À Universidade Pública Gratuita e de Qualidade cabe desempenhar um papel renovador no campo educacional em todos os níveis de ensino, e sua função transcende a simples tarefa de formar recursos humanos para o magistério, devendo ela também comprometer-se com a solução dos graves problemas que afetam o país.

Neste contexto, o Núcleo de Ciências Agrárias tem como objetivo, além da formação de técnicos e desenvolvimento de pesquisas, a promoção de atividades de extensão na área das ciências agrárias.

A APUBH-S.Sind. sempre esteve na luta pelos direitos dos cidadãos. É responsabilidade do governo a manutenção das boas condições desta instituição, violentamente ameaçada pelo processo de privatização do serviço público.

APUBH
Associação Profissional dos Docentes da UFMG
Seção Sindical da ANDES-SN



NÚCLEO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS - UFMG

Em Montes Claros, a universidade cumpre o papel de integrar ciência e comunidade, ressaltando a importância do setor primário para suporte da economia nacional.

EDUCAÇÃO PÚBLICA, GRATUITA E DE QUALIDADE: DIREITO DE TODOS, DEVER DO ESTADO

A CIDADE DE MONTES CLAROS

Montes Claros está localizada na região norte do Estado de Minas Gerais, considerada como área de atuação da Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste-Sudene.

A cidade, considerada como uma das cinco maiores do Estado, tem uma população que ultrapassa 350 mil habitantes. Servida por rodovias federais e estaduais, que a colocam como o 2º entroncamento Rodoviário Nacional, Montes Claros localiza-se a 420 quilômetros da capital de Minas Gerais.

É sede de uma universidade estadual, contando com várias escolas de 1º e 2º Graus, cinemas, clubes sociais, hotéis, estações de rádio, estações repetidoras e geradoras de televisão, hospitais e agências bancárias.

Há serviço de tratamento de água, de energia elétrica e de telefone, integrado aos sistemas nacional e internacional.



O NCA COMO INSTITUIÇÃO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

Há mais de 30 anos interiorizando a Universidade Federal de Minas Gerais, o Núcleo de Ciências Agrárias - NCA, tornou-se, há muito, referência para as populações rurais e urbanas da Área Mineira da Sudene, Vales do São Francisco e Jequitinhonha, de onde são egressos muitos dos seus alunos.

Desde a sua fundação, em 1964 e a sua posterior incorporação pela UFMG, em 1966, a escola busca a excelência em todas as suas atividades. Como Unidade Especial da UFMG, o NCA tem, regimentalmente , a capacidade didática de oferecer cursos de 2º e de 3º Graus na área de conhecimento da Ciências Agrárias.



O ENSINO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

Num país agrário como o Brasil, a importância do setor primário para suporte da economia nacional, é ressaltada pela ênfase que a Universidade Federal de Minas Gerais e o Núcleo de Ciências Agrárias dão à formação de recursos humanos para a agropecuária. O ensino agrotécnico, em nível de 2º Grau, objetiva atender às necessidades do mercado de trabalho, dentro de uma perspectiva do homem integral. Nos 3 anos de sua formação profissional, com 3.450 horas/aula, incluindo-se 180 horas de estágio curricular obrigatório e supervisionado, o aluno de dois turnos, a conciliação entre a Teoria e a prática, tornando-se qualificado a desempenhar suas atividades de Técnico, ou a prosseguir seus estudos, em nível de 3º Grau, em qualquer instituição de ensino superior do país.



FAZENDA - ESCOLA E COOPERATIVA

O Núcleo de Ciências Agrárias - NCA está instalado numa Fazenda-Escola, com área de 232,32 há., a 7 quilômetros da cidade de Montes Claros. A metodologia da Fazenda-Escola busca fazer da experiência do trabalho um elemento integrante do processo educativo, no qual o aluno, ao lado de professores e funcionários, participa de todas as etapas dos projetos agropecuários. Conta atualmente, com um plantel de 84 cabeças de gado bovino para produção de carne e leite, com uma produção leiteira diária de 300 litros; pocilga com 51 suínos; galpões para avicultura (corte e postura), além de eqüinos e projeto de Caprinocultura e apicultura. Na safra 95/96, a Fazenda - Escola produziu 12 toneladas de milho em grão e 100 toneladas de milho para silagem, 80 toneladas de sorgo forrageiro, 3.270 Kg. de arroz, 865 Kg. de algodão, 50 toneladas de cana-de-açúcar para forrageira, além de hortaliças diversas. Esta produção abastece o refeitório do NCA, sendo seu excedente comercializado. O binômio ensino-trabalho, ao gerar o fator produção, contribui para que a Cooperativa-Escola passe a ser área integrante dos mecanismos pedagógicos do NCA, que seja na prática de ajuda mútua, que seja na comercialização dos produtos oriundos das unidades de produção da Escola.



PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

Ao localizar-se numa região essencialmente agropecuária, o NCA realiza uma série de prestação de serviços, que atende às demandas apresentadas pela comunidade agrária regional.

Quer seja através da assistência técnica ou de consultorias e assessorias a projetos, o produtor rural do norte de Minas tem, no NCA, um grande aliado. Atualmente, estão em fase de implantação na Unidade projetos próprios e em parceria com as iniciativas pública e privada, visando o funcionamento de minhocário, piscicultura e Laboratórios de Nutrição Animal e de Transferência de Embriões Bovinos, além de um campo para produção de fruticultura irrigada. A evolução genética do rebanho bovino do NCA também serve como referência para os produtores rurais da região. Tais unidades demonstrativas contribuem para que se realize, diariamente, uma transferência de tecnologia gerada na Universidade para o setor produtivo regional.

O NCA também coloca à disposição da comunidade agrária regional, o seu Laboratório de Análises Química e Física do Solos que, há quase vinte anos, presta serviços à agropecuária mineira, sendo considerado, nesta área, como um dos laboratórios de melhor índice de confiabilidade em Minas Gerais.



A ADMINISTRAÇÃO COLEGIADA DO NCA

O NCA é dirigido pelo Conselho Diretor, por uma Direção-Geral, uma Vice-Direção e por seus órgãos auxiliares, que encarregam-se da gerência administrativa, financeira e didática da Unidade; pelas Chefias dos Setores Acadêmicos e pelos Colegiados de Ensino, além de Chefias ligadas ao seu Centro de Extensão e ao seu Núcleo de Apoio à Pesquisa. Todas essas instâncias são formadas por representantes de professores, alunos e funcionários.

Estão também representando vários segmentos da sociedade do norte de Minas, como entidades culturais, de pais e mestres, sindicatos e empresas agropecuárias.



NÚCLEO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

DIRETOR GERAL
Professor Gualter Pereira de Oliveira

VICE- DIRETORA
Professora Maria do Carmo Santiago Oliveira

CHEFE DO SETOR DE CIÊNCIAS BÁSICAS
Professor Alexandre Benvindo de Souza

CHEFE DO SETOR DE FITOTECNIA
Professor Lúcio Tolentino Amaral

CHEFE DO SETOR DE ZOOTECNIA
Professor Antônio Carlos Brandão Carneiro

COORDENADOR DO CENTRO DE EXTENSÃO
Professor Eduardo Gomes

COORD. DO NÚCLEO DE APOIO À PESQUISA
Professora Francinete Veloso

ADMINISTRADOR DA FAZENDA-ESCOLA
Professor Otaviano de Souza Pires Júnior

EDIÇÃO DESTE FOLDER

Professora Maria Amália de Queiróz Lafetá Lenoir
Professor Cândido Alves da Costa
Professora Fabíola Martins Monção de Azevedo
Professora Júlia Maria de Andrade
Professora Nágila Rocha Rebello
Professor Georgino Jorge de Souza Júnior
Professor José Antônio Armanelli
Professora Vera Lúcia Fernandes
Fotografias : Foto Rilson
Assessoria de Comunicação da APUBH - S.Sind.
Ivaldo dos Reis Costa - MTb - 4.740

INFORMAÇÕES SOBRE O NCA

NÚCLEO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
Avenida Osmani Barbosa, s/nº - Caixa Postal 135
Telefone : (038) 215-1650 - Telefax : (038) 215-1784
CEP: 39404-006 - Montes Claros-MG.

O NCA POSSUI:

- Biblioteca
- Refeitório
- Praça de Esportes
- Alojamento (masculino) para alunos de outras localidades
- Unidades de produção zootécnica e agronômica para desenvolvimento de Projetos de Ensino.
- Plantões acadêmicos nos setores de produção Cooperativa - Escola

ENSINO

Cursos oferecidos pelo NCA :

- 2º Grau : Curso Técnico em Agropecuária
  (Colégio Agrícola Antônio Versiani Athayde)
  Exame de Seleção : em dezembro
  Nº de vagas para a 1ª série : 80
  Duração do Curso : 3 anos

- Pós-Graduação (Latu - Senso) em :
  Bovinocultura
  Nutrição Animal
  Irrigação e Drenagem



O ENSINO

O NCA oferece o curso para formação de Técnicos em Agropecuária, em nível de 2º Grau, mantendo, para tanto, o Colégio Agrícola Antônio Versiani Athayde. Os Docentes da Unidade distribuem-se em 3 setores Acadêmicos, que são os de Ciências Básicas, Fitotecnia e Zootecnia, nos quais agrupam-se os seus 30 professores, 10 deles com graduação plena, 13 com Especialização e 7 com Mestrado. Com referência ao ensino superior, o NCA , em parceria com a Escola de Veterinária, Escola de Engenharia, ambas da UFMG, Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa e Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco - Codevasp, oferece, em nível de Pós-Graduação, os cursos de Especialização em Bovinocultura, Nutrição Animal e Irrigação e Drenagem. Analisa-se, atualmente, nos órgãos de deliberação superior da UFMG, Projeto de Curso objetivando a implantação de uma Escola de Agronomia no NCA.



A PESQUISA

Além de oferecer os cursos de Especialização em Bovinocultura, Nutrição Animal e em Irrigação e Drenagem, o NCA, quanto a pesquisa acadêmica, serve de campo para montagem de experimentos ligados a dissertações de Mestrado e a outras investigações científicas, em parceria com pesquisadoras da Universidade Federal de Viçosa, Universidade Federal de Lavras e demais instituições públicas e privadas. Tal atividade, especialmente as ligadas à Escola de Veterinária da UFMG, já propiciaram a publicação de quase uma dezena de trabalhos científicos. Objetiva-se em tais pesquisas, a introdução de novos cultivares e o aperfeiçoamento de modernas tendências zootécnicas e agronômicas.

Projeta-se, no NCA, a potencialização dessas atividades, com a formação de uma comunidade científica, capaz de representar uma massa crítica de pesquisadores, voltados para as questões emergentes das Ciências Agrárias, no campo específico da zootecnia e da agricultura irrigada no semi-árido brasileiro.



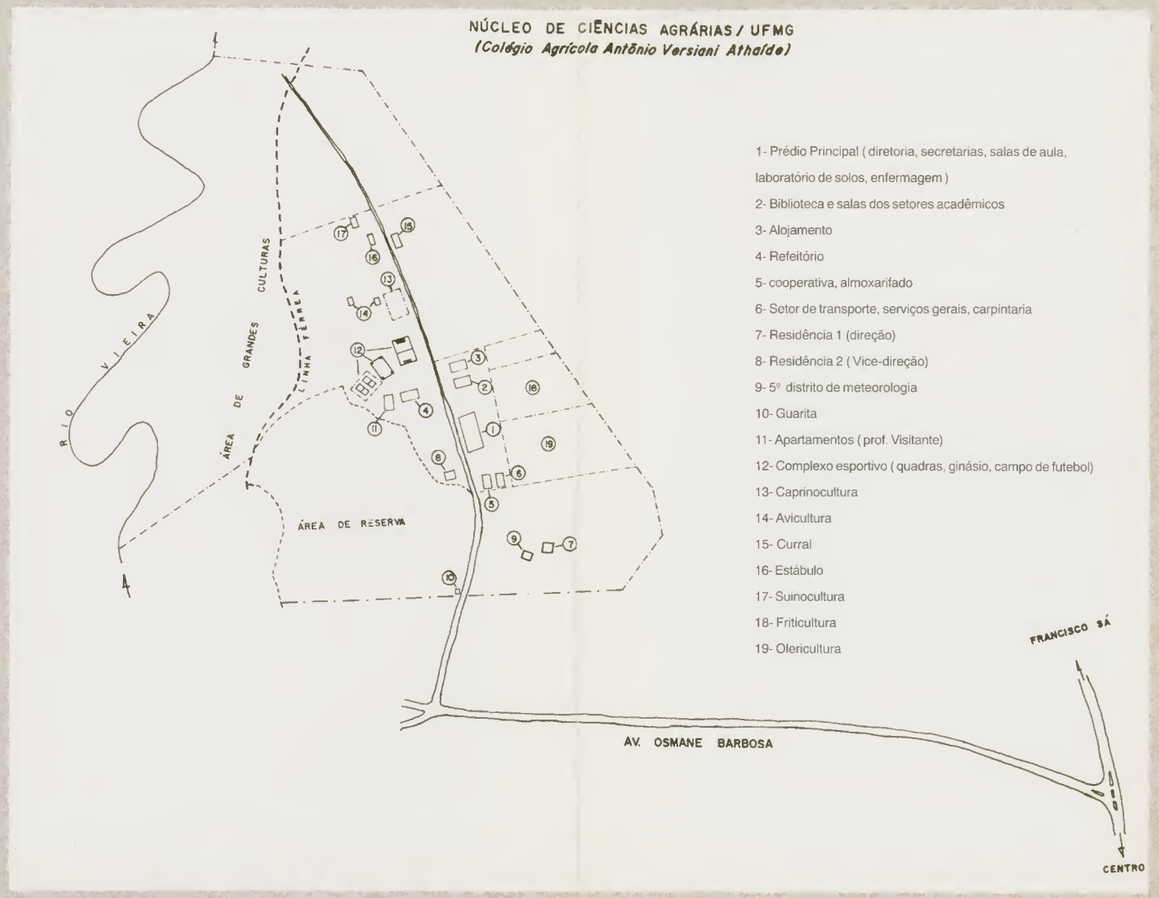
A EXTENSÃO

As atividades extensionistas, no NCA, são coordenadas por um Centro e por uma Câmara de Extensão, onde têm assento representantes dos três Setores Acadêmicos da unidade.

Considerado como um dos mais dinâmicos da UFMG, o Centro de Extensão do NCA, além de levar anualmente à comunidade agrária do norte de Minas centenas de cursos, eventos, programas comunitários, Mostra de Ciências e Cultura e treinamento da mão-de-obra rural, (este último em parceria com o SENAR), bem como reciclagem de professores do ensino fundamental, (rede pública estadual e municipal), notabiliza-se, especialmente, pela Semana do Produtor Rural, evento que reúne na Unidade, durante sete dias, centenas de produtores, meeiros, parceiros, arrendatários e suas famílias, além de populações urbanas, para uma série de cursos na áreas de conhecimento da Administração Rural, Agricultura, Zootécnica, irrigação e Drenagem, Mecanização Agrícola e práticas Caseiras.

Em sua 9ª versão, a Semana do Produtor Rural, em 1996, ofereceu 64 cursos, para uma clientela de 1.395 participantes.





DIRETORIA DA APUBH

PRESIDENTA
Maria Dirlene Trindade Marques

1ª VICE-PRESIDENTA
Vera Lúcia de Carvalho Casa Nova

2º VICE-PRESIDENTE
Luiz Humberto Pinheiro

1ª SECRETÁRIA
Danusa Dias Soares

2ª SECRETÁRIA
Rosemary Dore Soares

1º TESOUREIRO
José Antônio Armanelli

2º TESOUREIRO
João Maurício Lima Figueiredo Mota

1ª SUPLENTE
Vera Lúcia Tomaz Fróes

2ª SUPLENTE
Vera Lúcia Fernandes

DIGITAÇÃO
Rogério Sapucaia de Souza

PROJETO GRÁFICO E EDITORAÇÃO
Keila Berbert

IMPRESSÃO
Mariti Artes Ltda.

FOTOLITO
Policrom