



**SOCIEDADE EDUCACIONAL GARDINGO LTDA.
FACULDADE VÉRTICE - UNIVÉRTIX**

A large, light gray, stylized 'V' logo is centered on the page, serving as a background for the main title text.

**“PROJETO PATI:
PROGRAMA DE ASSISTÊNCIA
TÉCNICA INTEGRADA”**

MATIPÓ-MG

PROJETO PATI PROGRAMA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA INTEGRADA



1. INTRODUÇÃO

O agronegócio brasileiro passa por profundas transformações, as quais foram motivadas por diversos fatores, tais como, a diminuição da lucratividade, o crescente êxodo rural, a degradação ambiental e a falta de conhecimento técnico dos produtores rurais. No atual cenário econômico, os produtores devem encarar a administração de sua propriedade como a de uma empresa, tendo controle da gestão da mão de obra, controle dos custos de produção e planejamento das atividades. Para isso, é fundamental o acompanhamento por profissionais capacitados do setor, como os médicos veterinários.

O desenvolvimento socioeconômico regional deve ser uma preocupação das Instituições de Ensino Superior, uma vez que é de sua responsabilidade qualificar e conscientizar profissionais que irão orientar produtores rurais em diversas atividades. Nesse contexto, a Faculdade Vértice Univértix conta, desde 2011, com o Programa de Assistência Técnica Integrada (P.A.T.I.). O P.A.T.I. é um projeto de extensão desenvolvido e conduzido pela Faculdade Vértice Univértix (direção, professores, técnicos e alunos do curso de Medicina Veterinária) que trabalha para o crescimento socioeconômico da população auxiliando produtores rurais de diversas áreas (bovinocultura de leite e corte; caprinocultura; ovinocultura; suinocultura; avicultura; equideocultura) na obtenção de um desenvolvimento rural sustentável.

O P.A.T.I. tem caráter educativo e sociocultural, pois promove parcerias entre educação e trabalho, difundindo conhecimentos técnicos na otimização da administração de propriedades rurais, os quais abrangem planejamento, prevenção e cura de doenças, melhoramento genético, reprodução, alimentação e manejo animal, administração econômica, tecnologia para plantios, melhoria na qualidade de produtos e matérias-primas, aumento de produção e produtividade, equilíbrio dos custos, bem-estar e preservação do meio ambiente.

Por intermédio do P.A.T.I., os acadêmicos de Medicina Veterinária da Faculdade Vértice Univértix têm oportunidades de conviver com situações reais de trabalho profissional, mediante treinamento integrado em diversos níveis tecnológicos e operacionais. Assim, é

possível a transferência de conhecimentos e tecnologias que levem à evolução da atividade econômica dos produtores rurais da região de Matipó, Minas Gerais.

O programa conta com as seguintes atividades:

- Individuais: visita técnica, contato pessoal, unidade de observação (experimento na propriedade rural);
- Grupais: reunião (palestra ou encontro, conferência), demonstração prática (de técnicas ou métodos), demonstração de resultados (de alguma inovação), unidade demonstrativa, curso, excursão, dia de campo, dia especial, propriedade demonstrativa;
- De massa: exposição ou feira, semana especial, campanha.

Através de suas ações, o P.A.T.I. conhece as realidades das famílias/comunidades rurais no entorno da Faculdade Vértice Univértix, realizando o seu mapeamento, o qual é analisado, tabulado e a partir dos resultados, são sugeridas ações pontuais de acordo com as particularidades e demandas de cada família/comunidade. Com isso proporciona-se aos acadêmicos do curso de Medicina Veterinária a oportunidade de trabalharem em uma equipe multidisciplinar e terem uma visão da realidade das famílias/comunidades rurais. Também oportuniza aos alunos aplicarem os conhecimentos adquiridos no ensino acadêmico através da Assistência Técnica e Extensão Rural.

Importante salientar que os resultados alcançados são frutos do esforço de 3 setores envolvidos: Faculdade Vértice Univértix, P.A.T.I. (professores, alunos e técnicos) e dos próprios produtores rurais, que acreditam na iniciativa de consultoria técnica.

Com as ações do P.A.T.I., a Faculdade Vértice Univértix não está formando meros depositários de informações, mas cidadãos e profissionais de que a sociedade necessita. Para isto, as atividades, curriculares ou não, voltadas para a solução de problemas e para o conhecimento da nossa realidade, tornam-se importantes instrumentos para a formação dos nossos estudantes.