

EMATER-RO

ASSOCIAÇÃO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO ESTADO DE RONDÔNIA

Desempenho da ATER 2009 e perspectivas para 2010











GOVERNO DE RONDÔNIA
SEAGRI
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

GOVERNO DE RONDÔNIA
SEDES
SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL.



Perfil Institucional

Missão:

Prestar serviço de ATER de forma participativa junto aos agricultores familiares e suas organizações visando o desenvolvimento humano sustentável.

Visão:

Ser líder na prestação de serviços de ATER no Estado de Rondônia, para produção sustentável e o desenvolvimento humano.



Colheita de abacaxi, São Felipe D'Oeste.

EMATER-RO



EMATER-RO

ASSOCIAÇÃO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO ESTADO DE RONDÔNIA

Contextualização

A Extensão Rural em RO

* Realização da ATER em RO
* Necessidades de ATER em RO
* O Futuro da Extensão Rural

Mudas selecionadas na propriedade do Sr. Alcides Rosa, distrito de Nova Estrela / Rolim de Moura.

EMATER-RO



Estrutura organizacional

Escritórios Locais A e B

Funções estratégicas de apoio técnico:

* Coletar demandas nas bases.
* Abastecer a gestão com informações.
* Executar as ações demandadas.



Escritório Central

Sua importância na gestão estadual:

* Estratégias e diretrizes;
* Instituição e parceria interinstitucionais .



Infraestrutura

Discriminação	Total
* Escritórios Locais A e B	64
* Subunidades	05
* Carros	228
* Motos	243
* Conjuntos de Informática	676
* Talentos humanos	991
* Números de beneficiários	103.440

EMATER-RO



Participação por meio de destaques orçamentários

Instituição:

Secretaria de Estado da Agricultura, Pecuária e Regularização Fundiária - Seagri

Instituição:

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e Social - Sedes

Instituição:

Secretaria de Estado do Meio Ambiente - Sedam

EMATER-RO



Participação por meio de destaques orçamentários

Instituição: **Ministério do Desenvolvimento Agrário-MDA**

Instituição: **Ministério do Desenvolvimento Social e Combate a Fome - MDS**

Instituição: **Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA**

Instituição: **Secretaria de Estado de Assistência Social - SEAS**

EMATER-RO



Participação por meio de destaques orçamentários

Instituição:
Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas - Sebrae

Instituição:
Superintendência da Zona Franca de Manaus - Suframa

Instituição:
Companhia Nacional do Abastecimento - Conab

Instituição:
Prefeitura Municipal de Urupá

EMATER-RO



Parcerias formalizadas

Instituição: **Comissão Executiva do Plano da Lavoura Cacaueira - Ceplac**

Instituição: **Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - Incra**

Instituição: **Banco da Amazônia**

Instituição: **Banco do Brasil**

EMATER-RO



Parcerias formalizadas

Instituição:	**Prefeitura Municipal de Cacoal**
Instituição:	**Agência de Defesa Sanitária Agrosilvopastoril - Idaron**
Instituição:	**Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa**

EMATER-RO



Ater - Projeto Ação Social e Cidadania

Projeto PAA

Acesso aos alimentos em quantidade, qualidade e regularidade necessárias as populações em situações de segurança alimentar e nutricional e promove a inclusão social por meio do fortalecimento da agricultura familiar.



Agricultor familiar.

O Programa adquire alimentos, com isenção de licitação, por preços de referência que não podem ser superiores nem inferiores aos praticados nos mercados regionais, até o limite de R$ 3.500,00 ao ano por agricultor familiar.

Alimento da agricultura familiar no combate a fome

Beneficiários	Entidades sócioassistenciais, escolas e hospitais	Beneficiários consumidores	Quilos de alimento adquiridos
216 AF	78	14.691	90.743



Beneficiário recebendo alimento.

EMATER-RO



Ater - Ação social e cidadania





Esse projeto visa o desenvolvimento das comunidades a partir do crescimento dos agricultores (as) e suas famílias na busca contínua dos direitos sociais, bem como a garantia e ampliação desses direitos ligados à cidadania.

METAS (INDICADORES DE RESULTADO							
1. Inclusão Social	2. Segurança Alimentar	3. Saúde Sexual e Reprodutiva	4. Saúde Preventiva	5. Inclusão do Idoso	6. Inclusão do Jovem	7. Promoção da Cultura	8. Alfabetização
Beneficiados orientados (nº)	Beneficiados orientados (nº)	Beneficiados orientados (nº)	Beneficiados orientados (nº)	Beneficiados orientados (nº)	Beneficiados orientados (nº)	Beneficiados orientados (nº)	Número de alfabetizados (nº)
103.440	103.440	30,942	103.440	5.537	7.082	17.236	585

EMATER-RO



Ater - Ação social e Cidadania



O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), atender Rondônia.
com o aporte de 19.379.096,00 anualmente, para atender as escolas públicas municipais e estaduais. Acréscimo de 40% para 2010.

Do total dos recursos financeiros repassados pelo FNDE, no âmbito do PNAE, no mínimo 30% serão utilizados na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar.



Atender às necessidades nutricionais dos alunos durante sua permanência em sala de aula, contribuindo para o crescimento, o desenvolvimento, a aprendizagem e o rendimento escolar dos estudantes, bem como a formação de hábitos alimentares saudáveis.

EMATER-RO



Ater - Organização Social



PROJETO ORGANIZAÇÃO SOCIAL

Fortalecimento do processo de organização social, atuando em duas dimensões do processo formativo:

* Educação para a organização social.
* Capacitação para gestão das organizações.

Ações que foram destaque

* Suporte às ações com apoio ao:
  PROLEITE, PROPEIXE, PAA e PROMEC, atendendo 780 associações; 17 cooperativas, 11 colônias de pescadores; 52 Conselhos Municipais de Desenvolvimento Rural Sustentável; e 04 Grupos de agricultores.

* Participação de 16 empreendimentos da agricultura familiar comercialização/ troca de produtos e serviços.
* Ação educativa sobre alternativas de comercialização
* Mapeamento dos empreendimentos de economia solidária.



Feira Regional de Economia Popular e Solidária de Alvorada do Oeste.

EMATER-RO



Solo fértil

Calcário distribuído 4.400 toneladas, beneficiando 734 famílias de agricultores com cerca de 6 toneladas cada.

Semear

Quantitativo de sementes distribuídas em 2009 totalizou 839.960 Kg, assim distribuídos:

Sementes	Peso	Beneficiados
Arroz	149.960 kg	2.500 famílias
Milho	350.000 kg	8.750 famílias
Feijão	340.000 kg	17.000 famílias

EMATER-RO



Ater - Propeixe

Programa de Piscicultura – PROPEIXE

Programa oriundo da SEDES e SEAGRI com execução pela Emater-RO.

Beneficiamento de áreas rurais previamente selecionadas, consideradas propícias à piscicultura, voltando suas ações na construção e ampliação de tanques.

Agricultores Familiares	H/ M	Área const. c/ tanques/ha	Alevinos distribuídos			Família benef.
			Prod/ Propeixe	Prod/ Agri/Familiar	total/alev.	
59	2.620,75	71.52	333.000	480.600	813.600	304

EMATER-RO



Ater - Propeixe

Foram elaboradas peças técnicas para licenciamento ambiental, sendo emitido o termo pela Sedam:

* Cone sul (Vilhena, Colorado, Cabixi)——— 56
* Pimenta Bueno e Zona da Mata ——————— 16
* Jí-Paraná——————————————— 38
* Urupá——————————————————— 86
* Ouro Preto——————————————— 25
* Mirante da Serra——————————— 46
* Total de Relatório de Controle Ambiental / RCA– 267

* A partir de janeiro/fevereiro de 2009 foi realizado o peixamento dos tanques.
* Para os meses de março/abril de 2010 está previsto a despesca e comercialização de 164 toneladas de tambaqui.
* O grupo de piscicultores se organizou em Associação e estão adquirindo ração de forma solidária; em média 400 sacas por mês no valor de R$ 21,00 (25 kg); o preço local no varejo está na média de R$ 26,00 a R$ 32,00.

EMATER-RO



Ações de estímulo ao desenvolvimento da pecuária

Proleite tem foco na produção da matéria-prima leite:

* Aumento da produção, produtividade e melhoria da qualidade do leite.
* Capacitação de técnicos e agricultores.
* Fomento à atividade leiteira.
* Apoio à pesquisa na criação/disponibilização de tecnologias.



EMATER-RO



Ater - Impactos

IMPACTOS

- Crescimento da oferta de produtos lácteos (queijo, leite UHT, leite pó, leite condensado).
- Contribuiu para superar a produção de leite em 2.300.000 l/dia no Estado.
- Ações concorrem para a saúde de 3.543.481 milhões de cabeça (rebanho de bovinos leiteiros). Idaron (2009).



Agricultor familiar, Jaru.

EMATER-RO



Capacitação de agricultores:

PROLEITE/2009		
Discriminação	Quantidade	Participantes
Palestra	83	16.600
Curso	22	330
Oficina	09	630
Excursão	58	2.320
Dia Especial	21	3.360
Dia de Campo	06	1.500
Encontro	01	130
Seminário	13	1560
TOTAL		26.430

Fonte: Gerência Estadual do Proleite - GPROL



Capacitação de agricultores.

Tecnologias contribuindo para uma produção de qualidade, agregando valor e renda para agricultura familiar.

EMATER-RO



Ater - Proleite

CAPACITAÇÃO TÉCNICA

Indicadores	Temática	Nº. Eventos	Nº. Capacitados
Curso	• Pecuária leiteira com ênfase na qualidade do leite.	02	52
	• Georreferenciamento em imóveis rurais.	01	22
	• Gestão estratégica de propriedade leiteira com ênfase no custo de produção.	01	23
Congresso	• Congresso Brasileiro Medicina Veterinária.	01	07
	• Congresso Brasileiro da Indústria de Panificação.	01	01
	• Missão técnica em MG em sistemas de produção de leite.	01	03
Treinamento em serviço	• Gestão estratégica de propriedade leiteira.	01	09
Encontro	• Gestores do Programa Proleite	01	32

Fonte: Gerência Estadual Proleite – GPROL



EMATER-RO



Ater - Proleite

Projeto Inseminar

Indicadores	
Municípios beneficiados	52
Associações beneficiadas	330
Propriedades assistidas com inseminação artificial	2.323
Famílias assistidas com inseminação artificial	2.323
Doses de sêmen distribuído	15.821
Nitrogênio líquido (l) fornecido	47.885
Capacitação em inseminação artificial	10
Beneficiados com capacitação Agricultores.	128



Inseminador.

Kits de Inseminação:

* 252 kits do Proleite
* 78 kits de adesão (prefeituras e associações de produtores) . totalizando 330 kits de Inseminação artificial.

RESULTADOS:

* Aumento da produtividade de leite, de 3,8 para 5,5 litros/vaca/dia.
* Novilhas de segunda geração já em produção de leite 60% superior à suas mães.
* 5.475 animais nascidos de inseminação em 2009.
* 319 animais nascidos de 2ª geração (F2)
* 26.414 animais nascidos no período de 2004 a 2009

EMATER-RO



Ater - Proleite

PROJETO MANEJO DE PASTAGEM

Municípios Contemplados	Nº famílias beneficiadas	Pastagem (ha)	Canavial e capineira (ha)
23	43	268	8


Manejo de pastagem

IMPACTOS:

* Aumento da capacidade de suporte de 1,85 UA/ha para 3,0 UA/ha (maio numero de animais produzindo mais leite).
* Recuperação de áreas degradadas.
* Aproveitamento das áreas desmatadas, evitando assim novas derrubadas.
* Pastagem de valor nutritivo superior.
* Garantia de alimento na época da seca.

EMATER-RO



Ater - Proleite

VACINAÇÃO DE BRUCELOSE:

Nº famílias beneficiadas	Nº animais vacinados
39.475	235.375



Animal vacinado.

IMPACTOS:

* Vacinação de animais representa uma economia para os produtores de R$ 500.000,00.

* Animais vacinados sem custo de mão de obra para o produtor.

* Melhor comercialização do rebanho em propriedade livre da doença.

EMATER-RO



JUGAMENTO ESTADUAL DE ANIMAIS

Nº Agricultores	Nº Animais	Municipios
23	160	23

Impactos:

* Avaliação dos animais nascidos do projeto inseminar.
* Maior valor agregado do animal.
* Melhor comercialização do animal. (venda de bezerros, tourinhos e até mesmo futuras matrizes).



EMATER-RO



Ater - Proleite

CONCURSO DE PRODUTIVIDADE LEITEIRA

Modalidades:

Regional, municipal e estadual, englobando 34 municípios, com uma média de 20 animais inscritos por concurso nas categorias vaca e novilhas primíparas e novilhas de segunda geração (F2).

Objetivos:

* Conhecer o potencial de produção do rebanho leiteiro de Rondônia,
promover o setor, envolvendo os agricultores na atividade leiteira em uma disputa amistosa.

* Realizar troca de experiências e conhecimentos sobre técnicas de produção de
leite a pasto.



EMATER-RO



USINA DE NITROGÊNIO







Produção e Venda de Nitrogênio Líquido/2009

N2L (nitrogênio liquido) Comercializado (l)	N2L (nitrogênio liquido) Projeto Inseminar (l)	N2L (nitrogênio liquido) *Doado (l)
15.056	44.058	1045

Contribuição Social: Apoio à pesquisa das entidades IDARON, EMBRAPA, LACEM, CENTRO DE MEDICINA TROPICAL.

Subsídio de 50% do custo do nitrogênio líquido ao produtor, R$2,50/litro, economia em média 120.000,00.



Ater - Proleite

Granelização:

Tanques instalados		
Fonte	**Quant. até 2008**	**Quant. em 2009**
Proleite	55	X
Emendas parlamentares	135	180
Total Geral		370



Tanque de resfriamento.

Impactos:

* Beneficio de forma comunitária, tanques instalados estrategicamente para atender vários produtores.
* Monitoramento CCS (contagem de células somáticas) e CTB (Contagem total de bactérias).
* Economia no frete de 50%
* Preço do litro de leite diferenciado agregando em média R$ 0,05 por litros/leite.



IMPACTOS SÓCIO-AMBIENTAL E ECONÔMICO DAS AÇÕES DA PROLEITE NA PECUÁRIA LEITE.

* Aumento da produção, produtividade e melhoria da qualidade do leite no Estado, impactando significativamente no âmbito sócio-ambiental e econômico das unidades produtivas, fortalecendo a economia

* Mudanças no sistema tradicional de exploração leiteira, para um sistema moderno e competitivo em equilíbrio com o meio ambiente.

* impactar no desempenho dos índices zootécnicos e econômicos da atividade leiteira.

* Convergir as políticas públicas para potencializar a cadeia produtiva.
*
* Criação do Conseleite/RO, o qual encontra-se em processo de formalização.



Ater - Credito rural

O Crédito Rural cumpriu os seguintes resultados:

- Estimulou o investimentos rural relativo a produção, armazenamento, beneficiamento e industrialização dos produtos agropecuários.
- Favoreceu o custeio oportuno e adequado da produção e a comercialização dos produtos agropecuários.
- Incentivou a introdução de métodos racionais de produção, visando o aumento da produtividade e a melhoria do padrão de vida dos agricultores e o adequado manejo do solo.



EMATER-RO



Ater - Credito rural

Número de projetos e valores contratados de crédito rural com apoio da EMATER-RO

Agentes Financeiros	Nº de projetos	valor contratado R$
Banco do Brasil	10.675	193.917.356,95
Banco da Amazônia	4.632	83.847.779,91
Total	15.307	277.765.136,86

Fonte: Gerência de Programas e Projetos – GEPRO/CRÉDITO RURAL





EMATER-RO



Ater - Credito rural

Destaques para atividades

ATIVIDADES FINANCEIRAS	VALOR R$ Aplicado
Bovinocultura	29.021.250,87
Avicultura - Carne	321.838,86
Animais de serviços Outros animais	95.250,00
Suinocultura	462.005,99
Apicultura	61.725,93
Ovinos	38.000,00
Piscicultura	547.228.24
Preparo de área	6.652.174,72
Mandioca	163.616,62
Florestamento e Reflorestamento	117.788,09
Implementos agrícolas	5.121.763,01
Banco do Brasil e Basa	



Ater - Credito fundiário

Demonstrativo da aplicação de Crédito Fundiário

Agente Financeiro	Contratos (N°)	Beneficiários (N°)	Montante (R$)
Banco do Brasil	35	42	1.634.059
Total	35	42	1.634.059

Fonte: Gerência de Programas e Projetos – GEPRO/CRÉDITO RURAL



Desempenho do PROMEC

Resultados obtidos Através do programa estadual de mecanização

	Tratores	Retro escavadeiras	Escavadeiras Hidráulicas	Pá-Carregadeira	Veículos de apoio como: caminhões operacionais, automóveis leves e motocicletas.
Quantidade	122	4	02	1	

No exercício de 2009, foram executadas 115.932,1 horas/máquinas, beneficiando de 23.253 pequenos agricultores em 42 Municípios do Estado de Rondônia.

Incorporação de áreas degradas ao processo produtivo.

Milho	3.752,5 Hectares
Arroz	2.502,5 Hectares
Feijão	2.208,0 Hectares
Mandioca	956,0 hectares
Recuperação de pastagens e formação de capineiras	3.983,5 Hectares
Inhame	346,2 Hectares
Urucum	68,5 hectares
Fruticultura	55,0 Hectares
Horticultura	45,0 Hectares
Café	495,0 Hectares
Total	**14.412,7 Hectares**

EMATER-RO



Impactos

- Melhoria da infraestrutura das propriedades para criação de pequenos, médios e grandes animais, em 309,1 ha, compreendendo bebedouros, tanques e reformas de represas.

- Expansão da piscicultura com colocação de 813,6 milhares de alevinos distribuídos através SEDES/EMATER e 700 milhares através da iniciativa privada com acompanhamento da EMATER.



EMATER-RO



Desempenho do PROMEC

- Implantação de carreadores, pontes, bueiros, aterros e reparos em estadas vicinais num total de 3.148,4 quilômetros, viabilizando o transporte interno e externo da produção de pequenos agricultores familiares, bem como a integração das comunidades rurais.

- Implantação de 118 terreirões para melhoria da qualidade dos grãos como agregação de valor da produção dos pequenos agricultores familiares.

- Implantação de 127 quilômetros de aceiros com o intuito de proteção das culturas perenes a focos de queimadas.

EMATER-RO



Investimentos

Os investimentos tiveram como foco o atendimento aos agricultores, a valorização dos profissionais, as condições de infraestrutura, equipamentos de trabalho, instalações físicas, veículos e informatização, entre outros.

Capitação de recursos



Obs: recursos especiais: Proleite.

EMATER-RO



Ater - Perspectiva 2010



O serviço de ATER continuará trabalhando com a ótica do desenvolvimento:

* Idéia de melhoramento econômico.
* Segurança alimentar.
* Justiça social.
* Inclusão social.
* Sustentabilidade da agricultura familiar.

EMATER-RO



Perspectivas para 2010

Indicadores	janeiro a dezembro de 2010		
	ATER	ATES	Pacto federativo
Famílias assistidas	35.574	7.980	9.500 famílias
Beneficiários	103.440	—	—



Infraestrutura

Discriminação	Total
* Escritórios Locais A e B	64
* Subunidades	05
* Carros	280
* Motos	348
* Tratores	107
* Ônibus	1
* Conjuntos de Informática	676
* Talentos humanos	1001

EMATER-RO



Extensão Rural necessária para o agricultor do Século XXI

* Adequações tecnológicas.

* Preservar o ambiente.

* Fazer uso adequado do solo e da água.

* Vencer o desafio de conviver e enfrentar as adversidades climáticas, buscando matrizes produtivas adequadas.

* Produzir para um mercado consumidor cada vez mais exigente.

* Agregar valor aos seus produtos.

* Apoio governamental.



EMATER-RO



OBRIGADO!

EMATER-RO