

A INSTITUIÇÃO



Desde 1969, a Universidade Federal de Viçosa mantém, na cidade de Florestal (MG), uma área com cerca de 1.500 hectares onde, inicialmente, funcionava ali a Central de Ensino e Desenvolvimento Agrário de Florestal (CEDAF), com cursos de nível técnico.

A CEDAF originou-se da Fazenda-Escola de Florestal, que foi inaugurada em 26 de abril de 1939, no governo de Benedito Valadares. A instituição era destinada à formação de administradores de fazendas, além de ministrar cursos rápidos para fazendeiros. Quatro anos depois, a escola passou a ter alojamento para menores e a oferecer ensino primário e profissional-agrícola, sendo subordinada ao Departamento de Ensino Técnico da Secretaria da Agricultura. Em 26 de maio de 1948, passou a se chamar Escola Média de Agricultura (EMAF).

A EMAF foi incorporada à extinta Universidade Rural de Minas Gerais (Uremg) em 1955 e, em 1969, à Universidade Federal de Viçosa (UFV). Em 1981, a instituição passou a ser chamada Central de Ensino e Desenvolvimento Agrário de Florestal (CEDAF).

Em 2006, a Universidade criou o Campus UFV – Florestal, que, atualmente, congrega as atividades de seis cursos técnicos da CEDAF de 10 cursos superiores da UFV. Juntas, elas reúnem cerca de mil e quinhentos estudantes.

O Campus Florestal está situado na cidade de Florestal, localizada na região Metropolitana de Belo Horizonte. E oferece cursos técnicos concomitantes ao ensino médio, cursos técnicos após o término do ensino médio, cursos tecnológicos, graduação e pós-graduação nas áreas de conhecimento das Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e da Saúde, Ciências Exatas e Tecnológicas e Ciências Humanas, Letras e Artes.

E, dentro dessas inúmeras competências destaca-se a tradição da instituição no campo das Ciências Agrárias. Sendo este o objeto da presente parceria entre a Prefeitura de Maripá de Minas e o Campus Florestal da Universidade Federal de Viçosa.

CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA



Objetivo do curso

O curso tem por objetivo formar profissionais técnicos capazes de atender às exigências da sociedade moderna nos processos produtivos agropecuários, que se referem à **lavoura, pecuária e extração vegetal**, bem como às **operações agrícolas e de armazenamento, processamento e distribuição dos produtos agrícolas**. Objetiva-se a formação de profissionais que busquem o aprendizado e atualização contínuas, com ênfase nas tecnologias da área, e que contribuam para o desenvolvimento econômico e social do país de forma sustentável. Além disso, espera-se desenvolver no aluno a capacidade de observação, reflexão, criação, julgamento, comunicação, cooperação, decisão para a ação e postura ética, atendidas as disposições legais e os objetivos específicos de cada componente curricular.

A matriz do curso foi pensada de forma a atender as demandas da região. E por isso, por intermédio da Prefeitura Municipal de Maripá de Minas, buscaremos parcerias com os empreendimentos agropecuários da região, cientes da eficiência desse método de aproximação entre o aluno e as propriedades que demandam a mão de obra qualificada, proporcionando elevada qualidade para o curso e contribuindo muito em todas as etapas do processo.

Os alunos estarão inseridos no sistema Sapiens dos cursos técnicos da UFV campus Florestal e terão acesso os conteúdos disponibilizados na Plataforma Online PVAnet Moodle, com docentes capacitados para atuarem nas disciplinas.

O curso Técnico em Agropecuária deverá formar um profissional com habilidades necessárias para realizar ações práticas no cotidiano das propriedades, desenvolver soluções aos processos que surgem na rotina de trabalho e planejar ações que busquem o crescimento e desenvolvimento das atividades que atuarão.

Em relação às competências técnicas relacionadas ao gerenciamento, deve ser capaz de projetar e aplicar as inovações tecnológicas do setor produtivo agropecuário e monitorar a gestão do empreendimento, bem como estar preparado para administrar propriedades rurais, atuar em programas de assistência técnica, extensão rural e pesquisa. Recebendo, portanto, uma ampla gama de conhecimentos.



Formato do curso



O Curso Técnico em Agropecuária ocorrerá em três módulos pensados de forma complementar aos estudos do Ensino Médio regular, permitindo a matrícula de alunos com 9º ano concluído, desde que devidamente matriculado no Ensino Médio, e alunos que estejam cursando qualquer etapa do Ensino Médio e devidamente matriculados nesse.

Duração do curso

O curso técnico ocorrerá na modalidade presencial, sendo que 80% da carga horária será presencial e 20% ofertada de maneira remota (EAD), através dos recursos tecnológicos disponíveis no Qualifica CEDAF/UFV.

O curso terá carga horária mínima de 1.200 horas, pensadas de forma complementar aos estudos do Ensino Médio regular, de forma que não sobrecarregue o aluno, e serão assim distribuídas:

| 1º ano | 2º ano | 3º ano | Total |
|-----------|-----------|-----------|------------|
| 400 horas | 400 horas | 400 horas | 1200 horas |

40 horas mês em média. Que representa 10 horas semanais em média. Podendo ter pequena variação na carga horária do ano, semestre ou semana devido a peculiaridade das disciplinas.

O numero de vagas será definido em momento oportuno, considerando a demanda local e a capacidade de investimento da Prefeitura Municipal de Maripá de Minas. Sendo que, para todos os alunos que concluem o 9º ano do Ensino Fundamental em 2023, a vaga já está assegurada, dependendo unicamente da decisão do aluno e responsáveis.



Grade curricular

As disciplinas serão lecionadas por professores capacitados e com as qualificações necessárias para a oferta de um curso de qualidade. Onde o aluno terá contato com disciplinas como:

- **A bovinocultura**, que é uma atividade destinada à criação de gado, sendo dividida em leite e corte (produção de carnes).
- **A olericultura**, que é o ramo da horticultura que abrange a exploração de um grande número de espécies de plantas, habitualmente conhecidas como hortaliças e que podem ser incluídas nas seguintes partes das plantas: folhas, inflorescências, raízes, caules e frutos.
- **A Silvicultura**, que é uma arte e uma ciência que estuda maneiras naturais e artificiais de restaurar e melhorar o povoamento nas florestas, para atender às exigências do mercado.
- **A avicultura**, que é uma criação de aves que envolve a produção de alimentos, principalmente carne e ovos. O frango se destaca entre as principais espécies criadas, porém também se estende a perus, patos, gansos, codornas e avestruzes. Esta atividade se divide em áreas, entre as principais estão a Avicultura de corte e postura.
- **A suinocultura**, que é a criação de suínos para produção de alimentos e seus derivados, para que a criação seja o bastante para o consumo nacional e ainda para exportação, o Brasil tem uma cadeia produtiva extremamente organizada e focada na qualidade de carne e outros produtos provenientes dos suínos.
- **A equideocultura**, que é a criação de asininos (burros, asnos e jumentos) e da mistura destes com cavalos, o bardoto (cavalo com jumenta) e a mula (jumento com égua).



- Além de **outras culturas** tais como a criação de peixes (piscicultura), a criação de abelhas (apicultura), a produção de flores (floricultura) e a produção de frutas (fruticultura).

- O aluno também poderá contar ao longo do curso com disciplinas que abordaram temas como **máquinas agrícolas**, gestão do **solo**, gestão **ambiental**, **defesa sanitária** vegetal e animal, **alimentação** de animais e alimentos, **indústria** rural e **administração** de propriedades rurais, entre outros temas inerentes à atividade da agricultura.

Custos para o aluno

Os alunos não terão custos com mensalidades, deslocamento, aulas e materiais específicos do curso. Todo esse apoio será fornecido pela Prefeitura Municipal de Maripá de Minas.



Infraestrutura

Além dos momentos de trabalho de campo junto com as propriedades, teremos o laboratório de aula montado pela Prefeitura em Maripá e a infraestrutura do Campus Florestal para algumas aulas específicas de aprofundamento em laboratório de alto nível e intercâmbio com alunos de cursos avançados.

