de-obra dos agricultores familiares, objetivando produção de mercado.

As propriedades em questão, serão assistidas como um todo, procurando demonstrar a viabilidade técnico-econômica das explorações agropecuárias isoladas, mas avaliando a propriedade rural como uma empresa. Estas propriedades passarão a ser usadas como polo de irradiação e multiplicação dos processos administrativos e gerenciais recomendáveis. Deverão ser monitoradas e os resultados avaliados com os agricultores familiares e associações.

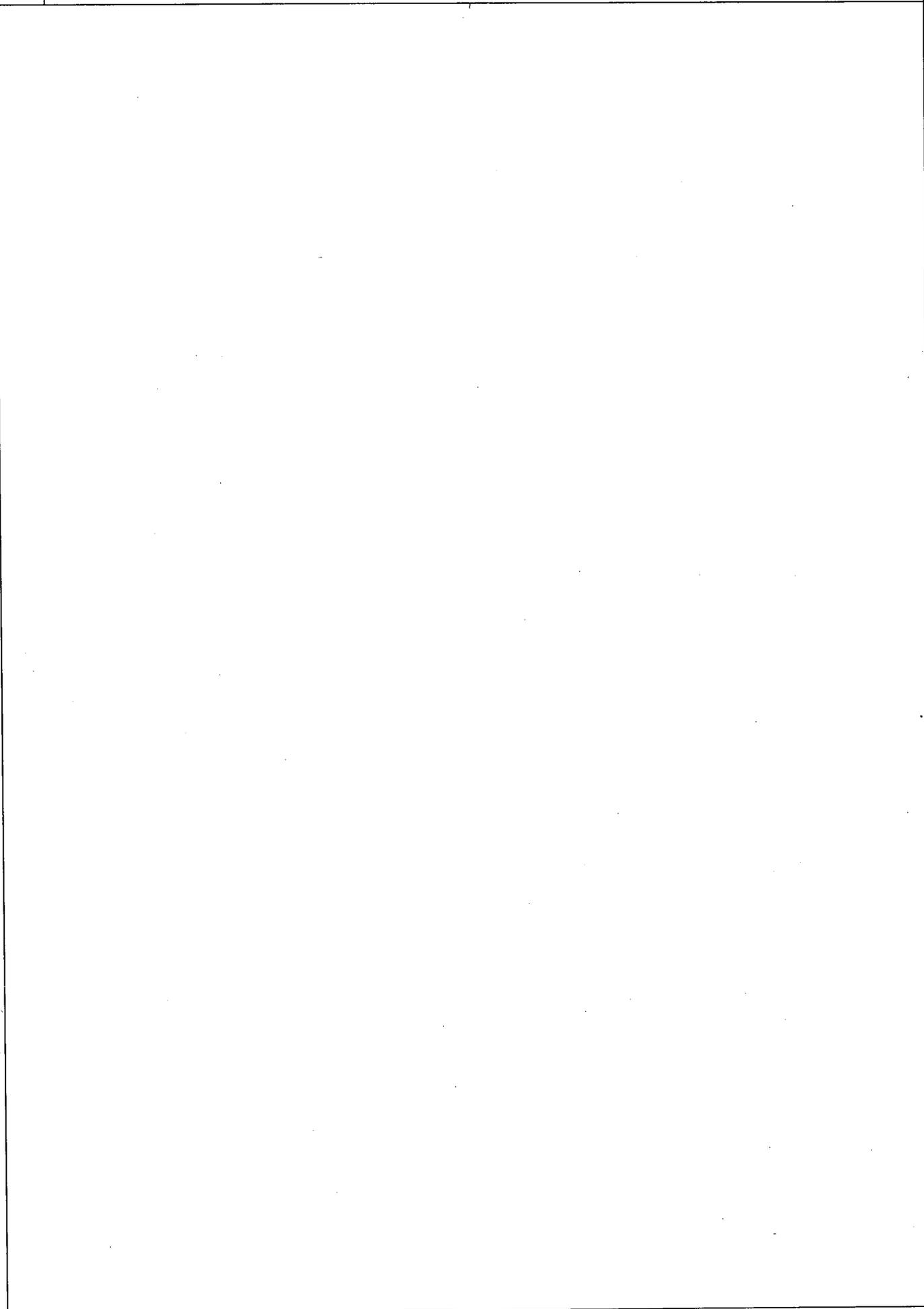
Priorizar o trabalho com as associações de agricultores familiares.

| | | | | | | | | | |
|---|--------------------|-----------------|-------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 04 IRRIGAÇÃO | | | | | | | | | |
| VAZÃO DISPONÍVEL NO PERÍODO SECO (l/s): | | | | | | | | | |
| PONTO DE CAPTAÇÃO (citar): | | | | | | | | | |
| ÁREA IRRIGADA POR ATIVIDADE (ha): | | | | | | | | | |
| TIPO DE EQUIPAMENTO (citar): | | | | | | | | | |
| VAZÃO BOMBA (l/s) E Nº HORAS FUNCIONAMENTO/MÊS: | | | | | | | | | |
| CUSTO DO EQUIPAMENTO (R\$): | | | | | | | | | |
| VAZÃO USADA NA IRRIGAÇÃO (l/s/ha): | | | | | | | | | |
| TIPO DE CONSUMO MÉDIO MENSAL DE ENERGIA (Kwh ou óleo): | | | | | | | | | |
| PERÍODO DE IRRIGAÇÃO (meses): | | | | | | | | | |
| COORDENADAS UTM PONTO DE CAPTAÇÃO: | | | | | | | | | |
| 05 ATIVIDADES COMPLEMENTARES | | | | | | | | | |
| DISCRIMANAÇÃO | UNIDADE | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 |
| AGROINDÚSTRIA | CAP.INST. (t/l/nº) | | | | | | | | |
| INDÚSTRIA CASEIRA | PR.MENSAL(t/l/nº) | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| CONSUMO HORTALIÇAS | Nº PESS. | | | | | | | | |
| CONSUMO FRUTAS | Nº PESS. | | | | | | | | |
| CONSUMO PROTEÍNA | Nº PESS. | | | | | | | | |
| HÁBITOS HIGIENE | Nº PESS. | | | | | | | | |
| CORTE E COSTURA | Nº PESS. | | | | | | | | |
| ARTESANATO | Nº PESS. | | | | | | | | |
| ELETRODOMÉSTICOS | Nº / ESPEC. | | | | | | | | |
| CUIDADO MAT. INFANTIL | FAMÍLIA (Nº) | | | | | | | | |
| HORTA DOMÉSTICA | Nº | | | | | | | | |
| COMBATE VERMINOSE | Nº PESS. | | | | | | | | |
| PREVENÇÃO DOENÇAS | Nº PESS. | | | | | | | | |
| GERAÇÃO/RENDA | R\$/ANO | | | | | | | | |
| MELHORIA DA CASA | FAMÍLIA (Nº) | | | | | | | | |
| HIGIENE ARREDORES | FAMÍLIA (Nº) | | | | | | | | |
| 06 CRÉDITO RURAL | | | | | | | | | |
| FINANCIAMENTO | | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 |
| NÚMERO: | | | | | | | | | |
| FINALIDADES/PROGRAMA: | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| MONTANTE (R\$): | | | | | | | | | |
| 07 RECEITA LÍQUIDA POR ATIVIDADE (VBP-DESPESAS) - R\$/ha | | | | | | | | | |
| ATIVIDADE | ÁREA(ha) | VBP(R\$) | DESP.(R\$) | RL TOTAL(R\$) | 19 (RL/ha) |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | |

| 08 PRODUTIVIDADE FATORES (R\$) | | | | | |
|--------------------------------|---|----|----|----|----|
| FATORES | | 19 | 19 | 19 | 19 |
| TERRA = | $\frac{\text{VALOR BRUTO PRODUÇÃO}}{\text{ÁREA CULTIVADA}}$ | | | | |
| CAPITAL = | $\frac{\text{VBP}}{\text{VALOR DA PROPRIEDADE}}$ | | | | |
| MÃO DE OBRA = | $\frac{\text{VBP}}{\text{Nº HOMEM/ANO}}$ | | | | |

| 09 OUTRAS INFORMAÇÕES | | | | |
|-----------------------|--|--|--|--|
| | | | | |

10 CROQUIS DO USO ATUAL DA PROPRIEDADE (ANO)



11

CROQUIS DO USO RECOMENDADO CONFORME APTIDÃO DE USO DAS TERRAS (ANO:)

Empty table area for description of the production system used by activity.

Blank area for description of the recommended production system by activity.

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO (G.U.P.)

INTRODUÇÃO:

É necessário que tenhamos um instrumento de avaliação do trabalho de assistência técnica da Empresa. O aumento da produtividade e da renda e a melhoria da qualidade de vida de nossos clientes necessitam ser conhecidas e acompanhadas, periodicamente, pelos extensionistas.

Esta proposta de trabalho recomendada pretende fazer isto por amostragem, além de ir ao encontro dos princípios filosóficos da ATER. Também objetiva que tenhamos a nível local propriedades realmente assistidas e documentadas, detalhadamente, que sirvam para polarizar e aumentar a abrangência de atendimento através de métodos didáticos próprios.

É importante frisar que este trabalho vai de encontro ao desejo da maioria dos extensionistas, ou seja, atende a um anseio profissional, como também privilegia aqueles produtores inovadores, normalmente líderes de opinião ou multiplicadores de nossa ação. Trata-se de um trabalho sério que temos a convicção que elevará ainda mais o conceito da empresa a nível local, devendo ser realizado em equipe.

Este instrumento não pretende ser acabado, podendo ser aprimorado e ou adaptado conforme a realidade de cada equipe. Trata-se somente de um caminho ou de um rumo a ser seguido, que respaldará em bases mais técnicas e sólidas a presença da Emater-ES nos cenários agrícolas municipal e estadual.

INSTRUÇÕES:

Como o preenchimento do documento é auto-explicativo, as instruções serão pontuais naqueles itens que possam suscitar dúvidas.

QUADRO 01:

- Sistema de posse: Proprietário, arrendatário ou parceiro.
- Grau de instrução do produtor: Superior, médio, semi-analfabeto ou analfabeto.
- Residência: Na propriedade, distrito ou sede do município.
- Cooperado: Sim ou não e nome da cooperativa.
- Sindicalizado: Sim ou não e nome do sindicato.
- Associado: Sim ou não e nome da associação.
- Grupo informal: Sim ou não.
- Líder: Sim ou não.
- Nível tecnológico: alto, médio ou baixo.
- Contabilidade simplificada: Sim ou não.
- Eletrificação: Nº de KVA ou potência do transformador.
- Área total: Nº de hectares da propriedade.
- Código do Incra: Completo e atualizado.
- Altitude: Em metros e média da propriedade.
- Declividade/gleba: Localizadas no croquis e em %.
- Tipos de solos: LV, LVE, cambissolo, PV, etc.
- Mão de obra (nº): Citar ano a ano.
- Benfeitorias, equipamentos, rebanho e animais de trabalho: Citar o número e o valor em reais.

QUADRO 02:

Este quadro refere-se ao desenvolvimento sustentado ou o cuidado em produzir preocupando-se com a proteção ambiental (solo, água, nascentes, córregos, matas, estradas, etc). Trata-se basicamente de um diagnóstico ambiental da propriedade:

a) Reflorestamento: Sim ou não e qual é a área reflorestada em hectares.

PROPOSTA TÉCNICA: Sim ou não e definir qual é a área a ser reflorestada em hectares, localizando-a posteriormente no croquis (caracterizar a área com nativas e exóticas).

b) Proteção de nascentes: Sim ou não e qual é a área protegida em hectares.

PROPOSTA TÉCNICA: Sim ou não e definir qual é a área em torno da nascente a ser protegida ou reflorestada em hectares (localizar no croquis).

c) Adequação de estradas: Sim ou não e quantos quilômetros de estradas internas foram adequadas.

PROPOSTA TÉCNICA: Quantos quilômetros necessitam ser adequados (localizar no croquis).

d) Preservação de matas ciliares: Sim ou não e qual é a área existente (ha).

Reconstituição de matas ciliares: Sim ou não e quantos hectares precisam ser reconstituídos (localizar no croquis).

e) Preservação de matas originais: Sim ou não e qual é a área preservada em hectares.

f) Tratamento da água: Sim ou não, especificando o tipo de tratamento (filtros, cloração, decantação, etc).

Destino correto dos dejetos: Se faz ou não, especificando qual o destino que está sendo dado (fossas, córregos, etc).

Destino correto das embalagens de agrotóxicos: Se faz ou não, especificando o destino que está sendo dado (depósito, rios, córregos, etc).

g) Práticas de conservação e manejo do solo: 01 a 25 - sim ou não.

PROPOSTA TÉCNICA: Definir qual é a área de manejo e prática a ser implantada (localizar no croquis).

QUADRO 03: Auto-explicativo.

QUADRO 04: Auto-explicativo.

QUADRO 05: Auto-explicativo (deve ser preenchido mesmo onde não tenha a economista doméstico).

QUADRO 06: Número de projetos elaborados, finalidades/programa (exemplo: custeio/Pronaf, etc) e montante financiado (R\$).

QUADRO 07: Especificar a atividade, a área total plantada, o valor bruto da produção após colheita (R\$), as despesas (R\$), a renda líquida total e a renda líquida por hectare (R\$). Em seguida, totalizar. Para o preenchimento deste quadro, necessitaremos de quadros auxiliares de orçamento (custo).

QUADRO 08: Auto-explicativo.

QUADRO 09: Quaisquer outras informações.

QUADROS 10, 11, 12 e 13: Auto-explicativos.



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO- MA

