



SUMÁRIO

EGD001 - Núcleo de apoio fiscal e contábil. ANTONANGELO, Artur Cardoso; RODRIGUES, Guilherme Geraldo; FRANCISCO, Alexandre Pedroza.....	6
EGD002 - Sustentabilidade: avaliação ambiental da produção de leite familiar no estado de Minas Gerais, Brasil. FURQUIM, Gabriel Rezende; REZENDE FILHO, Joel Lane; SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; CANONACO, Luana Aparecida; CARVALHO, Cássia Lopes de; PRATA, Letícia Carneiro da Cunha; SOUSA, Mariana Gomes; PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FREITAS, Marcos Nunes; PEREIRA, Letícia Santana Felix; CADORE, Cássia Kely; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de IGARASI, Maurício Scoton	7
EGD003 - Perfil de produtores de leite do Município de Rio Pomba, Zona da Mata de Minas Gerais, Brasil. PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FURQUIM, Gabriel Rezende; REZENDE FILHO, Joel Lane; SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; SOUSA, Mariana Gomes; PRATA, Letícia Carneiro Da Cunha; PEREIRA, Letícia Santana Félix; CANONACO, Luana Aparecida; CARVALHO, Cássia Lopes de; CADORE, Cássia Kely; FREITAS, Marcos Nunes; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de; IGARASI, Maurício Scoton.....	8
EGD004 - Sustentabilidade: Avaliação Social dos Produtores de leite Familiar no Estado De Minas Gerais, Brasil. PRATA, Letícia Carneiro da Cunha; REZENDE FILHO, Joel Lane; SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; SOUSA, Mariana Gomes; FURQUIM, Gabriel Rezende; PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FREITAS, Marcos Nunes; PEREIRA, Letícia Santana Felix; CARVALHO, Cassia Lopes de; CANONACO, Luana Aparecida; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de; CADORE, Cássia Kely; IGARASI, Maurício Scoton	9
EGD005 - Avaliação Econômica de Sistemas de Produção de Leite Familiar no Estado de Minas Gerias, Brasil. REZENDE FILHO, Joel Lane; FURQUIM, Gabriel Rezende; SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; SOUSA, Mariana Gomes; PRATA, Letícia Carneiro Da Cunha; PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FREITAS, Marcos Nunes; PEREIRA, Letícia Santana Felix; CARVALHO, Cassia Lopes de; CANONACO, Luana Aparecida; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de; CADORE, Cássia Kely; IGARASI, Maurício Scoton	10
EGD006 - Avaliação da Produção de Leite de Produtores Familiares em Minas Gerais. SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; FURQUIM, Gabriel Rezende; REZENDE FILHO, Joel Lane; SOUSA, Mariana Gomes; PRATA, Letícia Carneiro Da Cunha; PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FREITAS, Marcos Nunes; PEREIRA, Letícia Santana Felix; CARVALHO, Cassia Lopes de; CANONACO, Luana Aparecida; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de; CADORE, Cássia Kely; IGARASI, Maurício Scoton	11



EGD001 - Núcleo de apoio fiscal e contábil

Apresentador: ANTONANGELO, Artur Cardoso
Orientador: FRANCISCO, Alexandre Pedroza
Demais Autores: RODRIGUES, Guilherme Geraldo
Instituição: Universidade de Uberaba
Curso: Graduação em Ciências Contábeis

O Núcleo de Apoio Contábil e Fiscal (NAF) é um projeto da Receita Federal do Brasil (RFB) em parceria com algumas instituições de ensino da América Latina. Utilizando-se de tal parceria, o curso de Ciências Contábeis da Universidade de Uberaba (Uniube) tem posto em prática o referido projeto, visando instruir os discentes sobre a função social dos tributos, direitos e deveres associados a tributação e qualificar o futuro profissional através da vivência prática ao mesmo tempo em que disponibiliza orientação contábil e fiscal a pessoas físicas de baixa renda, microempresas, microempreendedores individuais e entidades sem fins lucrativos. Para tal, os alunos baseiam-se em materiais fornecidos pela RFB através da plataforma Cuboz, cujos cursos são ministrados por colaboradores da RFB, e recebem orientação e acompanhamento de um professor qualificado e de membros da Receita Federal atuantes no município de Uberaba. Utilizando o atendimento presencial, que é feito no campus aeroporto da Uniube aos sábados das 9:00 às 12:00, palestras, grupos de estudos e treinamentos, os discentes auxiliam e conscientizam o público-alvo acerca da importância do conhecimento fiscal. O NAF-Uniube iniciou seus atendimentos no segundo semestre do ano de 2018 e desde então percebe que a comunidade carece de informações básicas sobre a função da RFB e seus serviços, da mesma forma que se observa que os acadêmicos participantes assimilaram as funções do cientista contábil com mais afinco. Assim, observa-se a profunda necessidade de prosseguir com este projeto, bem como incentivar a comunidade a buscá-lo, corroborando com o desenvolvimento dos discente ao mesmo tempo que se beneficia com o serviço prestado.

Palavras-chave: educação fiscal; contabilidade; receita federal do brasil.

Linha Temática: Economia, Gestão e Desenvolvimento Sustentável.



EGD002 - Sustentabilidade: avaliação ambiental da produção de leite familiar no estado de Minas Gerais, Brasil

Apresentador: FURQUIM, Gabriel Rezende
Orientador: IGARASI, Maurício Scoton
Demais Autores: REZENDE FILHO, Joel Lane; SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; CANONACO, Luana Aparecida; CARVALHO, Cássia Lopes de; PRATA, Letícia Carneiro da Cunha; SOUSA, Mariana Gomes; PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FREITAS, Marcos Nunes; PEREIRA, Letícia Santana Felix; CADORE, Cássia Kely; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de

Instituição: Universidade de Uberaba
Curso: Graduação em Medicina Veterinária

A pecuária de leite, ocupa um papel importante no agronegócio nacional, envolvendo um grande número de pequenos produtores no seu processo produtivo. No Brasil, o leite está entre os seis produtos agropecuários, de maior relevância. Portanto, a bovinocultura leiteira é fundamental na manutenção da renda dos pequenos produtores. A população mundial deve crescer em 2 bilhões de pessoas nos próximos 30 anos, passando dos atuais 7,7 bilhões de indivíduos para 9,7 bilhões em 2050, de acordo com um novo relatório das Nações Unidas. Com isso, atender a demanda de produzir alimentos de forma sustentável é essencial. A definição de sustentabilidade, segundo a comissão de Brundtland, é aquela que deve satisfazer às necessidades da geração presente, sem afetar as necessidades das gerações futuras, isso vem sendo o foco de vários fóruns mundiais, com o objetivo de aumento da produção animal sustentável. Desta forma, o objetivo do presente estudo foi avaliar as características de sustentabilidade, englobando a esfera ambiental, em sistemas de produção de leite familiar no estado de Minas Gerais (MG), Brasil. O estudo foi realizado em 35 propriedades leiteiras familiares em MG. As informações referentes às unidades produtoras de leite (UPL) foram obtidas a partir da aplicação de um questionário estruturado, com 53 questões de múltipla escolha, relacionadas aos aspectos econômicos, sociais e ambientais. A aplicação dos questionários foi realizada pelo próprio pesquisador e um colaborador. Os dados foram organizados e tabulados por meio de planilhas de dados eletrônicas (*Excel*), sendo realizado a análise estatística descritiva dos dados por meio da frequência absoluta e relativa. Foi observado que 7,1% das propriedades utilizam água proveniente de poços artesianos e 57,1% advinda de rios e córregos, 80% das propriedades não realizam tratamento da água utilizada nos processos produtivos. Todas as propriedades avaliadas no estudo possuem reserva legal e área de reflorestamento preservadas. Nenhuma fazia controle de erosão e apresentava pastagens degradadas. 42,9% consideram sua produção não sustentável. Verificou-se que 52,9% dos produtores utilizam o efluente na agricultura com o uso de chorumeiras, 20,6% utilizam sem tratamento prévio, 26,5% descartam o efluente sem tratamento ou aproveitamento. Em 53,6% das propriedades faziam o uso de fogo e o descarte incorreto de defensivos agrícolas. Portanto, observa-se uma deficiência de informação e compressão por parte dos produtores sobre uma produção sustentável. Com isso, destaca-se a importância de investimentos na conscientização da população que vive no meio rural, através de minicursos, dias de campo, explicando a importância sobre meio ambiente, gestão de fazendas, lhes disponibilizando a possibilidade de melhoria.

Palavras-chave: pecuária de leite; pequenos produtores; bovinocultura leiteira.

Linha Temática: Economia, Gestão e Desenvolvimento Sustentável.



EGD003 - Perfil de produtores de leite do Município de Rio Pomba, Zona da Mata de Minas Gerais, Brasil

Apresentador: PEDROSA, Isabelle Ezequiel
Orientador: IGARASI, Maurício Scoton
Demais Autores: FURQUIM, Gabriel Rezende; REZENDE FILHO, Joel Lane; SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; SOUSA, Mariana Gomes; PRATA, Letícia Carneiro Da Cunha; PEREIRA, Letícia Santana Félix; CANONACO, Luana Aparecida; CARVALHO, Cássia Lopes de; CADORE, Cássia Kely; FREITAS, Marcos Nunes; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de
Instituição: Universidade de Uberaba
Curso: Graduação em Medicina Veterinária

A pecuária de leite, é uma atividade essencial para o desenvolvimento econômico da agropecuária no Brasil. Caracterizar o sistema de produção de leite, é essencial para avaliar a sustentabilidade da atividade, além de auxiliar a implementação de técnicas eficientes, gestão e instrumentos sociais. O objetivo deste estudo foi investigar as características sociais de pequenos produtores de leite, localizados na Zona da Mata no estado de Minas Gerais, Brasil. Para isso, um questionário foi aplicado para 27 Unidades Produtoras de Leite (UPLs). Verificou-se que 96% desses produtores eram do sexo masculino e apresentavam idade média de 49 anos, variando de 31 a 79 anos (desvio padrão 11,49 anos). Os níveis de escolaridade revelam que 41% dos produtores completaram ensino fundamental, 29% ensino médio, e 30% possuíam ensino superior. 81,5% dos entrevistados tiveram apenas conhecimento prático, isto é, não possuem graduação em zootecnia, agronomia ou medicina veterinária. Todas as UPLs são equipadas com eletricidade, mas apenas 52% dos produtores têm acesso à internet. A maioria dos participantes do estudo (66,6%) vivem na propriedade. O número médio de membros da família que trabalham efetivamente na produção de leite da UPL foi 2,26 pessoas (desvio padrão 1,32 pessoas). A maioria das fazendas são gerenciadas pela família, o que destaca a força de associação da produção de leite e a estrutura familiar, evidenciando a relevância social da atividade. Também foi observado que 41% dos fazendeiros, possuem outra fonte de renda que não a produção de leite, mostrando que deve haver uma melhoria no desempenho econômico da indústria de laticínios. Produtores relataram expectativas positivas de médio prazo (5 anos), visto que nenhum deles planeja deixar o negócio de produção de leite, 70% esperam crescer no negócio, e 30% visam manter o mesmo nível de produção. Portanto, produtores de leite se mostraram impulsionados pela atividade, mas a falta de conhecimento e acesso a informação (internet) restringe o desenvolvimento da atividade leiteira. Em conclusão, há necessidade de implementar ferramentas, que promovam o desenvolvimento educacional e técnico para os produtores leiteiros, com intuito de promover uma melhor qualidade de vida no campo e aperfeiçoar a sustentabilidade da produção familiar de leite.

Palavras-chave: pecuária leiteira; sustentabilidade; pequenos produtores.

Linha Temática: Economia, Gestão e Desenvolvimento Sustentável.



EGD004 - Sustentabilidade: Avaliação Social dos Produtores de leite Familiar no Estado De Minas Gerais, Brasil

Apresentador: PRATA, Letícia Carneiro da Cunha
Orientador: IGARASI, Maurício Scoton
Demais Autores: PRATA, Letícia Carneiro da Cunha; REZENDE FILHO, Joel Lane; SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; SOUSA, Mariana Gomes; FURQUIM, Gabriel Rezende; PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FREITAS, Marcos Nunes; PEREIRA, Letícia Santana Felix; CARVALHO, Cassia Lopes de; CANONACO, Luana Aparecida; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de; CADORE, Cássia Kely
Instituição: Universidade de Uberaba
Curso: Graduação em Medicina Veterinária

A geração de empregos, trabalhos e renda na atividade leiteira é expressiva, desde atividades produtivas no campo até a industrialização dos produtos, o que define a pecuária leiteira como fundamental na manutenção da estrutura produtiva familiar, principalmente pela questão da renda constante. O objetivo do presente estudo foi avaliar as características sociais dos produtores de leite familiar, no estado de Minas Gerais, Brasil. O estudo foi realizado, em uma amostra composta de 35 propriedades leiteiras familiares, no estado de Minas Gerais. As informações referentes às unidades produtoras de leite (UPLs) foram obtidas a partir da aplicação de um questionário estruturado, com 53 questões de múltipla escolha, relacionadas aos aspectos econômicos, sociais e ambientais. Os dados foram organizados e tabulados por meio de planilhas de dados eletrônicas (Excel), sendo realizado a análise estatística descritiva dos dados por meio da frequência absoluta e relativa. A escolaridade dos produtores leiteiros é de 37,1% para ensino fundamental e 31,4% para ensino médio e 2,9% para pós-graduação. Em relação a escolaridade dos sucessores 51,4% possuem ensino superior, enquanto os produtores possuíam apenas 28,6% ensino superior. Os proprietários possuem idade entre 30 e 50 anos, sendo que 42,9% possuem mais de 50 anos. Isso mostra uma atenção especial para a sucessão familiar, pois há o cenário sucessório, contudo, ocorre um êxodo rural, visto que 62,9% dos trabalhadores não moram na propriedade. Entre gerações sucessórias, verificou-se que 48,3% não apresentava vínculo trabalhista, 34,3% relação de sociedade e 14,3% relação patrão e empregado. A mão-de-obra familiar mostra-se restritiva, pelo fato de 62,9% das propriedades entrevistadas possuem até 2 membros exercendo mão-de-obra na propriedade, e apenas 2,9% apresentam mais de 5 membros da família a atividade. Em 97,1% das propriedades leiteiras estavam comandadas pelo sexo masculino e apenas 2,9% feminino. Outro fator observado foi a prestação de serviços e o apoio dado por sindicatos e pela prefeitura que se mostrou razoável, sendo que 42,9% e 71,4% consideravam respectivamente boa essa relação. A produção de leite familiar em Minas Gerais, tem um peso importante na estrutura agropecuária do estado, além de ser responsável pela geração de empregos, ocupações, renda e produção de alimentos destinados ao mercado doméstico. Reconhecer a importância da produção de leite familiar, identificar as necessidades desta classe é fundamental para estabelecer planos de trabalho governamentais, implementando melhorias, afim de uma melhor qualidade de vida no campo.

Palavras-chave: produção de leite; sucessão; êxodo rural.

Linha Temática: Economia, Gestão e Desenvolvimento Sustentável.



EGD005 - Avaliação Econômica de Sistemas de Produção de Leite Familiar no Estado de Minas Gerias, Brasil

Apresentador: REZENDE FILHO, Joel Lane
Orientador: IGARASI, Maurício Scoton
Demais Autores: FURQUIM, Gabriel Rezende; SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel; SOUSA, Mariana Gomes; PRATA, Letícia Carneiro Da Cunha; PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FREITAS, Marcos Nunes; PEREIRA, Letícia Santana Felix; CARVALHO, Cassia Lopes de; CANONACO, Luana Aparecida; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de; CADORE, Cássia Kely
Instituição: Universidade de Uberaba
Curso: Graduação em Medicina Veterinária

A pecuária leiteira é fundamental na manutenção da estrutura produtiva familiar no Brasil, pois a geração de empregos, trabalho e renda na atividade leiteira é expressiva. Desenvolver sistemas de produção de leite sustentável é de extrema importância para todos os setores envolvidos no processo. A avaliação da sustentabilidade nas fazendas é prejudicada pela falta de dados, por isso a coleta de informações de forma criteriosa é fundamental para analisarmos, sendo assim, é fundamental a coleta de dados de forma criteriosa, fornecendo informações fidedignas das unidades produtoras de leite. Desta forma, o objetivo do presente estudo, foi avaliar as características econômicas da sustentabilidade, em sistemas de produção de leite familiar no estado de Minas Gerais (MG), Brasil. O estudo foi realizado utilizando uma amostra composta de 35 propriedades leiteiras familiares, do estado de Minas Gerais. As informações foram obtidas, por meio da aplicação de um questionário estruturado, com 53 questões de múltipla escolha, que estavam relacionadas aos aspectos econômicos, ambientais e sociais. Os dados foram organizados e tabulados por meio de planilhas de dados eletrônicos (Excel), sendo realizado a análise estatística descritiva dos dados por meio da frequência absoluta e relativa. Em relação a origem dessas propriedades, declararam que 62,9% foram herdadas, 22,9% compradas, 11,4% arrendadas e 2,9% posse, a localização e a logística das propriedades não foi fator limitante, visto que, 68,8% das propriedades possuíam fácil acesso, 28,6% acesso intermediário e 2,9% foram considerados de difícil acesso. As propriedades foram classificadas como pequenas, sendo que 41,7% possuíam entre 1 a 40 hectares de área. Em relação a fonte de renda, 54,3% dos produtores declararam não ter outra atividade como renda, 37,1% declaram que possuem outra atividade como renda e 8,6% são aposentados. Na comercialização, 82,9% dos produtores entregam toda sua produção aos laticínios ou cooperativas locais, sendo que 17,1% realizam vendas informais de leite e queijo. A mão de obra tem uma representatividade significativa no custo de produção dos empreendimentos pecuários do país, 51,4% da mão de obra nas unidades produtoras de leite é familiar e 48,6% contratada. Em relação a captação de recursos, 60,0% responderam que possuem participação em financiamentos bancários. O controle econômico é realizado por 62,9%, com utilização de fluxo de caixa. O planejamento anual é realizado por 74,3% das propriedades. Após os fatos mencionado podemos concluir que o desenvolvimento das práticas de sustentabilidade dessas propriedades para a produção de leite, trouxe benefícios no desenvolvimento da pecuária leiteira dessa região.

Palavras-chave: Pecuária; sustentabilidade; bovinocultura.

Linha Temática: Economia, Gestão e Desenvolvimento Sustentável.



EGD006 - Avaliação da Produção de Leite de Produtores Familiares em Minas Gerais

Apresentador: SILVA, Arthur Cardoso Cruvinel
Orientador: IGARASI, Maurício Scoton
Demais Autores: FURQUIM, Gabriel Rezende; REZENDE FILHO, Joel Lane; SOUSA, Mariana Gomes; PRATA, Letícia Carneiro Da Cunha; PEDROSA, Isabelle Ezequiel; FREITAS, Marcos Nunes; PEREIRA, Letícia Santana Felix; CARVALHO, Cassia Lopes de; CANONACO, Luana Aparecida; CAMPOS, Gabriela Christina Raphacho de; CADORE, Cássia Kely
Instituição: Universidade de Uberaba
Curso: Graduação em Medicina Veterinária

A pecuária leiteira, ocupa um importante papel no setor agropecuário brasileiro, por envolver um grande número de pequenos produtores na cadeia do processo produtivo e econômico. Desta forma, o objetivo do presente estudo, foi avaliar a produção de leite, em sistemas de produção de leite familiar no estado de Minas Gerais (MG), Brasil. O estudo foi realizado a partir de 35 propriedades leiteiras familiares no estado de Minas Gerais. As informações obtidas, foram coletadas a partir de um questionário estruturado, contendo 53 questões de múltipla escolha, relacionadas a aspectos econômicos, sociais e ambientais. A aplicação do questionário foi realizada pelo próprio pesquisador e um colaborador. Depois de coletado os dados, tabularam-se os mesmos em uma planilha de dados eletrônicos (*Excel*), sendo realizado então a análise estatística descritiva dos dados por meio de frequência absoluta e relativa. Nos dados obtidos pela pesquisa, 74,3% das propriedades eram especializadas em produção de leite. A média de produção de leite/vaca/dia foi entre 11 e 15 litros em 42,9% das vacas, 34,3% entre 16 e 25 litros e 22,9% dos animais que produziam menos de 10 litros de leite por dia. Em 56,3% das propriedades houve a produção diária de leite de até 300 litros, em 18,8% produziram entre 301-600 litros, 25,0% produziram entre 601-1000 litros e somente 6,3% tiveram a produção de leite diária maior que 1000 litros. Verificou-se o uso de biotecnologias da reprodução, sendo a inseminação artificial a principal, notou-se que 88,6% das propriedades utilizavam este tipo de tecnologia. Outra particularidade observada é o uso de vacinas reprodutivas, está medida profilática é empregada em 82,9% das unidades produtoras de leite, visando o aumento de produção. Foi observada em 62,9% das propriedades a presença de linha de ordenha e apenas 60,1% das (UPLs) unidades produtoras faziam manejo de higienização de ordenha. A assistência técnica ou consultoria é essencial para um desenvolvimento rural sustentável, entretanto 54,3% dos produtores de leite, declararam não ter nenhum tipo de assistência técnica ou consultoria especializada, portanto tem-se a necessidade de um acompanhamento técnico de qualidade e de perto para aumentar-se os níveis de produção da propriedade visando a sustentabilidade. Sendo que o conhecimento dos sistemas de produção agropecuários e sua correta tipificação, é fundamental e possibilita desenvolver programas de desenvolvimento rural sustentável para visar o bem da sociedade e da família produtora.

Palavras-chave: pecuária; propriedades; leiteira.

Linha Temática: Economia, Gestão e Desenvolvimento Sustentável.