



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

EDITAL DE ABERTURA DE INSCRIÇÕES

I CURSO DE FORMAÇÃO DE AGENTES DE ATER EM MANEJO AGROECOLÓGICO E CONSERVAÇÃO DOS SOLOS E DA ÁGUA EM MATO GROSSO.

A Coordenação do Projeto de Formação de Agentes de Assistência Técnica e Extensão Rural - em Manejo AGROECOLÓGICO e Conservação dos Solos e da Água na Fronteira Oeste de Mato Grosso, pólo Pontes e Lacerda/MT – FORMATER/MT, financiado pelo CNPq, regido pelo Edital 033/2009-3 CNPq/MDA e em consonância com a Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural – PNATER do Ministério do Desenvolvimento Agrário torna pública a abertura de inscrições para o I CURSO DE FORMAÇÃO DE AGENTES DE ATER EM MANEJO AGROECOLÓGICO E CONSERVAÇÃO DOS SOLOS E DA ÁGUA EM MATO GROSSO, conforme as orientações abaixo:

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. A seleção dos cursistas de que trata este Edital compreenderá duas etapas, a saber:

1.1.1 Primeira Etapa: Avaliação de *Curriculum Vitae* resumido;

1.1.2 Segunda Etapa: Avaliação da Justificativa de Participação no curso (Anexo IV).

1.2. A divulgação dos resultados das provas/etapas da seleção de cursistas será feita em murais da Unemat – Campus Universitário de Pontes e Lacerda e através dos e-mail's fornecidos pelo candidato.

1.3. Não será aceita a inscrição com a entrega condicional de documentos, bem como, após sua efetivação retirar ou encaminhar documentação complementar.

2. DAS VAGAS

2.1. Este edital destina-se, exclusivamente, ao preenchimento de vagas para o projeto “Formação de Agentes de Assistência Técnica e Extensão Rural - em Manejo AGROECOLÓGICO e Conservação dos Solos e da Água na Fronteira Oeste de Mato Grosso, pólo Pontes e Lacerda/MT”, regido pelo Edital 033/2009-3 CNPq/MDA.

2.2. Este Edital prevê a seleção de 40 (quarenta) cursistas para esta etapa.

2.2.1 Conforme o projeto aprovado e buscando assegurar espaços de participação cada vez maiores às mulheres e garantir as relações de gênero, será destinado uma cota, de no mínimo 30% do número de total de vagas às pessoas do sexo feminino, levando em consideração os demais critérios de seleção.

3. DO PERÍODO DE INSCRIÇÃO

3.1. As inscrições deverão ser realizadas obrigatoriamente pelo site do evento no endereço www.unemat.br/proec/nater. Após a conclusão e em posse do número de inscrição que consta no comprovante, deverão ser preenchidos os anexos II, III e IV desde edital e enviado para o e-mail nater@unemat.br para efetivação da inscrição.

3.2. As inscrições poderão ser realizadas até o dia 20 de setembro de 2010.



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

4. DO CRONOGRAMA DAS ETAPAS DO PROCESSO DE SELEÇÃO

Ord	Atividades da Seleção	Período
1	Abertura e divulgação do Edital	26 de agosto a 20 de setembro
2	Inscrições	26 de agosto a 26 de setembro
3	Avaliação da documentação	27 a 29 de setembro
4	Divulgação dos resultados	Até 30 de setembro
5	Confirmação dos selecionados	Até 01 de outubro
6	Divulgação da segunda chamada	Até 03 de outubro
7	Confirmação dos selecionados na segunda chamada	Até 05 de outubro
8	Início do curso – 1ª. Etapa	18 de outubro
9	Término do curso – 1ª. Etapa	28 de outubro

5. DOS REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

5.1. O candidato ao "I CURSO DE FORMAÇÃO DE AGENTES DE ATER EM MANEJO AGROECOLÓGICO E CONSERVAÇÃO DOS SOLOS E DA ÁGUA EM MATO GROSSO" deverá atender aos seguintes requisitos de inscrição:

- Ser profissional de nível médio ou superior;
- Estar atuando em uma organização governamental ou não-governamental que preste serviço de Assistência Técnica e Extensão Rural – ATER no âmbito do Estado de Mato Grosso;
- Ter experiência no uso abordagens participativa e/ou na formação de agentes de Assistência Técnica e Extensão Rural – ATER.

5.2. O candidato a cursista deverá encaminhar, via e-mail, para efetivação da inscrição, os documentos relacionados a seguir:

- Termo de Compromisso:** o formulário, conforme Anexo II deverá ser preenchido e ser assinado pelo inscrito;
- Declaração:** o formulário, conforme Anexo III deverá ser preenchido e ser assinado por um Dirigente da Organização Empregadora do candidato;
- Justificativa:** explicitar a razão pela qual o candidato deseja participar do curso, em no máximo duas páginas (A4), conforme modelo Anexo IV;
- Curriculum Vitae:** em modelo resumido.

5.3 Todos os documentos que requerem assinaturas (Anexos II e III) deverão ser escaneados e enviado ao FORMATER, juntamente com o Anexo IV, pelo endereço eletrônico: nater@unemat.br, devendo a mensagem ser identificada no item "Assunto" da seguinte forma: INSCRIÇÃO FOMATER – numero da inscrição - nome do candidato.

6. DA SELEÇÃO



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

6.1. Para a seleção dos candidatos de que trata este Edital, terá uma Banca de Seleção, composta por professores integrantes do projeto.

6.2. A Banca de Seleção deverá ser constituída por 03 membros, sendo o coordenador do projeto, seu presidente.

6.3. O processo de seleção dos cursistas deverá, obrigatoriamente, seguir os critérios seguintes, e pontuar conforme critérios de cada etapa da seleção:

6.3.1. Avaliação do *Curriculum Vitae*, em modelo resumido;

6.3.2. Avaliação da Justificativa apresentada para participação no curso.

6.3.3. A Banca de Seleção, em conjunto, deverá atribuir ao candidato nota de 0,00 (zero) a 10,00 (dez) em cada etapa.

7. DA CLASSIFICAÇÃO

7.1. A classificação dos candidatos inscritos à seleção de cursista terão sua Pontuação Final (PF), pela seguinte fórmula: $PF = PC + PJ$, em que:

PF = Pontuação Final;

PC = Pontuação Final no *Curriculum Vitae* resumido;

PJ = Pontuação Final na Justificativa para participação no curso.

7.2. Os candidatos serão ordenados de acordo com a ordem decrescente da Pontuação Final (PF), obedecendo ao estabelecido no item 2.2.1.

7.3. A listagem será publicada considerando-se as situações finais: APROVADO, CLASSIFICADO e DESCLASSIFICADO.

7.4. Será(ão) considerado(s) "aprovado(s)" o(s) candidato(s) que obtiver(em) maior pontuação final, de acordo com o número de vagas;

7.5. Será(ão) considerado(s) "classificado(s)" o(s) candidato(s) que satisfizer(em) todos os critérios de seleção, porém estiverem ordenados além do número de vagas disponíveis, podendo ser chamados a partir da Segunda Chamada, conforme estabelecido no item 4.

7.6. Será(ao) considerado(s) "desclassificado(s)" o(s) que não atender(em) aos requisitos descritos no item 5.0 deste Edital e respectivos subitens.

7.7. Em caso de igualdade de pontuação final (PF), o desempate se fará da seguinte forma:

I – maior pontuação final na Justificativa de participação no curso;

II - maior idade;

8. DA DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

8.1. É de competência exclusiva da coordenação do projeto a divulgação do resultado da seleção realizada.

8.2. A divulgação do resultado da seleção será realizada por meio de uma listagem contendo todos os inscritos, em ordem classificatória de pontos decrescente, afixado em local de fácil visualização no Campus Universitário da Unemat e através de e-mail endereçado aos candidatos.



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1 Serão de responsabilidade do FORMATER:

9.1.1 As despesas decorrentes de hospedagem e alimentação no período compreendido entre o início e o final do curso, em local definido por este;

9.1.2 Translado dos participantes para o itinerário compreendido entre o local de hospedagem e realização das atividades do curso - Pontes e Lacerda/MT – *Campus* Universitário de Pontes e Lacerda/MT (ida e volta).

9.2 Não serão de responsabilidade do FORMATER:

9.2.1 Despesas extras dos participantes, compreendidas como sendo pessoais, como por exemplo: frigar, ligações telefônicas, fax, internet etc.

9.2.2 Despesas de locomoção e alimentação do seu local de origem até a cidade de Pontes e Lacerda.

9.3 Os conteúdos a serem abordados ao longo do curso estão descritos no Anexo V.

9.4 Informações complementares poderão ser solicitadas no seguinte endereço:

Universidade do Estado de Mato Grosso

Campus Universitário de Pontes e Lacerda

Departamento de Zootecnia

Projeto FORMATER (NATER/MT – Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia)

Rodovia BR 174 – Km 209 – Caixa Postal nº 181 - 78250-000 Pontes e Lacerda – MT

Fones/fax: (65) 3266 –5004 / 2313 / 5373

e-mail: nater@unemat.br

Pontes e Lacerda (MT), 26 de agosto de 2010.

Prof. Samuel Laudelino Silva, M.Sc
Coordenador – FORMATER CNPq/MDA-UNEMAT



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

ANEXO I

FICHA DE INSCRIÇÃO
Processo nº 558623/2009-3 CNPq

Inscrição Nº...../2010 (não preencher)	I CURSO DE FORMAÇÃO DE AGENTES DE ATER EM MANEJO AGROECOLÓGICO E CONSERVAÇÃO DOS SOLOS E DA ÁGUA EM MATO GROSSO		
Nome			
Filiação			
Endereço (logradouro e cidade)			
Atuação profissional	<input type="checkbox"/> EMPAER/MT <input type="checkbox"/> Prefeitura <input type="checkbox"/> ONG.....		
Formação profissional			
Grau de escolaridade	<input type="checkbox"/> Nível médio técnico <input type="checkbox"/> Nível superior		
Título mais recente	<input type="checkbox"/> Graduação <input type="checkbox"/> Especialização <input type="checkbox"/> Mestrado <input type="checkbox"/> Doutorado		
RG	Nº..... Emissor.....Data emissão...../...../.....		
CPF			
Data de Nascimento/...../19.....	e-mail	
Telefones	Residencial	Comercial	Celular
Têm interesse pelo curso em agroecologia por questões	<input type="checkbox"/> Profissionais <input type="checkbox"/> Acadêmicas <input type="checkbox"/> Curiosidade <input type="checkbox"/> Retorno as origens <input type="checkbox"/> Outros: <i>(especificar)</i>		

Cidade (MT),de.....de 2010.

Assinatura do Candidato



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

ANEXO II

TERMO DE COMPROMISSO

Eu, *(nome)* RG ° *(número)* *(Emissor/UF)*, CPF n° *(número)*, Técnico/Agente de ATER da *(nome da empresa, órgão, prefeitura, ONG)* comprometo-me a participar efetivamente e cumprir as normas do curso, bem como contribuir, se necessário, com as ações de formação de agentes de Ater, vinculadas ao Programa Nacional de Ater do MDA/SAF/DATER.

Local e data:

Assinatura do Candidato



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

ANEXO III

DECLARAÇÃO

Declaro que o(a) técnico(a) _____, tem experiência no uso de metodologias de ater com uma abordagem participativa e pretende aprimorar os conhecimentos na linha agroecológica, trabalhando como multiplicador dessa filosofia junto aos assentamentos da região; desenvolvendo as seguintes atividades principais:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____

Declaro ainda, junto ao Projeto FORMATER/MT que, na qualidade de _____ da (Organização) _____ Estado _____ onde o técnico(a) _____ está vinculado, assumo o compromisso de:

- a) Liberar o(a) técnico(a) de suas atividades rotineiras para participar do I CURSO DE FORMAÇÃO DE AGENTES DE ATER EM MANEJO AGROECOLÓGICO E CONSERVAÇÃO DOS SOLOS E DA ÁGUA EM MATO GROSSO;
- b) Cooperar nos eventos do FORMATER, relativos à formação em metodologia de ATER, quando solicitado.

Local e data:

Contato: telefone: (.....).....-..... endereço eletrônico:

Assinatura e Carimbo do Dirigente da Organização Empregadora

Obs.: O preenchimento destes documentos habilita o técnico a participar apenas do processo seletivo e portanto, não garante a inscrição no Curso.



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

ANEXO IV

JUSTIFICATIVA DE PARTICIPAÇÃO NO I CURSO DE FORMAÇÃO DE AGENTES DE ATER EM MANEJO AGROECOLÓGICO E CONSERVAÇÃO DOS SOLOS E DA ÁGUA EM MATO GROSSO	
LOCAL: PONTES E LACERDA – MT	
NOME:	
NOME DA ENTIDADE:	CARGO:
PROFISSÃO:	E-MAIL:
FONE DE CONTATO:	CELULAR:

(texto de até duas páginas ou mínimo de 15 linhas)

--



ANEXO V

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS DO CURSO

Módulo I
Abertura e integração dos participantes: alunos, professores e coordenadores (8 horas)
• <i>Abertura do curso;</i>
• <i>Apresentação dos participantes;</i>
• <i>Apresentação do conteúdo e dinâmica do curso;</i>
• <i>Socialização de experiências vivenciadas pelos participantes;</i>
• <i>Síntese das experiências apresentadas pelos participantes.</i>

Módulo II
Contextualização dos saberes sobre o ambiente – solo e água (8 horas)
• <i>Histórico das relações homem e meio ambiente;</i>
• <i>Conhecimento empírico e suas relações com o sistema de produção;</i>
• <i>Gênero e relações sociais na prática produtiva da agricultura familiar;</i>
• <i>Solo como meio de produção de alimentos;</i>
• <i>Os novos paradigmas da agricultura e suas relações com o ambiente.</i>

Módulo III
Pedologia (6 horas)
• <i>Caracterização física, química e biológica dos solos;</i>
• <i>Classificação brasileira de solos como ferramenta para o manejo agroAGROECOLÓGICO;</i>
• <i>Classificação de sistemas de uso do solo.</i>

Módulo IV
Reconhecendo o ambiente - contato com experiências práticas e coleta de amostras de materiais (6 horas - aula de campo)
• <i>Observação dos ambientes naturais – características, diferenças, relações;</i>
• <i>Visualização e identificação de Micro bacia Hidrográfica;</i>
• <i>Estratificação ambiental com base na relação solo/paisagem;</i>
• <i>Gênese e morfologia do solo;</i>
• <i>Coleta de amostras de materiais naturais – rocha e solo;</i>
• <i>Reflexão/aprofundamento nos conteúdos observados.</i>

Módulo V
Fertilidade dos Solos (6 horas)
• <i>Indicadores de qualidade do solo;</i>
• <i>Conceitos de fertilidade de solo, considerando as interações físicas, químicas e biológicas.</i>
• <i>A rizosfera, nutrição de plantas e estrutura do solo: pH, exsudatos, micorrizas, rizobactérias e actinomicetos.</i>

Módulo VI
Avaliação da qualidade do solo (8 horas - prática)
• <i>Metodologias participativas de avaliação do solo.</i>
• <i>Indicadores para avaliação participativa de qualidade do solo.</i>



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE PONTES E LACERDA
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
Núcleo de Formação Pesquisa e Extensão em Agroecologia

Módulo VII
Manejo dos solos, com base na especificidade dos agroecossistemas (16 horas - 8 teoria e 8 prática)
• <i>Efeitos do tipo de adubação e influência de plantas na fertilidade, estrutura e biota do solo.</i>
• <i>Diversidade de cultivos;</i>
<i>Adubação verde e culturas de cobertura;</i>
• <i>Fontes alternativas de nutrientes.</i>
• <i>Uso de microorganismos na fertilização.</i>
• <i>Interpretação de análise de solo e recomendação de adubação numa perspectiva agroecológica (exercícios/prática).</i>
• <i>Práticas conservacionistas do solo e da água.</i>
• <i>Manejo de solos compactados/coesos.</i>
• <i>Manejo de solos ácidos/salinos: uso de plantas tolerantes/resistentes</i>

Módulo VIII
Sistemas de Manejo do Solo e da Água (28 horas – 20 teoria e 8 prática)
• <i>Efeitos do tipo de manejo na estrutura, na biota do solo e produtividade.</i>
• <i>Manejo de Solo e Água em Micro bacias Hidrográficas.</i>
• <i>Sistemas de preparo do solo e plantio.</i>
• <i>Rotação de culturas – exercícios/prática.</i>
• <i>Manejo de plantas espontâneas.</i>
• <i>Policultivos.</i>
• <i>Integração lavoura-pecuária.</i>
• <i>Sistemas agroflorestais - princípios e planejamento de sistemas (prática).</i>

Módulo IX
Avaliação e encerramento do curso (2 horas)

- Será considerado aprovado e certificado o cursista/extensionista que obtiver o mínimo de 80% de presença nas atividades teóricas e práticas, devendo ainda demonstrar participação efetiva no curso.