

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS  
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA

**MARCOS AURÉLIO LOPES**

MEMORIAL DESCRITIVO

PROCESSO DE PROMOÇÃO À CLASSE DE PROFESSOR TITULAR DA  
CARREIRA DO MAGISTÉRIO DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E  
TECNOLÓGICO DA UNIVERISDADE FEDERAL DE LAVRAS

ÁREA: ZOOTECNIA / PRODUÇÃO ANIMAL

VOLUME: 1

LAVRAS / MG  
2015

**“Ora, àquele que é poderoso para fazer infinitamente mais do que tudo quanto pedimos, ou pensamos, conforme o seu poder que opera em nós, a ELE seja a glória, na Igreja e em Cristo Jesus, por todas as gerações, para todo o sempre. Amém.”** Efésios 3: 20 e 21

A Ti, Deus meu, a minha imensa gratidão.

“O SENHOR é o meu pastor; nada me faltará.” Salmo 23:1

Disse Jesus:

“Eu sou o bom pastor.

O bom pastor dá a vida pelas ovelhas”. João 10: 14

## **A benção de ser uma ovelha**

À minha amada mãe Edwiges e ao meu amado e saudoso pai Orlando, que me ensinaram a andar no caminho do SENHOR, educaram-me e são para mim incontestáveis exemplos de integridade.

Aos meus amados irmãos, Cássia (*in memoriam*), José Orlando, Marília, Raquel, Josué e Tânia, pelo apoio sem medida durante esses 51 anos e pela ajuda financeira, juntamente com meus pais, que significou o sustento durante a minha vida estudantil.

À minha saudosa e amada Mara, mulher virtuosa que um dia eu tive o privilégio de conhecer; cujo valor excede o de finas joias; que me fez bem e que, com afinho e de bom grado, muito trabalhou na tarefa de ser minha ajudadora; auxiliadora idônea; mãe dos meus filhos; videira frutífera no interior de minha casa.

Aos meus filhos Lídia Mara e Marcos, pois me têm trazido indizíveis alegrias e são verdadeiras heranças do SENHOR.

Ao amigo Antônio Donizette de Oliveira, que me fez comprovar que “há amigo mais chegado do que um irmão”.

A todos vocês, a minha eterna gratidão e a minha homenagem profunda!

À Késia, minha namorada; à Nathalie, à Izadora e à Fabiana, pela valiosa ajuda na organização deste Memorial;  
À Raquel, minha irmã, pela revisão ortográfica deste trabalho e sugestões apresentadas.

Deixo aqui o meu reconhecimento e os meus agradecimentos.

## SUMÁRIO

I. A NARRATIVA DE UMA HISTÓRIA: DO NASCIMENTO AO DOUTORADO...	9
II. FORMAÇÃO ACADÊMICA.....	18
Segundo grau / ensino médio .....	18
Graduação.....	18
Doutorado.....	18
Mestrado.....	18
Pós-graduação Lato Sensu .....	18
III. FORMAÇÃO PROFISSIONAL .....	19
2. ATIVIDADES DE ENSINO.....	20
2.1 AULAS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO.....	20
Graduação .....	20
Pós-Graduação stricto sensu.....	21
Pós-Graduação lato sensu .....	21
2.2 ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO ACADÊMICA DESENVOLVENDO PESQUISA E EXTENSÃO.....	22
2.2.1 Estágio, monitoria, aluno de graduação e de pós-graduação lato sensu, bolsista de fomento tecnológico e similares .....	22
2.2.3 Mestrado concluído .....	22
2.2.3.1 Orientação .....	22
2.2.3.2 Coorientação.....	22
2.2.5 Doutorado concluído .....	22
2.2.5.2 Coorientação.....	22
2.2.7 Doutorado em andamento.....	22
2.2.7.1 Orientação .....	22
2.2.7.2 Coorientação.....	22
2.3 PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS.....	23
2.3.1 Participação em bancas de trabalho de conclusão .....	23
2.3.1.1 Banca de defesa de mestrado e doutorado .....	23
2.3.1.2 Banca de qualificação ou pré defesa de mestrado e doutorado.....	23
2.3.1.3 Banca de defesa de monografia/trabalho de conclusão de curso de graduação e especialização.....	23
2.3.2 Participação em Banca Examinadora de concurso público para docente....	23
2.3.2.2 Membro .....	23
TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE ENSINO .....	23
3 ATIVIDADES DE PESQUISA E EXTENSÃO.....	23
3.1 PUBLICAÇÕES - artigos científicos publicados em veículos de divulgação de acordo com a classificação do sistema Qualis da CAPES.....	23
3.1.10 Publicação integral de artigos científico em anais de congresso, simpósios, seminários e similares internacionais sem classificação na Qualis .....	26
3.1.11 Publicação integral de artigo científico em anais de congresso, simpósios, seminários e similares nacionais sem classificação na Qualis .....	26
3.1.12 Publicação de resumo científico simples e expandido em anais de congresso, simpósios, seminários e similares internacionais .....	26
3.1.13 Publicação de resumo científico simples e expandido em anais de congresso, simpósios, seminários e similares nacionais.....	26
3.2 EVENTOS .....	26

3.2.1. Participação em congressos, simpósios, seminários e demais eventos técnico-científicos.....	26
3.2.1.1 Com apresentação de trabalho no exterior .....	26
3.2.1.2 Com apresentação de trabalho no Brasil .....	27
3.2.1.3 Sem apresentação de trabalho no Exterior .....	27
3.2.1.4 Sem apresentação de trabalho no Brasil.....	27
3.2.2 Organização de congressos ou similares .....	27
3.2.2.2 Evento regional .....	27
3.2.2.3 Evento nacional .....	27
3.2.2.4 Evento internacional.....	27
3.3 OUTRAS ATIVIDADES DE PESQUISA.....	27
3.3.1 Editor-Chefe de revista técnico-científica .....	27
3.3.2 Membro de corpo editorial .....	27
3.3.3 Consultor "ad hoc" em atividade de pesquisa .....	28
3.3.5 Coordenação de projeto de pesquisa, estudos e diagnósticos financiados por órgãos público e/ou privado .....	28
3.3.8 Bolsa de produtividade ou tutorial PET, concedida por órgãos de fomento	28
3.3.10 Liderança de grupo de pesquisa registrado no CNPq.....	29
3.5 ATIVIDADES DE EXTENSÃO.....	29
3.5.1 DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO OU INSTRUCIONAL.....	29
3.5.1.1 Livro técnico publicado, após ser submetido ao Conselho Editorial e devidamente registrado em editora legalmente estabelecida .....	29
3.5.1.2 Capítulo de livro técnico publicado após ser submetido ao Conselho Editorial devidamente registrado em editora legalmente estabelecida .....	29
3.5.1.3 Texto acadêmico publicado dentro de normas específicas .....	30
3.5.2.1 Aula em curso de aperfeiçoamento ou atividade de extensão, presencial ou a distância.....	30
3.5.2.2 Coordenação.....	31
3.5.2.3 Participação em cursos de carga horária mínima de 40 horas.....	31
3.5.3 OUTRAS PRODUÇÕES TÉCNICAS .....	31
3.5.3.1 Palestras e conferências.....	31
3.5.3.2 Divulgação técnica em rádio e em TV .....	33
3.5.3.4 Coordenador de projetos de extensão, estudos e diagnósticos financiados por órgão públicos ou privado, formalizados jurídico e institucionalmente .....	33
3.5.4 EVENTOS DE EXTENSÃO.....	34
3.5.4.1 Participação em dia-de-campo, exposição, demonstração, visitas técnicas e reuniões tecnológicas.....	34
3.5.4.2 Organização de dia-de-campo, exposição, demonstração, visitas técnicas e reuniões tecnológicas.....	34
TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE PESQUISA E EXTENSÃO.....	34
4. ATIVIDADES DE GESTÃO ACADÊMICA .....	34
4.2 Chefe de Departamento .....	34
4.7 Demais coordenações previstas em regimento .....	34
4.8 Comissões .....	34
4.10 Representação de associações de classe ou similares .....	35
4.10.1 Presidente .....	35
4.10.2 Membro .....	35
TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE GESTÃO ACADÊMICA .....	35

TOTAL GERAL DE PONTOS.....	35
IV. CONSIDERAÇÕES FINAIS .....	35
V. ANEXO II – RESOLUÇÃO CUNI Nº 079 DE 17/12/2015 .....	36



## **I. A NARRATIVA DE UMA HISTÓRIA: DO NASCIMENTO AO DOUTORADO**

Aos 14 dias do mês de agosto de 1963, em Boa Esperança, MG, nascia o sexto filho do casal Orlando José Lopes (motorista) e Maria Edwiges Fonseca Lopes (do lar). Essa família permaneceu ainda em Boa Esperança por cerca de dois anos e meio quando, por motivos financeiros, teve que se mudar para a cidade de Poços de Caldas, em maio de 1966. Ali, o casal já com sete filhos, viveu dias bastante difíceis. Meu pai, de caminhoneiro e dono da frota, passou a ser um motorista de ônibus da Viação Cometa. Em Poços de Caldas, a cidade das rosas, a vida não era só perfume: eram mais espinhos, mas os sete filhos foram sendo criados. Meus pais não apenas incentivavam, mas também nos obrigavam a estudar, desejosos de que, no futuro, não passássemos o que eles estavam passando.

Todos os filhos, ao completarem a oitava série do primeiro grau (escolaridade da época), tinham que fazer o segundo grau no período noturno para, durante o dia, trabalharem. Assim foi até o quinto filho, Josué. Todos trabalhavam durante o dia e, à noite, cursavam o segundo grau. E a vida transcorria...

No ano de 1971 ingressei na primeira série (hoje ano), em uma instituição estadual de ensino denominada Escolas Reunidas do Bairro de Vila Cruz, escola situada no bairro onde morava. A casa em que morávamos era alugada e, dentre outros itens, havia escassez de materiais didáticos. Lembro-me de que, por muitas vezes, ao ir à padaria comprar pão, pedia ao balconista para embrulhar os pães em um pedaço maior de papel que seria destinado às anotações das aulas na escola.

Da primeira à quarta série sempre fui um bom aluno. Minhas notas eram boas, sempre acima de oito (a nota máxima era dez); a exceção era a nota de comportamento. Naquela época, nos boletins escolares, eram registradas as notas de comportamento dos alunos e, nessa “disciplina” eu não ia muito bem, tirava cinco e meio, seis. Isso era motivo para ser punido em todos os bimestres, quando meu pai assinava o boletim (outra exigência da época). Foram muitas e muitas surras, surrinhas. Esse mau comportamento era qualificado pelo excesso de conversa, pois sempre fui extremamente extrovertido; talvez hoje eu estaria enquadrado no grupo que os psicólogos definem como hiperativos. Torcia para que, no dia da entrega dos boletins meu pai estivesse viajando; sendo assim, o boletim seria apreciado e assinado por minha mãe que, apenas chamaria minha atenção, por tal nota, verbalmente. Era uma surra a menos, pelo menos naquele momento. Na realidade a surra estava sendo apenas adiada porque, no bimestre seguinte, quando meu pai não estivesse viajando e tivesse meu novo boletim em suas mãos, tomaria conhecimento da nota ruim do bimestre anterior e, com certeza, viria um acerto de contas dobrado. E assim aconteceu em sucessivas vezes.

Desde aquela época, eu já gostava bastante das ciências agrárias (vamos dizer assim, embora não conhecesse esse conceito ou conteúdo e nem me lembro de ter ouvido tais palavras naquela época). Gostava de horta. Como disse anteriormente, morava no bairro de Vila Cruz e, bem próximo dali, havia um outro bairro denominado Country Club, onde, num determinado local, os turistas alugavam cavalos e charretes que passeavam pela cidade. Os cavalos defecavam pelas ruas e era comum a presença de montes de fezes desses animais. Com muita frequência, eu andava pelas ruas com um saco de estopa nas costas e uma pequena pazinha, recolhendo aqueles excrementos. Saía de casa com o propósito de “catar” aquele esterco e levava para adubar a minha horta, que era

cuidada com a ajuda de minha mãe. Na realidade, foi ela quem me transmitiu os primeiros ensinamentos de horticultura.

Foi minha mãe quem me ensinou a cavoucar a terra, a juntar essa terra e fazer um canteiro, a estercá-lo, a fazer uma sementeira de alface, principalmente, a plantar couve, chuchu... Com ela, eu aprendi a cultivar a terra e fui adquirindo amor pela horticultura. Ela me ensinou, e, aplico aqui o real significado do verbo “ensinar”, que, no aramaico, significa “criar gosto por”. E realmente foi o que a minha mãe fez comigo: ela criou, despertou em mim o gosto pela terra. E assim fui trilhando, durante anos fui trabalhando, durante anos fui cultivando. Produzia uma quantidade suficiente para o consumo de nossa família. Minha mãe preparava minha produção e alimentava a família. Com o passar do tempo, começamos a ter uma “super safra” de chuchu, de couve, de cebolinha, de alface. Então, colocava em uma cesta de palha e saía vendendo pelas ruas do bairro. Ganhava o meu próprio dinheirinho, que era usado também na aquisição de mais sementes, para plantar e produzir mais.

Quando tinha entre 10 a 12 anos, nos tempos quentes de verão, trabalhava como vendedor de picolés. Saía pelas ruas e pelo Estádio de futebol da cidade, Dr. Cristiano Osório, em dias de jogos da nossa Caldense, a Veterana, com uma caixa de isopor pendurada no pescoço por uma grossa alça. Dos 12 aos 14 anos trabalhava, também, nos períodos de férias, como “guia” turístico, ciceroneando e orientando aqueles que vinham conhecer a cidade das rosas. Mas eu gostava mesmo era de horticultura e dizia aos meus pais que, um dia, seria agrônomo. Eu tinha muita vontade de fazer agronomia. Tinha também o desejo de estudar em Espírito Santo do Pinhal, SP, no ginásio agrícola daquela cidade. Considerava que já estava me preparando para ser um ótimo agrônomo.

Quando atingi a idade de 11 anos e pronto para cursar a quinta série (hoje o sexto ano), meus pais não permitiram que eu fosse estudar em outra cidade. Achavam que eu era muito novo para isso. Além disso, havia indícios de que, no Colégio Agrícola em Pinhal aconteciam muitas ocorrências envolvendo drogas. Uma outra questão que concorreu contra a minha saída de Poços foi o conhecimento de que, no ano seguinte, seria inaugurada uma Escola Polivalente, onde teria uma disciplina de Práticas Agrícolas. Então, sugeriram que eu aguardasse e ficasse em Poços de Caldas.

Cursei da quinta à oitava série (do sexto ao nono ano) na Escola Polivalente. Dediquei-me bastante, fui um bom aluno, ainda que continuasse “falante” em sala de aula, o que, em diversas situações, acabava sendo repreendido pelos professores. Entretanto, sentia que gostavam de mim. Participei e fui vencedor, de concursos de redação, de elaboração de cartazes e esculturas em areia. Ganhei medalhas que guardo até hoje, assim como os recortes de jornais, noticiando os fatos. Meu interesse pela pesquisa nasceu nessa escola, onde realizei minha primeira “pesquisa”: **A carência de vitamina A no desenvolvimento de pintinhos**. Naquela época, chamávamos de “experiência”. Ganhei um prêmio. Fui classificado no 1º grupo entre os trabalhos de 1º grau, na II Feira Regional de Ciências, realizada pela 19ª Delegacia Regional de Ensino de Poços de Caldas, em setembro de 1976, na cidade de Poços de Caldas. Essa foi a minha segunda participação em feiras de ciências; a primeira aconteceu em 1975. Na Escola Polivalente, aprendi muitas técnicas agrícolas com o Prof. Paulo, o que apenas confirmou ainda mais gosto pela agricultura. Durante esses anos da quinta à oitava série, sentia cada vez mais o desejo de cursar agronomia.

Quando terminei a oitava série (nono ano), novamente desejei ir para Pinhal fazer o curso técnico agrícola e, até então, meus pais não eram contra. Quando chegou, finalmente, o momento da minha inscrição para o vestibular, no exame de seleção para concorrer a uma vaga no primeiro ano do segundo grau, no Colégio Agrícola de Espírito Santo do Pinhal, meus pais não permitiram. Novamente afirmaram que eu era novo e que era uma escola “perigosa”. Sugeriram que eu trabalhasse durante o dia e fizesse o curso científico em Poços de Caldas, à noite, numa maneira de me preparar para o vestibular que aconteceria dali a três anos. Meu desejo era fazer agronomia na Universidade Federal de Viçosa, mas como bom e obediente filho, aceitei sem murmurar, porém com tristeza no coração. Não me recordo quanto durou essa tristeza e se deixei transparecer o que sentia. Creio que os meus pais notaram, pois, num certo dia, meu pai, chegando de viagem, disse-me que ouvira falar que, na cidade de Machado, havia um colégio agrícola. Lembro-me de quando ele perguntou se eu ainda desejava ser técnico agrícola. Um ou dois meses depois da negativa deles diante de minha ida para Pinhal, respondi prontamente que iria para Machado. Fomos até Machado, meu pai e eu, em nosso carro muito antigo (um *Plymout*, ano 1949). Era o início de janeiro de 1979.

Entramos no campus da escola. Comecei a ver aquelas lavouras. A estrada cortava uma lavoura de milho; milho à direita, milho à esquerda. Pouca gente na escola; movimento pequeno. Eram férias escolares, também de boa parte dos funcionários e de quase da totalidade dos professores. Paramos em frente a um prédio onde funcionava a secretaria, onde eram realizadas as inscrições do “Vestibulinho”. Vi duas pessoas: uma delas, a senhora Gilsa, secretária escolar; a outra, era um jovem professor, Luiz Afonso Cruz, diretor de ensino daquele então Colégio Agrícola de Machado. Meu pai perguntou a eles a respeito da inscrição do Vestibulinho, dizendo que eu era filho dele e que tinha o desejo de cursar um colégio agrícola há muitos anos. Para minha tristeza, o professor Luiz Afonso disse que lamentava muito, pois as inscrições para o vestibular que aconteceria na semana seguinte já haviam se encerrado no final do ano. Um misto de decepção e frustração se apoderou da minha alma naquele momento. Penso que externei aquele sentimento de tristeza em minha fisionomia, pois, e creio também na ação poderosa do Espírito Santo de Deus na vida daquele professor, ele se sensibilizou, olhou para a secretária Gilza, e disse: “Vamos abrir uma exceção para esse menino; parece que ele quer realmente estudar aqui”. Ela balançou a cabeça falando: “Claro”. Entramos no prédio, passei todas as informações que ela pediu. Estava inscrito no segundo vestibular do Colégio Agrícola de Machado. Na semana seguinte, estava eu lá, para fazer as provas. Passados alguns dias, saiu o resultado: eu havia sido aprovado, em segundo lugar.

Ali foram três anos de muito estudo, de extrema dedicação. A cada dia, aprendia mais e mais a gostar de ciências agrárias. A partir de então, comecei a me interessar por animais; talvez pelo fato de que lá na escola, os estudantes eram alunos aprendizes e tinham que trabalhar, fazendo as atividades da escola-fazenda. Naquela época, o lema da COAGRI, da Coordenação Nacional do Ensino Agropecuário, órgão autônomo do Ministério da Educação e Cultura que coordenava todos os colégios agrícolas do país, era: “Fazer para aprender e aprender a fazer”. Então, o meu sonho começou a mudar: já não queria mais fazer o curso de Agronomia, meu desejo agora era fazer Medicina Veterinária, na UFV. O tempo foi passando e o antigo Ginásio Agrícola de Machado já se chamava Colégio Agrícola de Machado e, posteriormente, mudou para Escola Agrotécnica Federal de Machado. Nós, os alunos, achávamos “super chique” estudar numa escola com esse nome. Fazia toda a diferença para nós.

Foram três anos, como já mencionei, de muito aprendizado. Foi uma experiência fantástica, embora tenha sofrido bastante, passado fome, frio, desconforto para tomar banho e banho frio. Em épocas frias do ano, não foram poucas as vezes em que me vi mentindo para o enfermeiro, Sr. José Leite. Mentia dizendo que estava com a garganta doendo, inflamada e que não podia tomar banho frio. Ele permitia então, usar o banheiro da enfermaria, onde havia chuveiro elétrico. É sem conta o número de vezes que comíamos mal: arroz, feijão cheio de caruncho e ovo cozido. Lembro-me de que, em uma ocasião, os frangos da escola se contaminaram com coriza e foram abatidos. Eles não foram jogados fora; foram colocados na câmara fria e, por vários meses, duas a três vezes por semana, comíamos carne, “frango a la coriza”. Isso mesmo, esse foi o nome que os alunos deram para aquele prato. Brincadeiras a parte, os anos se passaram. Novamente, fui um bom aluno e tirava boas notas; e alimentava, a cada dia, o desejo de ingressar em uma universidade, mais precisamente na UFV e cursar Medicina Veterinária.

Foi na Escola Agrotécnica Federal de Machado que, um belo dia, eu conheci a minha amada e saudosa Mara. Havia feito uma “arte”. Lá, a disciplina era rigorosa. Por ter cometido algo não muito grave, e por que era um bom aluno, o diretor optou, creio eu, por não me suspender das aulas, mas “apenas” decretar a minha “prisão”. Eu estava impedido de sair da escola por todo um fim de semana: não poderia ir para minha casa ou para qualquer outro lugar. Teria que passar o sábado e o domingo na escola trabalhando, “trabalho forçado”. Esse foi o castigo, a punição que recebi pela indisciplina que havia cometido. Como já disse, não foi algo muito drástico; fiz apenas uma paródia de uma música que fazia sucesso. Nessa paródia usei o apelido de um colega, que também era de Poços de Caldas e “ensaiei” um “coral” de colegas. Depois das 21h30, quando se dava o “silêncio”, as luzes do alojamento se apagavam. Era o horário de dormir. Então, nesse momento, eu, como “maestro”, “regi o coral”. O colega se sentiu ofendido e, com toda razão, denunciou o fato. No dia seguinte lá estava eu no gabinete do diretor prestando esclarecimentos de minha impensada atitude infantil. A consequência já narrei: detenção no fim de semana. Então, justamente nesse dia, ela (Mara) foi até à Escola visitar um primo e nos conhecemos. Como eu não era gordo, barrigudo e de cabeça branca, pelo contrário, era atlético, ela “gamou”. Pouco tempo depois iniciamos nosso namoro. Houve alguns períodos de rompimento, do namoro ao casamento. Do casamento Deus nos presenteou com duas heranças, os meus filhos Lúcia e Marcos, que me têm trazido indizíveis alegrias.

Retomando o relato de minha vida estudantil, posso afirmar que fui bastante dinâmico, pró-ativo e participativo. Atuei no Jornal Agrovisão, da Escola Agrotécnica Federal de Machado, nos cargos de diretor de redação e diretor geral, durante os anos de 1980 e 1981, respectivamente. Atuei como 1º secretário da COETAGRI - Cooperativa Escolar e de Trabalho dos alunos da Escola Agrotécnica Federal de Machado – MG, durante o ano de 1981. Em dezembro de 1981 me formei, coleí grau. Era um técnico agrícola. Entretanto, sentia que eu não estava preparado para “encarar” um vestibular em Viçosa, que era considerada a melhor universidade de ciências agrárias do país. Esse despreparo não era por falta de dedicação, mas porque, naquela época, o curso técnico agrícola atendia o disposto na lei 5692/71, a lei de diretrizes e bases da educação. As disciplinas técnicas (Agricultura, Zootecnia, Irrigação...) tinham maior carga horária, enquanto que as de formação geral eram vistas de forma superficial, devido a menor carga horária. Diante disso, não me sentia preparado para enfrentar um vestibular.

Em decorrência da situação financeira de meus pais, não me senti no direito de pedir a eles o dinheiro para ir a Viçosa prestar o vestibular. Mas, como “todas as coisas cooperam para o bem daqueles que amam a Deus, daqueles que são chamados segundo o seu propósito” (Romanos 8: 28), para minha felicidade, a UFRRJ (Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro) estava implantando o vestibular descentralizado (creio que foi a primeira experiência de vestibular descentralizado do país), para o qual uma das cidades sedes seria Machado. Considerando que eu teria onde me hospedar, inscrevi-me no vestibular para um dos dois únicos cursos ofertados: Licenciatura plena em Ciências Agrícolas. Nunca tinha ouvido falar nesse curso, mas, como pretendia apenas treinar e ver como era um vestibular, fiz minha inscrição sem falar nada com meus pais, mesmo porque não haveria custo com estadia e o valor da inscrição era irrisório. Prestei o vestibular, fazendo as provas na Escola Agrotécnica Federal de Machado. A experiência foi válida: agora eu já sabia como era um vestibular.

Assim como nos três anos anteriores, durante os meses de dezembro a fevereiro, eu trabalhava em uma papelaria como temporário. Entretanto, já estava preocupado em arrumar outro trabalho, pois não queria continuar como balconista. Minha intenção era, durante o ano de 1982, fazer cursinho e trabalhar para que, no final do ano, me inscrevesse no vestibular e conseguisse ingressar na UFV.

Fiquei sabendo da existência de uma vaga para professor de Práticas Agrícolas, na Escola Estadual Professor Arlindo Pereira, ex-polivalente, onde eu havia cursado da quinta à oitava série. Fiz minha inscrição para concorrer à vaga mesmo tendo apenas o ensino médio. Como não houve agrônomos, veterinários e zootecnistas interessados para o cargo, o delegado regional de ensino aprovou a minha contratação. Era fevereiro de 1982. Eu havia sido nomeado professor de Práticas Agrícolas. Fui contratado, registrado e tive o meu MASP (número do servidor público do estado de Minas Gerais).

Na primeira semana de aula, ou melhor, no primeiro dia, depois de ministrar a primeira aula, ao chegar a casa, minha mãe me comunicou que havia chegado uma correspondência da UFRRJ. Para ser sincero, eu já nem pensava mais naquele vestibular, pois não tinha esperança nenhuma de ter sido aprovado naquela prova que fizera sem qualquer preparo. Tinha feito a prova apenas para adquirir experiência; inclusive, nem havia procurado saber o resultado do vestibular, nem havia comprado o jornal onde seria publicada a lista de aprovados, mesmo porque eu nem sabia se o Jornal dos Esportes circulava em Poços de Caldas. Falta de fé? Talvez.

Abri o envelope e li aquela carta que comunicava que eu havia sido aprovado em 23º lugar e que deveria providenciar minha matrícula. Lembro-me de que foi uma alegria muito grande, principalmente para o meu pai. Ele conhecia a Rural, o km 47 da antiga estrada Rio – São Paulo, como era e é conhecida até hoje. A alegria dele foi tão grande que começou a telefonar para alguns parentes, dando a notícia. Nessa época a nossa situação já era um pouco melhor porque todos os irmãos já estavam trabalhando, com melhores salários. Meu pai já estava aposentado e ainda fazia “bicos” como motorista particular. Telefonou também para o gerente da Viação Cometa, comunicando que ele teria que ir comigo ao Rio de Janeiro. Ainda, pediu a ele que cedesse as passagens e, prontamente ele atendeu. A alegria dos meus familiares era tão grande que eu me senti constrangido em dizer que eu não ia estudar na Rural, mesmo porque nem conhecia a universidade, nem sabia que curso era aquele. Fiz minha inscrição por falta de opção. Mas, diante de tantas manifestações de contentamentos e alegrias, decidi ir, mas com um propósito no coração: no fim daquele ano faria vestibular para o curso de

veterinária. Comecei a estudar, enfrentando muitas dificuldades. Sofri bastante, principalmente por duas razões: a primeira, pela minha falta de preparo; sofri muito com Química, Cálculo... Era extremamente difícil acompanhar aqueles estudantes que haviam feito curso científico e cursinho. Tinha que estudar bastante. A segunda razão do sofrimento foi uma greve que aconteceu naquele ano. Estudantes invadiram o restaurante universitário por causa de aumento de preço das refeições. Em decorrência disso, o restaurante foi fechado e eu não tinha recursos financeiros para fazer minhas refeições em restaurantes convencionais. Durante quatro a cinco dias da semana, minhas refeições eram miojo, pão de forma com margarina e leite. Uma ou duas vezes por semana ia até um bairro próximo da universidade onde comia um PF (Prato Feito). Em alguns fins de semana, pegava uma carona até Barra Mansa. Lá morava meu tio Armando, irmão de minha mãe. E então eu podia comer comida boa e gostosa: arroz, feijão, carne (bife), etc. Que delícia! Estava livre do miojo. E o que era melhor: 0800 (“di greitis”). Ia, às vezes, para casas de amigos, quando também podia comer bem. Pouco ia para Poços de Caldas, pois o custo da passagem de volta não era nada baixo. Falo da volta porque, quando ia, ia de carona, abanando o polegar na estrada, contando com a bondade de motoristas. Por várias vezes não conseguia chegar em casa no mesmo dia e dormia em rodoviárias.

Voltando à segunda razão, a do sofrimento, considerando que seria difícil morar em uma república, por questões financeiras, e não existir vaga no alojamento, fiquei “acochambrado” no alojamento 125, a convite de um amigo, Antonio Donizete de Oliveira, contemporâneo de Machado. Dormia em uma espuma, no chão, de forma clandestina. Ele dividia o armário dele comigo. Era aluno carente. Devido a isso, tinha direito ao café da manhã e ao almoço, sem pagar. Dividia o jantar com esse amigo, comendo, os dois, no mesmo “bandejão”. Um dia ela pagava; outro, eu.

Um dia, recebi o convite do porteiro dos alojamentos, Sr. Calvino, com quem eu havia feito amizade. Ele me convidou para ir passar o domingo com a família dele e ir à Igreja Presbiteriana de Campo Grande, um bairro do Rio de Janeiro, onde ele morava. Foi lá que conheci a Késia, com quem namorei e, agora, depois de vinte e oito anos sem qualquer tipo de contato, nos encontramos novamente; e hoje é minha namorada. Em sua casa também comia comida boa e gostosa, feita pela D. Anamar.

Mas no final de 1982, depois de um ano letivo na UFRRJ, fiz o vestibular da Cesgranrio, para o curso de Medicina Veterinária. Passei na primeira etapa, mas não na segunda. Como estava gostando bastante do curso de Licenciatura plena em ciências agrícolas, desisti de prestar novo vestibular. Considerando que esse curso possuía uma carga horária grande de disciplinas optativas, elegi muitas do Instituto de Agronomia. Assim, tive uma boa formação agrônômica.

Faltando seis meses para eu me formar, realizei um estágio, no período de férias, na Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho, a convite do amigo Antônio Donizete de Oliveira, que ali era professor de Culturas anuais e Mecanização agrícola. Hoje, ele é professor do Departamento de Engenharia da UFLA. Dediquei-me; fui um bom estagiário. Três meses depois surgiu uma vaga nessa escola, para a disciplina Zootecnia III (Criação de animais de grande porte, bovinocultura leiteira). Lembro-me quando recebi a notícia que o diretor, Prof. José Rossi, queria falar comigo. Telefonei e ouvi dele o convite para ir a Muzambinho, conversar sobre a disponibilidade para ocupar uma vaga como professor temporário. Fui e conversei com ele sobre a minha inexperiência com a pecuária leiteira. Após considerar a minha sinceridade e dedicação

no estágio, disse que a vaga era minha, e que me daria seis meses para aprender bovinocultura de leite, ministrar boas aulas e administrar o setor de bovinocultura daquela escola. Se eu fizesse bem essas atividades e fosse bem sucedido, eu continuaria; caso contrário, seria demitido. Essas foram palavras dele. Aceitei o desafio. Era maio de 1985. Voltei para a Universidade, e lá comecei a dedicar-me, em todas as horas vagas, a leitura sobre bovinocultura leiteira. Havia me preparado para atuar em fitotecnia. Estava com uma porta aberta para atuar numa outra área, a de produção de bovinos leiteiros. Em julho, após ter realizado minha última prova na Rural, fui para Muzambinho.

O diretor permitiu que ficasse alojado em um quarto, no alojamento estudantil. Lembro-me que acordava as 4:30 horas, todos os dias, e ia para o estábulo, no setor de bovinocultura. Acompanhava a ordenha e ali observava os estudantes escalados para a ordenha da manhã, como eles realizavam aquela atividade, na tentativa de adquirir experiência, pelo menos pela observação. Em agosto, 15 dias depois que estava na escola, as aulas começaram. Estava eu lá, 22 anos incompletos com cerca de 120 alunos, em quatro turmas de futuros técnicos em agropecuária. Das quatro turmas, em uma delas, a turma D, 100% dos alunos eram mais velhos que eu; na C, metade dos alunos eram mais velhos e metade da minha idade; na B, alguns alunos eram da minha idade e a grande maioria mais novos que eu; e, na quarta, a A, 100% eram mais novos. Estava ali diante de alunos com muita experiência em bovinocultura, pois muitos eram oriundos do meio rural. E eu ali, praticamente sem nenhuma experiência. Mas Deus me sustentou.

Creio que, orientado pelo Espírito Santo de Deus, tive a ideia de iniciar o plano de curso com o assunto agrostologia. Comecei a ministrar aulas de formação e manejo de pastagens e capineiras, onde tive oportunidade de colocar em prática os conhecimentos que havia adquirido em fitotecnia e ciência dos solos. Administrei um setor de pecuária leiteira que estava totalmente desorganizado e ali pude implantar algumas medidas de gestão que mudaram o rumo e os índices zootécnicos e econômicos. Assim, conquistei a admiração e o respeito dos estudantes, dos professores da área técnica e, principalmente, do diretor, que era um apaixonado pela bovinocultura de leite e que fora um grande incentivador meu. Havia dado certo. Não precisou esperar os seis meses de experiência. Com três eu já havia recebido vários elogios e já me considerava não mais um professor temporário daquela escola, mas alguém que deveria ser efetivado em breve.

No final de 1985, soube de um curso de especialização em Planejamento de ensino, que haveria em Machado na Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras. Lembro-me que convidei vários colegas para irmos fazer o curso, que seria ministrado apenas nos finais de semana, sexta a noite e sábado o dia todo. Os professores eram da UFMG e bem conceituados. Nenhum dos meus colegas aceitara o convite. Usando muitos argumentos convenci o meu grande amigo, Antonio Donizete de Oliveira, a ir comigo.

Viajamos todos os finais de semana de novembro; e depois os de fevereiro, março, abril e maio. Em abril de 1986, um mês antes de concluirmos o curso, foi publicada a lei da isonomia com as universidades, que concedia ascensão funcional equivalente a oito anos de efetivo exercício da profissão, bem como concedia uma gratificação por titulação de 12,5% a todo aquele portador do título de especialista. Foi uma maravilha, uma ótima notícia. Recém chegado na escola, passei a receber salário maior do que a maioria dos professores, que já estavam lá há 12 anos.

Em janeiro de 1987 me casei com a Mara, aquela que eu havia conhecido há alguns anos, na Escola Agrotécnica Federal de Machado e que veio a ser a mãe dos meus filhos, dessas duas heranças que recebemos do SENHOR.

Foram ótimos anos na Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho. Ali aprendi bastante, inclusive a gostar de bovinocultura. Durante vários anos manifestava, para o diretor da escola, o interesse em fazer mestrado, pois queria continuar os estudos. A resposta era sempre a mesma: não. Eu gostava de estudar. De 1986 a 1992 realizei cinco cursos de pós-graduação, em nível de especialização, à distância, sendo dois na antiga ESAL.

No segundo semestre de 1991, inscrevi-me no mestrado em Zootecnia, na ESAL. Fui selecionado e em março de 1992 iniciei o curso, orientado pelo Prof. Rogério Santoro Neiva. Fiz um bom mestrado, dedicando-me bastante. No final do primeiro semestre, após ter apresentado um seminário em uma disciplina do meu orientador, ele me convidou para ministrar algumas aulas, o que também aconteceu com o meu co-orientador, Prof. Aloísio Ricardo Pereira da Silva. Desde então, ministrei muitas aulas para eles, durante o restante do tempo do mestrado.

Quando estava terminando o quarto semestre, em dezembro de 1993, já com a minha dissertação concluída, comuniquei ao coordenador do curso, Prof. Antônio Ilson de Oliveira, sobre o meu regresso a Muzambinho, de onde voltaria somente em agosto de 1994 para a defesa. Nessa ocasião, que ele questionou sobre o meu interesse em uma transferência definitiva para a ESAL. Fez alguns elogios à minha pessoa e disse que a ESAL necessitava de professores como eu. Prontamente respondi que sim. Pedi-me para verificar sobre essa possibilidade junto à Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho. Radiante de alegria cheguei em casa e dei a notícia para a minha esposa, dizendo que não mais voltaríamos para Muzambinho.

Faltava agora convencer o diretor, Prof. Ivan Antônio de Freitas, de me conceder a redistribuição. Comecei então uma longa “batalha” com ele. Foram seis meses de muitas conversas, muitos diálogos, muitos telefonemas. Após muita insistência, ele acabou cedendo. Comuniquei o fato ao meu orientador, Prof. Rogério. Minha intenção era, no mesmo dia, dar a notícia ao prof. Antônio Ilson, a fim de que tomasse as devidas providências. Minha redistribuição, no meu entendimento, bem como no dele, seria para o Departamento de Zootecnia. No entanto, o Prof. Rogério disse que era para eu ir para o Departamento de Medicina Veterinária, um departamento recém-criado, sem, até então, nenhum professor efetivo. O DMV, naquela ocasião, possuía quatro ou cinco professores aposentados da UFMG e que estavam ali com o propósito de ajudar na implantação do curso de Veterinária. Convidou-me para ir para o DMV. Minha resposta foi não. Manifestei o meu interesse em ir para o DZO, pois, no DMV, não teria muitas chances por não ser veterinário. Depois de muitos argumentos, convenceu-me em aceitar a ida para o DMV. Após o meu sim, telefonou para o diretor da ESAL, Prof. Silas Costa Pereira, falou a meu respeito, e as devidas providências foram tomadas para que fosse assinada e publicada, no DOU, a portaria conjunta do diretor da ESAL com o diretor da Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho, o que ocorreu em julho de 1994.

Durante esse primeiro semestre de 1994, quando “batalhava” pela minha redistribuição, embora eu já tivesse com todos os créditos concluídos, ainda cursei outras disciplinas, na tentativa de adquirir mais conhecimentos. Em agosto de 1994, eu então defendi



minha dissertação em sessão aberta no anfiteatro da Biblioteca Central. A sessão foi aberta por ser também comemorativa: tratava-se da centésima dissertação de mestrado defendida no DZO. Uma vez oficialmente professor da ESAL, comecei a ministrar aulas dividindo as disciplinas de bovinocultura de leite com os professores Aloísio e Rogério. Ressalto aqui que, durante o mestrado fiz um grande amigo, o colega de curso Lúcio Violin Junqueira.

Em 1994 realizei os meus dois sonhos: ser mestre e assistir a uma corrida de F1; a última do Senna no Brasil. Também nesse ano publiquei e apresentei meu primeiro trabalho em um congresso, na XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em Maringá, PR; o primeiro de quase três centenas. No ano seguinte, o primeiro em um congresso internacional, em Mar del Plata, Argentina: a minha primeira experiência científica internacional.

Em janeiro de 1996, juntamente com minha esposa e meus dois filhos, mudei para Jaboticabal, onde realizei meu doutorado na UNESP - FCAV. Eu havia sido aprovado para realizar o doutorado também na UFRGS. Inicialmente, quando me propus a fazer o doutorado, pretendia trabalhar com nutrição animal e, por isso, fui designado a ser orientado do Dr. Paulo de Figueiredo Vieira, professor e pesquisador bastante conceituado, com quem tive um ótimo relacionamento. Durante o curso, ao constatar e refletir sobre a carência de profissionais com conhecimentos em gestão, principalmente sobre custo de produção e viabilidade econômica de tecnologias, mudei de ideia. Surgia, então, a intenção de criar a linha de pesquisa em gestão de sistemas de produção animal que, hoje, está bastante consolidada, sendo que oriento estudantes de graduação, mestrado e doutorado.

Fiz meu doutorado em três anos (1996 a 1998), cursando todos os créditos, fiz minha pesquisa e escrevi minha tese. Além disso, durante esse período, publiquei diversos artigos e três livros. O primeiro, Informática aplicada à bovinocultura, foi o primeiro sobre o tema no mundo, o que me legou um prestígio muito grande. Muitos foram os convites para ministrar cursos e palestras sobre esse tema, em diferentes cidades do país e até mesmo no exterior, onde tive a oportunidade de ministrar um curso no ICA – Instituto de Ciência Animal, em Cuba. Vale salientar que conhecer esse país era um sonho desde a minha juventude. A elaboração do livro, bem como a sua posterior publicação, os cursos e palestras ministrados me despertaram e me animaram a criar a linha de pesquisa zootecnia de precisão, gerando a publicação de dezenas de artigos científicos e resumos publicados em anais de congressos, no Brasil e no exterior.

Em janeiro de 1999 retornei a Lavras por questões pessoais. Comuniquei o fato ao Prof. Sérgio Alves Bambirra, colocando-me à disposição do DMV. A convite do Prof. André Luiz Zambalde, em abril (?), até dezembro de 1999, ocupei o cargo de gerente executivo do UFLATEC (Centro de Tecnologia e Informática da UFLA), órgão recém criado e coordenado por ele. Na minha gestão criei, coordenei e ministrei o primeiro curso via web para o setor agropecuário da América Latina. Ao tomar conhecimento desse curso, a empresa Laboratórios Pfizer me procurou, nascendo daí uma importante parceria com o DMV/ UFLA, com a criação da Universidade Virtual e a oferta de dois cursos: Doenças na reprodução de bovinos e Manipulação do Ciclo Estral em Bovinos de Corte, com a participação de veterinários de oito países da América Latina. Tais fatos tornaram a UFLA ainda mais conhecida e elevaram seu nome.

Em fevereiro de 2000 defendi minha tese, que foi aprovada com o conceito máximo (A), com honra, distinção e louvor, cujo tema foi o desenvolvimento de um sistema computacional dimensionar rebanhos bovinos utilizando novos valores de equivalência das categorias animais.

## **II. FORMAÇÃO ACADÊMICA**

### **Segundo grau / ensino médio**

MODALIDADE: Técnico em Agropecuária

LOCAL: Escola Agrotécnica Federal de Machado - MG

PERÍODO: 1979 – 1981

### **Graduação**

NOME: Licenciatura Plena em Ciências Agrícolas

LOCAL: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

PERÍODO: 1982 - 1985

COLAÇÃO DE GRAU: 24 de Agosto de 1985

### **Doutorado**

NOME: Doutorado em Zootecnia, Área de Concentração: Produção Animal

LOCAL: Universidade Estadual Paulista (UNESP – FCAV, Campus de Jaboticabal-SP)

PERÍODO: Março de 1996 / Fevereiro de 2000

ORIENTADOR: *Dr. Paulo de Figueiredo Vieira*

**OBSERVAÇÃO: APROVADO COM CONCEITO A, DISTINÇÃO E LOUVOR**

### **Mestrado**

NOME: Mestrado em Zootecnia, Área de Concentração: Produção de Bovinos

LOCAL: Universidade Federal de Lavras (UFLA – ESAL)

PERÍODO: Abril de 1992 / Agosto de 1994

ORIENTADOR: Dr. Rogério Santoro Neiva

### **Pós-graduação Lato Sensu**

A busca por conhecimentos sempre foi uma constante em minha vida. Aprendi, nas Sagradas Escrituras, que “Feliz é o homem que acha sabedoria, e o homem que adquire conhecimento; porque melhor é o lucro que ela dá do que o da prata, e melhor a sua renda do que o ouro mais fino” (Provérbios 3: 13-14). Diante disso, realizei cinco cursos de pós-graduação, em nível de especialização, discriminados a seguir:

NOME: Curso de Especialização "Lato Sensu" em Planejamento de Ensino

LOCAL: Fac. de Filosofia, Ciências e Letras Prof. José Augusto Vieira, Machado- MG.

PERÍODO: Novembro de 1985 à Abril de 1986

APROVADO COM MÉDIA: 77,2

CARGA HORÁRIA: 360 horas

NOME: Curso de Especialização em Sementes (tutoria à distância).

LOCAL: Universidade Federal de Pelotas - RS

PERÍODO: Março à Dezembro de 1986

APROVADO COM MÉDIA: 87,1

CARGA HORÁRIA: 435 horas

NOME: Curso de Especialização em Produção Animal Ruminantes (tutoria à distância)

LOCAL: Escola Superior de Agricultura de Lavras - MG

PERÍODO: Março à Dezembro de 1987

APROVADO COM MÉDIA: 86,0

CARGA HORÁRIA: 450 horas

NOME: Curso de Especialização em Produção de Suínos e Aves (tutoria à distância)

LOCAL: Escola Superior de Agricultura de Lavras - MG

PERÍODO: Março à Dezembro de 1989

APROVADO COM MÉDIA: 79,4

CARGA HORÁRIA: 470 horas

NOME: Curso de Especialização em Caprinocultura (tutoria à distância)

LOCAL: Universidade Federal Rural de Pernambuco - PE

PERÍODO: Agosto de 1991 à Agosto de 1992

APROVADO COM MÉDIA: 83,3

CARGA HORÁRIA: 440 horas

### **III. FORMAÇÃO PROFISSIONAL**

A numeração a seguir, atende aquela disposta no Anexo II – Resolução CUNI nº 079, de 17/12/2015. A ausência de alguns itens e subitens significa que eu nada tenho a mencionar. Algumas das atividades até exerci; porém, não possuo documentação comprobatória. Devido a isso, não as inseri neste Memorial.

## **2. ATIVIDADES DE ENSINO**

### **2.1 AULAS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO**

#### **Graduação**

Assim que foi publicada no DOU (Diário Oficial da União) minha redistribuição da Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho para a então Escola Superior de Agricultura de Lavras, em julho de 1994, continuei ministrando aulas sobre bovinocultura de leite, na disciplina Bovinocultura (aproximadamente 45% da carga horária da disciplina), ofertada no curso de Agronomia, bem como na disciplina de Manejo de grandes animais (aproximadamente 15% da carga horária da disciplina), ofertada no curso de Engenharia Agrícola.

Durante o meu último ano de doutorado, em 1999, ainda com afastamento integral, a convite do Prof. Luis David Solis Murgas, ministrei o conteúdo sobre fisiologia da lactação, da disciplina Fisiologia animal, ofertada para o curso de Zootecnia (aproximadamente 15% da carga horária da disciplina) e Agronomia (aproximadamente 10% da carga horária da disciplina).

No ano de 2000, fui impedido de ministrar as aulas de bovinocultura de leite, na disciplina Bovinocultura, como fazia antes de me afastar para o doutorado. Uma porta se fechou. Mas, como diz o poeta Kleber Lucas, “Deus cuida de mim. Se uma porta se fecha aqui, outras portas se abrem ali.” Sem nenhuma disciplina sob minha responsabilidade, aceitei o convite do Prof. André Luiz Zambalde, do então Departamento de Ciências Exatas, para assumir a responsabilidade da CEX 101 – Processamento de dados, com a incumbência de alterar o conteúdo programático, ensinando, aos alunos do curso de medicina Veterinária, informática aplicada à Medicina Veterinária. Tal convite foi aceito por duas razões: primeira - eu não considerava justo um professor com 14 anos de experiência em bovinocultura de leite, mestre e doutor em bovinocultura de leite, com tese aprovada com conceito A (máximo), com honra, distinção e louvor, em uma instituição com conceito máximo na CAPES, autor de três livros e dezenas de artigos publicados em congressos e alguns em revistas científicas, ficar em uma universidade, com salário pago pelo contribuinte, sem ministrar aulas, ou melhor, ministrando apenas 27 horas aula no semestre, o que correspondia a 1,8 hora aula por semana. Segunda - o Prof. André havia me dito que a disciplina CEX 101 não era bem avaliada pelos alunos, que alegavam não “aproveitar” o conteúdo ministrado em suas vidas acadêmicas.

Em 2001, já com nova ementa, a CEX 101 ofertada, para a Medicina Veterinária, passava a ser VET 150 – Informática aplicada à Medicina veterinária. Em 2003, dado ao êxito da mudança na ementa, atendendo ao convite do prof. Aloísio Ricardo Pereira da Silva, Chefe do Departamento de Zootecnia, passei a lecionar CEX 101 para os alunos do curso de Zootecnia, disciplina essa cujo nome foi alterado para Informática aplicada à Zootecnia. Mais uma porta se abriu. Essas duas disciplinas, até a presente data, ainda são lecionadas por mim. Quanto ao conteúdo sobre fisiologia da lactação, da disciplina Fisiologia animal, ofertada para o curso de Zootecnia, foi ministrado por mim até o segundo semestre de 2008.

Além das disciplinas mencionadas, lecionei VET 201 – Informatização na produção animal, disciplina eletiva criada por mim e ofertada de 2004/1 até 2008/2.

### **Pós-Graduação stricto sensu**

Iniciei minhas atividades na pós-graduação em 2004/1, quando criei e ofertei a disciplina Zootecnia de precisão (DMV 518). Apesar de minha experiência e rico curriculum, apenas em 2008 fui credenciado em um programa de pós-graduação na UFLA. Assim, constatando carência de conhecimento, de meus orientados, em relação às minhas duas linhas de pesquisa (gestão de sistemas de produção animal e zootecnia de precisão) criei e ofertei Elaboração e análise de projetos em sistemas de produção animal, Rastreabilidade e Ferramentas de gestão na produção animal; disciplinas que oferto até a presente data.

Considerando a graduação e pós-graduação *strito sensu*, ministrei, oficialmente, 5.557 horas/aula.

### **Pós-Graduação lato sensu**

Em 1999, iniciei minhas atividades na de pós-graduação, *Lato Sensu*. Dessa data, até hoje, fui responsável pelas seguintes disciplinas:

- Informática Aplicada à Zootecnia e à Medicina Veterinária do curso Informática na Agropecuária, da UFLA. Carga horária = 30.
- Informática Aplicada à Medicina Veterinária e ao Controle Animal (Curso de Especialização em Gestão da Informação no Agronegócio, da UFJF). Carga horária = 30.
- Rastreabilidade (Curso de Especialização MBA, do curso Gestão da Informação no Agronegócio, da UFJF). Carga horária = 30.
- Informática Aplicada à Bovinocultura do curso Bovinocultura leiteira: manejo, mercado e tecnologia, da UFLA. Carga horária = 45.
- Rastreabilidade (DEF 307), do curso Defesa sanitária animal, da UFLA. Carga horária = 45.
- Gestão na pecuária leiteira: custo de produção e análise de rentabilidade (PBL 313), do curso Bovinocultura leiteira: manejo, mercado e tecnologia, da UFLA. Carga horária = 45.

Nesses 16 anos tive contato e ministrei aulas para milhares de profissionais das diversas áreas do conhecimento e, creio eu, de todos os estados da Federação. Nas aulas, a participação dos alunos era bastante efetiva. Muitos os elogiavam. Isso me possibilitou aceitar diversos convites para ministrar palestras, em muitas cidades de vários estados; oportunidades essas em que pude difundir conhecimentos, levar e elevar o nome da UFLA. É importante salientar que parcerias puderam ser feitas, das quais consegui dados para analisar e publicar artigos científicos, contribuindo para geração e difusão de conhecimentos e para o desenvolvimento deste país.

Orientei 61 estudantes, dos quais 56 apresentaram e defenderam suas monografias; dessas, sete foram transformadas em boletins técnicos, publicados pela Editora UFLA, e 13 em artigos publicados em revistas científicas e dezenas de resumos publicados em anais de congressos. Quase que a totalidade desses estudantes nunca havia publicado nada. Além dos agradecimentos verbais e por mensagens, era notória a expressão de alegria em muitos deles. Sinto-me realizado e honrado por isso.

Ministrei, de 2007 a 2011, 440 horas/aula. De 1999 a 2006, a FAEPE não pôde emitir a declaração, alegando que não mais possuíam os registros. Diante disso, não inseri a carga horária neste Memorial.

## **2.2 ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO ACADÊMICA DESENVOLVENDO PESQUISA E EXTENSÃO**

### **2.2.1 Estágio, monitoria, aluno de graduação e de pós-graduação *lato sensu*, bolsista de fomento tecnológico e similares**

Orientei 39 estagiários, 18 monitores remunerados e voluntários, 12 alunos de graduação, em trabalhos de conclusão de curso (TCC), 32 bolsistas de iniciação científica, incluindo BIC Júnior, três bolsistas de extensão, quatro estudantes em programa de iniciação científica voluntária e 56 alunos de pós-graduação *lato sensu*.

### **2.2.3 Mestrado concluído**

#### **2.2.3.1 Orientação**

Orientei oito estudantes em nível de mestrado. Não considero tal número expressivo pelas seguintes razões: a) fui credenciado apenas em 2008. Tal fato muito me entristecia e me fazia sentir injustiçado, ou indignado. Para ser sincero, até hoje não sei dizer qual palavra expressava melhor o meu sentimento; b) minhas linhas de pesquisa são assuntos novos e, creio que muitas pessoas tem medo no novo; em vários semestres não houve nenhum interessado inscrito. Das oito dissertações defendidas, sete já tiveram os artigos publicados. De cinco delas foram publicados três ou mais artigos. Vale salientar que não são artigos “filhotes” e nem “ciência salame”. Em relação à última dissertação defendida, um dos dois artigos produzidos já foi aceito para publicação em uma revista B1.

#### **2.2.3.2 Coorientação**

Co-orientei nove estudantes em nível de mestrado. Nenhum deles do PPGCV. Dois foram de outras universidades (UFVJM e UFS) e, os demais, de outros programas de pós-graduação da UFLA.

### **2.2.5 Doutorado concluído**

#### **2.2.5.2 Coorientação**

Co-orientei apenas um estudante em nível de doutorado, do PPGCA.

### **2.2.7 Doutorado em andamento**

#### **2.2.7.1 Orientação**

Estou orientando três estudantes em nível de doutorado, sendo um professor da UFAC, um do IFRO e um zootecnista do IF Sul de Minas Gerais.

#### **2.2.7.2 Coorientação**

Há dois anos co-oriento uma estudante em nível de doutorado, no programa de pós graduação em Ciências Veterinárias da UFU. Essa co-orientada é também professora da UFU.

## **2.3 PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS**

### **2.3.1 Participação em bancas de trabalho de conclusão**

#### **2.3.1.1 Banca de defesa de mestrado e doutorado**

Mestrado: 29 participações.

Doutorado: 5 participações.

#### **2.3.1.2 Banca de qualificação ou pré defesa de mestrado e doutorado**

Mestrado: 11 participações.

Doutorado: 7 participações.

#### **2.3.1.3 Banca de defesa de monografia/trabalho de conclusão de curso de graduação e especialização**

Particpei de 100 bancas, sendo, na maioria delas, presidente.

### **2.3.2 Participação em Banca Examinadora de concurso público para docente**

#### **2.3.2.2 Membro**

Particpei, como membro efetivo, de apenas de uma banca, na USP.

## **TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE ENSINO**

Total de pontos com atividades de ensino = 346,76 pontos

## **3 ATIVIDADES DE PESQUISA E EXTENSÃO**

### **3.1 PUBLICAÇÕES - artigos científicos publicados em veículos de divulgação de acordo com a classificação do sistema Qualis da CAPES**

Fruto das pesquisas que realizei, orientei e co-orientei, até fevereiro de 2015, data em que finalizei os Anexos deste memorial, eu já havia publicado 105 artigos científicos em periódicos nacionais e internacionais (Quadro 1 e Figura 1). Atualmente já possuo 107 artigos publicados (pois dois foram publicados em março de 2015), estou com 10 artigos aceitos para publicação e 36 em tramitação.

Quadro 1: Quantidade de artigos publicados, de acordo com a classificação dos periódicos no sistema Qualis.

Classificação do sistema Qualis	Quantidade
A2	34
B1	9
B2	22
B3	4
B4	25
B5	11
<b>Total</b>	<b>105</b>

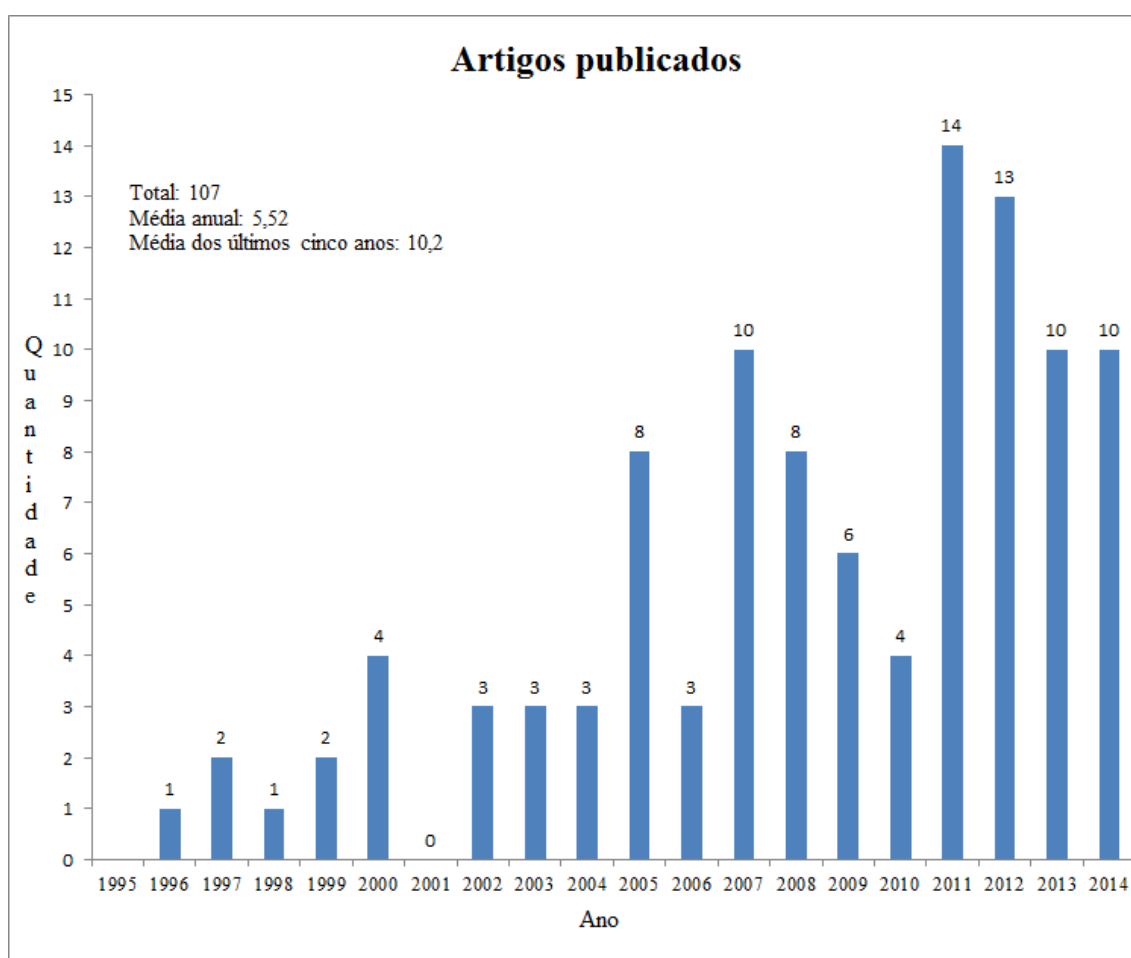


Figura 1: Quantidade de artigos publicados por ano



As citações de meus artigos podem ser constatadas na figura 2.

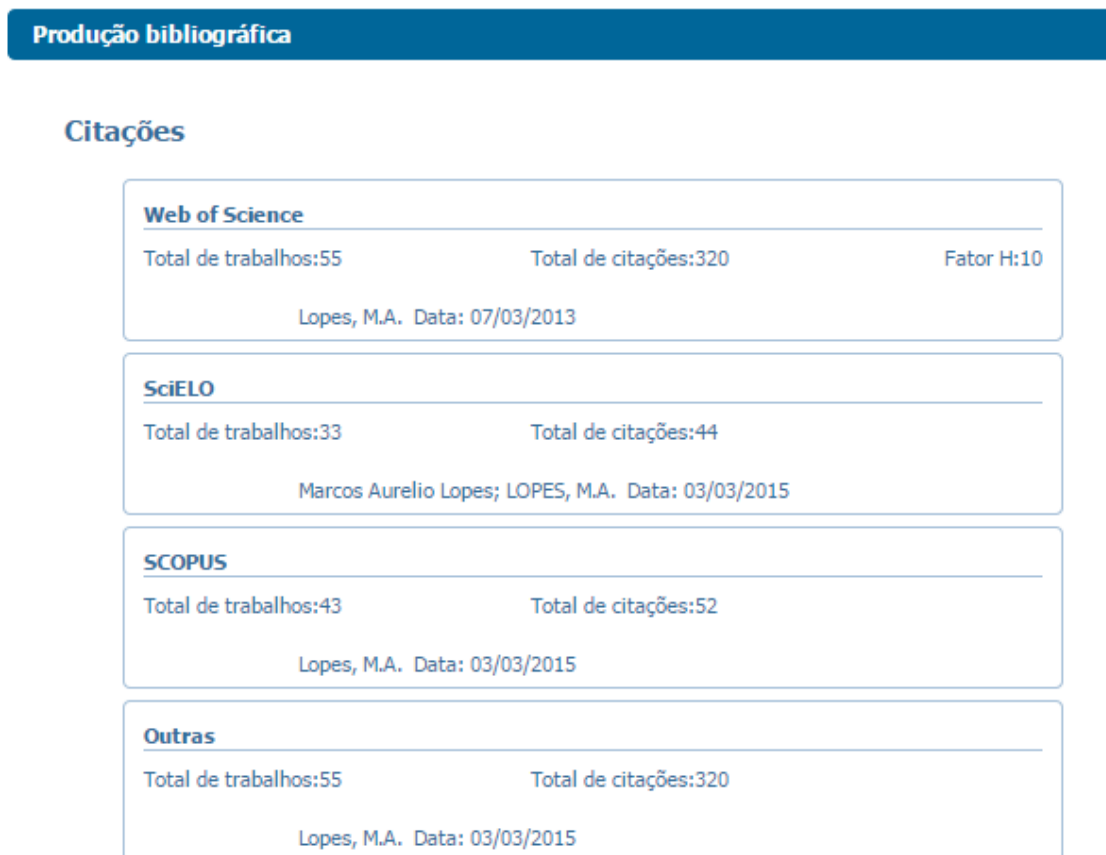


Figura 2: Quantidade de citações de meus artigos em algumas bases de dados

A figura 3, retirada de meu *curriculum Lattes*, exemplifica e retrata as quantidades de citações de alguns de meus artigos científicos.

O fato de eu não ter maiores quantidades de artigos publicados em periódicos A1, A2 e B1, com certeza, não se deve a qualidades deles. O que acontece, é que a maioria dos editores, dessas revistas, consideram que resultados de pesquisas em gestão de sistemas de produção animal e rastreabilidade não se enquadram no escopo das mesmas. No meu entendimento, esse é um grande equívoco, pois são temas bastante atuais, relevantes e pouquíssimos estudados no Brasil, e até mesmo no exterior.

82. [doi](#) ROLIM, Francisco Juraci ; LOPES, M. A. . Comparativo entre certificadoras de rastreabilidade credenciadas para o SISBOV-MAPA. *Ciência e Agrotecnologia (UFLA) JCR*, Lavras, v. 29, n.5, p. 1052-1060, 2005.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 2
83. [doi](#) CÔCARO, Henri ; LOPES, M. A. ; CAMPOS, Fernanda Cláudia Alves . Qualidade de software agropecuário: um estudo de caso. *Ciência e Agrotecnologia (UFLA) JCR*, Lavras, v. 29, n.5, p. 1075-1082, 2005.
84. [doi](#) LOPES, M. A. ; CAMPELLO, Romildo de Pinho ; CARVALHO, Francisval de Melo ; LOPES, Delmara de Cássia Fernandes . CU\$TO CAPRINO CORTE 1.0: software de controle de custos para a caprinocultura de corte. *Ciência e Agrotecnologia (UFLA) JCR*, Lavras, v. 29, n.5, p. 1061-1068, 2005.
85. CÔCARO, Henri ; BRITO, Mozart José de ; LOPES, M. A. . Avaliação do uso de softwares para gerenciamento de rebanhos bovinos leiteiros: um estudo de caso no sul de Minas Gerais. *Revista de Negócios (Cessou em 2006)*, Blumenau, v. 10, n.1, p. 47-59, 2005.
86. [doi](#) LOPES, M. A. ; MAGALHÃES, Gustavo Pires . Análise de rentabilidade de terminação de bovinos de corte em condições de confinamento: um estudo de caso. *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia JCR*, Belo Horizonte, v. 57, n.3, p. 374-379, 2005.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 11 | [SciELO](#) 8 | [SCOPUS](#) 16
87. [doi](#) LOPES, M. A. ; MAGALHÃES, Gustavo Pires . Rentabilidade na terminação de bovinos de corte em confinamento: um estudo de caso em 2003, na região oeste de Minas Gerais. *Ciência e Agrotecnologia (UFLA) JCR*, Lavras, v. 29, n.5, p. 1039-1044, 2005.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 1 | [SciELO](#) 1
88. LOPES, M. A. ; SANTOS, Glauber dos ; ROSA, Lucas Villela ; LOPES, Naina Magalhães . Rentabilidade da terminação em confinamento de bovinos de corte castrados e não castrados. *Boletim de Indústria Animal (Impresso)*, Nova Odessa, v. 62, n.4, p. 289-294, 2005.
89. [doi](#) LOPES, M. A. ; LIMA, André Luis Ribeiro ; CARVALHO, Francisval de Melo ; REIS, Ricardo Pereira ; SANTOS, Iris Cristina ; SARAIVA, Fernanda Helena . Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG). *Ciência e Agrotecnologia (UFLA) JCR*, Lavras, v. 28, n.4, p. 883-892, 2004.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 7 | [SciELO](#) 15 | [SCOPUS](#) 17
90. [doi](#) LOPES, M. A. ; LIMA, André Luis ; CARVALHO, Francisval de Melo ; REIS, Ricardo Pereira ; SANTOS, Iris Cristina ; SARAIVA, Fernanda Helena . Efeito do tipo de sistema de criação nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG). *Ciência e Agrotecnologia (UFLA) JCR*, Lavras, v. 28, n.5, p. 1177-1189, 2004.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 5 | [SciELO](#) 9 | [SCOPUS](#) 10

Figura 3: Quantidades de citações de alguns de meus artigos científicos

### 3.1.10 Publicação integral de artigos científico em anais de congresso, simpósios, seminários e similares internacionais sem classificação na Qualis

Publiquei um artigo.

### 3.1.11 Publicação integral de artigo científico em anais de congresso, simpósios, seminários e similares nacionais sem classificação na Qualis

Publiquei nove artigos.

### 3.1.12 Publicação de resumo científico simples e expandido em anais de congresso, simpósios, seminários e similares internacionais

Publiquei 50 resumos.

### 3.1.13 Publicação de resumo científico simples e expandido em anais de congresso, simpósios, seminários e similares nacionais

Publiquei 232 resumos.

## 3.2 EVENTOS

### 3.2.1. Participação em congressos, simpósios, seminários e demais eventos técnico-científicos

#### 3.2.1.1 Com apresentação de trabalho no exterior

Particpei de sete congressos no exterior com apresentação de, no mínimo, dois trabalhos em cada um.

### **3.2.1.2 Com apresentação de trabalho no Brasil**

Particpei de 14 congressos no Brasil com apresentação de, no mínimo, dois trabalhos em cada um. Alguns desses congressos foram internacionais.

### **3.2.1.3 Sem apresentação de trabalho no Exterior**

Particpei de um congresso no exterior, sem apresentação trabalhos.

### **3.2.1.4 Sem apresentação de trabalho no Brasil**

Particpei de 43 eventos técnicos científicos no Brasil, tendo sido convidado em 15, nos quais ministrei palestras. Em dois, ministrei duas palestras.

## **3.2.2 Organização de congressos ou similares**

### **3.2.2.2 Evento regional**

Particpei da organização do 3º Encontro de pecuária Leiteira do Sul de Minas, realizado no período de 14 a 16 de julho de 1999, em Lavras, MG.

### **3.2.2.3 Evento nacional**

Particpei da organização seis congressos da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO) nos anos de 2002, 2003, 2005, 2007, 2009 e 2011. Fui presidente da comissão organizadora daquele realizado em 2003 e presidente da comissão científica daquele realizado em 2002.

### **3.2.2.4 Evento internacional**

Particpei da organização, como vice presidente, do AGRI-TIC 2004 - 1º Congresso Luso-Brasileiro de Tecnologias de Informação e Comunicação na Agropecuária, realizado em 7 e 8 de junho de 2004, em Santarém, Portugal.

## **3.3 OUTRAS ATIVIDADES DE PESQUISA**

### **3.3.1 Editor-Chefe de revista técnico-científica**

Fui Editor-Chefe da Revista Brasileira de Agroinformática, publicada pela Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), de maio de 2001 a dezembro de 2004.

### **3.3.2 Membro de corpo editorial**

Sou Editor Associado da revista Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, área de Economía y Desarrollo Social, publicada pela Asociación Latinoamericana de Producción Animal, de janeiro de 2012 até a presente data e Editor Associado da

Revista Ceres, publicada pela Universidade Federal de Viçosa, de março de 2013 até a presente data.

### **3.3.3 Consultor "ad hoc" em atividade de pesquisa**

Fui, por 60 vezes, consultor “ad hoc” em projetos de pesquisa submetidos ao CNPq e a FACEPE – Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia do Estado de Pernambuco, bem como em artigos submetidos a revistas científicas.

Muitas outras consultorias “ad hoc” foram realizadas, como por exemplo para a CAPES e diversas revistas científicas, as quais não foram inseridas, neste Memorial, por falta de documentação comprobatória.

Sou consultor “ad hoc” das seguintes revistas científicas:

- Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia
- Revista Brasileira de Zootecnia
- Archivos Latinoamericano de Producción Animal
- Revista Acta Amazônica
- Ciência e Agrotecnologia
- Boletim de Indústria Animal
- Magistra
- Ciência Rural
- Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal
- Revista Brasileira de Agroinformática
- Organizações Rurais e Agroindustriais
- Revista de Ciências Agrárias

### **3.3.5 Coordenação de projeto de pesquisa, estudos e diagnósticos financiados por órgãos público e/ou privado**

Coordenei nove projetos de pesquisas financiados pela FAPEMIG (seis) e empresas privadas (três).

### **3.3.8 Bolsa de produtividade ou tutorial PET, concedida por órgãos de fomento**

Fui bolsista de produtividade do CNPq, nível II, com a pesquisa Impactos econômicos de algumas enfermidades na produção de bovinos (vigência: 01/08/2008 a 28/02/2010) e na pesquisa Rastreabilidade bovina e bubalina no Brasil: alguns aspectos relevantes (vigência: 01/03/2011 a 28/02/2014).

Em março de 2015 fui novamente contemplado com uma bolsa de produtividade do CNPq, nível II, para desenvolver a pesquisa Gestão estratégica na pecuária leiteira e impactos econômicos de algumas enfermidades de bovinos.

### **3.3.10 Liderança de grupo de pesquisa registrado no CNPq**

Sou líder do Grupo de Pesquisa Tecnologia da informação no agronegócio (UFLA) desde 1998 até a presente data. Tal grupo possui as seguintes linhas de pesquisa:

- Gestão de sistemas de produção animal;
- Rastreabilidade;
- Gestão do conhecimento no agronegócio;
- Impactos da Informatização no Agronegócio;
- Sistemas e softwares para o Agronegócio Educação a Distância no Agronegócio.

## **3.5 ATIVIDADES DE EXTENSÃO**

### **3.5.1 DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO OU INSTRUCIONAL**

#### **3.5.1.1 Livro técnico publicado, após ser submetido ao Conselho Editorial e devidamente registrado em editora legalmente estabelecida**

Sou autor de três livros publicados pela Editora FUNEP:

- LOPES, M. A. **Informática aplicada à bovinocultura**. FUNEP: Jaboticabal. 82p. 1997. ISBN: 978-85-7805-113-6
- LOPES, M. A., VIEIRA, P. de F. **Criação de bezerros leiteiros**. FUNEP: Jaboticabal. 69p. 1998. ISBN: 978-85-7805-115-0
- LOPES, M. A., SAMPAIO, A. A. M. **Manual do confinador de bovinos de corte**. FUNEP: Jaboticabal. 106p. 1999. ISBN: 978-85-7805-114-3

Em abril de 2015 será lançado mais um livro de minha autoria, cuja referência bibliográfica é:

- LOPES, M. A., PELEGRINI, D. F. **Gerenciamento de custos na atividade leiteira**. EPAMIG: Belo Horizonte. 28p. 2015. ISBN: 978-85-99764-38-1

#### **3.5.1.2 Capítulo de livro técnico publicado após ser submetido ao Conselho Editorial devidamente registrado em editora legalmente estabelecida**

Sou autor de dois capítulos de livros, bem como co-autor de um:

- LOPES, M. A. **Fundamentos da rastreabilidade na bovinocultura**. In: SCORSOLINI-COMIN, F.; INOCENTE, D. F. (Orgs.). **Aperfeiçoamento em Agronegócio**. 2ª ed. Ribeirão Preto: Instituto de Ensino e Pesquisa em Administração, 2010. 384 p. p.322-335. ISBN: 978-85-63291-04-2.
- LOPES, M.A.; SANTOS, G. dos. **Gestão na pecuária de leite: fatores que influenciam o custo de produção e a rentabilidade**. In: ALMEIDA JÚNIOR, G.A. de; STRADIOTTI JÚNIOR, D.; SILVA, E.C.G. da; NOGUEIRA, M.A.; ALMEIDA, M.I.V. de; CÓSER, A.C. **Avanços tecnológicos na bovinocultura de leite**. Alegre, ES: CAUFES, 2012. 234p. p.39-73 ISBN 978-85-61890-28-5.

- ZAMBALDE, A.L., SCHNEIDER, H., LOPES, M.A., PAGLIS, C.M., BAMBINI, M.D. **Tecnologia da informação no agronegócio**. In: MENDES, C.I.C., OLIVEIRA, D.R.M.dos S., SANTOS, A.R.dos. Estudo do mercado brasileiro de software agropecuário. Campinas: Embrapa Informática Agropecuária, 2011. 184p. p.39-72. ISBN: 978-85-86168-04-8.

### **3.5.1.3 Texto acadêmico publicado dentro de normas específicas**

Sou autor de 30 textos acadêmicos. Desses, 20 são publicações destinadas aos cursos de pós-graduação *lato sensu* e qualificação profissional, ofertados pela UFLA, em parceria com a FAEPE. Os demais, ou seja, 10 são boletins técnicos publicados pela Editora UFLA. Vale salientar que, em toda a história da UFLA, nesses 107 anos, dos 100 boletins técnicos publicados (até a presente data) sou autor ou co-autor de 10, o que corresponde a 10%; quantidade que considero bastante expressiva.

### **3.5.1.5 Editor de Anais de Congressos de Sociedades Científicas**

Sou editor de três anais de congressos, sendo um deles internacional:

- LOPES, M. A., ZAMBALDE, A.L. ANAIS DO III CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E AGROINDÚSTRIA, Lavras, 2001. 222p. (Editor). (publicado também em CD).
- LOPES, M. A., ZAMBALDE, A.L. ANAIS DO IV CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E AGROINDÚSTRIA, Lavras, 2003. 712p. 3 volumes. (Editor). (publicado também em CD).
- PINTO, P.A., LOPES, M.A., CASTRO NETO, M. ANAIS DO CONGRESSO LUSO BRASILEIRO DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA AGRO-PECUÁRIA, 1, Santarem, Portugal, 2004. 381p. (Editor).

### **3.5.1.8 Artigo de divulgação em revista técnica**

Sou autor de cinco artigos de divulgação técnica em revistas de circulação entre produtores rurais.

## **3.5.2 CURSO DE EXTENSÃO**

### **3.5.2.1 Aula em curso de aperfeiçoamento ou atividade de extensão, presencial ou a distância**

Ministrei 258 cursos de extensão. Desses, apenas tenho documento comprobatório de 136, que totalizam 5.758,5 horas/aula, em diversas cidades de vários estados brasileiros e em dois países (Panamá e Cuba). Destaco aqui os mais importantes:

- I Curso Virtual sobre Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 03 de setembro a 17 de outubro de 1999, com duração de 30 horas.

- Curso sobre Ceba em confinamiento, promovido pelo MIDA - Ministério de Desarrollo Agropecuario do Panamá, em Los Santos, Panamá, no período de 21 a 24 de novembro de 2001, com duração de 30 horas.
- Curso sobre Gestión pecuaria en carne y leche: planeamiento de hato, costo de producción y análisis de rentabilidad , promovido pelo MIDA - Ministério de Desarrollo Agropecuario do Panamá, em Los Santos, Panamá, no período de 22 a 27 de abril de 2002, com duração de 48 horas.
- Curso Informatica como herramienta agropecuaria, promovido pelo Instituto de Ciência Animal, ministrado no município de San Jose de Las Lajas, La Habana, Cuba, no período de 21 a 22 de setembro de 2006, com duração de 16 horas.
- Gestão econômica: planejamento, custo de produção, análise de rentabilidade, análise de viabilidade econômica e ferramentas administrativas, promovido pela Cooperativa Agropecuária Castrolanda, ministrado no município de Castro, PR, no período de 28 a 31 de janeiro de 2013, com duração de 28 horas.

Gostaria de salientar que coordenei e ministrei o primeiro curso via web para o setor agropecuário da América Latina. Ao tomar conhecimento desse curso a empresa laboratórios Pfizer nos procurou e daí nasceu uma importante parceria com o DMV/ UFLA, com a criação da Universidade Virtual e a oferta de dois cursos: Doenças na reprodução de bovinos e Manipulação do Ciclo Estral em Bovinos de Corte, com a participação de veterinários de oito países da América Latina.

### **3.5.2.2 Coordenação**

Coordenei 50 cursos de extensão, promovidos, principalmente, pela FAEPE e PROEC/UFLA. Alguns deles foram ministrados via web.

### **3.5.2.3 Participação em cursos de carga horária mínima de 40 horas**

Sempre gostei de adquirir conhecimentos e, por isso, em minha vida acadêmica, participei de 43 cursos de extensão, dos quais apenas quatro tem carga horária mínima de 40 horas.

## **3.5.3 OUTRAS PRODUÇÕES TÉCNICAS**

### **3.5.3.1 Palestras e conferências**

Ministrei 89 palestras em semanas técnicas, simpósios, congressos regionais e nacionais e em outros eventos técnicos científicos, em diversas cidades de vários estados brasileiros e no exterior. Dessas, possuo documento comprobatório de 60, as quais inseri neste memorial. As principais foram:

- Informática Aplicada à Bovinocultura na XIII SEMEV – Semana de Medicina Veterinária, promovida pela Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Alfenas, no período de 19 a 22 de agosto de 1996 com duração de 01 hora.

OBS: Desta palestra surgiu a ideia de publicar o meu primeiro livro Informática Aplicada à Bovinocultura.

- Informática Aplicada à Produção Animal, em Ponta Grossa, PR, por ocasião do Congresso Brasileiro de Agroinformática – INFOAGRO 2000, promovido pela UEPG, em 19 de outubro de 2000, com duração de 1 hora.
- Informática Aplicada à Bovinocultura / Produção Animal, em Campinas, SP, por ocasião da Mostra de Softwares Agropecuários, promovida pela CATI e Secretaria da Agricultura e Abastecimento de São Paulo, em 28 de novembro de 2000, com duração de 1 hora.
- Custo de produção e análise de rentabilidade da atividade leiteira, em Uberaba, MG, promovida pela Associação Brasileira dos Criadores de Girolando, por ocasião da 12ª Exposição Nacional de Girolando, em 05 de julho de 2001, com duração de 1:30 horas.
- Palestra “Custo de produção e Análise de Rentabilidade”, por ocasião do 11º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores, promovido pela Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores, realizado em Ribeirão Preto – SP, no dia 04 de dezembro de 2002.
- Utilização da informática a serviço da eficiência na atividade leiteira, promovida pela Secretaria da Agricultura e Pecuária do Ceará, em Fortaleza, CE, em 06 de abril de 2005, com duração de 2 horas.
- Custo de produção: uma ferramenta de suporte ao pecuarista, promovida pelo Departamento de Zootecnia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, em Porto Alegre, RS, por ocasião da 1ª Jornada Técnica em Sistemas de Produção de Bovinos de Corte e Cadeia Produtiva, em 29 de setembro de 2006, com duração de 2 horas.
- Análise da rentabilidade da terminação de bovinos de corte em confinamento, promovida pela Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária da Universidade de Brasília (UnB), em Brasília, DF, por ocasião do Seminário Agronegócio no confinamento de bovino de corte, em 11 de junho de 2008, com duração de 2 horas.
- Utilização da zootecnia de precisão em propriedades rurais, promovida pelo Centro de Extensão do Instituto de Ciências Agrárias da UFMG (Universidade Federal de Minas Gerais), em Montes Claros, MG, por ocasião do 5º Encontro de Zootecnistas do Norte de Minas, em 02 de abril de 2009, com duração de 1 hora.
- Metodología de cálculo de costos de producción. El caso de la leche en la región de Lavras, para alunos de graduação da Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile, no dia 08/06/2010, com carga horária de 02:30 horas.
- Metodología de cálculo de costos de producción. El caso de la leche en la región de Lavras, para alunos de pós-graduação da Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile, no dia 08/06/2010, com carga horária de 0:45 horas.
- Dinamica de sistemas: uso de simulación para avalar los impactos económicos de mastites em rentabilidade de sistemas de producción de leche, para alunos de pós-graduação da Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile, no dia 08/06/2010, com carga horária de 0:45 horas.



- Zootecnia de precisión, para alunos de pós-graduação da Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile, no dia 08/06/2010, com carga horária de 0:45 horas.
- Automação das atividades da bovinocultura leiteira, em Poços de Caldas, MG, promovida pelo Instituto Federal Sul de Minas, em 22 de setembro de 2011, por ocasião do 3º Congresso Leite e Queijo Minas, com duração de 01 hora.
- Gestão de sistemas de produção de leite, durante o II Simpósio Capixaba Sobre Bovinocultura de Leite - SIMLEITES, promovido pela UFES, em Alegre, ES, em 17 de outubro de 2012, com duração de 02:00 horas.
- Gestão de sistemas de produção animal e impactos econômicos, durante a Reunião Técnica do Leite 2013: pesquisa e inovação para a região Sul do Brasil, promovida pela Embrapa Clima temperado, em Pelotas, RS, em 21 de novembro de 2013, com duração de 01:00 hora.

### 3.5.3.2 Divulgação técnica em rádio e em TV

Particpei de nove eventos de divulgação técnica na TV, incluindo entrevistas. Desses, possuo documento comprobatório de cinco, os quais inseri neste memorial. Os principais foram:

- Participação no Programa Globo Rural, da Rede Globo de Televisão, com o tema Fenação de aveia forrageira, no ano de 1989 (?).
- Responsável pela divulgação técnica no Programa Minuto do Campo, na Rede Globo de televisão, com o tema Registro Zootécnico, realizado no período de 01 a 07 de janeiro de 1995, com duração de 04 horas.

### 3.5.3.4 Coordenador de projetos de extensão, estudos e diagnósticos financiados por órgão públicos ou privado, formalizados jurídico e institucionalmente

Coordenei dois projetos de extensão, a saber:

- **Assistência gerencial a produtores de leite em economia familiar na região de Lavras**, parceria UFLA / PROEX (março a novembro de 2005).
- **Assistência zootécnica a produtores de leite em economia familiar visando a criação de bezerros na região de Lavras/MG**, parceria UFLA / PROEX (maio de 2007 a fevereiro de 2008).

Ao desenvolver tais projetos, depois de constatar a carência de literatura de fácil compreensão sobre os temas, redigi e publiquei dois boletins técnicos:

- LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, ALBUQUERQUE, F. T. **Maneira prática de realizar controle reprodutivo em gado leiteiro em propriedades com economia familiar**. Lavras UFLA. 2007. 22p. (Boletim Técnico, 74).
- LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, ALBUQUERQUE, F. T. **Maneira prática de realizar controle leiteiro em propriedades com economia familiar**. Lavras UFLA. 2007. 13p. (Boletim Técnico, 75).

### **3.5.4 EVENTOS DE EXTENSÃO**

#### **3.5.4.1 Participação em dia-de-campo, exposição, demonstração, visitas técnicas e reuniões tecnológicas**

Participei de três visitas técnicas e de uma exposição, como expositor.

#### **3.5.4.2 Organização de dia-de-campo, exposição, demonstração, visitas técnicas e reuniões tecnológicas**

Organizei 12 visitas técnicas.

### **TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE PESQUISA E EXTENSÃO**

Total de pontos com atividades de pesquisa e extensão = 1.124,2 pontos

## **4. ATIVIDADES DE GESTÃO ACADÊMICA**

### **4.2 Chefe de Departamento**

Fui sub Chefe do Departamento de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Lavras, de junho de 2000 à maio de 2004. Portaria da Reitoria nº 152, de 29/05/2000.

### **4.7 Demais coordenações previstas em regimento**

As minhas participações em coordenações foram:

- Coordenador do Setor de Zootecnia III ( Bovinocultura Leiteira) da Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho - MG, de 19 de novembro de 1985 (ordem de serviço nº 10/85) a abril de 1992 (Portaria nº24, de 02 de abril de 1992).
- Membro titular do Conselho Técnico Consultivo da Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho (Portaria nº 48 de 03 de abril de 1990, da Secretaria Nacional de Educação Tecnológica do MEC) durante dois anos.
- Coordenador do Convênio celebrado entre a Universidade Federal de Lavras e o Laboratório Pfizer Ltda. Portaria nº 576, de 26/06/2002 (Reitoria).
- Supervisor de Informática do Departamento de Medicina Veterinária da UFLA, de abril a dezembro de 1995. Portaria DMV nº, de 24/04/1995.
- Supervisor de Informática do Departamento de Medicina Veterinária da UFLA, de março de 2003 até a presente data. Portaria (DMV) nº 006 de 13 de março de 2003.

### **4.8 Comissões**

Participei de 15 comissões designados pelo Reitor, três por Pró-Reitores e 13 pelo Chefe do Departamento de Medicina Veterinária.

#### **4.10 Representação de associações de classe ou similares**

##### **4.10.1 Presidente**

Fui presidente do Sindicato Nacional dos Servidores Federais da Educação Básica, profissional e Tecnológica - SINASEFE - Seção Sindical de Muzambinho, do período de 20 de setembro de 1989 a 19 de setembro de 1993, e presidente da Associação Brasileira de Agroinformática (SBI-AGRO) de fevereiro de 2007 a dezembro de 2009.

##### **4.10.2 Membro**

Como membro, minhas participações em associações de classe foram:

- Membro da diretoria da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), na função de Conselheiro, de novembro de 2000 a julho de 2001.
- Membro da diretoria da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), na função de Tesoureiro-Secretário, de agosto de 2001 a dezembro de 2004.
- Membro da diretoria da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), na função de Presidente Eleito, de dezembro de 2004 a janeiro de 2007.
- Membro do Conselho Fiscal da diretoria da Associação Brasileira de Agroinformática (SBI-AGRO), de janeiro de 2010 a dezembro de 2012.
- Membro da diretoria da Associação Brasileira de Agroinformática (SBI-AGRO), de janeiro de 2012 a dezembro de 2013.

#### **TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE GESTÃO ACADÊMICA**

Total de pontos com atividades de gestão acadêmica = 88,1 pontos

#### **TOTAL GERAL DE PONTOS**

Total geral de pontos = 1.559,09 pontos

#### **IV. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Por tudo o que vivi nesses 51 anos, em todos os aspectos de minha vida pessoal, em cada etapa de minha vida estudantil e em toda a abrangência de uma intensa vivência profissional, em cujo resumo pude expressar e expor neste Memorial, considero-me digno de obter a promoção para a classe de Professor Titular e posso afirmar, sem a mínima dúvida, que:

- “Deus é quem cuida de mim. Se uma porta se fecha aqui, outras portas se abrem ali.” (Kleber Lucas).

- O SENHOR “... é poderoso para fazer infinitamente mais do que tudo quanto pedimos ou pensamos...” (Efésios: 3:20).
- “...todas as coisas cooperam para o bem daqueles que amam a Deus, daqueles que são chamados segundo o seu propósito.” (Romanos 8: 28).
- “Em todas as coisas, porém, somos mais que vencedores, por meio daquele que nos amou.” (Romanos 8:37).
- “...Ebenézer, ... até aqui nos ajudou o SENHOR.” (1 Samuel 7: 12).
- “... grandes coisas fez o SENHOR por nós; por isso, estamos alegres.” (Salmo 126: 3).
- “Bem aventurado aquele que teme ao SENHOR e anda nos seus caminhos! Do trabalho de tuas mãos comerás, feliz serás e tudo te irá bem.” (Salmo 128: 1-2).
- “Eis que será abençoado o homem que teme ao SENHOR” (Salmo 128: 4).
- Combati o bom combate e estou completando a carreira.

## **V. Anexo II – Resolução CUNI nº 079 de 17/12/2015**

## Anexo II – Resolução CUNI nº 079 de 17/12/2015

### Sumário

<b>2. ATIVIDADES DE ENSINO .....</b>	<b>38</b>
2.1 AULAS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO.....	38
2.2 ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO ACADÊMICA DESENVOLVENDO PESQUISA E EXTENSÃO .....	40
2.2.1 Estágio, monitoria, aluno de graduação e de pós-graduação lato sensu, bolsista de fomento tecnológico e similares .....	40
2.2.3 Mestrado concluído .....	46
2.2.5 Doutorado concluído .....	47
2.2.7 Doutorado em andamento.....	47
2.3 PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS .....	48
2.3.1 Participação em bancas de trabalho de conclusão .....	48
2.3.2 Participação em Banca Examinadora de concurso público para docente .....	54
<b>3 ATIVIDADES DE PESQUISA E EXTENSÃO .....</b>	<b>55</b>
3.1.1 PUBLICAÇÕES - artigos científicos publicados em veículos de divulgação de acordo com a classificação do sistema Qualis da CAPES .....	55
3.1.10 Publicação integral de artigos científico em anais de congresso, simpósios, seminários e similares internacionais sem classificação na Qualis .....	66
3.1.11 Publicação integral de artigo científico em anais de congresso, simpósios, seminários e similares nacionais sem classificação na Qualis.....	67
3.1.12 Publicação de resumo científico simples e expandido em anais de congresso, simpósios, seminários e similares internacionais .....	68
3.1.13 Publicação de resumo científico simples e expandido em anais de congresso, simpósios, seminários e similares nacionais.....	74
3.2 EVENTOS.....	100
3.2.1. Participação em congressos, simpósios, seminários e demais eventos técnico-científicos.....	100
3.2.2 Organização de congressos ou similares .....	103
3.3 OUTRAS ATIVIDADES DE PESQUISA.....	104
3.3.1 Editor-Chefe de revista técnico-científica .....	104
3.3.2 Membro de corpo editorial .....	104
3.3.3 Consultor "ad hoc" em atividade de pesquisa.....	105
3.3.5 Coordenação de projeto de pesquisa, estudos e diagnósticos financiados por órgãos público e/ou privado.....	109
3.3.8 Bolsa de produtividade ou tutorial PET, concedida por órgãos de fomento.....	110
3.3.10 Liderança de grupo de pesquisa registrado no CNPq .....	110
3.5 ATIVIDADES DE EXTENSÃO.....	110
3.5.1 DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO OU INSTRUCIONAL.....	110
3.5.2 CURSO DE EXTENSÃO .....	114
3.5.3 OUTRAS PRODUÇÕES TÉCNICAS .....	135
Zootecnia de precisão, promovido pelo PET – Engenharia Agrícola da Universidade Federal de Lavras, realizado no período de 20 a 24 de novembro de 2006, com duração de 1 hora. ....	138
3.5.4 EVENTOS DE EXTENSÃO.....	142
<b>4. ATIVIDADES DE GESTÃO ACADÊMICA.....</b>	<b>143</b>
4.2 Chefe de Departamento .....	143
4.7 Demais coordenações previstas em regimento .....	144
4.8 Comissões.....	144
4.10 Representação de associações de classe ou similares .....	147
4.10.1 Presidente .....	147
4.10.2 Membro .....	147

## Anexo II – Resolução CUNI nº 079 de 17/12/2015

### 2. ATIVIDADES DE ENSINO

#### 2.1 AULAS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

		<b>Graduação e pós graduação <i>strito sensu</i> presencial</b>			
<b>Ano</b>	<b>Semestre</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Hora/aula</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
1994	segundo	ZOO130 e ZOO104	40	2	001
1995	primeiro	ZOO126	36	1,8	002
1995	segundo	ZOO126	54	2,7	003
2000	primeiro	CEX101, ZOO106 e ZOO132	57	2,85	004A e 004B
2000	segundo	CEX101, ZOO106, ZOO132	57	2,85	005
2001	primeiro	VET150, ZOO135, VET152 e ZOO 132	104	5,2	006
2001	segundo	VET150, ZOO135 e VET152	98	4,9	007
2002	primeiro	VET150, ZOO135 e VET152	98	4,9	008
2002	segundo	VET150, ZOO135, VET152 e VET140	178	8,9	009
2003	primeiro	VET150, ZOO135 e VET152	143	7,15	010
2003	segundo	VET156, ZOO139 e VET107	163	8,15	011
2004	primeiro	VET156, ZOO139, VET107, VET210 e DMV518	235	11,75	012
2004	segundo	VET156, ZOO139, VET107, VET210 e DMV518	233	11,65	013
2005	primeiro	VET156, ZOO139, VET107 e VET210	146	7,3	014
2005	segundo	VET156, ZOO139, VET107, VET10 e PRRG107	161	8,05	015
2006	primeiro	VET156, ZOO139, VET210 e VET107	144	7,2	016
2006	segundo	VET156, ZOO139, VET210 e VET107	144	7,2	017
2007	primeiro	VET156, ZOO139 E VET107	110	5,5	018
2007	segundo	DMV518, VET107, VET156 e ZOO139	161	8,05	019
2008	primeiro	VET107, VET156 e ZOO139	108	5,4	020
2008	segundo	DMV518, VET107, VET156, VET210 e ZOO139	193	9,65	021
2009	primeiro	PMV524, VET156, VET201 e ZOO139	207	10,35	022

2009	segundo	PMV503, PMV506, PMV507, PMV524, VET201 e ZOO139	199	9,95	023
2010	primeiro	PMV503, PMV508 e PMV524	110	5,5	024
2010	segundo	GMV106, GZO102, PMV503, PMV508, PMV509 e PMV524	259	12,95	025
2011	primeiro	GMV106, GZO102, PMV503 e PMV524	213	10,65	026
2011	segundo	GMV106, GZO102, PMV503, PMV509 e PMV524	305	15,25	027
2012	primeiro	GMV106, GZO102, PMV503, PMV509 e PMV524	305	15,25	028
2012	segundo	GMV106 e GZO102	170	8,5	029
2013	primeiro	GMV106, GZO102 e PMV524	230	11,5	030
2013	segundo	GMV106, GZO102, PMV503, PMV524, PMV 546 e PMV804	346	17,3	031A e 031B
2014	primeiro	GMV106, GZO102, PMV503, PMV524 e PMV 546	320	16	032
2014	segundo	GMV106, GZO102 e PMV551	230	11,5	033
<b>Sub-total 1</b>			<b>5.557,0</b>	<b>277,9</b>	

<b>Pós graduação <i>lato sensu</i> a distância</b>				
<b>Ano</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Hora/aula</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
2007, 2008 E 2009	DEF 307	135	2,7	034
2010 E 2011	DEF 324	70	1,4	035
2003 , 2004 E 2005	PBL 309	135	2,7	036
2008 E 2009	PBL 313	60	1,2	037
2010 E 2011	PBL 330	40	0,8	038
<b>Subtotal 2</b>		<b>440</b>	<b>8,8</b>	
<b>Total (1 +2)</b>			<b>286,6</b>	

## 2.2 ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO ACADÊMICA DESENVOLVENDO PESQUISA E EXTENSÃO

### 2.2.1 Estágio, monitoria, aluno de graduação e de pós-graduação lato sensu, bolsista de fomento tecnológico e similares

<b>2.2.1 Orientação de Estágio e Atividade Vivencial</b>	<b>Horas</b>	<b>Meses</b>	<b>Anexo</b>
Mauricio Bassani dos Santos	110	2	039
Fabian André Gehrke	40	1	040
Marcelo Borguezan	40	1	041
Baturité Rocha Lyra	40	1	042
Sara Viviane Macedo	400	7	043
Denis Lúcio Cardoso	147	12	044
Fernando Marassi Martins	160	3	045
Marianne Kramer	20	0,5	046
Fernando Marassi Martins	440	4	047
Sara Viviane Macedo	440	4	048
Regiane Médice	140	3	049
Fernanda Helena Saraiva	370	13	050
Gustavo Pires Magalhães	240	8	051
Fabiana Alves Demeu	220	1	052
Gustavo Benedini Ravagnani	63	2	053
Henrique Antunes de Souza	34	2	054
Gustavo Pires Magalhães	580	12	055
Henrique Antunes de Souza	96	4	056
Douglas Oliveira Pedrozo	190	4	057
Dominique Pinto da Silva	440	13	058
Iuri da Costa Melo	350	6	059
Márcia da Conceição Resende	360	6	060
Iuri da Costa Melo	440	5	061
Henri Cócaro	800	5	062
Glauber dos Santos	250	6	063
Dominique Pinto da Silva	200	4	064
Hévea de Morais	432	15	065
Lucas Villela Rosa	480	15	066



Bruno Teixeira Pereira	364	3	067
Marcel Gomes Paixão	250	12	068
Matheus de Paula Reis	400	12	069
Milton Ghedini Cardoso	340	5	070
Hévea de Moraes	96	4	071
Naina Magalhães Lopes	400	12	072
Rodrigo de Andrade Ferrazza	744	24	073
Matheus de Paula Reis	100	4	074
Maria Paula Giovanini	146	3	075
Agnelo Franco Neto	1224	34	076
Juliana Brondino	192	4	077
<b>Total de meses</b>		<b>276,5</b>	
<b>Pontuação = (276 X 0,1)/12=2,3</b>			
<b>Subtotal 1 = 2,3</b>			
<b>2.2.1 Orientação de Monitoria</b>	<b>Meses</b>	<b>Ponto</b>	
Mariane P. S. Kramer	1	0,01	078
Marazi Martins	1	0,01	079
Leydiluce Vieira Resende	7	0,06	080
Aline de Assis Lago	2	0,02	081
Milton Ghedini Cardoso	2	0,01	082
Michel Blezins de Arruda	2	0,02	083
Maria Paula Giovanini	2	0,02	084
Lídia Mara Fernandes Lopes	8	0,07	085
Lídia Mara Fernandes Lopes	4	0,03	086
Yuri Pereira Efrem Natividade	4	0,03	087
Tatiane Mendonça Nogueira	4	0,03	088
Juliana Brondino	4	0,03	089
Yuri Pereira Efrem Natividade	2	0,02	090
Juliana Brondino	2	0,02	091
Agnelo Franco Neto	4	0,03	092
Agnelo Franco Neto	4	0,03	093
Tatiane Mendonça Nogueira	8	0,07	094
Izadora Alvarenga Custódio	8	0,07	095

<b>Subtotal 2</b>		<b>0,58</b>	
<b>2.2.1 Orientação de Monografia</b>	<b>Meses</b>	<b>Ponto</b>	
Marcelo José Paschoal Sobreira	6	0,05	096
Fernando Marassi Martins	6	0,05	097
Denis Lúcio Cardoso	6	0,05	098
Fabiano Cury Rodrigues	6	0,05	099
Celso Eduardo de Barros Soares	6	0,05	100
Wagner Ferreira Endres	6	0,05	101
Glauber dos Santos	6	0,05	102
Guilherme Beil Amado	6	0,05	103
Marilane das Dores Silva	6	0,05	104
Kátia Feltre	6	0,05	105
Orientador de Angelo Dias Brito Ribeiro	6	0,05	106
Gabriella Santos	6	0,05	107
<b>Subtotal 3</b>		<b>0,6</b>	
<b>2.2.1 Orientação de Aluno de pós-graduação lato sensu</b>	<b>Meses</b>	<b>Ponto</b>	
Marcelo Pereira Barbosa	6	0,05	108
José Antonio Moreira Pinto	6	0,05	109
Jorge Luis Penedo Rocha	6	0,05	110
Eduardo Henrique Souza de Rezende	6	0,05	111
Francisco Juraci Rolim	6	0,05	112
Eduardo Brandão Tavares	6	0,05	113
Fernando José O. de Moraes Cardoso	6	0,05	114
Fernando Augusto Pinto da Silva	6	0,05	115
Telma Ferreira e Silva	6	0,05	116
Ricardo Evandro Mendes	6	0,05	117
Hélio Mauricio Gonçalves de Rezende	6	0,05	118
Marden Augusto da Silva Teixeira	6	0,05	119
Juan Alberto Cernicchiaro Hiriart	6	0,05	120
Dionizio Bernardino Bach	6	0,05	121
Thomaz Antônio Perez da Silva	6	0,05	122
Juscelino de Souza Moura,	6	0,05	123
Francisco Armando de Azevedo Souza	6	0,05	124

Roselene Costa Santos	6	0,05	125
Ângelo Roberto Maniero	6	0,05	126
Marcelo do Amaral Faria	6	0,05	127
Harlen Alves Joaquim	6	0,05	128
Nelso Chini	6	0,05	129A, 129B e 129C
Tércio Koshiikene Damasceno	6	0,05	130A, 130B e 130C
Mayclean Menezes Pinheiro	6	0,05	131A, 131B e 131C
Marta Bañolas Jobim	6	0,05	132A, 132B e 132C
Fabio Monteiro de Rezende	6	0,05	133
Eduardo Mitke Brandão Reis	6	0,05	134
Divino Donizeth Vicente Graciano	6	0,05	135A, 135B e 135C
Robertha Veloso Rebello	6	0,05	136A, 136B e 136C
Luciana Souza Guimarães	6	0,05	137A, 137B e 137C
Fabício Luciano Conchon	6	0,05	138A, 138B e 138C
Mérli Carine Schüller	6	0,05	139A, 139B e 139C
Fabício Leite de Souza	6	0,05	140A, 140B e 140C
Elida de Lourdes Marcelino	6	0,05	141A, 141B e 141C
Poliana Lima Rodrigues	6	0,05	142A, 142B e 142C

Edemar Luiz Tamiozzo	6	0,05	143A, 143B e 143C
Leonardo Gonçalves Teodoro Caixeta	6	0,05	144A, 144B e 144C
Sorhaia Morandi Coser	6	0,05	145A, 145B e 145C
Karla Kahena Rocha Nogueira	6	0,05	146A, 146B e 146C
Gilvan Lineburger	6	0,05	147A, 147B e 147C
Luciana Lana Rigueira	6	0,05	148A, 148B e 148C
Marcel Gomes Paixão	6	0,05	149A, 149B e 149C
Luiz Cláudio Coelho	6	0,05	150A, 150B e 150C
Fernanda Pacheco Balestra	6	0,05	151A e 151B
Bruno de Oliveira Cotta	6	0,05	152A, 152B e 152C
Edinilson Vieira Silva	6	0,05	153A e 153B
Déborah Arão Uba	6	0,05	154
Jaqueline Porn Martins	6	0,05	155
Enio Contini	6	0,05	156A e 156B
Eline Oliveira Pacheco	6	0,05	157A e 157B
Érica Mariz Maia	6	0,05	158A e 158B
Ana Gláucia Carneiro Melo Gonçalves	6	0,05	159
Rodrigo Araújo Lira	6	0,05	160

Lázaro José da Silva	6	0,05	161A, 161B e 161C
Fábio Henrique Rocha da Silva	6	0,05	162A, 162B e 162C
Marco Antonio Pires Assumpção	6	0,05	163A e 163B
<b>Subtotal 4</b>		<b>2,8</b>	
<b>2.2.1 Orientação de Iniciação científica</b>	<b>Meses</b>	<b>Ponto</b>	
Milton Ghedini Cardoso	9	0,08	164
Aline de Assis Lago	12	0,10	165
Alessandra Silva Dias	11	0,09	166
Glauber dos Santos	12	0,10	167
Lucas Barbosa Guimarães	7	0,06	168
Bruna Cristina Assis Cruz	6	0,05	169
André dos Santos Carvalho	6	0,05	170
Caio Augusto Perazza.	22	0,18	171
Stefânia Rezende Moreira	18	0,15	172
Priscila Faria Rosa Lopes	7	0,06	173
Ângelo Dias Brito Ribeiro	5	0,04	174
Thayana Rodrigues	12	0,10	175
Ângelo Dias Brito Ribeiro	2	0,02	176
Sabrina Menezes do Carmo	8	0,07	177
Lucas Ezequiel Teixeira	4	0,03	178
Tatiane Mendonça Nogueira	10	0,08	179
Nayara Ribeiro de Souza Santos	11	0,09	180
Tatiane Mendonça Nogueira	12	0,10	181
Marcos Paulo Viveiros	10	0,08	182
Alan Camargo da Silva	2	0,02	183
Lis Tavares Ordones Lemos	4	0,03	184
Fernando Moreira de Carvalho Melado	4	0,03	185
Karen Cristine Ribeiro Ferreira	6	0,05	186
Fernando Moreira de Carvalho Melado	16	0,13	187
Talitha Kássia Alves dos Santos	2	0,02	188
Tatiane Mendonça Nogueira	4	0,03	189

Leonardo Brandel Didres da Cruz	10	0,08	190
Sarah Maria de Abreu Silva	2	0,02	191
Pedro Salermo Casas	8	0,07	192
Fábio Henrique Vicente	12	0,10	193
Eric Araújo Soares da Cunha	8	0,07	194
Gabriella Santos	7	0,06	195
<b>Subtotal 5</b>		<b>2,24</b>	
<b>2.2.1 Orientação de bolsistas de extensão</b>	<b>Meses</b>	<b>Ponto</b>	
Márcia da Conceição Resende	12	0,10	196
Guilherme Beil Amado	9	0,08	197
Gustavo Teiji Iwasaki Barbosa	9	0,08	198
<b>Subtotal 6</b>		<b>0,26</b>	
<b>2.2.1 Similares: Orientação de Iniciação científica voluntária</b>	<b>Meses</b>	<b>Ponto</b>	
Agnelo Franco Neto	12	0,1	199
Lucas Ezequiel Teixeira	12	0,1	200
Marilane das Dores Silva	12	0,1	201
Rodrigo de Andrade Ferrazza	12	0,1	202
<b>Subtotal 7</b>		<b>0,4</b>	
<b>Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7)</b>		<b>9,18</b>	

### 2.2.3 Mestrado concluído

#### 2.2.3.1 Orientação

Nome	Pontos	Anexo
Fabiana Alves Demeu	2,5	203A e 203B
Glauber dos Santos	2,5	204A e 204B
Gastão Lemos Barbosa	2,5	205A e 205B
Andréia Alves Demeu	2,5	206A e 206B
Luciana Andrade Lage	2,5	207A e 207B
Rodrigo de Andrade Ferraza	2,5	208
Flávio de Moraes	2,5	209A e 209B
Danielle Rodrigues Magalhães	2,5	210A e 210B
<b>Total</b>	<b>20,0</b>	

### 2.2.3.2 Coorientação

Nome	Pontos	Anexo
Juliana Vilela Lourençoni	0,5	211
Alessandra Lourenço dos Santos	0,5	212
Eberson Silva	0,5	213
Yamid Fabián Hernández Julio	0,5	214
Marcel Gomes Paixão	0,5	215
Leandro Pereira de Assis	0,5	216
Antônio Augusto Brion Cardoso	0,5	217
Fernando Etiene Pinheiro Teixeira Junior	0,5	218
Elison Matos Santos	0,5	219
<b>Total</b>	<b>4,5</b>	

### 2.2.5 Doutorado concluído

#### 2.2.5.2 Coorientação

Nome	Pontos	Anexo
Maria das Graças Clemente	1,0	220
<b>Total</b>	<b>1,0</b>	

### 2.2.7 Doutorado em andamento

#### 2.2.7.1 Orientação

Nome	Pontos	Anexo
Alan Andrade Mesquita	2,1	221
Eduardo Mitke Brandão Reis	2,1	222
Fabiana Alves Demeu	1,4	223
<b>Total</b>	<b>5,6</b>	

#### 2.2.7.2 Coorientação

Nome	Pontos	Anexo
Co-orientador de Águida Garreth , no curso de Pós-graduação, Stritu Sensu, em Ciências Veterinárias, em nível de doutorado, realizado na UFU, desde março de 2013 até a presente data.	0,6	224
<b>Total</b>	<b>0,6</b>	

## 2.3 PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS

### 2.3.1 Participação em bancas de trabalho de conclusão

#### 2.3.1.1 Banca de defesa de mestrado e doutorado

Nome	Pontos	Anexo
<b>Mestrado</b>		
Fábio Penna Firme Curto	0,4	225
Antônia Lourdenelle Macedo Oliveira	0,4	226
Francisco Luiz Vilas Boas	0,4	227
Ayrton Soares Melo Júnior	0,4	228
Juliana Vilela Lourençoni Botega	0,4	229
Alessandra Lourenço dos Santos	0,4	230
Valcimar Ferreira de Carvalho	0,4	231
Henri Cócaro	0,4	232
Eberson Silva	0,4	233
Eliane Almeida do Carmo	0,4	234
Klerisson Milton Gontijo de Oliveira	0,4	235
Fabiana Alves Demeu	0,4	236
Mary Ana Petersen Rodriguez	0,4	237
Saulo Amaral Moreira	0,4	238
Glauber dos Santos	0,4	239
Gastão Lemos Barbosa	0,4	240
Andréia Alves Demeu	0,4	241
Célio Moreira Ricardo	0,4	242
Luciana Andrade Lage	0,4	243
Marcelo Carvalho Ramos	0,4	244
Leandro Pereira de Assis	0,4	245
Rodrigo Andrade Ferrazza	0,4	246
Marcel Gomes Paixão	0,4	247
Flávio de Moraes	0,4	248
Danielle Rodrigues Magalhães	0,4	249
Juliana de Lima Brandão Guimarães	0,4	250
Fernando Etiene Pinheiro Teixeira Junior	0,4	251
Antonio Augusto Brion Cardoso	0,4	252



Juliana Ribeiro Lucci	0,4	253
<b>Subtotal 1</b>	<b>11,6</b>	
<b>Doutorado</b>		
Fábio Penna Firme Curto	0,4	254
Gercílio Alves de Almeida Júnior	0,4	255
João Guilherme de Camargo Ferraz Machado	0,4	256
Maria das Graças Clemente	0,4	257
Glauber dos Santos	0,4	258
<b>Subtotal 2</b>	<b>2,0</b>	
<b>Total (1 +2)</b>	<b>13,6</b>	

### 2.3.1.2 Banca de qualificação ou pré defesa de mestrado e doutorado

Nome	Pontos	Anexo
<b>Mestrado</b>		
Gastão Lemos Barbosa	0,2	259
Andréia Alves Demeu	0,2	260
Rodrigo Alves Barros	0,2	261
Luciana Andrade Lage	0,2	262
Rodrigo de Andrade Ferrazza	0,2	263
Marcel Gomes Paixão	0,2	264
Célio Moreira Ricardo	0,2	265
Flávio de Moraes	0,2	266
Danielle Rodrigues Magalhães	0,2	267
Danielle Rodrigues Magalhães	0,2	268
Uellington Correa	0,2	269
<b>Subtotal 1</b>	<b>2,2</b>	
<b>Doutorado</b>		
Délcio Bueno da Silva	0,2	270
Miriam Regina Alves Furtado	0,2	271
Maria das Graças Clemente	0,2	272
Samuel Carvalho de Benedicto	0,2	273
Jairo Azevedo Júnior	0,2	274
Glauber dos Santos	0,2	275
Marcelo Carvalho Ramos	0,2	276

<b>Subtotal 2</b>	<b>1,4</b>	
<b>Total (1 +2)</b>	<b>3,6</b>	

### 2.3.1.3 Banca de defesa de monografia/trabalho de conclusão de curso de graduação e especialização

<b>Nome</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Fernando Marassi Martins	0,02	277
Cinira Aparecida Prieto	0,02	278
Jorge Luis Penedo Rocha	0,02	279
Dalmo Oliveira da Silva	0,02	280
José Antonio Moreira Pinto	0,02	281
Eduardo Henrique Souza de Rezende	0,02	282
André Ribeiro Coutinho	0,02	283
Denis Lúcio Cardoso	0,02	284
Fabiano Cury Rodrigues	0,02	285
Enilda Alves Coelho	0,02	286
Francisco Juraci Rolim	0,02	287
Feliciano Nogueira de Oliveira	0,02	288
Christian Milani Resende	0,02	289
Marcelo Vital Larssen	0,02	290
Beatriz Inês Holdefer	0,02	291
Solange Giordano de Freitas	0,02	292
Elaine Muniz Barbosa	0,02	293
Luis Fernando de Abreu Porto	0,02	294
Michele Nasu Tomiyama	0,02	295
José Manoel Azevedo Marcondes de Souza	0,02	296
Eduardo Silva Moreira	0,02	297A, 297B e 297C
Eduardo Brandão Tavares	0,02	298
Fernando Augusto Pinto da Silva	0,02	299
Fernando José Oliveira de Moraes Cardoso	0,02	300
Roberto Rudge de Paula Guimarães	0,02	301
Telma Ferreira e Silva	0,02	302
Hélio Maurício Gonçalves de Rezende	0,02	303

Ricardo Evandro Mendes	0,02	304
Marden Augusto da Silva Teixeira	0,02	305
Augusto Nogueira Lustosa	0,02	306
José Romero Santiago	0,02	307
Pedro Luis Sales Pedroso	0,02	308
João Paulo Ciribeli	0,02	309
Dionizio Bernardino Bach	0,02	310
Juan Alberto Cernicchiaro Hiriart	0,02	311
Renato Kamimura	0,02	312
Frederico Lourenção	0,02	313
Leonardo Campos Agostini	0,02	314
Soraya da Silva Bittencourt	0,02	315
Carolinne Simões Fávero	0,02	316
Rodrigo Augusto Loureiro	0,02	317
Adauto de Almeida Mariz	0,02	318
Nelso Chini	0,02	319
Celso Eduardo de Barros Soares	0,02	320
Tércio Koshiikene Damasceno	0,02	321A, 321B e 321C
Thomaz Antônio Perez da Silva	0,02	322
Juscelino de Souza Moura	0,02	323
Francisco Armando de Azevedo Souza	0,02	324
Roselene Costa Santos	0,02	325
Ângelo Roberto Maniero	0,02	326
Marcelo do Amaral Faria	0,02	327
Harlen Alves Joaquim	0,02	328
Mayclean Menezes Pinheiro	0,02	329
Tânia Maria Pereira Alvarenga	0,02	330
Milton Ghedini Cardoso	0,02	331
Glauber dos Santos	0,02	332
Wagner Ferreira Endres	0,02	333
Guilherme Beil Amado	0,02	334
Divino Donizeth Vicente Graciano	0,02	335A, 335B e 335C
Robertha Veloso Rebello	0,02	336A, 336B e

		336C
Luciana Souza Guimarães	0,02	337A, 337B e 337C
Caio Augusto Perazza	0,02	338
Mérli Carine Schiiller	0,02	339A, 339B e 339C
Fabrcio Luciano Condon	0,02	340A, 340B e 340C
Gustavo de Souza Campos Badaró	0,02	341
Marta Banolas Jobim	0,02	342A, 342B e 342C
Elida de Lourdes Marcelino	0,02	343A, 343B e 343C
Marilane das Dores Silva	0,02	344
Edemar Luiz Tamiozzo	0,02	345A, 345B e 345C
Kátia Feltre	0,02	346
Alailson Robério Costa Silva, Francisco José Cordeiro De Lucena, Josenilson dos Reis Serafim, Maria do Socorro de Souza Santos e Tânia Maria Cavalcante Rodrigues. <b>Caracterização e importância da caprinovinocultura para a economia do submédio São Francisco</b> , no curso Aperfeiçoamento em Assessoramento Técnico no Agronegócio, no dia 27 de novembro de 2010, no pólo presencial de Recife, PE, Grupo RE G1.	0,02	347
Marlan Melo Sena Souza, Rogério Lima Costa, Waldemicks dos Santos Muniz, Waldez Murilo Teles Mendonça. <b>Milho: fatores que afetam a produtividade</b> , no curso Aperfeiçoamento em Assessoramento Técnico no Agronegócio, no dia 27 de novembro de 2010, no pólo presencial de Recife, PE, Grupo RE G3.	0,02	348
Edilberto Sousa Santos, Francisco Sérgio Alves Pinheiro, Geraldo Amancio de Santana Filho, José Carlos Nunes, Marcos Silva de Carvalho. <b>Sistemas de produção e suplementação alimentar para bovinos leiteiros</b> , no curso Aperfeiçoamento em Assessoramento Técnico no Agronegócio, no dia 27 de novembro de 2010, no pólo presencial de Recife, PE, Grupo RE G5	0,02	349
Francisco Luciano Leite Rolim, Mario Lucio Leite da Silva, Arismar Estevão Guedes, Álvaro Luiz Athayde. <b>Palma forrageira na alimentação</b>	0,02	350

<b>animal</b> , no curso Aperfeiçoamento em Assessoramento Técnico no Agronegócio, no dia 27 de novembro de 2010, no pólo presencial de Recife, PE, Grupo RE G6		
Jose Jailson Caldas Miranda, Luciano Goncalves de Lima, Maira de Souza Regis, Rejane Guedes de Moura Silva. <b>A importância do mercado de derivativos para o processo de comercialização de produtos agropecuários no Brasil</b> , no curso Aperfeiçoamento em Assessoramento Técnico no Agronegócio no dia 27 de novembro de 2010, no pólo presencial de Recife, PE, Grupo RE G7.	0,02	351
Vigoberto Alves de Aquino, Paulo César Medeiros de Carvalho. <b>Palma forrageira – uma alternativa para o semi-árido nordestino</b> , no curso Aperfeiçoamento em Assessoramento Técnico no Agronegócio, no dia 27 de novembro de 2010, no pólo presencial de Recife, PE, Grupo RE G8.	0,02	352
Germano Gomes Gurgel, Gustavo Henrique de Oliveira Galindo, James Carvalho de Assunção, Luis Gonzaga Junior, Ricardo Cristiano Nogueira Cartaxo. <b>Custo de produção de caprinos de corte em sistema de produção familiar no estado do Ceará</b> , no curso Aperfeiçoamento em Assessoramento Técnico no Agronegócio, no dia 27 de novembro de 2010, no pólo presencial de Recife, PE, Grupo RE G9.	0,02	353
Leonardo Gonçalves Teodoro Caixeta	0,02	354
Sorhaia Morandi Coser	0,02	355A, 355B e 355C
Gilvan Lineburger	0,02	356A, 356B e 356C
Karla Kahena Rocha Nogueira	0,02	357A, 357B e 357C
Luciana Lana Rigueira	0,02	358A, 358B e 358C
Fabício Leite de Souza	0,02	359A, 359B e 359C
Poliana Lima Rodrigues	0,02	360A, 360B e 360C
Agnelo Franco Neto	0,02	361
Angelo Dias Brito Ribeiro	0,02	362
Fábio Henrique Rocha da Silva	0,02	363A, 363B e 363C

Rodrigo Araújo Lira	0,02	364
Lázaro José da Silva	0,02	365A, 365B e 365C
Marcel Gomes Paixão	0,02	366A, 366B e 366C
Edinilson Vieira Silva	0,02	367A e 367B
Jaqueline Porn Martins	0,02	368A e 368B
Érica Maia Mariz	0,02	369A e 369B
Ana Gláucia Carneiro Melo Gonçalves	0,02	370A e 370B
Ênio Contini	0,02	371A e 371B
Felipe Barbosa Junqueira	0,02	372
Déborah Arão Uba	0,02	373
Marco Antonio Pires Assumpção	0,02	374A e 374B
Eline Oliveira Pacheco	0,02	375A e 375B
Gabriella Santos	0,02	376
<b>Total</b>	<b>2,0</b>	

### 2.3.2 Participação em Banca Examinadora de concurso público para docente

#### 2.3.2.2 Membro

Nome	Pontos	Anexo
Participou da Comissão julgadora do concurso para provimento do cargo de professor doutor, junto ao Departamento de Ciências Básicas, da Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos da USP, campus de Pirassununga, na área de “Introdução à computação”, no período de 10 a 12 de fevereiro de 2009.	0,4	377
<b>Total</b>	<b>0,4</b>	

**TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE ENSINO = 346,76 pontos**

### 3 ATIVIDADES DE PESQUISA E EXTENSÃO

#### 3.1.1 PUBLICAÇÕES - artigos científicos publicados em veículos de divulgação de acordo com a classificação do sistema Qualis da CAPES

Referência bibliográfica do artigo com o respectivo veículo de divulgação	Classificação QUALIS	Pontos	Anexo
LOPES, M. A., NEIVA, R. S., VALENTE, J., MARTINEZ, M. L, VEIGA, R. D., SILVA, A. R. P. da, FREITAS, A. F. de. Aplicação da função tipo gama incompleta no estudo da curva de lactação de vacas da raça Holandesa variedade preto e branca mantidas em sistema intensivo de produção. <b>Revista Brasileira de Zootecnia</b> . v. 25, n. 6, p. 1086-1101. nov/dez. 1996.	B2	5	001
JUNQUEIRA, L. V., NEIVA, R. S., VEIGA, R. D. , TEIXEIRA, N. M., DURÃES, M. C., LOPES, M. A. Estudo das curvas de lactação de vacas holandesas de alguns rebanhos do estado de Minas Gerais, por intermédio de uma função gama incompleta. <b>Revista Brasileira de Zootecnia</b> . v. 26, n. 6, p.1109-1118, nov/dez. 1997.	B2	5	002
LOPES, M. A, NEIVA, R. S., VEIGA, R. D., VALENTE, J., FREITAS, A. F. de, SILVA, A. R. P. da, MARTINEZ, M. L. Comparação da função tipo gama incompleta e exponencial parabólica para ajustar curvas de lactação de vacas da raça Holandesa. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.21, n.4, p. 491-494, out/dez. 1997.	A2	7	003A e 003B
LOPES, M. A., VIEIRA, P. F. Proposta de novos valores de equivalência entre as categorias animais a serem utilizados para dimensionar rebanhos bovinos e ajustar a lotação das pastagens. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia</b> . v.50, n. 6, 1998. p.759-763.	A2	8,5	004
LOPES, M. A., LOPES, D. de C. F. Desenvolvimento de um sistema computacional para cálculo do custo de produção do leite. <b>Revista Brasileira de Agroinformática</b> . v.2, n. 1, 1999. p.1-12.	B5	1	005
LOPES, M. A., CASTRO, F. V. F., JUNQUEIRA, L. V., CARVALHO, F. M., ZAMBALDE, A. L., LOPES, D. de C. F.de Desenvolvimento de um sistema computacional para determinação do custo de produção do gado de corte. <b>Revista Brasileira de Agroinformática</b> . v.2, n. 2, 1999. p.105-116.	B5	1	006
LOPES, M. A., CASTRO, F. do V. F. de, CARVALHO, F. M., ZAMBALDE, A. L., LOPES, D. de C. F.de. Custo leite para Windows: software de controle de custos para a pecuária leiteira. <b>Revista Brasileira de Zootecnia</b> . v. 29,	B2	5	007

n.5, 2000. p.1504-1510.			
LOPES, M. A., CASTRO NETO, P., VIEIRA, P. F., MALHEIROS, E. B. Desenvolvimento de um sistema computacional para dimensionamento e evolução de rebanhos bovinos. <b>Revista Brasileira de Zootecnia</b> . v. 29, n.5, 2000. p.1511-1519.	B2	5	008
BARBOSA, M. P., LOPES, M. A., ZAMBALDE, A L. Software para Gerenciamento de rebanhos bovinos: desenvolvimento e avaliação pela softhouse. <b>Revista Brasileira de Agroinformática</b> . v.3, n.1, 2000. p.13-20.	B5	1	009
LOPES, M. A., ZAMBALDE, A L., CARVALHO, F. M., SANTOS, A. B. dos, CASTRO, C. L. de, OLIVEIRA, R. GOMES, S. A. C. Educação via internet direcionada ao setor agropecuário: o caso Uflatec. <b>Revista Brasileira de Agroinformática</b> . v.3, n. 2, 2000. p.1-12.	B5	1	010
MISERANI, L. J. G., MOREIRA, R. C., LOPES, M.A., MANCIO, D., CARDOSO, O. N. P. Desenvolvimento de um sistema de apoio à tomada de decisão no controle de bovinos da raça Nelore. <b>Revista Brasileira de Agroinformática</b> . v.4, n. 1, p.65-79. 2002.	B5	1	011A e 011B
LOPES, M.A, CAMPELLO, R. de P., CARVALHO, F. de M., LOPES, D. de C. F. Custo Bovino Leite 1.0: software de controle de custos para a atividade leiteira. <b>Revista Brasileira de Agroinformática</b> . v.4, n. 2, p.102-115. 2002.	B5	1	012A e 012B
ROCHA, J. L. P., LOPES, M.A. Rastreabilidade e certificação da produção da carne bovina: um comparativo entre alguns sistemas. <b>Revista Brasileira de Agroinformática</b> . v.4, n. 2, p.130-146. 2002.	B5	1	013A e 013B
LOPES, M. A., ALMEIDA JUNIOR, G. A. de., CARVALHO, F. de M., SOUSA, M., RINO, M. C. P. B. Rentabilidade de um sistema de produção de leite tipo B: um estudo de caso com a raça Jersey no Estado de São Paulo. <b>Economia Rural</b> . v. 14, n.1/2, p.11-15. 2003.	B5	1	014
LOPES, M.A, CAMPELLO, R. de P., CARVALHO, F. de M., LOPES, D. de C. F. Custo Bovino Corte 1.0: software de controle de custos para a pecuária de corte. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.27, edição especial. p. 1589-1596. 2003.	A2	8,5	015A e 015B
LOPES, M.A, LIMA, A.L.R., SANTOS, I. C., SARAIVA, F. H.. Desenvolvimento de um software para estimação do tempo de retorno do capital investido em matrizes leiteiras. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.27, edição especial. p. 1631-1635. 2003.	A2	8,5	016A e 016B
LOPES, M.A., LIMA, A.L.R, CARVALHO, F. de M.,	A2	8,5	017A



REIS, R.P., SANTOS, I.C., SARAIVA, F.H. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.28, n.4, p.883-892. 2004.			e 017B
LOPES, M.A., LIMA, A.L.R, CARVALHO, F. de M., REIS, R.P., SANTOS, I.C., SARAIVA, F.H. Efeito do tipo de sistema de criação nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.28, n.5, p.1177-1189. 2004.	A2	8,5	018A e 018B
CÓCARO, H, LOPES, M.A. O uso de softwares para a bovinocultura de corte: uma revisão da literatura. <b>Revista Brasileira de Agroinformática</b> . v.6, n.1, p.64-78, 2004.	B5	1	019A e 019B
LOPES, M.A., MAGALHÃES, G.P. Análise da rentabilidade da terminação de bovinos de corte em condições de confinamento: um estudo de caso. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia</b> . v.57, n.3, p.374-379. 2005.	A2	8,5	020
LOPES, M.A., LIMA, A.L.R, CARVALHO, F. de M., REIS, R.P., SANTOS, I.C., SARAIVA, F.H. Resultados econômicos de sistemas de produção de leite com diferentes níveis tecnológicos na região de Lavras (MG). <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia</b> . v.57, n.4, p.485-493. 2005.	A2	8,5	021
ROLIM, F. J., LOPES, M.A. Comparativo entre certificadoras de rastreabilidade credenciadas para o SISBOV - MAPA. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.29, n.5, p.1052-1060. 2005.	A2	8,5	022A e 022B
LOPES, M.A, CAMPELLO, R. de P., CARVALHO, F. de M., LOPES, D. de C. F. Custo Caprino Corte 1.0: software de controle de custos para a caprinocultura de corte. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.29, n.5, p.1061-1068. 2005.	A2	8,5	023A e 023B
CÓCARO, H, LOPES, M.A., CAMPOS, F. C. A. Qualidade de software agropecuário: um estudo de caso. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.29, n.5, p.1075-1082. 2005.	A2	8,5	024A e 024B
LOPES, M.A., MAGALHÃES, G.P. Rentabilidade na terminação de bovinos de corte em confinamento: um estudo de caso em 2003, na região oeste de Minas Gerais. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.29, n.5, p.1039-1044. 2005.	A2	8,5	025A e 025B
CÓCARO, H., BRITO, M. J. de, LOPES, M. A. Avaliação do uso de softwares para gerenciamento de rebanhos bovinos leiteiros: um estudo de caso no sul de Minas Gerais. <b>Revista de Negócios</b> . v.10, n.1, p.47-60. 2005.	B2	5,0	026
LOPES, M. A., SANTOS G. dos, ROSA, L. V., LOPES, N. M. Rentabilidade da terminação em confinamento de bovinos de corte castrados e não castrados. <b>Boletim de</b>	B4	2,0	027

<b>Indústria Animal.</b> v.62, n.4, p.289-294. 2005.			
LOPES, M.A, CARMO, E. A.do, LIMA, A. L. R., CARVALHO, F. de M. Análise de rentabilidade de uma empresa com opção de comercialização de queijo ou leite. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia.</b> v.58, n.4, p.642-647. 2006.	A2	8,5	028
CARMO, E.A., LOPES, M.A, CARVALHO, F. de M., MAGALHÃES, G. P., LIMA, A.L.R. Desenvolvimento de um sistema computacional para cálculo do custo do km percorrido e análise de rentabilidade de transportadora de cargas. <b>Organizações Rurais &amp; Agroindustriais.</b> v.8, n.2, p.190-201. 2006.	B1	7,0	029A e 029B
LOPES, M.A., LIMA, A.L.R, CARVALHO, F. de M., REIS, R.P., SANTOS, I.C., SARAIVA, F.H. Efeito da escala de produção nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG): um estudo multicasos. <b>Boletim de Indústria Animal.</b> v.63, n.3, p.177-188. 2006.	B4	2,0	030
LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, MAGALHÃES, G. P., CARVALHO, F. de M.. Efeito da escala de produção na rentabilidade da terminação de bovinos de corte em confinamento. <b>Ciência e Agrotecnologia,</b> Lavras, v. 31, n. 1, p. 212-217, 2007.	A2	8,5	031A e 031B
LOPES, M.A, LAGO, A. de A, CÓCARO, H. Uso de softwares para gerenciamento de rebanhos bovinos leiteiros. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia.</b> v.59, n.2 , p.547-549, 2007.	A2	8,5	032
LOPES, M. A., CARDOSO, M. G., CARVALHO, F. de M., LIMA, A. L. R., DIAS, A. S., CARMO, E. A. do. Efeito do tipo de sistema de criação nos resultados econômicos de sistema de produção de leite na região de Lavras (MG) em 2004 e 2005. <b>Ciência Animal Brasileira.</b> v.8, n.3, p.359-371, 2007.	B2	5,0	033
LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, AMADO, G. B., CARDOSO, M.G. Principais dificuldades encontradas pelos pecuaristas na implantação da rastreabilidade de bovinos. <b>Ciência Animal Brasileira.</b> v.8, n.3, p.515-520, 2007.	B2	5,0	034
BACH, D. B. LOPES, M.A. Estudo da viabilidade econômica do cultivo da babosa (Aloe vera L.) <b>Ciência e Agrotecnologia.</b> v.31, n.4, p.1136-1144, 2007.	A2	8,5	035A e 035B
PORTO, L. F. de A., LOPES, M.A, ZAMBALDE, A. L. Desenvolvimento de um sistema de rastreabilidade aplicado à cadeia de produção do vinho. <b>Ciência e Agrotecnologia.</b> v.31, n.5, p.1310-1319, 2007.	A2	8,5	036A e 036B

LOPES, M.A, SANTOS, G. dos. Principais dificuldades encontradas pelas certificadoras para rastrear bovinos. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.31, n.5, p.1552-1557, 2007.	A2	8,5	037A e 037B
FERREIRA, L., YANAGI JÚNIOR, T., NAAS, I. A., LOPES, M. A. Development of algorithm using fuzzy logic to predict estrus in dairy cows: part I". <b>Agricultural Engeneering International: The CIGR Ejournal</b> . v.9, 2007. p.1-16.	B5	1,0	038
LOPES, M. A., SANTOS, G. dos. Custo da implantação da rastreabilidade em bovinocultura utilizando os diferentes métodos de identificação permitidos pelo SISBOV. <b>Ciência Animal Brasileira</b> . v.8, n.4, p.657-664, 2007.	B2	5,0	039
LOPES, M.A., LIMA, A.L.R, CARVALHO, F. de M., REIS, R.P., SANTOS, I.C., SARAIVA, F.H. Efeito do tipo de mão-de-obra nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG): um estudo multicaseos. <b>Revista Ceres</b> . v.54, n.312, p.173-182. 2007.	B1	7,0	040
LOPES, M.A, SANTOS, G. dos, AMADO, G. B. Viabilidade econômica da adoção e implantação da rastreabilidade em sistemas de produção de bovinos no Estado de Minas Gerais. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.32, n.1, p.288-294. 2008.	A2	8,5	041
BOTEGA, J. V. L., BRAGA JÚNIOR R. A., LOPES. M.A. RABELO G. F. Diagnóstico da automação na produção leiteira. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.32, n.2, p.635-639. 2008.	A2	8,5	042
LOPES, M. A., CARDOSO, M. G., CARVALHO, F. de M., DIAS, A. S., LIMA, A. L. R., CARMO, E. A. do. Resultados econômicos da atividade leiteira na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005: um estudo multicaseos. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia</b> . v.60, n.2, p.428-435, 2008.	A2	8,5	043
SOUZA, F.A.de A., LOPES, M. A., DEMEU, F.A. Panorama da ovinocultura no Estado de São Paulo. <b>Revista Ceres</b> . v.55, n.5, p.384-388. 2008.	B1	7,0	044
CARVALHO, F.de M., FIUZA, M.A, LOPES, M.A. Determinação de custos como ação de competitividade: estudo de um caso na avicultura de corte. <b>Ciência e Agrotecnologia</b> . v.32, n.3, p.908-913. 2008.	A2	8,5	045
LOPES, M. A., CARDOSO, M. G., CARVALHO, F. de M., LIMA, A. L. R., DIAS, A. S., CARMO, E. A. do. Efeito da escala de produção nos resultados econômicos de sistema de produção de leite na região de Lavras (MG) em 2004 e 2005. <b>Archivos Latinoamericanos de Producción</b>	B4	2,0	046

<b>Animal.</b> v.16, n.3, p.121-129, 2008.			
LOPES, M. A., CARDOSO, M. G., DEMEU, F. A., DIAS, A. S. Composição de rebanhos bovinos leiteiros: levantamento, estimativa do dimensionamento e da evolução. <b>Boletim de Indústria Animal</b> v.65, n.2, p.167-171. 2008.	B4	2,0	047
LOPES, M. A., SANTOS, G.dos, MAGALHÃES, G.P., LOPES, N. M.. Efeito do ganho de peso na rentabilidade da terminação em confinamento de bovinos de corte. <b>Revista Brasileira de Agrociência.</b> v.14, n.1, p.135-141, 2008.	B3	3,0	048
LOPES, M. A., DIAS, A. S., CARVALHO, F. de M., LIMA, A. L. R., CARDOSO, M. G., CARMO, E. A. do. Resultados econômicos de sistemas de produção de leite com diferentes níveis tecnológicos na região de Lavras MG nos anos 2004 e 2005. <b>Ciência e Agrotecnologia.</b> v.33, n.1, p.252-260. 2009.	A2	8,5	049
LOPES, M.A., CARDOSO, M. G., DEMEU, F.A. Influência de diferentes índices zootécnicos na composição e evolução de rebanhos bovinos leiteiros. <b>Ciência Animal Brasileira.</b> v.10, n.2, p.446-453. 2009.	B2	7,0	050
SILVA E., YANAGI JUNIOR T., BRAGA JUNIOR R. A., LOPES M. A., DAMASCENO F. A., SILVA G. C.A.E. Desenvolvimento e validação de um modelo matemático para o cálculo da área superficial de frangos de corte. <b>Engenharia Agrícola.</b> v.29, n.1, p.1-7, jan/mar. 2009.	A2	8,5	051
CARVALHO, F.de M.; RAMOS, O. E., LOPES, M.A. Análise comparativa dos custos de produção de duas propriedades leiteiras no município de Unai - MG, no período de 2003 e 2004. <b>Ciência e Agrotecnologia.</b> v.33, edição especial, p.1705-1711. 2009.	A2	8,5	052
LOPES, M.A., DEMEU, F.A., SANTOS, G. dos, CARDOSO, M. G. Impacto econômico do intervalo de partos em rebanhos bovinos leiteiros. <b>Ciência e Agrotecnologia.</b> v.33, edição especial, p.1908-1914. 2009.	A2	8,5	053
SOUZA, F.A.de A., LOPES, M. A., DEMEU, F.A. Pontos fracos e fortes, oportunidades e ameaças para a ovinocultura no Estado de São Paulo. <b>Boletim de Indústria Animal.</b> v.66, n.2, p.145-156. 2009.	B4	2,0	054
LOPES, M. A., FRANCO NETO, A., SANTOS, G. dos, DEMEU, F. A., LOPES, L. M. F., MOREIRA, S. R. Custos de produção de fêmeas bovinas da raça holandesa nas fases de cria e recria em um sistema de produção de leite no sul de Minas Gerais. <b>Boletim de Indústria</b>	B4	2,0	055

<b>Animal.</b> v.67, n.1, p. 9-15. 2010.			
LOPES, M. A., DIAS, A. S., CARVALHO, F. de M., LIMA, A. L. R., CARDOSO, M. G., CARMO, E. A. do. Efeito do tipo de mão-de-obra nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. <b>Revista Brasileira de Agrociência.</b> v.16, n.1, p.125-132, 2010.	B3	3,0	056
LOPES, M. A., FERRAZZA, R. A., DEMEU, A. A., BRUHN, F. R. P. Levantamento das dificuldades encontradas pelas certificadoras na implantação da rastreabilidade bovina no Brasil. <b>Boletim de Indústria Animal.</b> v.67, n.2, p. 133-142. 2010.	B4	2,0	057
JOBIM, M.B.; LOPES, M. A.; COSTA, G.M. DEMEU, F. A. Patógenos associados à mastite bovina em rebanhos leiteiros na região sul do Brasil. <b>Boletim de Indústria Animal.</b> v.67, n.2, p. 175-181. 2010.	B4	2,0	058
PONCIANO, P. F.; LOPES, M. A.; YANAGI JUNIOR, T; FERRAZ, G. A. S. Análise do ambiente para frangos por meio da lógica fuzzy: uma revisão. <b>Archivos de Zootecnia</b> v.60, p.1 - 13, 2011.	B3	3,0	059
DEMEU, F. A.; LOPES, M. A.; COSTA G. M.; ROCHA, C. M. B. M.; SANTOS, G.; FRANCO NETO, A. Influência do descarte involuntário de matrizes no impacto econômico da mastite em rebanhos leiteiros. <b>Ciência e Agrotecnologia.</b> v.35, n.1, p.195-202. 2011.	A2	5,0	060
LOPES, M. A, SANTOS, G. dos, RESENDE, M. C, CARVALHO, F. de M, CARDOSO, M. G. Estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Nazareno (MG). <b>Ciência Animal Brasileira.</b> v.12, n.1, p.58-69. 2011.	B2	7,0	061
YANAGI JUNIOR T., SILVA, E.; BRAGA JÚNIOR, R. A; LOPES, M.A.; DAMASCENO, F. A.; SILVA, G.C.A.E. Digital surface area assessment of broiler chickens. <b>Engenharia Agrícola.</b> v.31, n.3, p.468-476. 2011.	A2	8,5	062
BRUHN, F. R. P; LOPES, M. A; DEMEU, F. A.; PERAZZA, C. A.; PEDROSA, M. F; GUIMARÃES, A. M. Frequency of species of Eimeria in females of the holstein-friesian breed at the post-weaning stage during autumn and winter. <b>Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária.</b> v.20, n.4, p.303-307. 2011.	A2	8,5	063
SANTOS, G. dos; DEMEU, F. A.; JUNQUEIRA, L. V.; LOPES, M. A. Principais dificuldades encontradas pelos frigoríficos que abatem bovinos rastreados. <b>Interdisciplinar: Revista Eletrônica da Univar.</b> n.6, p. 87-90, 2011.	B5	1,0	064

LOPES, M.A., GOMIDE, D. R., FRANCO NETO, A. F., SANTOS, G. dos. Resultados econômicos de um sistema de produção de leite na região de Varginha – Sul de Minas Gerais. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.68, n.1, p.07-15. 2011.	B4	2,0	065
DEMEU, F. A.; LOPES, M. A.; PERAZZA, C. A.; SANTOS, G. dos; CARVALHO, A. H. O. de; RIBEIRO, A. D. B.; GUIMARÃES, A. M.; BRUHN, F. R. P. Frequência de Giardia sp. e Cryptosporidium sp. em fêmeas da raça holandesa durante a fase de recria em um rebanho no sul do estado de Minas Gerais durante o outono-inverno de 2008. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.68, n.1, p.53-57. 2011.	B4	2,0	066
PERAZZA, C. A.; LOPES, M. A.; CARVALHO, A. H. O. de; DEMEU, F. A.; SANTOS, G. dos; GARCIA, A. M.; BRUHN, F. R. P. Avaliação da contaminação por larvas infectantes de nematódeos em pastagem de Cynodon sp. em um sistema de produção de leite. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.68, n.1, p.59-65. 2011.	B4	2,0	067
LOPES, M. A, ROSA, L.V., SANTOS, G. dos, LOPES, N.M. Efeito da castração sobre o desempenho e rentabilidade da terminação de bovinos de corte em confinamento de aluguel. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.68, n.1, p.75-80. 2011.	B4	2,0	068
LOPES, M. A.; DEMEU, F. A.; COSTA G. M.; ROCHA, C. M. B. M.; ABREU, L. R.; SANTOS, G.; FRANCO NETO, A. Influência da contagem de células somáticas no impacto econômico da mastite em rebanhos bovinos leiteiros <b>Arquivos do Instituto Biológico</b> . v.78, n.4, p.493-499. 2011.	B2	5,0	069
LOPES, M.A., FRANCO NETO, A., BARBOSA, G.L., SANTOS, G. Análise de rentabilidade de um sistema de produção de gado de corte em regime extensivo com baixa tecnologia no sul do Estado de Minas Gerais. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.68, n.2, p.093-100. 2011.	B4	2,0	070
CARMO, E. A. do, SOARES, J.B., LOPES, M. A. Estudo da localização de abatedouros e centros de distribuição de agroindústrias de frangos de corte no Distrito Federal. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.68, n.2, p.101-112. 2011.	B4	2,0	071
LOPES, M. A.; SANTOS, G. dos; CARVALHO, F. de M. Indicadores econômicos da atividade leiteira em regime de semiconfinamento com alta produção diária. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.68, n.2, p.113-123. 2011.	B4	2,0	072
LOPES, M. A.; SANTOS, G. dos; CARVALHO, F. de M. Comparativo de indicadores econômicos da atividade leiteira de sistemas intensivos de produção de leite no Estado de Minas Gerais. <b>Revista Ceres</b> . v.59, n.4, p.458-	B1	7,0	073

465. 2012.			
LOPES, M. A., LAGE, L. A., LOPES, F. C. F., RIBEIRO, C. G. S., GAMA, M. A. S., RODRIGUEZ, N. M. Economic viability of feeding dairy cows on diets containing different levels of soybean oil. <b>Revista Brasileira de Zootecnia</b> . v.41, n.9, p.2085-2091. 2012.	B2	5,0	074
LOPES, M. A.; SANTOS, G. dos. Comparativo econômico entre propriedades leiteiras em sistema intensivo de produção: um estudo multicasos. <b>Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal</b> . v.13, n.3, p.591-603. 2012.	B2	5,0	075
SANTOS, G. dos; LOPES, M. A. Indicadores de rentabilidade do centro de custo produção de leite em sistemas intensivos de produção. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.69, n.1, p.01-11. 2012.	B4	2,0	076
DEMEU, A.A; LOPES, M.A.; BARBOSA, F.A. Resultados econômicos da terminação de bovinos de corte em confinamento no município Sete Lagoas – MG. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.69, n.1, p.13-22. 2012.	B4	2,0	077
LOPES, M.A., SANTOS, G. dos, FRANCO NETO, A. F., DEMEU, F. A., LOPES, L. M. F., RESENDE, B. L. Resultados econômicos de um sistema de produção de leite no município de Itutinga - MG. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.69, n.1, p.23-31. 2012.	B4	2,0	078
LOPES, M. A.; DEMEU, F. A.; ROCHA, C. M. B. M. da; COSTA G. M. da; FRANCO NETO, A.; SANTOS, G. dos. Avaliação do impacto econômico da mastite em rebanhos bovinos leiteiros. <b>Arquivos do Instituto Biológico</b> . v.79, n.4, p.477-483. 2012.	B2	5,0	079
LOPES, M. A.; BARBOSA, G. L.; NOGUEIRA, T. M. Viabilidade econômica da terceira ordenha em sistemas de produção de leite com ordenha manual. <b>Ciência Animal Brasileira</b> . v.13, n.4, p.412-420. 2012.	B2	5,0	080
LOPES, M.A., DEMEU, A.A., RIBEIRO, A.D.B., ROCHA, C.M.B.M., BRUHN, F. R. P., RETES, P. L. Dificuldades encontradas pelos pecuaristas na implantação da rastreabilidade bovina. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia</b> . v.64, n.6, p.1621-1628. 2012.	A2	8,5	081
RIBEIRO, A. D. B., LOPES, M. A., DEMEU, A. A., BARBOSA, G. L., JUNQUEIRA, L. V., MELADO, F. M. de C. Análise econômica da terminação de bovinos de corte em confinamento no sul de Minas Gerais em 2009 e 2010. <b>Informações Econômicas</b> . v.42, n.6, p.32-43. 2012.	B2	5,0	082
LOPES, M.A.; DEMEU, A.A.; NOGUEIRA, T. M.;	B2	5,0	083

SANTOS, N. R. de S. Avaliação da rentabilidade de dois sistemas de produção na recria e terminação de bovinos de corte na região de Lavras - MG: estudo de casos. <b>Informações Econômicas.</b> v.42, n.6, p.44-53. 2012.			
DAMASCENO, T.K.; LOPES, M. A.; COSTA, F.P. Análise da rentabilidade da produção de bovinos de corte em sistema de pastejo: um estudo de caso. <b>Acta Tecnológica.</b> v.7, n.2, p.18-24. 2012.	B4	2,0	084
BRUHN, F. R. P.; LOPES, M. A.; PERAZZA, C. A.; DEMEU, F. A.; SANTOS, G. dos.; FRANCO NETO, A.; ZEVIANI, W. M.; GUIMARÃES, A. M. Eficiência técnica e econômica da aplicação de anti-helmínticos em fêmeas da raça holandesa na fase de recria durante o outono-inverno de 2009. <b>Acta Tecnológica.</b> v.7, n.2, p.25-30. 2012.	B4	2,0	085
LOPES, M.A., FERRAZA, R. de A., BRUHN, F. R. P., DEMEU, A.A., TEIXEIRA, L. E. Dificuldades encontradas pelos técnicos de defesa sanitária animal na implantação da rastreabilidade na cadeia produtiva de bovinos de corte no Brasil. <b>Arquivos do Instituto Biológico.</b> v.80, n.2, p.135-144. 2013.	B2	5,0	086
LOPES, M. A.; SANTOS, G. dos. Análise de rentabilidade de fazendas leiteiras em regime de semiconfinamento com alta produção diária. <b>Informações Econômicas.</b> v.43, n.3, p.65-74. 2013.	B2	5,0	087
BARBOSA, G. L.; LOPES, M. A.; NOGUEIRA, T. M.; COSTA, G. M. da; ALBUQUERQUE, F. T. de. Viabilidade econômica da terceira ordenha em sistemas de produção de leite com ordenhadeira tipo circuito aberto. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia.</b> v.65, n.4, p.1123-1130. 2013.	A2	8,5	088
LOPES, M. A.; RIBEIRO, A. D. B.; NOGUEIRA; T. M.; DEMEU, A. A.; BARBOSA, F. A. Análise econômica da terminação de bovinos de corte em confinamentos no estado de Minas Gerais: estudo de caso. <b>Revista Ceres.</b> v.60, n.4, p.465-473. 2013.	B1	7,0	089
FRANCO NETO, A., LOPES, M. A., BARBOSA, G. L., DEMEU, A. A., RIBEIRO, A. D. B. Resultados econômicos da produção de bovinos de corte em um sistema de ciclo completo em regime de pastejo extensivo no município de Carrancas - MG nos anos de 2008 a 2010. <b>Archivos Latinoamericanos de Producción Animal.</b> v.21, n.2, p.89-96. 2013.	B4	2,0	090
DEMEU, A.A.; LOPES, M.A.; BARBOSA, F.A.; RIBEIRO, A.D.B; CARVALHO, F.de.M. Efeito da escala de produção na rentabilidade de bovinos de corte em	B4	2,0	091



regime de pastejo no Sul de Minas Gerais. <b>Archivos Latinoamericanos de Producción Animal</b> . v.21, n.2, p.97-106. 2013.			
LOPES, M. A., FELTRE, K., OLIVEIRA, A. D. de, EVANGELISTA, A. R. Manejo e viabilidade econômica da adubação nitrogenada em <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu. <b>Archivos Latinoamericanos de Producción Animal</b> . v.21, n.3, p.159-166. 2013.	B4	2,0	092
BRUHN, F.R.P.; LOPES, M. A.; SANTOS, G. dos; DEMEU, F. A.; PERAZZA, C. A.; FRANCO NETO, A.; GUIMARÃES, A. M. Eficácia técnica e econômica de diferentes anti-helmínticos na recria de fêmeas da raça holandesa. <b>Archivos Latinoamericanos de Producción Animal</b> . v.21, n.3, p.173-180. 2013.	B4	2,0	093
LOPES, M. A.; SILVA, M. das D.; DEMEU, A. A.; GOMIDE, D. R.; BRUHN, F. R. P. Custo da implantação e utilização de dois métodos de identificação de bovinos leiteiros. <b>Revista Ceres</b> . v.60, n.6, p.757-764. 2013.	B1	7,0	094
FERRAZZA, R. A.; SCHÜLLER, M. C.; LOPES, M. A.; LAGE, L. A. Rastreabilidade bovina na região centro-sul do estado de Mato Grosso: aspectos econômicos, técnicos e conceituais. <b>Boletim de Indústria Animal</b> . v.70, n.2, p.110-118. 2013.	B4	2,0	095
SANTOS, G. dos.; LOPES, M. A. Custos de produção de fêmeas bovinas leiteiras do nascimento ao parto. <b>Ciência Animal Brasileira</b> . v.15, n.1, p.11-19. 2014.	B2	5,0	096
LOPES, M. A., LAGE, L. A., LOPES, F. C. F., GAMA, M. A. S. da, SOUZA, S.M. de. Viabilidade econômica da inclusão de óleo de girassol em dieta à base de cana de açúcar para vacas em lactação. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia</b> . v.66, n.3, p.853-860. 2014.	A2	8,5	097
LOPES, M.A.; PACHECO, E.O.; BRUHN, F.R.P.; VICENTE, F.H.; FARIA, P.B.; ROCHA, C.M.B.M. Fatores associados à percepção e atitudes de consumidores de carne bovina com certificação de origem. <b>Revista Brasileira de Ciência Veterinária</b> . v.21, n.2, p.131-136. 2014.	B3	3,0	098
LOPES, M. A.; NOGUEIRA, T. M.; BARBOSA, G. L. Economic viability of the third milking in systems of production using closed-circuit mechanical milking. <b>Revista Ceres</b> , Viçosa, v. 61, n. 4, p. 544-551, jul/ago, 2014.	B1	7,0	099
SANTOS, G. dos.; LOPES, M. A. Indicadores econômicos de sistemas de produção de leite em confinamento total com alto volume de produção diária. <b>Ciência Animal</b>	B2	5,0	100

<b>Brasileira.</b> Goiania, v. 15, n. 3, p. 239-248, jul/set, 2014.			
HERNÁNDEZ JULIO, Y.F.; YANAGI JUNIOR, T.; PIRES, M. DE. F. A.; LOPES, M. A.; LIMA, R. R. de. Models for prediction of physiological responses of holstein dairy cows. <b>Applied Artificial Intelligence.</b> v. 28, n.8, p. 766-792, 2014.	A2	8,5	101
<b>PAIXÃO, M.G. LOPES, M. A.; PINTO, S.M; ABREU, L. R. de. Impacto econômico da implantação das boas práticas agropecuárias relacionadas à qualidade do leite.</b> Revista Ceres. <b>Viçosa, v. 61, n. 5, p. 612-621, set/out, 2014.</b>	B1	7,0	102
RIGUEIRA, L.L.; LOPES, M.A.; BRUHN, F.R.P.; RODRIGUES, C.G.; FARIA, P.B. Willingness of the consumers of the Federal District – Brazil – to purchase beef meat with certification of origin. <b>Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia.</b> v.66, n.6, p.1946-1950. 2014.	A2	8,5	103
CAIXETA, L.G.T.; LOPES, M.A.; BRUHN, F.R.P. Não conformidades encontradas nas auditorias oficiais do sisbov realizadas em Minas Gerais. <b>Arquivos do Instituto Biológico.</b> v.81, n.4, p.372-376. 2014.	B2	5,0	104
HERNÁNDEZ-JULIO, Y.F.; YANAGI-JUNIOR, T.; ÁVILA PIRES, M.F.; LOPES, M.A.; LIMA, R.R. Fuzzy system to predict physiological responses of holstein dairy cows from the southeastern region of Brasil. <b>Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias.</b> v.28, p.42-53. 2015.	B1	7	105
<b>Total</b>		<b>535,0</b>	

**3.1.10 Publicação integral de artigos científico em anais de congresso, simpósios, seminários e similares internacionais sem classificação na Qualis**

<b>Referência bibliográfica do artigo com o respectivo veículo de divulgação</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
HERNÁNDEZ JULIO, Y.F.; YANAGI JUNIOR, T.; PIRES, M. DE. F. A.; LOPES, M. A.; LIMA, R. R. de. Prediction of physiological responses of Holstein dairy cows. In: ASABE ANNUAL INTERNATIONAL MEETING. 2012. Dallas, Texas. 24p.	0,6	106
<b>Total</b>	<b>0,6</b>	

### 3.1.11 Publicação integral de artigo científico em anais de congresso, simpósios, seminários e similares nacionais sem classificação na Qualis

Referência bibliográfica do artigo com o respectivo veículo de divulgação	Pontos	Anexo
LOPES, M.A., CASTRO, F. do V.F. de, CARVALHO, F. de M. LOPES, D. de C.F. Custo leite para Windows: software de controle de custos para a pecuária leiteira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ADMINISTRAÇÃO RURAL, 3, Belo Horizonte, 1999. <b>Anais...</b> Belo Horizonte, ABAR. p.143-152.	0,4	107
LOPES, M.A., ALMEIDA JUNIOR, G. A. de, CARVALHO, F. de M., SOUSA, M. de, RINO, M.C.P.B. Estudo da rentabilidade de um sistema de produção de leite tipo B no estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ADMINISTRAÇÃO RURAL, 4, Goiânia, 2001. <b>Anais...</b> Goiânia, ABAR. 8p. (publicado em CD).	0,4	108
LOPES, M.A., RESENDE, M. C., CARVALHO, F. de M., CARMO, E. A. do, CARDOSO, M.G., SANTOS, G. dos., LIMA, A. L. R. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Nazareno (MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ADMINISTRAÇÃO RURAL, 5, Campinas, 2005. <b>Anais...</b> Campinas, ABAR. 8p. (publicado em CD).	0,4	109
LOPES, M.A., CARMO, E. A. do, CARDOSO, M. G., LIMA, A. L. R., CARVALHO, F. de M. Análise de rentabilidade de sistemas de produção de leite nos anos 2002, 2003 e 2004, na região de Lavras, MG (Brasil). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ADMINISTRAÇÃO RURAL, 5, Campinas, 2005. <b>Anais...</b> Campinas, ABAR. 8p. (publicado em CD).	0,4	110
CARVALHO, F. de M., FIÚZA, M.A., SETTE, A. T. de M e S., LOPES, M.A. Determinação de custos como ação de competitividade: estudo de um caso na avicultura de corte. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ADMINISTRAÇÃO RURAL, 5, Campinas, 2005. <b>Anais...</b> Campinas, ABAR. 8p. (publicado em CD).		111
CARMO, E. A., SOARES, J. B., LOPES, M. A. Estudo dos fatores de localização de abatedouros e centros de distribuição de agroindústrias de frango de corte. In: SOBER – SOCIEDADE BRASILEIRA DE ECONOMIA, ADMINISTRAÇÃO E SOCIOLOGIA RURAL, 46. Rio Branco, 2008. <b>Anais...</b> Rio Branco, SOBER. (publicado em CD, 21p).	0,4	112
LOPES, M. A., CARVALHO, F. deM., CARDOSO, M. G., DIAS, A. S. Resultados econômicos de sistemas de produção de leite com diferentes níveis tecnológicos na região de Lavras MG nos anos de 2004 e 2005. In: SOBER – SOCIEDADE BRASILEIRA DE ECONOMIA, ADMINISTRAÇÃO E SOCIOLOGIA RURAL, 46. Rio Branco, 2008. <b>Anais...</b> Rio Branco, SOBER. (publicado em CD, 12p).	0,4	113
LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M., CARDOSO, M. G., DIAS, A. S., LIMA, A. L. R. Efeito do tipo de sistema de criação nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de lavras (MG) nos	0,4	114

anos de 2004 e 2005. In: SOBER – SOCIEDADE BRASILEIRA DE ECONOMIA, ADMINISTRAÇÃO E SOCIOLOGIA RURAL, 46. Rio Branco, 2008. <b>Anais...</b> Rio Branco, (publicado em CD, 14p).		
CARVALHO, F. M. de, LOPES, M. A., CARDOSO, M. G., DIAS, A. S, LIMA, A. L. R. Resultados econômicos da atividade leiteira na região de Lavras (MG) nos anos de 2004 e 2005: um estudo multicaseos. In: SOBER – SOCIEDADE BRASILEIRA DE ECONOMIA, ADMINISTRAÇÃO E SOCIOLOGIA RURAL, 46. Rio Branco, 2008. <b>Anais...</b> Rio Branco, (publicado em CD, 10p).	0,4	115
<b>Total</b>	<b>3,6</b>	

**3.1.12 Publicação de resumo científico simples e expandido em anais de congresso, simpósios, seminários e similares internacionais**

<b>Referência bibliográfica do resumo com o respectivo veículo de divulgação</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
NEIVA, R. S., LOPES, M. A. VEIGA, R. D., SILVA, A. R. P. da, LOPES, R. S. Estudo da curva de lactação de vacas da raça holandesa variedade preto e branco através da aplicação da função exponencial parabólica. In: CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 14. Acapulco, México, 1994. <b>Anais...</b> Acapulco, 1994. p. 272.	0,2	116
JUNQUEIRA, L. V., NEIVA, R. S., VEIGA, R. D., TEIXEIRA, N. M., DURÃES, M. C., LOPES, M. A. Estudo das curvas de lactação de vacas holandesas através de uma função gama incompleta. In: CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 14. Acapulco, México, 1994. <b>Anais...</b> Acapulco, 1994. p. 272.	0,2	117
VEIGA, R. D., LOPES, M.A., NEIVA R. S., SILVA, A. R. P. da, JUNQUEIRA, L.V., NOGUEIRA, J. L. Aplicação da função exponencial parabólica no estudo da curva de lactação de vaca holandesa e suas mestiças (Holandês x Sindi). In: CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 14. Acapulco, México, 1994. <b>Anais...</b> Acapulco, 1994. p.272.	0,2	118
LOPES, M. A., NEIVA, R. S., VALENTE, J., MARTINEZ, M. L., FREITAS, A. F., VEIGA, R. D., SILVA, A. R. P. da. Aplicação da função tipo gama incompleta no estudo da curva de lactação de vacas da raça holandesa variedade preto e branco. In CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 14. Acapulco, México, 1994. <b>Anais...</b> Acapulco, 1994. p. 272.	0,2	119
SILVA, A. R. P. da, NEIVA, R. S., LOPES, M. A., VEIGA, R. D. Fatores de meio que influenciam a conformação da curva de lactação de vacas da raça holandesa e suas mestiças. In: CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 14. Acapulco, México, 1994. <b>Anais...</b> Acapulco, 1994. p. 273.	0,2	120
LOPES, M. A., VEIGA, R. D., NEIVA, R. S., SILVA, A. R. P. da, OLIVEIRA, A. I. G., Comparação dos métodos de mínimos quadrados e regressão não linear da função tipo gama para ajustar curvas de lactação de	0,2	121

vacas da raça Holandesa e suas mestiças Holandês x Sindhi. In: XIV REUNION LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL e 19 <sup>o</sup> CONGRESO ARGENTINO DE PRODUCCIÓN ANIMAL, Mar del Plata, Republica Argentina, 1995. <b>Anais...</b> Mar del Plata, 1995. v.15, n. 3, p. 890-891.		
LOPES, M. A., VEIGA, R. D., ZAMBALDE, A. L., NEIVA, R. S., SILVA, A. R. P. da, CHIQUIM, L. Development of software for dimensioning of bovine herds. In: INTERNATIONAL CONFERENCE IN COMPUTERS IN AGRICULTURE, 6 th, Cancún, México, 1996. <b>Anais...</b> Cancún, 1996. p. 452-456.	0,2	122
LOPES, M. A., LOPES, D. de C. F. Milk Cost: system to evaluate the milk production cost. In: INTERNATIONAL CONFERENCE IN COMPUTERS IN AGRICULTURE, 7 th, Orlando, EUA, 1998. <b>Anais...</b> Orlando, 1998. p.858-860.	0,2	123
LOPES, M. A., SOUKI, G. Q., MOURÃO, G.B., MACHADO, A. C., HARDOIM, P. C. Development of an computer system to genetic mating indication in dairy cattle. In: INTERNATIONAL CONFERENCE IN COMPUTERS IN AGRICULTURE, 7 th, Orlando, EUA, 1998. <b>Anais...</b> Orlando, 1998. p.861-864.	0,2	124
SOUKI, G. Q., MACHADO, A. C., LOPES, M. A., LEITE, A. Profit 2.0 an expert system to cattle raising . In: INTERNATIONAL CONFERENCE IN COMPUTERS IN AGRICULTURE, 7 th, Orlando, EUA, 1998. <b>Anais...</b> Orlando, 1998. p.910-915.	0,2	125
LOPES, M. A., CAMPELLO, R. de P., CARVALHO, F. de M., LOPES, D. de C. F. Custo bovino corte 1.0: software de controle de custos para a pecuária de corte. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 27, Havana, 2001. <b>Anais...</b> Havana, 2001. 2076-2080p (publicado em CD).	0,2	126
LOPES, M. A., ALMEIDA JUNIOR, G. A., CARVALHO, F. de M., SOUSA, M., RINO, M. C. P. B. Estudo da rentabilidade de um sistema de produção de leite tipo B no estado de São Paulo In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 27, Havana, 2001. <b>Anais...</b> Havana, 2001. 2098-2103 p (publicado em CD).	0,2	127
LOPES, M.A., BARBOSA, M. P., ZAMBALDE, A. L. Software para gerenciamento de rebanhos bovinos: seleção e avaliação pelo pecuarista. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 27, Havana, 2001. <b>Anais...</b> Havana, 2001. 2010-2014p.	0,2	128
LOPES, M.A., HIRSCH, C., FIGUEIREDO, H.C.P., LAMBERTO, P. Ensino a distância via world wide web – internet: o curso doenças na reprodução de bovinos para médicos veterinários. In: CONGRESSO LUSO BRASILEIRO DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA AGRO-PECUÁRIA, 1, Santarem, Portugal, 2004. <b>Anais...</b> Santarem, 2004. p.195-198.	0,2	129

LOPES, M.A, HORTA, G. A., ALBUQUERQUE, F.T., CAMPELLO, R. de P., MAGALHÃES, G. P. Desenvolvimento de um sistema computacional para gerenciamento de rebanhos leiteiros. In: CONGRESSO LUSO BRASILEIRO DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA AGRO-PECUÁRIA, 1, Santarem, Portugal, 2004. <b>Anais...</b> Santarem, 2004. p.304-307.	0,2	130
LOPES, M.A, LAGO, A. de A, CÓCARO, H. Avaliação do uso de softwares para gerenciamento de rebanhos bovinos leiteiros. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 19, Tampico, 2005. <b>Anais...</b> Tampico, 2005. (publicado em CD).	0,2	131
LOPES, M. A, CARMO, E. A do, CARDOSO, M. G., LIMA, A. L. R., CARVALHO, F. de M. Análise de rentabilidade de sistemas de produção de leite nos anos de 2002, 2003 e 2004, na região de Lavras, MG (Brasil) In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 19, Tampico, 2005. <b>Anais...</b> Tampico, 2005. (publicado em CD).	0,2	132
LOPES, M. A, RESENDE, M. C., CARVALHO, F. de M, CARMO, E. A do, CARDOSO, M. G., SANTOS, G. dos, LIMA, A. L. R. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Nazareno, MG (Brasil) In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 19, Tampico, 2005. <b>Anais...</b> Tampico, 2005. (publicado em CD).	0,2	133
LOPES, M.A., LIMA, A. L. R., CARDOSO, M. G., CARVALHO, F. de M., DIAS, A. S., CARMO, E. A. do. Efeito da escala de produção nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) em 2004 e 2005. In: CONGRESO DE PRODUCCIÓN ANIMAL TROPICAL, 2, Havana, 2007. <b>Anais...</b> Havana, 2007. (publicado em CD, 4p).	0,2	134
LOPES, M.A., CARVALHO, F. de M., CARDOSO, M. G., LIMA, A. L. R., DIAS, A. S., CARMO, E. A. do. Resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. In: CONGRESO DE PRODUCCIÓN ANIMAL TROPICAL, 2, Havana, 2007. <b>Anais...</b> Havana, 2007. (publicado em CD, 4p).	0,2	135
SILVA, E.; YANAGI JUNIOR, T.; BRAGA JUNIOR, R. A.; LOPES, M. A.; DAMASCENO, F. A.; SILVA, G. C. A. Development and validation of a model to compute the surface area of broiler chickens. In: ASABE s ILES VIII, 2008, Foz do Iguaçu. Technology of all: sharing the knowledge for development. Jaboticabal : SBEA / CIGR / ASABE, 2008. v. 1. p. 1-5.	0,2	136
LOPES, M. A.; DEMEU, F. A.; COSTA, G. M. da; ROCHA, C. M. B. M. da; ABREU, L. R. de; SANTOS, G. dos. Influência da contagem células somáticas no impacto econômico da mastite em rebanhos bovinos leiteiros. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 21, San Juan, 2009 <b>Anais ...</b> San Juan, 2009. p.391-395.	0,2	137
LOPES, M.A.; SANTOS, G. dos; FRANCO NETO, A.; DEMEU, F. A.;	0,2	138

LOPES, L. M. F.; RESENDE, B. L. Resultados econômicos de um sistema de produção de leite no município de Itutinga, Minas Gerais, Brasil, nos anos de 2007 e 2008. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 21, San Juan, 2009 <b>Anais</b> ... San Juan, 2009. p. 454-458.		
LOPES, M.A.; DEMEU, F. A.; ROCHA, C. M.B. M. da; COSTA, G.M.; SANTOS, G. dos. Influência da frequência média anual de mastite clínica no impacto econômico da mastite em rebanhos bovinos leiteiros. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 21, San Juan, 2009 <b>Anais</b> ... San Juan, 2009. p. 467-471.	0,2	139
LOPES, M. A., PERAZZA C. A., DEMEU, F. A., SANTOS, G., BRUHN, F. R. P., FRANCO NETO, A., ZEVIANI, W. M., GUIMARÃES, A. M. Economic impact of the application of different antihelmenthics in females on the hosltein breed in the pre and post weaning during the fall-winter seasons in the year 2009. In. WORLD BUIATRICS CONGRESS, 26, Santiago, 2010. <b>Anais</b> ... Santiago, 2010. 1p.	0,2	140
LOPES, M. A., SANTOS, G., DEMEU, F. A., CARVALHO, A. H. O., PERAZZA, C. A., FRANCO NETO, A., SAVIAN, T. V., GUIMARÃES, A. M. Economical evaluation of different anthelminthic in animals of the Holstein race in the phase oh post weaning during the months of spring - summer. In. WORLD BUIATRICS CONGRESS, 26, Santiago, 2010. <b>Anais</b> ... Santiago, 2010. 1p.	0,2	141
LOPES, M. A., SANTOS, G., DEMEU, F. A., PERAZZA, C. A., CARVALHO, A. H. O., FRANCO NETO, A., SAVIAN, T. V., GUIMARÃES, A. M. Economic impact of the application of different antihelminthics in females of the Holstein breed in the pre and post weaning. In. WORLD BUIATRICS CONGRESS, 26, Santiago, 2010. <b>Anais</b> ... Santiago, 2010. 1p.	0,2	142
LOPES, M.A., DEMEU, F. A., COSTA, G. M. da, ROCHA, C. M. B. M. da, SANTOS, G., FRANCO NETO, A. Influence of the daily yield per animal of the economic impact of mastitis. In. WORLD BUIATRICS CONGRESS, 26, Santiago, 2010. <b>Anais</b> ... Santiago, 2010. 1p.	0,2	143
FRANCO NETO, A.; LOPES, M.A.; SANTOS, G. dos. Indicadores econômicos de centros de custos de produção de leite em regime de confinamento total com alto volume de produção diária. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	144
FRANCO NETO, A.; GOMIDE, D.R.; LOPES, M.A.; SANTOS, G. dos. Resultados econômicos de um sistema de produção de leite no sul do estado de Minas Gerais. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	145
FRANCO NETO, A.; LOPES, M.A.; SANTOS, G. dos; CARVALHO, F.M. Indicadores econômicos da atividade leiteira de sistemas de produção com alto volume diário: um comparativo entre semiconfinamento e	0,2	146

confinamento total. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.		
LOPES, M.A.; DEMEU, A.A.; BARBOSA, F.A.; BRONDINO, J.; CARVALHO, F. de M. Resultados econômicos da recria e engorda de novilhas de corte: um estudo de caso no município de Curvelo – MG, nos anos de 2008 e 2009. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	147
LOPES, M.A.; DEMEU, A.A.; NOGUEIRA, T.M.; SANTOS, N.R. de S. Rentabilidade da recria e terminação de bovinos de corte em regime de pastejo extensivo na região de Lavras – MG. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	148
LOPES, M.A.; DEMEU, A.A.; BARBOSA, F.A.; RIBEIRO, A.D.B.; CARVALHO, F. de M. Efeito da escala de produção na rentabilidade de bovinos de corte em regime de pastejo no Sul de Minas Gerais. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	149
LOPES, M.A.; FELTRE, K.; OLIVEIRA, A.D. de; EVANGELISTA, A.R. Manejo e viabilidade econômica da adubação nitrogenada em Brachiaria brizantha cv. Marandu. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	150
LAGE, L.A.; NOGUEIRA, T.M.; LOPES, M.A. Dificuldades encontradas por técnicos e bovinocultores para a implantação de um sistema de custo de produção. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	151
LAGE, L.A.; LOPES, M.A.; LOPES, F.C.F.; RIBEIRO, C.G.S.; GAMA, M.A.S. DA; RODRIGUEZ, N. M. Viabilidade econômica de dietas com diferentes níveis de inclusão de óleo de soja para vacas em lactação. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	152
LAGE, L.A.; LOPES, M.A.; REIS, M.P. de; SANTOS, G. dos. Desenvolvimento de um sistema computacional para avaliação do custo:benefício de diferentes dietas na atividade leiteira. In: REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 22, Montevideu, 2011 <b>Anais</b> ... Montevideu, 2011. 1p.	0,2	153
JUNQUEIRA, L. V.; BRUHN, F.R.P.; LOPES, M.A.; NETO, A. F.; ROCHA, C. M. B. M. DA.; FARIA, P. B.; MELADO, F. M. C. Percepção e atitudes dos consumidores de Cuaibá (MT, Brasil) em relação ao consumo de carne bovina rastreada. In: CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 23, Cartagena de Indias, 2012. <b>Anais</b> ...	0,2	154



Cartagena de Indias, 2012. 1p.		
JUNQUEIRA, L. V.; BRUHN, F.R.P.; LOPES, M.A.; NETO, A. F.; FARIA, P. B.; ROCHA, C. M. B. M. DA. Percepção e atitudes dos consumidores de Goiânia (GO, Brasil) em relação ao consumo de carne bovina rastreada. In: CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 23, Cartagena de Indias, 2012. <b>Anais...</b> Cartagena de Indias, 2012. 1p.	0,2	155
LOPES, M. A.; DEMEU, A. A.; RIBEIRO, A. D. B.; ROCHA, C M. B. M. DA; BRUHN, F. R. P.; RETES, P. L. Dificuldades encontradas pelos pecuaristas na implantação da rastreabilidade bovina e bubalina no Brasil. In: CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 23, Cartagena de Indias, 2012. <b>Anais...</b> Cartagena de Indias, 2012. 1p.	0,2	156
LOPES, M. A.; FERRAZZA, R. DE A.; BRUHN, F. R. P.; DEMEU, A. A. Dificuldades encontradas pelos técnicos de defesa sanitária animal na implantação da rastreabilidade bovina e bubalina no Brasil. In: CONGRESSO PANAMERICANO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS, 23, Cartagena de Indias, 2012. <b>Anais...</b> Cartagena de Indias, 2012. 1p.	0,2	157
PAIXÃO, M. G.; VIEIRA, J. A.; REIS, M. T. R.; SALES, P. A.; COSTA, G. M.; LOPES, M. A. Gestão financeira de propriedades leiteiras da região do Alto Rio Grande. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL LEITE INTEGRAL, 3, 2013. Belo Horizonte. <b>Anais...</b> Belo Horizonte: Revista Leite Integral, 2013. p. 56-57.	0,2	158
LOPES, M. A.; PAIXAO, M. G.; PINTO, S. M.; ABREU, L. R. Impactos econômicos da implantação de boas práticas relacionadas à qualidade do leite. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DO LEITE, 12, Porto Velho. <b>Anais...</b> Porto Velho, 2013. (publicado em CD, 3p.)	0,2	159
REIS, E. M. B.; MONTEIRO, M. B.; LOPES, M. A. Custo de produção de propriedades leiteiras em regime familiar na região do alto Acre. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DO LEITE, 12, Porto Velho. <b>Anais...</b> Porto Velho, 2013. (publicado em CD, 3p.)	0,2	160
LOPES, M. A.; LAGE, L. A.; SOUZA, S. M.; GAMA, M. A. S.; LOPES, F. C. F. Viabilidade econômica da inclusão de óleo de girassol em dietas à base de cana de açúcar para vacas em lactação. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DO LEITE, 12, Porto Velho. <b>Anais...</b> Porto Velho, 2013. (publicado em CD, 3p.)	0,2	161
LOPES, M. A.; FERRAZA, R. A.; MORAES, F.; BRUHN, F. R. P. Índices de desempenho zootécnico e econômico de sistemas de produção de leite com diferentes níveis tecnológicos. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DO LEITE, 12, Porto Velho. <b>Anais...</b> Porto Velho, 2013. (publicado em CD, 3p.)	0,2	162
FERRAZA, R. A.; LOPES, M. A.; BRUHN, F. R. P.; MORAES, F. Índices de desempenho zootécnico e econômico de sistemas de produção de leite com diferentes escalas de produção. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DO LEITE, 12, Porto Velho. <b>Anais...</b> Porto Velho, 2013. (publicado em CD, 3p.)	0,2	163

FERRAZA, R. A.; LOPES, M. A.; BRUHN, F. R. P.; MORAES, F. Índices de desempenho zootécnico e econômico de sistemas de produção de leite com diferentes tipos de mão de obra. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DO LEITE, 12, Porto Velho. <b>Anais...</b> Porto Velho, 2013. (publicado em CD, 3p.)	0,2	164
PELEGRINI, D. F.; ROCHA, A. G. F.; LOPES, M. A.; PEIXOTO, J. G.; LADEIRA, L. G. A.; RODRIGUES, R. P.; TOLENTINO, H. C. M.; OLIVEIRA, G. M. Sistemas familiares de produção de leite da microrregião de Uberlândia (MG). In: CONGRESSO INTERNACIONAL DO LEITE, 12, Porto Velho. <b>Anais ...</b> Porto Velho, 2013. (publicado em CD, 3p.)	0,2	165
<b>Total</b>	<b>10,0</b>	

### 3.1.13 Publicação de resumo científico simples e expandido em anais de congresso, simpósios, seminários e similares nacionais

Referência bibliográfica do resumo com o respectivo veículo de divulgação	Pontos	Anexo
LOPES, M. A., NEIVA, R. S., VEIGA, R. D., SILVA, A. R. P. da, NOGUEIRA, J. L., LOPES, R. S. Fatores que influenciam as características das curvas de lactação de vacas da raça holandesa e suas mestiças (Holandês x Sindi) de um rebanho do sul do estado de Minas Gerais. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 31. Maringá, 1994. <b>Anais...</b> Maringá, 1994. p. 202.	0,1	166
NEIVA, R. S.: LOPES, M. A., VEIGA, R. D. , SILVA, A. R. P. da, NOGUEIRA, J. L. Influência de alguns fatores de meio sobre a conformação da curva de lactação de vacas da raça holandesa e suas mestiças. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 31. Maringá, 1994. <b>Anais...</b> Maringá, 1994. p. 203.	0,1	167
LOPES, M.A., NEIVA, R. S., VALENTE, J., FREITAS, A. F. de, VEIGA, R. D., SILVA, A. R. P. da, MARTINEZ, M. L., NOGUEIRA, J. L. Aplicação da função exponencial parabólica no estudo da curva de lactação de vacas da raça holandesa variedade preto e branco. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 31. Maringá, 1994. <b>Anais...</b> Maringá, 1994. p. 204.	0,1	168
NEIVA, R. S., LOPES, M. A., VEIGA, R. D., SILVA, A. R. P. da, NOGUEIRA, J. L., LOPES, R. S. Aplicação da função tipo gama no estudo da curva de lactação de vacas da raça holandesa variedade preto e branco. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 31. Maringá, 1994. <b>Anais...</b> Maringá, 1994. p. 205.	0,1	169
NEIVA, R. S., LOPES, M. A., VEIGA, R. D., VALENTE, J., FREITAS, A. F. de, SILVA, A. R. P. da, MARTINEZ, M. L., NOGUEIRA, J. L. Comparação da função tipo gama incompleta e exponencial parabólico para ajustar curvas de lactação de vacas da raça holandesa. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 31. Maringá, 1994. <b>Anais...</b> Maringá, 1994. p. 206.	0,1	170

LOPES, M. A., VEIGA, R. D., NEIVA, R. S., SILVA, A. R .P. da, VALENTE, J., MARTINEZ, M. L, FREITAS, A. F. de. Aplicação da função tipo gama no estudo da curva de lactação de vacas da raça Holandesa e suas mestiças Holandês x Sindhi. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 32. Brasília, 1995. <b>Anais...</b> Brasília, 1995. p. 643-644.	0,1	171
LOPES, M. A., VEIGA, R. D., NEIVA, R. S., SILVA, A. R .P. da, OLIVEIRA, A. I. G. Aplicação dos métodos dos quadrados mínimos e regressão não linear para ajustar curvas de lactação de vacas Holandesas. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 33, Fortaleza, 1996. <b>Anais...</b> Fortaleza, 1996. p. 66- 67.	0,1	172
LOPES, M. A., VEIGA, R. D., ZAMBALDE, A. L., NEIVA, R. S., SILVA, A. R .P. da, CHIQUIM, L. Desenvolvimento de software para dimensionamento de rebanhos bovinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 33, Fortaleza, 1996. <b>Anais...</b> Fortaleza, 1996. p. 484- 485.	0,1	173
LOPES, M. A., LOPES, D. de C. F. CUSTO-LEITE: sistema para cálculo do custo de produção do leite. In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 1, Belo Horizonte, 1997. <b>Anais...</b> Belo Horizonte, 1997. p. 187-189.	0,1	174
LOPES, M. A., VEIGA, R. D., ZAMBALDE, A. L., SILVA, A. R .P. da, LOPES, D. de C. F. HERDSIZE: sistema computacional para dimensionamento, evolução e dinâmica de rebanhos bovinos mantidos em sistemas de produção semi-intensivo e extensivo. In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 1, Belo Horizonte, 1997. <b>Anais...</b> Belo Horizonte, 1997. p. 225-229.	0,1	175
SOUKI, G.Q., MACHADO, A.C., LOPES, M.A., ZAMBALDE, A.L., SILVA, I.M., LEITE, A. Profit 2.0 – sistema de controle para a pecuária. In: O agronegócio brasileiro: desafios e perspectivas. In: SOBER – SOCIEDADE BRASILEIRA DE ECONOMIA RURAL. Poços de Caldas, 1998. <b>Anais...</b> v.2, Poços de Caldas, SOBER. p.1040.	0,1	176
LOPES, M. A., JUNQUEIRA, L. V., LOPES, D. de C. F. Desenvolvimento de um sistema computacional para determinação do custo de produção de gado de corte. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 35, Botucatu, 1998. <b>Anais...</b> Botucatu, 1998. p.114-116.	0,1	177
LOPES, M. A., VIEIRA, P. de F. Proposta de novos valores de equivalência entre as categorias animais a serem utilizados para dimensionar rebanhos bovinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 35, Botucatu, 1998. <b>Anais...</b> Botucatu, 1998. p.686-688.	0,1	178
LOPES, M. A., CASTRO, F. do V. F. de, CARVALHO, F. de M., ZAMBALDE. A L., LOPES, D. de C. F. Custo leite para Windows: software de controle de custos para a pecuária leiteira. In: CONGRESSO	0,1	179

DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 2, Campinas, 1999. <b>Anais...</b> Campinas, 1999. (publicado em CD, 7p.).		
LOPES, M. A., CASTRO NETO, P., VIEIRA, P. F., MALHEIROS, E. B. Desenvolvimento de um sistema computacional para dimensionamento e evolução de rebanhos bovinos In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 2, Campinas, 1999. <b>Anais...</b> Campinas, 1999. (publicado em CD, 6p.).	0,1	180
CASTRO NETO, P., LOPES, M. A., TEIXEIRA, V. H., ZAMBALDE, A. L. Desenvolvimento de um sistema computacional para dimensionamento de silos forrageiros horizontais e verticais. In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 2, Campinas, 1999. <b>Anais...</b> Campinas, 1999. (publicado em CD, 6p.).	0,1	181
ZAMBALDE, A L., LOPES, M. A., JESUS, J. C dos S., SOUKI, G. Q. Adoção e uso da informática por escolas agrotécnicas federais de ensino: uma aborgagem preliminar. In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 2, Campinas, 1999. <b>Anais...</b> Campinas, 1999. (publicado em CD, 6p.).	0,1	182
COELHO, M. de C. F., ZAMBALDE, A L., LOPES, M. A., JESUS, J. C dos S., SOUKI, G. Q. Modelagem e desenvolvimento de software hipermídia “a arte do bonsai”. In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 2, Campinas, 1999. <b>Anais...</b> Campinas, 1999. (publicado em CD, 7p.).	0,1	183
MACEDO, S. V., LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M., SOUSA, M.de. Efeito da escala de produção na análise de rentabilidade de sistemas de produção de carne em confinamento. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 13, Lavras, 2000. <b>Anais...</b> Lavras, 2000. p.278.	0,1	184
FURTADO, J.M., LOPES, M.A., ALMEIDA JUNIOR, G.A. de, CARVALHO, F. de M., SOUSA, M.. Utilização de um software para analisar a rentabilidade de um sistema de produção de leite tipo B no estado de São Paulo. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 5 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 1. Taubaté, 2000. <b>Anais...</b> Taubaté, 2000. p. 111.	0,1	185
SANTOS, I.C., LOPES, M.A., EVANGELISTA, A.R., CARVALHO, F. de M., SOUSA, M. de. Desenvolvimento de um sistema computacional para determinação do custo de produção de plantas forrageiras. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 5 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 1. Taubaté, 2000. <b>Anais...</b> Taubaté, 2000. p. 112.	0,1	186
MACEDO, S.V., FURTADO, J.M., LOPES, M.A., CARVALHO, F.de M.C., SOUSA, M. de. Efeito da escala de produção na análise de rentabilidade de sistemas de produção de carne em confinamento. In:	0,1	187

ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 5 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 1. Taubaté, 2000. <b>Anais...</b> Taubaté, 2000. p. 112.		
LOPES, M. A., VIEIRA, P. F., CASTRO NETO, P., MALHEIROS, E. B. Sistema computacional para dimensionamento e evolução de rebanhos bovinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 37, Viçosa, 2000. <b>Anais...</b> Viçosa, 2000. (publicado em CD, 3p.).	0,1	188
LOPES, M. A., CASTRO, F. V. F. de, JUNQUEIRA, L. V., CARVALHO, F. de M., ZAMBALDE, A. L., LOPES, D. de C. F. Custo @rroba para Windows: software de controle de custos para a pecuária de corte. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 37, Viçosa, 2000. <b>Anais...</b> Viçosa, 2000. (publicado em CD, 3p.)	0,1	189
ALMEIDA JUNIOR, G. A. de, LOPES, M. A., RINO, M. C. P. B., CARVALHO, F. de M., SOUSA, M. Análise de rentabilidade de um sistema de produção de leite tipo B no Estado de São Paulo. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 37, Viçosa, 2000. <b>Anais...</b> Viçosa, 2000. (publicado em CD, 3p.).	0,1	190
LOPES, M.A., SILVA, M.das G. C. M. e, CARVALHO, F. de M., SOUSA, M. de, LOPES, D. de C. F. Desenvolvimento de um sistema computacional para cálculo do custo de produção do leite de cabras. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, Ponta Grossa, 2000. <b>Anais...</b> Ponta Grossa, 2000. 6p. (publicado em CD).	0,1	191
LOPES, M.A., VIEIRA, P. de F., CASTRO NETO, P. , MALHEIROS, E. B. Software para dimensionamento e evolução de rebanhos bovinos mantidos em sistema de produção em regime de pastejo ou em semi-confinamento. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, Ponta Grossa, 2000. <b>Anais...</b> Ponta Grossa, 2000. 6p. (publicado em CD).	0,1	192
LOPES, M.A., BARBOSA, M. P., ZAMBALDE, A. L. Software para gerenciamento de rebanhos bovinos: seleção e avaliação pelo pecuarista. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, Ponta Grossa, 2000. <b>Anais...</b> Ponta Grossa, 2000. 6p. (publicado em CD).	0,1	193
BARBOSA, M. P., LOPES, M.A., ZAMBALDE, A. L. Software para gerenciamento de rebanhos bovinos: desenvolvimento e avaliação pela softhouse. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, Ponta Grossa, 2000. <b>Anais...</b> Ponta Grossa, 2000. 6p. (publicado em CD).	0,1	194
LOPES, M.A., CASTRO, F. do V. F. de, JUNQUEIRA, L. V., CARVALHO, F. de M., ZAMBALDE, A. L., LOPES, D. de C. F. Software de controle de custos para a pecuária de corte. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, Ponta Grossa, 2000. <b>Anais...</b> Ponta Grossa, 2000. 6p. (publicado em CD).	0,1	195
LOPES, M.A., ZAMBALDE, A. L., CARVALHO, F. de M., SANTOS, A. B. dos, CASTRO, C. L. de, OLIVEIRA, R. de, GOMES, S. A. C. Educação via internet direcionada ao setor agropecuário: o caso Uflatec. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, Ponta Grossa,	0,1	196

2000. <b>Anais...</b> Ponta Grossa, 2000. 6p. (publicado em CD).		
PEREIRA, D.V.M., DIAS, S. P., LOPES, M.A., EVANGELISTA, A.R., CARVALHO, F. de M., SOUSA, M. de. Desenvolvimento de um sistema computacional para determinação do custo de produção de plantas forrageiras. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 14, Lavras, 2001. <b>Anais...</b> Lavras, 2001. p.298.	0,1	197
MARTINS, F. M., LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M., SOUSA, M. de. Efeito do ganho de peso na análise de rentabilidade de sistemas de produção de carne em confinamento In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 14, Lavras, 2001. <b>Anais...</b> Lavras, 2001. p.301.	0,1	198
LOPES, M.A., CAMPELLO, R. de P., CARVALHO, F. de M., LOPES, D. de C. F. Cu\$to Bovino Corte 1.0: software de controle de custos para a pecuária de corte. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E AGROINDÚSTRIA, 3, Foz do Iguaçu, 2001. <b>Anais...</b> Foz do Iguaçu, SBI-Agro. p.141-146.	0,1	199
ZAMBALDE, A. L., OLIVEIRA, R., ALVES, R. M., LOPES, M.A. Modelagem e implementação de uma aplicação hipermídia para rebanhos, utilizando OOHDM. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E AGROINDÚSTRIA, 3, Foz do Iguaçu, 2001. <b>Anais...</b> Foz do Iguaçu, SBI-Agro. p.115-124.	0,1	200
LIMA, A.L.R, SANTOS, I. C, LOPES, M.A. Custos de produção de leite: um estudo de caso no sul de Minas Gerais. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 7 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 3. Taubaté, 2002. <b>Anais...</b> Taubaté, 2002. p.29.	0,1	201
LIMA, A.L.R., SANTOS, I. C., LOPES, M.A. Software para estimação do tempo de retorno do capital investido em matrizes leiteiras. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 7 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 3. Taubaté, 2002. <b>Anais...</b> Taubaté, 2002. p.30.		202
DEMEU, F.A., LOPES, M.A. Influência da escala de produção na análise de rentabilidade de sistemas de produção de carne bovina em confinamento. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 7 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 3. Taubaté, 2002. <b>Anais...</b> Taubaté, 2002. p.81.	0,1	203
DEMEU, F.A., MARTINS, F. M, LOPES, M.A. Influência do ganho de peso diário na análise de rentabilidade de sistemas de produção de carne bovina em confinamento. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 7 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 3. Taubaté, 2002. <b>Anais...</b> Taubaté, 2002. p.82.	0,1	204
DEMEU, F.A., LOPES, M.A. Influência do rendimento de carcaça na análise de rentabilidade de sistemas de produção de carne bovina em confinamento. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 7 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 3. Taubaté, 2002. <b>Anais...</b> Taubaté, 2002. p.82.	0,1	205

MARTINS, F. M., MACEDO, S.V., LOPES, M.A., Análise de rentabilidade de um confinamento de gado de corte realizado no município de Ijaci, sul de Minas Gerais. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 7 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 3. Taubaté, 2002. <b>Anais...</b> Taubaté, 2002. p.94.	0,1	206
MARTINS, F. M., LOPES, M.A., Análise de rentabilidade de um confinamento de gado de corte realizado no município de Lavras, sul de Minas Gerais. In: ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 7 e MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO UNITAU, 3. Taubaté, 2002. <b>Anais...</b> Taubaté, 2002. p.94.	0,1	207
LIMA, A.L.R., LOPES, M.A., REIS, R.P. Custos de produção de leite: um estudo de caso no sul de Minas Gerais. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO, 10. Ouro Preto, 2002. <b>Anais...</b> Ouro Preto, 2002. p.341.		208
LOPES, M.A., REIS, R. P., SARAIVA, F.H, LIMA, A. L. R., SANTOS, I. C. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras / MG. In: SIMPÓSIO DE EXTENSÃO DA UFLA, 1, Lavras, 2002. <b>Anais...</b> Lavras, UFLA, p.120-121.	0,1	209
MOREIRA, R. C., MISERANI, L. J. G., LOPES, M. A., MANCIO, D. E, CARDOSO, O. N. P. Maximização de lucros na comercialização de bovinos de corte. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PESQUISA OPERACIONAL, 34, Rio de Janeiro, 2002. <b>Anais...</b> Rio de Janeiro, SBPO, 1p. (publicado em CD)	0,1	210
LOPES, M.A., LIMA, A. L. R., REIS, R. P. Custos de produção de leite: um estudo de caso no sul de MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 24, Gramado, 2002. <b>Anais...</b> Gramado, SOVERGS, 1 p. (publicado em CD).	0,1	211
LOPES, M.A., CAMPELLO, R. de P., PEREZ, J. R. O., CARVALHO, F. de M. Custo Ovino: software de controle de custos para a ovinocultura. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 24, Gramado, 2002. <b>Anais...</b> Gramado, SOVERGS, 1 p. (publicado em CD).	0,1	212
LOPES, M.A., DEMEU, F. A., MARASSI, F. M. Influência da escala de produção na análise de rentabilidade de sistemas de produção de carne bovina em confinamento. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 24, Gramado, 2002. <b>Anais...</b> Gramado, SOVERGS, 1 p. (publicado em CD).	0,1	213
LOPES, M. A, CAMPELLO, R. P. CUŞTO CAPRINO CORTE 1.0: software de controle de custos para a caprinocultura de corte. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 39, Recife, 2002. <b>Anais...</b> Recife, 2002. (publicado em CD, 3p.).	0,1	214
ALMEIDA JUNIOR, G. A. de, LOPES, M. A , PINATTO, F. Efeito da venda de animais na rentabilidade de um sistema intensivo de produção de leite tipo B no estado de São Paulo In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 39, Recife, 2002. <b>Anais...</b> Recife, 2002. (publicado em CD, 4p.).	0,1	215

LIMA, A.L.R., SANTOS, I. C., SARAIVA, F. H., LOPES, M.A. Desenvolvimento de um software para estimação do tempo de retorno do capital investido em matrizes leiteiras. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 16, Lavras, 2003. <b>Anais...</b> Lavras, 2003. p.221.	0,1	216
LIMA, A.L.R., SANTOS, I. C., SARAIVA, F. H., LOPES, M.A., REIS, R. P., CARVALHO, F. de M. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras / MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 16, Lavras, 2003. <b>Anais...</b> Lavras, 2003. p.222.	0,1	217
CARMO, E. A. do, LIMA, A.L.R., MAGALHÃES, G. P., LOPES, M.A., CARVALHO, F. de M. Desenvolvimento de um sistema computacional para estimar o custo do quilômetro percorrido por veículos de transporte de cargas. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 16, Lavras, 2003. <b>Anais...</b> Lavras, 2003. p.225.	0,1	218
RAVAGNANI, G. B., MAGALHÃES, G. P., LIMA, A.L.R., LOPES, M.A., CARVALHO, F. de M. Desenvolvimento de um sistema computacional para estimar o custo/hora de máquinas agrícolas. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 16, Lavras, 2003. <b>Anais...</b> Lavras, 2003. p.225.	0,1	219
RAVAGNANI, G. B., MAGALHÃES, G. P., LIMA, A.L.R., LOPES, M.A., CARVALHO, F. de M. Desenvolvimento de um sistema computacional para estimar os custos e a rentabilidade de uma fábrica de ração para bovinos. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 16, Lavras, 2003. <b>Anais...</b> Lavras, 2003. p.226.		220
MAGALHÃES, G. P., LOPES, M.A., Análise de rentabilidade de um confinamento de bovinos de corte no município de Formiga, MG. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFOP, 11, Ouro Preto, 2003. <b>Anais...</b> Ouro Preto, 2003. 1p.	0,1	221
MAGALHÃES, G. P., RAVAGNANI, G. B., LIMA, A.L., LOPES, M.A., Desenvolvimento de um sistema computacional para estimar os custos e a rentabilidade de uma fábrica de ração para bovinos. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFOP, 11, Ouro Preto, 2003. <b>Anais...</b> Ouro Preto, 2003. 1p.	0,1	222
CARMO, E. A., LIMA, A.L.R., MAGALHÃES, G. P., LOPES, M.A., CARVALHO, F. de M. Desenvolvimento de um sistema computacional para estimar o custo do quilômetro percorrido por veículos de carga. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFOP, 11, Ouro Preto, 2003. <b>Anais...</b> Ouro Preto, 2003. 1p.	0,1	223
LIMA, A.L.R., SANTOS, I. C., SARAIVA, F. H., LOPES, M.A., CARVALHO, F. de M., REIS, R. P., Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras / MG. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFOP, 11, Ouro Preto, 2003. <b>Anais...</b> Ouro Preto, 2003. 1p.	0,1	224
LOPES, M.A., HIRSCH, C., FIGUEIREDO, H.C.P., LAMBERTO, P. Ensino a distância via world wide web – internet: o curso doenças na reprodução de bovinos para médicos veterinários. In: CONGRESSO	0,1	225



BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 15, Porto Seguro, 2003. <b>Revista Brasileira de Reprodução Animal</b> , v.27, n.3, p. 594-595. 2003.		
ROLIM, F. J., LOPES, M.A. Um comparativo entre certificadoras de rastreabilidade bovina e bubalina oficialmente credenciadas pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 4, Porto Seguro, 2003. <b>Anais...</b> Porto Seguro, 2003. v.1, p. 110-114. (publicado também em CD, 4p).	0,1	226
LOPES, M.A, LIMA, A.L.R. Evolução do número de artigos publicados nos anais dos congressos da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e à Agroindústria. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 4, Porto Seguro, 2003. <b>Anais...</b> Porto Seguro, 2003. v.1, p.115-118. (publicado também em CD, 4p).	0,1	227
LIMA, A.L.R., LOPES, M.A. Estimativa do custo de produção da atividade leiteira: o uso do software Custo Bovino Leite <sup>®</sup> . In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 4, Porto Seguro, 2003. <b>Anais...</b> Porto Seguro, 2003. v.2, p.443-446. (publicado também em CD, 4p).	0,1	228
ALONSO, L.da S., RESENDE, H.R.A. de, RESENDE JÚNIOR, J.C.de, OLIVEIRA, E.D.de, FRANÇA, R. N., LOPES, M.A. Desenvolvimento de um Atlas digital de anatomia veterinária. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 4, Porto Seguro, 2003. <b>Anais...</b> Porto Seguro, 2003. v.2, p.464-467. (publicado também em CD, 4p).	0,1	229
LOPES, M.A, HORTA, G. A., ALBUQUERQUE, F.T., CAMPELLO, R. de P., MAGALHÃES, G. P. Desenvolvimento de um sistema computacional para gerenciamento de rebanhos leiteiros. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 4, Porto Seguro, 2003. <b>Anais...</b> Porto Seguro, 2003. v.2, p.468-471. (publicado também em CD, 4p).	0,1	230
LOPES, M.A, LIMA, A.L.R., SANTOS, I. C., SARAIVA, F. H.. Desenvolvimento de um software para estimação do tempo de retorno do capital investido em matrizes leiteiras. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 4, Porto Seguro, 2003. <b>Anais...</b> Porto Seguro, 2003. v.2, p.472-473. (publicado também em CD, 3p).	0,1	231
LOPES, M.A., HIRSCH, C., FIGUEIREDO, H.C.P., LAMBERTO, P. Ensino a distância via world wide web – internet: o curso doenças na reprodução de bovinos para médicos veterinários. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA	0,1	232

APLICADA À AGROPECUÁRIA E À AGROINDÚSTRIA, 4, Porto Seguro, 2003. <b>Anais...</b> Porto Seguro, 2003. v.2, p.502-505. (publicado também em CD, 4p).		
LOPES, M.A, LIMA, A.L.R., SANTOS, I. C., SARAIVA, F. H.. Desenvolvimento de um software para estimação do tempo de retorno do capital investido em matrizes leiteiras. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 40, Santa Maria, 2003. <b>Anais...</b> Santa Maria, 2003. (publicado em CD, 4p).	0,1	233
LOPES, M.A, HORTA, G. A., ALBUQUERQUE, F.T. de, CAMPELLO, R. de P., MAGALHÃES, G. P. Desenvolvimento de um sistema computacional para gerenciamento de rebanhos leiteiros. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 40, Santa Maria, 2003. <b>Anais...</b> Santa Maria, 2003. (publicado em CD, 4p).	0,1	234
SANTOS, I. C; LIMA, A. L. R.; SARAIVA, F. H.; LOPES, M. A.; CARVALHO, F. de M.; REIS, R. P. Efeito do tipo de mão-de-obra nos resultados econômicos do sistema de produção de leite na região de Lavras-MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 17, Lavras, 2004. <b>Anais...</b> Lavras, 2004. p.270.	0,1	235
SANTOS, I. C; LIMA, A. L. R.; SARAIVA, F. H.; LOPES, M. A.; CARVALHO, F. de M. ;REIS, R. P. Efeito do tipo de sistema de criação nos resultados econômicos de sistema de produção de leite na região de Lavras-MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 17, Lavras, 2004. <b>Anais...</b> Lavras, 2004. p.270.	0,1	236
LIMA, A. L. R.; SANTOS, I. C; SARAIVA, F. H.; LOPES, M. A.; CARVALHO, F. de M.; REIS, R. P. Efeito da escala de produção nos resultados econômicos de sistema de produção de leite na região de Lavras-MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 17, Lavras, 2004. <b>Anais...</b> Lavras, 2004. p.271.	0,1	237
LIMA, A. L. R.; SANTOS, I. C; SARAIVA, F. H.; LOPES, M. A.; CARVALHO, F. de M.; REIS, R. P. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras-MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 17, Lavras, 2004. <b>Anais...</b> Lavras, 2004. p.272.		238
LIMA, A. L. R.; SANTOS, I. C; SARAIVA, F. H.; LOPES, M. A.; CARVALHO, F. de M.; REIS, R. P. Efeito do nível tecnológico nos resultados econômicos de sistema de produção de leite na região de Lavras-MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 17, Lavras, 2004. <b>Anais...</b> Lavras, 2004. p.272.	0,1	239
CARMO, E. A. do, LIMA, A. L. R., LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. Análise de rentabilidade em um sistema de produção com opção de comercialização de queijo ou venda de leite in natura: um estudo de caso na cidade de Nepomuceno, MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 17, Lavras, 2004. <b>Anais...</b> Lavras, 2004. p.284.	0,1	240
LOPES, M.A., LIMA, A.L.R, CARVALHO, F. de M., REIS, R.P., SANTOS, I.C., SARAIVA, F.H. Efeito da escala de produção nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de	0,1	241

Lavras (MG). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 41, Campo Grande, 2004. <b>Anais...</b> Campo Grande, 2004. (publicado em CD, 5p).		
LOPES, M.A., LIMA, A.L.R, CARVALHO, F. de M., REIS, R.P., SANTOS, I.C., SARAIVA, F.H. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 41, Campo Grande, 2004. <b>Anais...</b> Campo Grande, 2004. (publicado em CD, 5p).	0,1	242
LOPES, M.A., LIMA, A.L.R, CARVALHO, F. de M., REIS, R.P., SANTOS, I.C., SARAIVA, F.H. Efeito do nível tecnológico nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 41, Campo Grande, 2004. <b>Anais...</b> Campo Grande, 2004. (publicado em CD, 5p).	0,1	243
RESENDE, M. C, LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. Assistência gerencial a produtores de leite em economia familiar na região de Lavras. In: CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFLA, 1, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.282.	0,1	244
SANTOS, G. dos, ALBUQUERQUE, F. T. de. LOPES, M. A. Assistência zootécnica a produtores de leite com economia familiar na região de Lavras, MG. In: CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFLA, 1, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.283.	0,1	245
SANTOS, G. dos, LOPES, M. A.. Viabilidade econômica da adoção e implantação da rastreabilidade em sistemas de produção de bovinos no Estado de Minas Gerais. In: CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFLA, 1, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.284.	0,1	246
FERREIRA, L., YANAGI Jr, T., NAAS, I.de A., PIRES, M. de F. A., LOPES, M. A. Desenvolvimento de um sistema de suporte a decisão utilizando lógica fuzzy para predição de cio em vacas leiteiras. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.230.	0,1	247
CARMO, E. A. do, CARDOSO, M. G., RESENDE, M.C., LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. Análise de rentabilidade de sistemas de produção de leite nos anos 2002, 2003 e 2004, na região de Lavras, MG, MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.266.	0,1	248
CARMO, E. A. do, CARDOSO, M. G., RESENDE, M.C., LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. Efeito do tipo de sistema de criação na análise de rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de lavras, MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.266.	0,1	249
CARMO, E. A. do, CARDOSO, M. G., RESENDE, M.C., LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. Análise de rentabilidade de sistemas de produção de leite com diferentes níveis tecnológicos na região de Lavras, MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras,	0,1	250

2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.267.		
RESENDE, M. C, SANTOS, G. dos, CARDOSO, M. G., CARMO, E. A. do, LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Nazareno, MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.267.	0,1	251
CARDOSO, M. G. ; CARMO, E. A. do ; LOPES, M. A. ; CARVALHO, F. de M. Levantamento da composição de rebanhos leiteiros e estimativa do dimensionamento ideal e da evolução destes ao longo dos anos. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.268.	0,1	252
CARDOSO, M. G. ; CARMO, E. A. do ; RESENDE, M. C. ; LOPES, M. A. ; CARVALHO, F. de M. Análise de rentabilidade de sistemas de produção de leite com diferentes escalas de produção na região de Lavras, MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.268.	0,1	253
CARDOSO, M. G. ; CARMO, E. A. do; RESENDE, M. C. ; LOPES, M. A. ; CARVALHO, F. de M. Efeito do tipo de mão-de-obra na análise de rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras, MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p.269.	0,1	254
LAGO, A. A., CARDOSO, M. G., SANTOS, G. dos, CARMO, E. A. do, LOPES, M. A. Avaliação do uso de softwares para gerenciamento de rebanhos bovinos leiteiros. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p. 274.	0,1	255
LAGO, A. A., CARDOSO, M. G., LOPES, M. A. Validação de um software para gerenciamento de rebanho bovino leiteiro. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA, 18, Lavras, 2005. <b>Anais...</b> Lavras, 2005. p. 275.	0,1	256
PORTO, L. F. de A., LOPES, M.A, ZAMBALDE, A. L. Desenvolvimento de um sistema de rastreabilidade aplicado à cadeia de produção do vinho. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 5, Londrina, 2005. <b>Anais...</b> Londrina, 2005.	0,1	257
CÓCARO, H, LOPES, M.A., CAMPOS, F. C. A. Qualidade de software agropecuário: um estudo de caso. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 5, Londrina, 2005. <b>Anais...</b> Londrina, 2005.	0,1	258
LOPES, M.A, LAGO, A. de A, CÓCARO, H. Avaliação do uso de softwares para gerenciamento de rebanhos bovinos leiteiros. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 5, Londrina, 2005. <b>Anais...</b> Londrina, 2005.	0,1	259
BARBOSA, E. M, LOPES, M.A, ZAMBALDE, A. L, ALVES, R. M. Desenvolvimento de um sistema para rastreabilidade de bovinos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 5, Londrina, 2005. <b>Anais...</b> Londrina, 2005.	0,1	260
ZAMBALDE, A. L, TOMIYAMA, M. N, LOPES, M. A, ALVES, R. M.	0,1	261

Modelagem e desenvolvimento de um sistema de rastreabilidade para a cachaça de Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 5, Londrina, 2005. <b>Anais...</b> Londrina, 2005.		
ZAMBALDE, A. L, SILVA, F. de C, ALVES, R. M, SOUZA, M. M, LOPES, M. A, . Nanotecnologia aplicada à agropecuária1: descrição dos casos “língua eletrônica” e “tempalert”. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 5, Londrina, 2005. <b>Anais...</b> Londrina, 2005.	0,1	262
LOPES, M. A, RESENDE, M. C., CARVALHO, F. de M, CARMO, E. A do, CARDOSO, M. G., SANTOS, G. dos, LIMA, A. L. R. Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Nazareno, MG (Brasil) In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 42, Goiania, 2005. <b>Anais...</b> Goiania, 2005. (publicado em CD, 6p).	0,1	263
LOPES, M.A., MAGALHÃES, G.P. Rentabilidade da terminação de bovinos de corte em confinamento: um estudo de caso em 2003, na região oeste de Minas Gerais. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 42, Goiania, 2005. <b>Anais...</b> Goiania, 2005. (publicado em CD, 6p).	0,1	264
SANTOS, A. L. dos, LOPES, M.A., ANDRADE, I. F. de, MAGALHÃES, G.P., SILVA, J. R. M.da, AVIZ. M. A., SANTOS, G. dos. Análise da viabilidade econômica da produção de bovinos de corte em sistema de confinamento pertencentes a grupos genéticos e idades diferentes. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 42, Goiania, 2005. <b>Anais...</b> Goiania, 2005. (publicado em CD, 6p).	0,1	265
SANTOS, G. dos, LOPES, M. A., ALBUQUERQUE, F. T. de. Assistência zootécnica a produtores de leite em economia familiar na região de Lavras, MG. In: CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFLA, 2, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. 1p.	0,1	266
SANTOS, G. dos, REIS, M. de P., LOPES, M. A. Principais dificuldades encontradas pelas certificadoras de rastreabilidade bovina credenciadas pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 322.		267
SANTOS, G. dos, CARDOSO, M. G., LAGO, A. de A., AMADO, G. B., ROSA, L. V., LOPES, M. A. Principais dificuldades encontradas pelos pecuaristas na implantação da rastreabilidade bovina. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 322.	0,1	268
CARMO, E. A. do, CARDOSO, M. G., DIAS, A. S., LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M, LIMA, A. L. R. Efeito da escala de produção nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) em 2004 e 2005. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 323.	0,1	269
DIAS, A. S., CARDOSO, M. G., CARMO, E. A. do, LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M, LIMA, A. L. R. Resultados econômico de sistemas	0,1	270

de produção de na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 323.		
DIAS, A. S., CARDOSO, M. G., CARMO, E. A. do, LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M, LIMA, A. L. R. Resultados econômicos de sistemas de produção de leite com diferentes níveis tecnológicos na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 324.	0,1	271
DIAS, A. S., CARDOSO, M. G., CARMO, E. A. do, LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M, LIMA, A. L. R. Efeito do tipo de mão-de-obra nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 324.	0,1	272
LOPES, N. M., SANTOS, G. dos, ROSA, L. V., LOPES, M. A. Rentabilidade da terminação em confinamento de bovinos de corte castrados e não castrados. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 327.	0,1	273
CARDOSO, M. G., LOPES, M. A. Influência de diferentes índices zootécnicos na composição e evolução de rebanhos bovinos leiteiros. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 335.	0,1	274
CARDOSO, M. G., DIAS, A. S., CARMO, E. A. do, LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M, LIMA, A. L. R. Efeito do tipo de sistema de criação nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 19, Lavras, 2006. <b>Anais...</b> Lavras, 2006. p. 336.	0,1	275
FERREIRA, L., YANAGI JÚNIOR, T., NAAS, I. A., LOPES, M. A., . Predição de cio em vacas leiteiras utilizando lógica fuzzy. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 35, João Pessoa, 2006. <b>Anais...</b> João Pessoa, 2006. 4p. (publicado em CD).	0,1	276
BOTEGA, J.V.L., BRAGA JUNIOR, R. A., LOPES, M. A., RABELO, G. F. Diagnóstico da automação na pecuária leiteira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 35, João Pessoa, 2006. <b>Anais...</b> João Pessoa, 2006. 4p. (publicado em CD).	0,1	277
LOPES, M.A., SANTOS, G. dos, AMADO, G. B. Viabilidade econômica da adoção e implantação da rastreabilidade em sistemas de produção de bovinos no Estado de Minas Gerais. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 43, João Pessoa, 2006. <b>Anais...</b> João Pessoa, 2006. (publicado em CD, 4p).	0,1	278
LOPES, M.A., SANTOS, G. dos, ROSA, L. V., LOPES, N.M. Rentabilidade da terminação em confinamento de bovinos de corte castrados e não castrados. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE	0,1	279

BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 43, João Pessoa, 2006. <b>Anais...</b> João Pessoa, 2006. (publicado em CD, 4p).		
SANTOS, G. dos, LOPES, M. A.; COSTA, G. M. Impacto econômico da contagem de células somáticas em rebanhos leiteiros. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 20, Lavras, 2007. <b>Anais...</b> Lavras, 2007. p. 338.	0,1	280
SANTOS, G. dos, LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; LOPES, N.M. Desenvolvimento de um sistema computacional para avaliar o impacto econômico da mastite em rebanhos leiteiros. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 20, Lavras, 2007. <b>Anais...</b> Lavras, 2007. p. 338.	0,1	281
SANTOS, G. dos, LOPES, M. A.; COSTA, G. M. Impacto econômico da mastite em um rebanho leiteiro. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 20, Lavras, 2007. <b>Anais...</b> Lavras, 2007. p. 339.	0,1	282
BARBOSA, G. T. I., PAIXÃO, M. G., ALMEIDA, J. R., LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. Análise de rentabilidade da produção de suínos: um estudo de caso na região de Ribeirão das Neves - MG. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 20, Lavras, 2007. <b>Anais...</b> Lavras, 2007. p. 340.	0,1	283
REIS, M. de P., SANTOS, G. dos, LOPES, M. A. Desenvolvimento de um sistema computacional para estimar o custo:benefício de diferentes dietas na atividade leiteira. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 20, Lavras, 2007. <b>Anais...</b> Lavras, 2007. p. 345.	0,1	284
CRUZ, B. C. A. da, COSTA, A. C., DEMEUI, F. A., LOPES, M. A., ZAMBALDE, A. L. Panorama do setor de softwares agropecuários no Brasil. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 20, Lavras, 2007. <b>Anais...</b> Lavras, 2007. p. 469.	0,1	285
LOPES, M. A., SANTOS, G. dos. Custo da implantação da rastreabilidade bovina e bubalina utilizando os diferentes métodos de identificação permitidos pelo SISBOV In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 6, São Pedro, 2007. <b>Anais...</b> São Pedro, 2007. p.76-80. (publicado em CD).	0,1	286
LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, COSTA, G. M.; LOPES, N. M. Desenvolvimento de um sistema computacional para avaliar o impacto econômico da mastite em rebanhos leiteiros In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 6, São Pedro, 2007. <b>Anais...</b> São Pedro, 2007. p.201-205. (publicado em CD).	0,1	287
LOPES, M.A., LIMA, A. L. R., CARDOSO, M. G., CARVALHO, F. de M., DIAS, A. S., CARMO, E. A. do. Efeito da escala de produção nos resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) em 2004 e 2005. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 44, Jaboticabal, 2007. <b>Anais...</b> Jaboticabal, 2007. (publicado em CD, 4p).	0,1	288
CARDOSO, M. G., CARVALHO, F. de M., LOPES, M.A., LIMA, A. L.	0,1	289

R., DIAS, A. S., CARMO, E. A. do. Efeito do tipo de sistema de criação nos resultados econômicos de sistema de produção de leite na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 44, Jaboticabal, 2007. <b>Anais...</b> Jaboticabal, 2007. (publicado em CD, 4p).		
LOPES, M.A., CARVALHO, F. de M., CARDOSO, M. G., LIMA, A. L. R., DIAS, A. S., CARMO, E. A. do. Resultados econômicos de sistemas de produção de leite na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 44, Jaboticabal, 2007. <b>Anais...</b> Jaboticabal, 2007. (publicado em CD, 4p).	0,1	290
SANTOS, G. dos, DEMEU, F. D., CARDOSO, M. G., LOPES, M. A. Impacto econômico do intervalo de partos em bovinos leiteiros. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 21, Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. p.333.	0,1	291
SANTOS, G. dos, ROSA, L.V., LOPES, N. M., LOPES, M. A. Efeito da castração sobre o desempenho e rentabilidade da terminação de bovinos de corte em confinamento de aluguel . In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 21, Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. p.333.	0,1	292
FERRAZZA, R. de A, LOPES, M. A., ALBUQUERQUE, F. T. de. Desenvolvimento do sistema computacional custo reprodução para rebanhos leiteiros. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 21, Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. p.345.	0,1	293
FERRAZZA, R. de A, LOPES, M. A., ALBUQUERQUE, F. T. de. Simulação do impacto econômico da inseminação artificial em tempo fixo em rebanhos leiteiros. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 21, Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. p.345.	0,1	294
MAGALHÃES, R. S. N., CARVALHO, A. H. O., DEMEU, F. A., LOPES, M. A. A internet como ferramenta de trabalho para Médicos Veterinários e Zootecnistas. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 21, Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. p.447.	0,1	295
CARDOSO, M. G.; LOPES, M.A.; CARVALHO, F. de M.; DIAS, A. S.; LIMA, A. L. R.; CARMO, E. A. do. Resultados econômicos de sistemas de produção de leite com diferentes níveis tecnológicos na região de Lavras (MG) nos anos 2004 e 2005. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 45, Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. (publicado em CD, 3p).	0,1	296
LOPES, M. A., ROSA, L. V., SANTOS, G. dos., LOPES, N. M. Efeito da castração sobre o desempenho e rentabilidade da terminação de bovinos de corte em confinamento de aluguel. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 45. Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. (publicado em CD, 3p).	0,1	297
LOPES, M. A., ROSA, L. V., CARDOSO, M. G., DEMEU, F. A. Influência de diferentes índices zootécnicos na composição e evolução de rebanhos bovinos leiteiros. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE	0,1	298



BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 45. Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. (publicado em CD, 3p).		
DEMEU, F. A., LOPES, M. A., SANTOS, G. dos. Principais dificuldades encontradas pelos frigoríficos que abatem bovinos rastreados. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 45. Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. (publicado em CD, 3p).	0,1	299
DEMEU, F. A., LOPES, M. A., CARDOSO, M. G., DIAS, A. S. Composição de rebanhos bovinos leiteiros: levantamento, estimativa do dimensionamento e da evolução. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 45. Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008.	0,1	300
SOUZA, F. A. de A., LOPES, M. A., DEMEU, F. A. Panorama da ovinocultura no Estado de São Paulo. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 45. Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. (publicado em CD, 3p).	0,1	301
SOUZA, F. A. de A., LOPES, M. A., DEMEU, F. A. Pontos fracos e fortes, oportunidades e ameaças para a ovinocultura no Estado de São Paulo. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 45. Lavras, 2008. <b>Anais...</b> Lavras, 2008. (publicado em CD, 3p).	0,1	302
PERAZZA, C. A., LOPES, M. A., GARCIA, A. M., CARVALHO, A. H. de O. de, PEDROZA, M. F. Levantamento populacional de helmintos em fêmeas da raça holandesas na fase de recria no sul do estado de Minas Gerais. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, 2009. <b>Anais...</b> , Lavras, 2009. 1p.	0,1	303
PERAZZA, C. A., LOPES, M. A., GUIMARÃES, A. M., DEMEU, F. A., CARVALHO, A. H. O. de. Avaliação do desempenho ponderal de fêmeas da raça holandesas na fase de recria submetidas a diferentes tratamentos anti-helmínticos durante o outono – inverno. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, 2009. <b>Anais...</b> , Lavras, 2009. 1p.	0,1	304
PERAZZA, C. A., LOPES, M. A., GARCIA, A. M., CARVALHO, A. H. O. de, DEMEU, F. A. Avaliação da contaminação de larvas infectantes de nematódeos em pastagem de <i>Cynodon</i> sp. no sul do estado de Minas Gerais, durante o outono-inverno. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, 2009. <b>Anais...</b> , 2009. 1p.	0,1	305
RIBEIRO, A. D. B., LOPES, M. A., GUIMARÃES, A. M., PERAZZA, C. A., CARVALHO, A. H. O. Frequência de larvas de <i>Dermatobia hominis</i> em fêmeas da raça holandesa durante a fase de recria em um rebanho no sul do estado de Minas Gerais. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, 2009. <b>Anais...</b> , Lavras, 2009. 1p.	0,1	306
LOPES, L. M. F., FRANCO NETO, A., LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, DEMEU, F. A. Custo de produção de fêmeas bovinas da raça holandesa na fase de cria em uma fazenda no sul de Minas Gerais. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, Lavras, 2009.	0,1	307

<b>Anais...</b> , Lavras, 2009. 1p.		
LOPES, L. M. F., LOPES, M. A., GUIMARÃES, A. M., CARVALHO, A. H. O. de DEMEU, F. A. Prevalência das espécies de Eimeria sp. em fêmeas da raça holandesa durante a fase de recria em um rebanho no sul do Estado de Minas Gerais. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, Lavras, 2009. <b>Anais...</b> , Lavras, 2009. 1p.	0,1	308
FRANCO NETO, A. , REZENDE, S. M., LOPES, L. M. F., SANTOS, G. dos, LOPES, M. A. Resultados econômicos de um sistema de produção de leite no município de Itutinga (MG), nos anos de 2007 e 2008. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, Lavras, 2009. <b>Anais...</b> , Lavras, 2009. 1p.	0,1	309
FRANCO NETO, A. , REZENDE, S. M., LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, DEMEU, F. A. Custo de produção de fêmeas bovinas da raça holandesa na fase de recria em uma fazenda no sul de Minas Gerais. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, Lavras, 2009. <b>Anais...</b> , Lavras, 2009. 1p.	0,1	310
SOUSA, T.N., LOPES, M. A., GUIMARÃES, A. M., CARVALHO, A. H. O. de DEMEU, F. A. Frequência de Giardia sp. em fêmeas bovinas da raça holandesa durante a fase de recria em um rebanho no sul do Estado de Minas Gerais. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA CIUFLA, 22, Lavras, 2009. <b>Anais...</b> , Lavras, 2009. 1p.	0,1	311
LOPES, M. A., DEMEU, F. A., ROCHA, C. M. B. M.da, COSTA, G. M. da. Uso da simulação em sistemas de produção de leite: avaliação do impacto econômico da mastite. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 7, Viçosa, 2009. <b>Anais...</b> Viçosa, 2009 (publicado em CD. 3p.).	0,1	312
LOPES, M. A. GARREFA, F. H. R, PAULA, J. A. de. Um estudo da evolução da quantidade de artigos publicados nos congressos da Associação Brasileira de Agroinformática, In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROINFORMÁTICA, 7, Viçosa, 2009. <b>Anais...</b> Viçosa, 2009. (publicado em CD. 3p.).	0,1	313
LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, FERRAZZA, R. de A., DEMEU, F. A., CARVALHO, A. H. de O., GUIMARÃES, A. M. Viabilidade econômica da aplicação de anti-helmíntico em fêmeas bovinas da raça holandesa nas fases de cria e recria. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 46. Maringá, 2009. <b>Anais...</b> Maringá, 2009 (publicado em CD, 3p.).	0,1	314
DEMEU, F. A., LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, CARDOSO, M. G. Impacto econômico do intervalo de partos em rebanhos bovinos leiteiros. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 46. Maringá, 2009. <b>Anais...</b> Maringá, 2009 (publicado em CD, 3p.).	0,1	315
FRANCO NETO, A., LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, DEMEU, F. A., LOPES, L. M. F., RESENDE, B. L. Resultados econômicos de um sistema de produção de leite no município de Itutinga – MG, nos anos de 2007 e 2008. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE	0,1	316

ZOOTECNIA, 46. Maringá, 2009. <b>Anais...</b> Maringá, 2009 (publicado em CD, 3p.).		
NOGUEIRA, T. M., LOPES, M. A. Dificuldades apontadas por técnicos e bovinocultores para a implantação de um sistema de custo de produção. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	317
BRONDINO, J., LOPES, M. A., DEMEU, A. A., BARBOSA, F. A., RIBEIRO, A. D. B.; FRANCO NETO, A. Resultados econômicos da terminação de bovinos de corte em confinamento no município de Sete Lagoas – MG no ano de 2008. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, 2010, Lavras. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	318
FERRAZZA, R. de A. , LOPES, M. A., DEMEU, A. A., BRUHN, F. R. P. Levantamento das principais dificuldades encontradas pelas certificadoras na implantação da rastreabilidade bovina. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	319
TEIXEIRA, L. E., FERRAZZA, R. de A., LOPES, M. A., BRUHN, F. R. P., DEMEU, A. A. Levantamento das principais dificuldades encontradas pelos técnicos de defesa sanitária animal na implantação da rastreabilidade bovina no Brasil. In. CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	320
PERAZZA, C. A.; LOPES, M. A.; BRUHN, F. R. P., FRANCO NETO, A., ZEVIANI, W. M., GUIMARÃES, A. M. Impacto econômico da aplicação de diferentes anti-helmínticos em fêmeas da raça holandesa na fase de recria, durante o outono-inverno de 2009. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	321
PERAZZA, C. A.; LOPES, M. A.; DEMEU, F. A., FRANCO NETO, A., SAVIAN, T. V., GUIMARÃES, A. M. Impacto econômico da aplicação de diferentes anti-helmínticos em fêmeas da raça holandesa na fase de recria durante a primavera- verão de 2008. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	322
PERAZZA, C. A.; LOPES, M. A.; DEMEU, F. A., SANTOS, G. dos, FRANCO NETO, A., GUIMARÃES, A. M. Impacto econômico da aplicação de diferentes anti-helmínticos em fêmeas da raça holandesa na fase de recria, durante o outono-inverno de 2008. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	323
FRANCO NETO, A. LOPES, M. A., PERAZZA, C. A., SANTOS, G. dos, CARVALHO, A. H. O. de, GUIMARÃES, A. M. Impacto econômico da aplicação de diferentes anti-helmínticos em fêmeas da raça holandesa na fase de recria. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	324

FRANCO NETO, A. LOPES, M. A., GOMIDE, D. R., SANTOS, G.dos. Resultados econômicos de um sistema de produção de leite na região de Varginha – MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	325
RIBEIRO, A. D. B., DEMEU, A. A., BRONDINO, J., FRANCO NETO, A., LOPES, M. A., BARBOSA, F. A. Resultado econômico da terminação de bovinos de corte em confinamento no município de Sete Lagoas – MG no ano de 2009. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 23, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	326
DEMEU, A.A.; LOPES, M.A.; RIBEIRO A.D.B.; ROCHA, C.M.B.M. da; BRUHN, F. R. P.; RETES, P.L. Dificuldades encontradas pelos pecuaristas que aderiram ao serviço de rastreabilidade da cadeia produtiva de bovinos e bubalinos (SISBOV). In: CONGRESSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFLA, 19, Lavras 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010.	0,1	327
JULIO, Y. F. H., FERREIRA, L. M., LACERDA, W. S., LOPES, M. A. Rede neural artificial para predição de conforto térmico em bovinos leiteiros em confinamento. In: CONGRESSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFLA, 19, Lavras, 2010. <b>Anais...</b> , Lavras, 2010. 1p.	0,1	328
RIBEIRO, A. D. B., LOPES, M. A., CARVALHO, A. H. de O., DEMEU, F. A., PERAZZA, C. A., GUIMARÃES, A. M. Frequência de larvas de <i>Dermatobia hominis</i> em fêmeas da raça holandesa durante a fase de recria em um rebanho no sul do estado de Minas Gerais. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. <b>Anais...</b> Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	329
RIBEIRO, A. D. B., LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, CARVALHO, A. H. de O., PERAZZA, C. A., GUIMARÃES, A. M. Prevalência de <i>Giardia</i> sp. e <i>Cryptosporidium</i> sp. em fêmeas da raça holandesa durante a fase de recria em um rebanho no sul do estado de Minas Gerais durante o outono-inverno. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. <b>Anais...</b> Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	330
PERAZZA, C. A.; LOPES, M. A.; CARVALHO, A. H. de O.; TEIXEIRA, L. E.; PEDROSA, M. F.; GUIMARÃES, A. M. Prevalência das espécies de <i>Eimeria</i> em fêmeas da raça holandesa durante a fase de recria em um rebanho no sul do estado de Minas Gerais durante o outono-inverno. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. <b>Anais...</b> Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	331
PERAZZA, C. A.; LOPES, M. A.; DEMEU, F. A.; LOPES, L. M. F.; CARVALHO, A. H. de O.; GARCIA, A. M. Avaliação da contaminação de larvas infectantes de nematódeos em pastagem de <i>Cynodon</i> sp. em um sistema de produção de leite no sul do estado de Minas Gerais durante o outono-inverno. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. <b>Anais...</b> Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	332
FRANCO NETO, A., LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, DEMEU, F. A., LOPES, L. M. F., MOREIRA, S. R. Custo de produção de fêmeas bovinas da raça holandesa nas fases de cria e recria em um sistema de produção de	0,1	333

leite no sul de Minas Gerais. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. Anais... Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).		
LOPES, M. A., DEMEU, F. A., PERAZZA, C. A., FRANCO NETO, A., SAVIAN, T. V., GUIMARÃES, A. M. Impacto econômico da aplicação de diferentes anti-helmínticos em fêmeas da raça holandesa na fase de recria durante o outono-inverno. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. Anais... Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	334
DEMEU, F. A, LOPES. M. L., COSTA, G. M. da, ROCHA, C. M. B. M. da, SANTOS, G. dos, FRANCO NETO, A. Influência da produtividade diária por animal no impacto econômico da mastite. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. Anais... Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	335
DEMEU, F. A., LOPES. M. L., COSTA, G. M. da, ROCHA, C. M. B. M. da, SANTOS, G. dos, FRANCO NETO, A. Influência do descarte involuntário de matrizes no impacto econômico da mastite em rebanhos leiteiros. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. Anais... Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	336
DEMEU, A.A., BARBOSA, F. A., LOPES, M.A., RIBEIRO, A.D.B., BRONDINO, J., FRANCO NETO, A. Resultados econômicos da terminação de bovinos de corte em confinamento no município de Sete Lagoas – MG nos anos de 2008 e 2009. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. <b>Anais...</b> Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	337
DEMEU, A.A., LOPES, M.A., RIBEIRO, A.D.B., ROCHA, C.M.B.M. da, BRUHN, F. R. P., RETES, P. L. Dificuldades encontradas pelos pecuaristas que aderiram ao Serviço de Rastreabilidade da Cadeia Produtiva de Bovinos e Bubalinos (SISBOV). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 47. Salvador, 2010. <b>Anais...</b> Salvador, 2010 (publicado em CD, 3p.).	0,1	338
NOGUEIRA, T.M; BARBOSA, G.L.; LOPES, M.A.; RETES, P.L. Custo da realização de uma ordenha utilizando ordenhadeira mecânica do tipo circuito fechado. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	339
NOGUEIRA, T.M; BARBOSA, G.L.; LOPES, M.A. Custo da realização de uma ordenha utilizando ordenhadeira mecânica do tipo circuito aberto. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	340
NOGUEIRA, T.M; LOPES, M.A.; DEMEU, A.A.; RIBEIRO, A.D.B. Resultados econômicos de sistemas de produção de engorda de bovinos de corte na região de Pouso Alegre e de Belo Horizonte - MG, em 2009. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	341

BRONDINO J.; LOPES, M. A.; DEMEU, A. A.; RIBEIRO, A. D. B.; FRANCO NETO, A. Resultados econômicos da recria e engorda de novilhas de corte: um estudo de caso no município de Curvelo – MG nos anos de 2008 e 2009. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	342
SANTOS, N. R. de S.; LOPES, M. A.; DEMEU, A. A.; RIBEIRO, A. D. B.; NOGUEIRA, T. M. Rentabilidade da recria e terminação de bovinos de corte em regime de pastejo extensivo na região de lavras – MG. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, 2011, Lavras. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	343
RIBEIRO, A. D. B.; LOPES, M. A.; DEMEU, A. A.; BRONDINO, J. Efeito da escala de produção na rentabilidade de bovinos de corte em regime de pastejo no Sul de Minas Gerais. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	344
RIBEIRO, A. D. B.; LOPES, M. A.; DEMEU, A. A. Análise econômica da terminação de bovinos de corte em confinamento em Carmo de Minas - MG nos anos de 2009 e 2010. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	345
FRANCO NETO, A.; SANTOS, G. dos; LOPES, M. A. Indicadores econômicos de centros de custos de produção de leite em regime de confinamento total com alto volume de produção diária. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	346
FRANCO NETO, A.; BARBOSA, G. L.; LOPES, M. A.; DEMEU, A. A. Resultados econômicos da produção de bovinos de corte ciclo completo em regime de pastejo extensivo em Carrancas - MG nos anos de 2008 e 2009. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	347
FRANCO NETO, A.; LOPES, M. A.; SANTOS, G. dos; CARVALHO, F. M. de. Indicadores econômicos da atividade leiteira de sistemas de produção com alto volume diário: um comparativo entre semiconfinamento e confinamento total. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA - CIUFLA, 24, Lavras, 2011. <b>Anais...</b> , Lavras, 2011. 1p.	0,1	348
FERRAZZA, R. de A.; LOPES, M. A.; BRUHN, F. R. P.; DEMEU, A. A. Dificuldades encontradas pelos técnicos de defesa sanitária animal na implantação da rastreabilidade bovina no Brasil. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 48. Belém, 2011. <b>Anais...</b> Belém, 2011 (publicado em CD, 3p.).	0,1	349
LAGE, L. A.; LOPES, M. A.; REIS, M. de P.; DOS SANTOS, G. dos. Desenvolvimento de um sistema computacional para avaliação do custo:benefício de diferentes dietas na atividade leiteira. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 48. Belém, 2011. <b>Anais...</b> Belém, 2011 (publicado em CD, 3p.).	0,1	350

LAGE, L. A.; LOPES, M. A.; LOPES, F. C. F.; RIBEIRO, C. G.S; GAMA, M. A.S. da; RODRIGUEZ, N. M. Viabilidade econômica de dietas com diferentes níveis de inclusão de óleo de soja para vacas em lactação. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 48. Belém, 2011. <b>Anais...</b> Belém, 2011 (publicado em CD, 3p.).	0,1	351
DEMEU, A. A.; LOPES, M. A.; BARBOSA, F. A.; RIBEIRO, A. D. B.; BRONDINO, J.; CARVALHO, F. de, M. Efeito da escala de produção na rentabilidade de bovinos de corte em regime de pastejo no Sul de Minas Gerais. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 48. Belém, 2011. <b>Anais...</b> Belém, 2011 (publicado em CD, 3p.).	0,1	352
DEMEU, A. A.; LOPES, M. A.; BARBOSA, F. A.; BRONDINO, J.; RIBEIRO, A.D. B.; CARVALHO, F. de, M. Resultados econômicos de um sistema de recria e engorda de novilhas de corte no município de Curvelo – MG, nos anos de 2008 e 2009. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 48. Belém, 011. <b>Anais...</b> Belém, 2011 (publicado em CD, 3p.).	0,1	353
FRANCO NETO, A., SANTOS, G. DOS, LOPES, M. A. Custo de produção de fêmeas bovinas da raça holandesa e mestiças nas fases de cria e recria destinadas à reposição de matrizes leiteiras. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 48. Belém, 2011. <b>Anais ....</b> Belém, 2011. (publicado em CD, 3p.).	0,1	354
FRANCO NETO, A., LOPES, M. A., BARBOSA, G. L., SANTOS, G. dos. Análise de rentabilidade de um sistema de produção de gado de corte em regime extensivo com baixa tecnologia no sul do estado de Minas Gerais. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 48. Belém, 2011. <b>Anais .....</b> Belém, 2011. (publicado em CD, 3p.).	0,1	355
LOPES, M. A.; MARCELINO, E. L.; MAGALHÃES, D. R. Dificuldades encontradas pelos pecuaristas na rastreabilidade bovina em estabelecimentos rurais aprovados no SISBOV em Campina Verde, MG. In: CONFERÊNCIA NACIONAL SOBRE DEFESA AGROPECUÁRIA, 3. Salvador - BA, 2012. <b>Anais...</b> Salvador, 2012. p.30 (publicado em meio digital).	0,1	356
LOPES, M. A.; RODRIGUES, P. L.; MAGALHÃES, D. R. Levantamento das principais dificuldades encontradas pelos pecuaristas na implantação do SISBOV no município de Carlos Chagas, MG. In: CONFERÊNCIA NACIONAL SOBRE DEFESA AGROPECUÁRIA, 3. Salvador - BA, 2012. <b>Anais...</b> Salvador, 2012. p.31 (publicado em meio digital).	0,1	357
LOPES M. A.; NOGUEIRA T. M.; BARBOSA G. L. Viabilidade econômica da terceira ordenha em sistemas de produção de leite com ordenhadeira tipo circuito fechado. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. 49. Brasília, 2012. <b>Anais.....</b> Brasília, 2012. (publicado em CD, 3p.)	0,1	358
LOPES, M.A., SILVA, M.D., DEMEU, A.A., GOMIDE, D.R., BRUHN,	0,1	359

F.R.P. Custo da implantação e utilização de dois métodos de identificadores de bovinos leiteiros. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. 49. Brasília, 2012. <b>Anais.....</b> Brasília, 2012. (publicado em CD, 3p.)		
FRANCO NETO, A., LYNEBURGER, G., LOPES, M.A. Levantamento de índices zootécnicos de propriedades leiteiras no município de Maravilha- SC. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. 49. Brasília, 2012. <b>Anais...</b> Brasília, 2012. (publicado em CD, 3p.)	0,1	360
FRANCO NETO, A., LOPES, M.A., BARBOSA, G.L., DEMEU, A.A.,RIBEIRO, A.D.B. Resultados econômicos da produção de bovinos de corte em um sistema de produção com ciclo completo em regime de pastejo extensivo no município de Carrancas, MG, nos anos de 2008 a 2010. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. 49. Brasília, 2012. <b>Anais...</b> Brasília, 2012. (publicado em CD, 3p.)	0,1	361
FERRAZZA, R. A.; LOPES, M. A.; SCHÜLLER, M. C.; LAGE, L. A. Rastreabilidade bovina na região de Cáceres no estado de Mato Grosso: alguns aspectos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. 49. Brasília, 2012. <b>Anais...</b> Brasília, 2012. (publicado em CD, 3 p.)	0,1	362
LOURENÇO, M.M.; PAIXÃO, M. G.; SALES, P. A.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Caracterização do local de ordenha de propriedades leiteiras da região do alto Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 4p.	0,1	363
PEREIRA, I. D. B.; PAIXÃO, M. G.; ROCHA, C. V.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Conforto pré-ordenha: averiguação de currais de espera de propriedades leiteiras da região do alto Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 4p.	0,1	364
SALES, P. A.; PAIXÃO, M. G.; LOURENÇO, M. M.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Estado de conservação de equipamentos de ordenha de propriedades leiteiras da região do alto Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 3p.	0,1	365
NETO, J. R.; REIS, M. T. R.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Local de instalação de tanques resfriadores de propriedades leiteiras da região do alto Rio Grande: adequação à legislação. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 4p.	0,1	366
REIS, M. T. R.; PAIXÃO, M. G.; NETO, J. R.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Manejo reprodutivo e controle zootécnico de fazendas leiteiras da região do Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 4p.	0,1	367



ROCHA, C. V.; PAIXÃO, M. G.; PEREIRA, J. R.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Produção, refrigeração e coleta de leite a granel em propriedades leiteiras da região do alto Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 4p.	0,1	368
PAIXÃO, M. G.; PEREIRA, J. R.; NEVES, D.G.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Questões trabalhistas, socioeconômicas, comportamentais e as condições de trabalho de ordenhadores contratados. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 4p.	0,1	369
NEVES, D.G.; PAIXÃO, M. G.; VIEIRA, J.A.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Manejo dos resíduos da pecuária leiteira em propriedades da região alto Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 3p.	0,1	370
NEVES, D.G.; PAIXÃO, M. G.; VERNEBA, M. F.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M; ABREU, L. R. Nível de conhecimento técnico sobre a qualidade do leite por pecuaristas da região alto Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 3p.	0,1	371
PAIXÃO, M. G.; NEVES, D.G.; PEREIRA, J. R.; MACEDO, R. C.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M.; ABREU, L. R. Averiguação do uso das boas práticas agropecuárias para a qualidade do leite em fazendas da região do Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 3p.	0,1	372
VIEIRA, J.A; CAMPOS, C.M.; COSTA, G.M.; PAIXÃO, M. G.; PINTO, S.M.;ABREU, L.R. MACEDO, R.C.; LOPES, M. A. Condicionantes socioeconômicos para a qualidade do leite cru integral em propriedades leiteiras da região do alto Rio Grande. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 4, Muzambinho, 2012. <b>Anais...</b> Muzambinho, 2012. 3p.	0,1	373
MELADO, F. M. C.; RIBEIRO, A. D. B.; LOPES M. A.; DEMEU.; A. A.; BARBOSA, G. L.; VIVEIROS, M. P. Análise econômica da terminação de bovinos de corte em confinamento no município de Carmo de Minas - MG nos anos de 2009 e 2010. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 25, Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012. 1p.	0,1	374
MELADO, F. M. C.; JUNQUEIRA, L. V.; BRUHN, F. R. P.; LOPES, M. A., FRANCO NETO A.; FARIA, P. B. Percepção e atitudes dos consumidores de Cuiabá (MT) em relação ao consumo de carne bovina rastreada. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 25, Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012.1p.	0,1	375
NOGUEIRA, T. M.; BARBOSA, G.L.; LOPES, M.A. Viabilidade econômica da terceira ordenha em sistemas de produção de leite com ordenhadeira tipo circuito fechado. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 25, Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012.1p.	0,1	376

NOGUEIRA, T. M.; BARBOSA, G.L.; LOPES, M.A. Viabilidade econômica da terceira ordenha em sistemas de produção de leite com ordenhadeira tipo circuito aberto. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 25, Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012.1p.	0,1	377
NOGUEIRA, T. M.; BARBOSA, G.L.; LOPES, M.A. Viabilidade econômica da terceira ordenha em sistemas de produção de leite com ordenha manual. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 25, Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012.1p.	0,1	378
MAIA, E. M.; LOPES, M. A. Disposição dos consumidores de Uberlândia-MG em adquirir carne bovina rastreada e os atributos considerados mais importantes para a compra. In: SEMINÁRIO NACIONAL EM DEFESA SANITÁRIA ANIMAL – PRODESA, 1., Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012. 1p. (publicado em CD).	0,1	379
COTTA, B. O.; LOPES, M. A. Importância do cadastro e do controle da movimentação de animais na defesa sanitária. . In: SEMINÁRIO NACIONAL EM DEFESA SANITÁRIA ANIMAL – PRODESA, 1., Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012. 1p. (publicado em CD).	0,1	380
COELHO, L.C.; LOPES, M.A. Utilização da rastreabilidade pecuária no Brasil e no Distrito Federal. In: SEMINÁRIO NACIONAL EM DEFESA SANITÁRIA ANIMAL – PRODESA, 1., Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012. 1p. (publicado em CD).	0,1	381
BALESTRA, F.P.; LOPES, M.A. A rastreabilidade e sua relação com o controle do trânsito de animais como medida de controle e monitoramento de riscos sanitários. In: SEMINÁRIO NACIONAL EM DEFESA SANITÁRIA ANIMAL – PRODESA, 1., Lavras, 2012. <b>Anais...</b> Lavras, 2012. 1p. (publicado em CD).	0,1	382
LOPES, M. A.; FERRAZA, R. A.; BRUHN, F. R. P.; MORAES, F.; CARVALHO, F. M. Zootechnical and economic performance indices of dairy farms with different farming systems. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 50, Campinas, 2013. <b>Anais...</b> Campinas, 2013. (publicado em CD, 1p.)	0,1	383
FERRAZA, R. A.; LOPES, M. A.; PRADO, D. G. O.; LIMA, R. R. Relationship between profitability and technical and economic indices of milk production systems. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 50, Campinas, 2013. <b>Anais...</b> Campinas, 2013. (publicado em CD, 1p.)	0,1	384
FERRAZA, R. A.; LOPES, M. A.; PRADO, D. G. O.; BRUHN, F. R. P.; MORAES, F.; CARVALHO, F. M. Zootechnical and economic performance indices of milk systems production with different scales of production. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 50, Campinas, 2013. <b>Anais...</b> Campinas, 2013. (publicado em CD, 1p.)	0,1	385
PAIXÃO, M. G.; VIEIRA, J. A.; MACEDO, R. C.; COSTA, G. M.; LOPES, M. A.; PINTO, S. M.; ABREU, L. R. Aspectos referentes ao tratamento contra ectoparasitoses em rebanhos leiteiros localizados no sul	0,1	386

de Minas Gerais. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 5, Muzambinho, <b>Anais</b> ... Muzambinho, 2013. (publicado em CD, 3p.)		
PAIXÃO, M. G.; MACEDO, R. C.; VIEIRA, J. A.; LOPES, M. A.; COSTA, G. M.; PINTO, S. M.; ABREU, L. R. Estabilidade e acidez do leite cru refrigerado frente ao Alizarol (72 e 78%) em tanques de expansão e imersão do sul de Minas Gerais. In: CONGRESSO LEITE E QUEIJO MINAS, 5, Muzambinho, <b>Anais</b> ... Muzambinho, 2013. (publicado em CD, 3p.)	0,1	387
VICENTE, F.H.; PACHECO, E.O.; LOPES, M.A.; BRUHN, F.R.P.; FARIA, P.B.; ROCHA, C.M.B.M. Fatores associados à percepção e atitude de consumidores de carne bovina com certificação de origem em São Luiz – MA. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 27, Lavras, 2014. <b>Anais</b> ... Lavras, 2014. 1p.	0,1	388
VICENTE, F.H.; CARDOSO, A.A.B.; CARVALHO, F.M.; LOPES, M.A.; FERRAZZA, R.A. Indicadores de desempenho com base no Balanced Scorecard: estudo em uma propriedade produtora de leite de grande escala. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 27, Lavras, 2014. <b>Anais</b> ... Lavras, 2014. 1p.	0,1	389
VICENTE, F.H.; CARDOSO, A.A.B.; CARVALHO, F.M.; LOPES, M.A.; FERRAZZA, R.A. Balanced Scorecard como suporte às decisões gerenciais em propriedades leiteiras: Um estudo múltiplo. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 27, Lavras, 2014. <b>Anais</b> ... Lavras, 2014. 1p.	0,1	390
CUNHA, E. A. S.; LOPES, M. A.; MARIZ, E. M.; BRUHN, F. R.P.; FARIA, P. B.; ROCHA, C. M. B.M. Fatores associados à percepção e atitude de consumidores de carne bovina com certificação de origem em Campinas - SP In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 27, Lavras, 2014. <b>Anais</b> ... Lavras, 2014. 1p.	0,1	391
CUNHA, E. A. S.; VICENTE, F. H.; CARDOSO, A. A. B.; CARVALHO, F. M.; LOPES, M. A.; FERRAZZA, R. A. Balanced scorecard como suporte às decisões gerenciais: estudo em uma propriedade produtora de leite de pequena escala In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 27, Lavras, 2014. <b>Anais</b> ... Lavras, 2014. 1p.	0,1	392
CUNHA, E. A. S.; VICENTE, F. H.; CARDOSO, A. A. B.; CARVALHO, F. M.; LOPES, M. A.; FERRAZZA, R. A. Balanced scorecard como suporte às decisões gerenciais: estudo em uma propriedade produtora de leite de média escala In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 27, Lavras, 2014. <b>Anais</b> ... Lavras, 2014. 1p.	0,1	393
CUSTÓDIO, I.A.; LOPES, M.A.; MARIZ, E.M.; BRUHN, F.R.P.; ROCHA, C.M.B.M. da; FARIA, P.B. Fatores associados à percepção e atitudes de consumidores de carne bovina com certificação de origem em Uberlândia, Minas Gerais. In: CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFLA – CIUFLA, 27, Lavras, 2014. <b>Anais</b> ... Lavras, 2014. 1p.	0,1	394
REIS, E. M. B.; SANTOS, T. K. A.; SCHIAVON, R. S.; BORGES, J. C.; LOPES, M. A.; Avaliação técnica e econômica de diferentes dosagens de	0,1	395

adubação nitrogenada em Braquiária brizantha cv. Marandu na região do vale do Acre. In: CONGRESSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFLA, 23, Lavras, 2014. <b>Anais...</b> Lavras, 2014. 6p.		
TEIXEIRA JÚNIOR. F.E.P.; RUAS, J.R.M.; LOPES, M.A.; COSTA, M.D.; PIRES, D.A.A.; ROCHA JÚNIOR, V.R. Rentabilidade do uso de tecnologias em sistema de produção de leite com vacas F1 Holandês X Zebu. In: CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL – CNPA, 9, Ilhéus, 2014. <b>Anais...</b> Ilhéus, 2014. p.1873-1875.	0,1	396
TEIXEIRA JÚNIOR. F.E.P.; RUAS, J.R.M.; LOPES, M.A.; COSTA, M.D.; PIRES, D.A.A.; ROCHA JÚNIOR, V.R. Efeito dos manejos de amansamento de primíparas no pré-parto e do maior peso vivo ao parto na rentabilidade da atividade leiteira. In: MOSTRA CIENTÍFICA E DE EXTENSÃO EM PRODUÇÃO DE LEITE SUSTENTÁVEL, 3, Montes Claros, 2014. Caderno de Ciências Agrárias, v.6, n. 4, p. 25-31.	0,1	397
<b>Total</b>	<b>23,2</b>	

### 3.2 EVENTOS

#### 3.2.1. Participação em congressos, simpósios, seminários e demais eventos técnico-científicos

##### 3.2.1.1 Com apresentação de trabalho no exterior

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
14º Reunion Latinoamericana de Producción Anima e 19º Congreso Argentino de Producción Animal, em 1995.	0,4	398
6 th International Conference In Computers In Agriculture, em 1996.	0,4	399
7th International Conference Computers in Agriculture, em 1998.	0,4	400
I Congresso Luso Brasileiro de Tecnologias de Informação e Comunicação na Agro-pecuária, em 2004.	0,4	401
21º Reunión Anual da ALPA - Asociación Latinoamericana de Producción Animal, em 2009.	0,4	402
22º Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal, em 2011.	0,4	403
XIII Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias – PANVET 2012, em 2012.	0,4	404
<b>Total</b>	<b>2,8</b>	

### 3.2.1.2 Com apresentação de trabalho no Brasil

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
31º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em 1994.	0,2	405
XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em 1996.	0,2	406
I Congresso da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e à Agroindústria Agrosoft 97 – Feira e Congresso de Agroinformática, em 1997.	0,2	407
II Congresso da SBI-AGRO, em 1999.	0,2	408
37º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em 2000.	0,2	409
Congresso Brasileiro de Agroinformática – INFOAGRO 2000, em 2000.	0,2	410
III Congresso da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e à Agroindústria, em 2001.	0,2	411
40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em 2003.	0,2	412
XV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal, em 2003.	0,2	413
IV Congresso da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e à Agroindústria, em 2003.	0,2	414
V Congresso Brasileiro de Agroinformática, em 2005.	0,2	415
VI Congresso Brasileiro de Agroinformática, em 2007.	0,2	416
45º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em 2008.	0,2	417
VII Congresso Brasileiro de Agroinformática, em 2009.	0,2	418
<b>Total</b>	<b>2,8</b>	

### 3.2.1.3 Sem apresentação de trabalho no Exterior

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Forum CYTED - IBEROEKA 2005 Innovación y competitividad en la comunidad iberoamericana, em 2005.	0,2	419
<b>Total</b>	<b>0,2</b>	

### 3.2.1.4 Sem apresentação de trabalho no Brasil

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
I Seminário Estadual de Desenvolvimento das COETAGRI's - Cooperativa Escola dos Alunos das Escolas Agrotécnicas Federais, em 1981.	0,1	420
I SETAGRO - Semana de Técnicas Agropecuárias, em 1981.	0,1	421
Seminário sobre Bioclimatologia Animal, em 1983.	0,1	422
II Encontro Brasileiro de Agricultura Alternativa, em 1984.	0,1	423

V Semana de Agronomia, realizada na UFRRJ, em 1984.	0,1	424
Seminário de Salmonicultura Econômica - Criação de Peixes de Águas Frias, em 1984.	0,1	425
IX Congresso Brasileiro de Entomologia, em 1984.	0,1	426
I Encontro Técnico de Olericultura e Cursos de Defensivos Agrícolas, em 1984.	0,1	427
I Simpósio Nacional de Irrigação da Cultura da Batata, em 1985.	0,1	428
I Congresso Brasileiro de Zoonoses, em 1987.	0,1	429
Encontro de Atualização em Caprinocultura e Ovinocultura, em 1990.	0,1	430
28ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em 1991.	0,1	431
29ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em 1992.	0,1	432
Simpósio Internacional de Ruminantes, em 1992.	0,1	433
I Simpósio de Bovinocultura de Corte de Minas, em 1993.	0,1	434
II Simpósio de Bovinocultura do Sul de Minas – Qualidade total na produção de leite, em 1994.	0,1	435
Seminário Internacional de Informatização na Agropecuária -Agrosoft'95, em 1995.	0,1	436
Simpósio Internacional de Produção de Ruminantes, em Maringá, PR, de 17 a 21 de julho de 1994.	0,1	437
I Encontro de Atualização Técnica em Pecuária Leiteira da Região de Ribeirão Preto, em 1996.	0,1	438
3º Simpósio Internacional de produção Intensiva de Leite- INTER-LEITE, em 1997.	0,1	439
I Seminário Internacional de Educação a Distância: Estratégias e Tecnologias Inovadoras para uma Educação de Qualidade, em 1999.	0,1	440
II Workshop da SBI-Agro, em 2000.	0,1	441
III Simpósio Goiano sobre Manejo e Nutrição de Bovinos, em 2001.	0,1	442
Simpósio sobre Manejo, Nutrição Sanidade de Gado Leiteiro, em 2001.	0,1	443
XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em 2002.	0,1	444
I Simpósio Brasileiro de Tecnologia da Informação no Agronegócio Cooperativo, em 2002.	0,1	445
11º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores, promovido pelo Grupo de Genética, Melhoramento Animal e Computação (GEMAC) , em 2002.	0,1	446
5º Simpósio Goiano sobre Manejo e Nutrição de Bovinos de Corte, em 2003.	0,1	447
Simpósio Goiano sobre Manejo e Nutrição de Bovinos de Leite, em 2003.		448
Workshop TI no Agronegócio: visão e iniciativas governamentais, em	0,1	449

2004.		
V Workshop em Zootecnia de precisão, em 2005.	0,1	450
IV SIMPEC - Simpósio de Pecuária de Corte: Otimizando a Pecuária de Corte, em 2005.	0,1	451
Reunião técnica de Especialistas no agronegócio mineiro e em tecnologia da informação, em 2008.	0,1	452
Seminário: “Legislação Ambiental, Trabalhista e Sanitária” , em 2009.	0,1	453
11º Congresso Pan-Americano do Leite, em 2010.	0,1	454
II Encontro de Técnicos da pecuária de Leite do Estado do Pará, em 2010.	0,1	455
I Workshop de Inovação Tecnológica na cadeia da Produção Artesanal de Derivados Lácteos do Estado do Pará, em 2010.	0,1	456
Encontro de Inovação em Genética Bovina, em 2011.	0,1	457
3º Congresso Leite & Queijo Minas, em 2011.	0,1	458
7º Encontro Confinamento: gestão técnica e econômica, em 2012.	0,1	459
Seminário: Legislação ambiental, trabalhista e sanitária, em 2012.	0,1	460
II Simpósio Capixaba sobre Bovinocultura de Leite – SIMLEITES, em 2012.	0,1	461
Reunião Técnica do Leite 2013: pesquisa e inovação para a região Sul do Brasil, em 2013.	0,1	462
<b>Total</b>	<b>4,3</b>	

### 3.2.2 Organização de congressos ou similares

#### 3.2.2.2 Evento regional

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Membro da Comissão Organizadora do 3º Encontro de pecuária Leiteira do Sul de Minas, realizado no período de 14 a 16 de julho de 1999, em Lavras, MG.	1,0	463
<b>Total</b>	<b>1,0</b>	

#### 3.2.2.3 Evento nacional

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Presidente da Comissão Científica do III Congresso Brasileiro da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), realizado em março de 2002 (Anais publicado com data de setembro de 2001), em Foz do Iguaçu, PR.	2,0	464
Presidente da Comissão Organizadora do IV Congresso Brasileiro da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), realizado no período de 17 a 19 de setembro	3,0	465

de 2003, em Porto Seguro, BA.		
Membro da Comissão Científica do V Congresso Brasileiro de Agroinformática (SBI-AGRO), realizado no período de 28 a 30 de setembro de 2005, em Londrina, PR.	2,0	466
Membro da Comissão Organizadora do VI Congresso Brasileiro de Agroinformática (SBI-AGRO), realizado no período de 8 a 11 de outubro de 2007, em São Pedro, SP.	2,0	467A e 467B
Membro da Comissão Organizadora do VII Congresso Brasileiro de Agroinformática (SBI-AGRO), realizado no período de 21 a 25 de setembro de 2009, em Viçosa, MG.	2,0	468
Membro da Comissão Científica do VIII Congresso Brasileiro de Agroinformática (SBI-AGRO), realizado no período de 17 a 21 de outubro de 2011, em Bento Gonçalves, RS.	2,0	469
<b>Total</b>	<b>13,0</b>	

### 3.2.2.4 Evento internacional

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Membro da Comissão Organizadora do AGRI-TIC 2004 - 1º Congresso Luso-Brasileiro de Tecnologias de Informação e Comunicação na Agropecuária, realizado em 7 e 8 de junho de 2004, em Santarém, Portugal.	3,0	470
<b>Total</b>	<b>3,0</b>	

## 3.3 OUTRAS ATIVIDADES DE PESQUISA

### 3.3.1 Editor-Chefe de revista técnico-científica

<b>Revista</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Editor-Chefe da Revista Brasileira de Agroinformática, publicada pela Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), de maio de 2001 a dezembro de 2004.	14,0	471A e 471B
<b>Total</b>	<b>14,0</b>	

### 3.3.2 Membro de corpo editorial

<b>Revista</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Editor Associado da revista Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, área de Economía y Desarrollo Social, publicada pela Asociación Latinoamericana de Producción Animal, de janeiro de 2012 até a presente data.	3,0	472A a 472 D
Editor Associado da Revista Ceres, publicada pela Universidade Federal de	2,0	473



Viçosa, de março de 2013 até a presente data.		
<b>Total</b>	<b>5,0</b>	

### 3.3.3 Consultor "ad hoc" em atividade de pesquisa

<b>Atividade</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Consultor e parecerista "ad hoc" do CNPq / Programa RHAE (Edital RHAE 01/2000).	0,2	474
Consultor "ad hoc" no III Congresso da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria, realizado no período de 19 a 21 de setembro de 2001, emitindo pareceres em vários artigos submetidos.	0,2	475
Consultor e parecerista "ad hoc" da FACEPE – Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia do Estado de Pernambuco, em novembro de 2002.	0,2	476
Consultor e parecerista "ad hoc" do CNPq / edital CA 05/2003 / Produtividade em Pesquisa - PQ, em 28 de abril de 2003.	0,2	477
Consultor e parecerista na Revista de Ciências Agrárias da UFRA, em Belém, em 07 de maio de 2003.	0,2	478
Avaliador de trabalhos técnicos-científicos apresentados no XVII Congresso de Iniciação Científica da Universidade Federal de Lavras, realizado nos dias 20 e 21 de outubro de 2004.	0,2	479
Membro do corpo de consultores da Revista Magistra, editada pela Escola de Agronomia da UFBA, desde novembro de 2004 até a presente data.	0,2	480
Consultor "ad hoc" no EFITA WCCA 2005 Joint Conference, na Universidade Trás-os-Montes e Alto Douro, Vila Real, Portugal, no período de 24 a 28 de julho de 2005, emitindo pareceres em vários artigos submetidos.	0,2	481
Consultor científico da Revista Magistra, editada pela Escola de Agronomia da UFBA, revisando o artigo nº 030/06, em 14 de setembro de 2006.	0,2	482
Consultor "ad hoc" do artigo científico intitulado "Análise de Desempenho Econômico da Produção Orgânica de Leite: Estudo de Caso no Distrito Federal", a ser publicado na Revista Ciência e Agrotecnologia, editada pela Editora da Universidade Federal de Lavras, em 08 de outubro de 2007.	0,2	483
Avaliador de trabalhos apresentados na Sessão Pôster, no 6º Congresso Brasileiro de Agroinformática, promovido pela Associação Brasileira de Agroinformática (SBI Agro), realizado no período de 8 a 11 de outubro de 2007, em São Pedro – SP.	0,2	484
Consultor "ad hoc" da Revista Organizações Rurais e Agroindustriais, publicada pelo Departamento de Administração e Economia da UFLA, revisando o artigo 05.164.03.06, em 04 de março de 2008.	0,2	485
Consultor "ad hoc" da Revista Organizações Rurais e Agroindustriais, publicada pelo Departamento de Administração e Economia da UFLA,	0,2	486

revisando o artigo 06.216.26.01, em 05 de março de 2008.		
Consultor “ad hoc” do artigo científico intitulado “Evolução dos preços históricos da bovinocultura de corte do Rio Grande do Sul: Tendência e Comportamento dos preços em nível de produtor e consumidor”, a ser publicado na Revista Ciência e Agrotecnologia, editada pela Editora da Universidade Federal de Lavras, em 02 de abril de 2008.	0,2	487
Consultor “ad hoc” do artigo científico intitulado “Economia de Escala no processo de resfriamento do Leite”, a ser publicado na Revista Ciência e Agrotecnologia, editada pela Editora da Universidade Federal de Lavras em 10 de abril de 2008.	0,2	488
Consultor “ad hoc”, emitindo pareceres de trabalhos na 45ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, realizada na cidade de Lavras – MG, no período de 22 a 25 de julho de 2008.	0,2	489
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Produtividade em Pesquisa - PQ, em 09 de outubro de 2008.	0,2	490
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 47º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em 26 a 30 de julho de 2009. (Avaliação de quatro trabalhos).	0,2	491
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 47º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em 26 a 30 de julho de 2009. (Avaliação de quatro trabalhos).	0,2	492
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 47º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em 26 a 30 de julho de 2009.(Avaliação de quatro trabalhos).	0,2	493
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 47º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em 26 a 30 de julho de 2009. (Avaliação de quatro trabalhos).	0,2	494
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora, em 19 de outubro de 2009.	0,2	495
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora, em 19 de outubro de 2009.	0,2	496
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Produtividade em Pesquisa - PQ, em 29 de outubro de 2009.	0,2	497
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 70/2010 – Mestrado / Doutorado, em 27 de maio de 2010.	0,2	498
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2010 – Universal, em 14 de julho de 2010.	0,2	499
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2010 – Universal, em 15 de julho de 2010.	0,2	500
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2010 – Universal, em 17 de julho de 2010.	0,2	501

Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2010 – Universal, em 18 de julho de 2010.	0,2	502
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 48º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em 28 de julho de 2010.(Avaliação de três trabalhos).	0,2	503
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 48º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em 28 de julho de 2010.(Avaliação de três trabalhos).	0,2	504
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 48º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em 28 de julho de 2010.(Avaliação de três trabalhos).	0,2	505
Consultor e parecerista “ad hoc” da SBZ, por ocasião do 47º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, em julho de 2010.(Avaliação de três trabalhos).	0,2	506
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Produtividade em Pesquisa - PQ, em 04 de outubro de 2010.	0,2	507
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2011 – Universal, em 15 de agosto de 2011.	0,2	508
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2011 – Universal, em 17 de agosto de 2011.	0,2	509
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2011 – Universal, em 22 de agosto de 2011.	0,2	510
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2011 – Universal, em 24 de agosto de 2011.	0,2	511
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Produtividade em pesquisa, em 25 de setembro de 2011.	0,2	512
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 50º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em julho de 2012. (Avaliação de cinco trabalhos).	0,2	513
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 50º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em julho de 2012. (Avaliação de cinco trabalhos).	0,2	514
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 50º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em julho de 2012. (Avaliação de cinco trabalhos).	0,2	515
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 50º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em julho de 2012. (Avaliação de cinco trabalhos).	0,2	516
Consultor e parecerista “ad hoc” da SOBER, por ocasião do 50º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural, em julho de 2012. (Avaliação de cinco trabalhos).	0,2	517
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2012 – Universal,	0,2	518

em 11 de julho de 2012.		
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2012 – Universal, em 12 de julho de 2012.	0,2	519
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital Doutorado sanduiche, em 17 de julho de 2012.	0,2	520
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2012 – Universal, em 17 de julho de 2012.	0,2	521
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2012 – Universal, em 17 de julho de 2012.	0,2	522
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital Produtividade em pesquisa, em 04 de setembro de 2012.	0,2	523
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital Produtividade em pesquisa, em 04 de setembro de 2012.	0,2	524
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Programa PEC-PG/ Chamada 28/2012, em 13 de novembro de 2012.	0,2	525
Consultor “ad hoc” do artigo científico intitulado “.....”, submetido a revista Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, editada pela UFMG, em 30 de abril de 2013.	0,2	526
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2013 – Universal, em 04 de junho de 2013.	0,2	527
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Edital 14/2013 – Universal, em 06 de junho de 2013.	0,2	528
Consultor “ad hoc” do artigo científico protocolo nº 23...8, submetido a revista Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, editada pela ALPA – Asociación Latinoamericana de Producción Animal, em 09 de julho de 2013.	0,2	529
Consultor “ad hoc” do artigo científico protocolo nº 578... 2012, submetido a revista Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, editada pela UFMG, em 10 de julho de 2013.	0,2	530
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Doutorado no Exterior, em 07 de janeiro de 2014.	0,2	531
Consultor e parecerista “ad hoc” do CNPq / Doutorado Sanduiche no Exterior, em 15 de janeiro de 2014.	0,2	532
Consultor “ad hoc” do artigo científico intitulado “.....”, submetido a revista Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, editada pela UFMG, em 14 de fevereiro de 2014.	0,2	533
<b>Total</b>	<b>12,0</b>	

### 3.3.5 Coordenação de projeto de pesquisa, estudos e diagnósticos financiados por órgãos público e/ou privado

Projeto	Pontos	Anexo
Coordenador do projeto <b>Desenvolvimento de um sistema computacional para gerenciamento e monitoramento de rebanhos bovinos leiteiros</b> , parceria UFLA / FAEPE / TORTUGA (maio/2001 a julho/2003).	4,0	534A e 534B
Coordenador do projeto <b>Controle gerencial e estudo da rentabilidade de sistemas de produção de leite na região de Lavras / MG</b> , financiado pela FAPEMIG (SHA 276/01) (novembro/2001 a outubro/2003). PRP 0286/03.	4,0	535
Coordenador do projeto <b>Viabilidades educacionais do ensino à distância via web – o curso de doenças na reprodução de bovinos</b> , financiado pela Pfizer – Saúde Animal (01/06/2002 a 30/05/2003). PRP0280/03.	2,0	536A e 536B
Coordenador do projeto <b>Estudo da rentabilidade de sistemas de produção de gado de corte</b> , financiado com recursos do Laboratórios Pfizer Ltda (07/10/2003 a 06/10/2004). PRP0498/03.	2,0	537A e 537B
Coordenador do projeto <b>Viabilidades educacionais do ensino à distância via web – o curso de Manipulação do ciclo estral em bovinos de corte</b> , financiado pela Pfizer – Saúde Animal (janeiro a dezembro de 2004). PRP 0536/04.	2,0	538A e 538B
Coordenador do projeto <b>Gestão na pecuária de leite: planejamento e gerenciamento zootécnico, custo de produção e análise da rentabilidade de rebanhos leiteiros na região de Lavras / MG</b> , financiado pela FAPEMIG (SHA 894/04) (01/03/2004 a 28/02/2006). PRP 0538/04.	4,0	539
Coordenador do projeto <b>Impacto econômico e a relação custo-benefício do controle do carrapato e de helmintoses gastrintestinais no desempenho de bezerras e novilhas da raça holandesa no sul do Estado de Minas Gerais</b> , financiado com recursos da FAPEMIG (CVZ APQ-2178-5.04/07). 12/2007 a 11/2009. (valor R\$ 15.325,00) PRP 1150/08.	4,0	540
Coordenador do projeto <b>Impacto econômico da implantação da rastreabilidade em sistemas de produção de bovinos de corte no estado de Minas Gerais e levantamento das dificuldades encontradas pelos pecuaristas que aderiram ao SISBOV</b> , financiado com recursos da FAPEMIG (CVZ APQ-00607/08). 12/2008 a 11/2010. (valor R\$ 35.748,30) PRP 1382/09.	4,0	541
Coordenador do projeto <b>Viabilidade econômica da terceira ordenha em diferentes sistemas de produção de leite no sul do estado de Minas Gerais</b> , financiado com recursos da FAPEMIG (CVZ - APQ-02490-10). 12/2010 a 11/2011. (valor R\$ 8.195,25) PRP 1402/09.	2,0	542
Coordenador do projeto <b>Gestão estratégica: uma aplicação para o gerenciamento de fazendas produtoras de leite</b> , financiado com recursos da FAPEMIG. (SHA - APQ-01974-11). 23/02/2012 a 22/02/2013. (valor	4,0	543

R\$24.697,51) PRP2619/12 .		
<b>Total</b>	<b>32,0</b>	

### 3.3.8 Bolsa de produtividade ou tutorial PET, concedida por órgãos de fomento

<b>Projeto</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
CNPq, proc 308131/2007-0. Impactos econômicos de algumas enfermidades na produção de bovinos. Vigência: 01/08/2008 a 28/02/2010	2,5	544A a 544C
CNPq, proc 304747/2010-6. Rastreabilidade bovina e bubalina no Brasil: alguns aspectos relevantes. Vigência: 01/03/2011 a 28/02/2014	3,0	545A a 545C
<b>Total</b>	<b>5,5</b>	

### 3.3.10 Liderança de grupo de pesquisa registrado no CNPq

<b>Projeto</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Líder do Grupo de Pesquisa Tecnologia da informação no agronegócio (UFLA) desde 1998.	16	546
<b>Total</b>	<b>16</b>	

## 3.5 ATIVIDADES DE EXTENSÃO

### 3.5.1 DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO OU INSTRUCIONAL

#### 3.5.1.1 Livro técnico publicado, após ser submetido ao Conselho Editorial e devidamente registrado em editora legalmente estabelecida

<b>Livro</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
LOPES, M. A. <b>Informática aplicada à bovinocultura</b> . FUNEP: Jaboticabal. 82p. 1997. ISBN: 978-85-7805-113-6	10,0	547
LOPES, M. A., VIEIRA, P. de F. <b>Criação de bezerros leiteiros</b> . FUNEP: Jaboticabal. 69p. 1998. ISBN: 978-85-7805-115-0	10,0	548
LOPES, M. A., SAMPAIO, A. A. M. <b>Manual do confinador de bovinos de corte</b> . FUNEP: Jaboticabal. 106p. 1999. ISBN: 978-85-7805-114-3	10,0	549
<b>Total</b>	<b>30,0</b>	

#### 3.5.1.2 Capítulo de livro técnico publicado após ser submetido ao Conselho Editorial devidamente registrado em editora legalmente estabelecida

<b>Capítulo de livro</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
LOPES, M. A. <b>Fundamentos da rastreabilidade na bovinocultura</b> . In:	4,0	550A

SCORSOLINI-COMIN, F.; INOCENTE, D. F. (Orgs.). <b>Aperfeiçoamento em Agronegócio</b> . 2ª ed. Ribeirão Preto: Instituto de Ensino e Pesquisa em Administração, 2010. 384 p. p.322-335. ISBN: 978-85-63291-04-2.		e 550B
ZAMBALDE, A.L., SCHNEIDER, H., LOPES, M.A., PAGLIS, C.M., BAMBINI, M.D. <b>Tecnologia da informação no agronegócio</b> . In: MENDES, C.I.C., OLIVEIRA, D.R.M.dos S., SANTOS, A.R.dos. Estudo do mercado brasileiro de software agropecuário. Campinas: Embrapa Informática Agropecuária, 2011. 184p. p.39-72. ISBN: 978-85-86168-04-8	4,0	551A a 551C
LOPES, M.A.; SANTOS, G. dos. <b>Gestão na pecuária de leite: fatores que influenciam o custo de produção e a rentabilidade</b> . In: ALMEIDA JÚNIOR, G.A. de; STRADIOTTI JÚNIOR, D.; SILVA, E.C.G. da; NOGUEIRA, M.A.; ALMEIDA, M.I.V. de; CÓSER, A.C. Avanços tecnológicos na bovinocultura de leite. Alegre, ES: CAUFES, 2012. 234p. p.39-73 ISBN 978-85-61890-28-5	4,0	552A e 552B
<b>Total</b>	<b>12,0</b>	

### 3.5.1.3 Texto acadêmico publicado dentro de normas específicas

Texto acadêmico	Pontos	Anexo
LOPES, M. A., ZAMBALDE, A. L. <b>Word for Windows versão 6.0</b> . FAEPE, Lavras. 61p. 1997. (Apostila do curso de especialização por tutoria à distância Informática na agropecuária)	2,0	553
LOPES, M. A., OLIVEIRA, A. I. G. <b>Informática aplicada à zootecnia e medicina veterinária</b> . FAEPE: Lavras. 190p. 1997. (Apostila do curso de especialização por tutoria à distância Informática na agropecuária)	2,0	554
LOPES, M. A., BARROS, B. F. de, FARIA, D. H. <b>Conservação de forragens pelo método da fenação</b> . Senar: Brasília. v1. 56p. 1999. ISSN 1517-5561.	2,0	555A e 555B
LOPES, M. A., BARROS, B. F. de, FARIA, D. H. <b>Conservação de forragens pelo método da ensilagem</b> . Senar: Brasília. v.2.52p. 1999. ISSN 1517-5561	2,0	556A e 556B
LOPES, M. A. <b>Informática aplicada à bovinocultura leiteira</b> . UFLA: Lavras. 130p. 2002. (Apostila do curso de especialização por tutoria à distância Bovinocultura leiteira: manejo, mercado e tecnologias).	2,0	557
LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. <b>Custo de produção do gado de corte</b> . Lavras: UFLA. 2002. 47p. (Apostila do Curso Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos).	2,0	558
LOPES, M. A. <b>Dimensionamento e evolução de rebanhos bovinos</b> . Lavras: FAEPE/PROEX. 2002. 23p. (Apostila do Curso Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos).	2,0	559
LOPES, M. A. <b>Sistemas computacionais para cálculo do custo de</b>	2,0	560

<b>produção do leite e carne.</b> Lavras: FAEPE/PROEX. 2003. 35p. (Apostila do Curso Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos).		
LOPES, M. A., CASTRO NETO, P. <b>Sistema computacional para dimensionamento e evolução de rebanhos bovino.</b> Lavras: FAEPE/PROEX. 2003. 43p. (Apostila do Curso Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos).	2,0	561
LOPES, M. A. <b>Zootecnia de precisão.</b> Lavras: FAEPE/PROEX. 2003. 135p. (Apostila do Curso Zootecnia de precisão).	2,0	562
LOPES, M. A. <b>Rastreabilidade na bovinocultura.</b> Lavras: FAEPE/PROEX. 2003. 70p. (Apostila do Curso Rastreabilidade na bovinocultura).	2,0	563
LOPES, M. A., BARROS, B. F. de, FARIA, D. H. <b>Conservação de forragens pelo método da ensilagem.</b> 2.ed. Senar: Brasília. 60p. 2004. ISSN 1676-367x; ISBN 85-88507-51-x	2,0	564A e 564B
LOPES, M. A., BARROS, B. F. de, FARIA, D. H. <b>Conservação de forragens pelo método da ensilagem.</b> 3. ed. Senar: Brasília. 70p. 2009. ISSN 1676-367x; ISBN 85-88507-51-x	Não pontuar	565A e 565B
LOPES, M. A., BARROS, B. F. de, FARIA, D. H. <b>Conservação de forragens pelo método da fenação.</b> 2.ed. Senar: Brasília. 55p. 2004. ISSN 1676-367-x; ISBN 85-88507-32-3.	2,0	566A e 566B
LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. <b>Custo de produção e análise de rentabilidade na suinocultura.</b> Lavras: FAEPE/PROEX. 2007. 29p. (Apostila do Curso Gestão na suinocultura: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos).	2,0	567
LOPES, M. A. <b>Sistema computacional para cálculo do custo de produção na suinocultura.</b> Lavras: FAEPE/PROEX. 2007. 19p. (Apostila do Curso Gestão na suinocultura: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos).	2,0	568
LOPES, M. A. <b>Tecnologias da informação utilizadas no manejo reprodutivo de bovinos de corte.</b> Lavras: FAEPE/PROEX. 2007. 63p. (Apostila do Curso Manejo reprodutivo em bovinos de corte).	2,0	569
LOPES, M. A. <b>Rastreabilidade na bovinocultura.</b> Lavras: FAEPE. 2007. 4 <sup>a</sup> ed. 174p. (Apostila do Curso de especialização “lato sensu” Defesa sanitária animal).	2,0	570
LOPES, M. A., CARVALHO, F. de M. <b>Gestão na pecuária de leite: custo de produção e análise de rentabilidade.</b> UFLA: Lavras. 137p. 2008. (Apostila do curso de especialização por tutoria à distância Bovinocultura leiteira: manejo, mercado e tecnologias).	2,0	571
<b>Boletins técnicos</b>		
MARTINS, F. M., LOPES, M. A. <b>Rastreabilidade bovina no Brasil.</b> Lavras: UFLA. 2003. 72p. (Boletim Agropecuário, 55).	2,0	572A e 572B



RESENDE, E. H. S. LOPES, M. A. <b>Identificação, certificação e rastreabilidade na cadeia da carne bovina e bubalina no Brasil.</b> Lavras: UFLA. 2004. 39p. (Boletim Agropecuário, 58).	2,0	573A e 573B
LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, ALBUQUERQUE, F. T. <b>Maneira prática de realizar controle reprodutivo em gado leiteiro em propriedades com economia familiar.</b> Lavras UFLA. 2007. 22p. (Boletim Técnico, 74).	2,0	574A e 574B
LOPES, M. A., SANTOS, G. dos, ALBUQUERQUE, F. T. <b>Maneira prática de realizar controle leiteiro em propriedades com economia familiar.</b> Lavras UFLA. 2007. 13p. (Boletim Técnico, 75).	2,0	575A e 575B
GOMIDE, D.R.; LOPES, M. A. <b>A internet como ferramenta de trabalho na medicina veterinária e na zootecnia.</b> Lavras, UFLA. 2010. 26p. (Boletim Técnico, 84).	2,0	576A e 576B
TAVARES, E. B.; LOPES, M. A. <b>A informação como fator de incremento no desempenho da pecuária de corte.</b> Lavras, UFLA. 2010. 23p. (Boletim Técnico, 85).	2,0	577A e 577B
SCHÜLLER, M. C.; LOPES, M. A. <b>Alguns aspectos da rastreabilidade bovina e bubalina no Brasil.</b> Lavras, UFLA. 2011. 40p. (Boletim Técnico, 87).	2,0	578A e 578B
CONCHON, F. L.; LOPES, M. A. <b>Rastreabilidade e segurança alimentar.</b> Lavras, UFLA. 2012. 25p. (Boletim Técnico, 91).	2,0	579A e 579B
COSER, S.M.; LOPES, M. A.; COSTA, G.M. <b>Mastite bovina: controle e prevenção.</b> Lavras, UFLA. 2012. 30p. (Boletim Técnico, 93).	2,0	580A e 580B
COELHO, L. C.; LOPES, M. A. <b>Utilização da rastreabilidade pecuária no Brasil e no Distrito Federal.</b> Lavras, UFLA. 2013. 25p. (Boletim Técnico, 94).	2,0	581A e 581B
COTTA, B. de O. LOPES, M. A. <b>A importância do cadastro e do controle da movimentação de animais na defesa sanitária.</b> Lavras, UFLA. 2014. 26p. (Boletim Técnico, 95).	2,0	582A e 582B
<b>Total</b>	<b>60,0</b>	

### 3.5.1.5 Editor de Anais de Congressos de Sociedades Científicas

Anais	Pontos	Anexo
LOPES, M. A., ZAMBALDE, A.L. ANAIS DO III CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E AGROINDÚSTRIA, Lavras, 2001. 222p. (Editor). (publicado também em CD).	3,0	583
LOPES, M. A., ZAMBALDE, A.L. ANAIS DO IV CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFORMÁTICA APLICADA À AGROPECUÁRIA E AGROINDÚSTRIA, Lavras, 2003. 712p. 3	3,0	584

volumes. (Editor). (publicado também em CD).		
PINTO, P.A., LOPES, M.A., CASTRO NETO, M. ANAIS DO CONGRESSO LUSO BRASILEIRO DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA AGRO-PECUÁRIA, 1, Santarem, Portugal, 2004. 381p. (Editor).	3,0	585
<b>Total</b>	<b>9,0</b>	

### 3.5.1.8 Artigo de divulgação em revista técnica

Artigos	Pontos	Anexo
LOPES, M. A. Porque analisar curvas de lactação. <b>Revista Gado Holandês</b> , v.60, n.446, novembro, p.18-20. 1995.	0,4	586
LOPES, M. A. Informática controla cada vez mais a vaca leiteira. <b>Revista Balde Branco</b> , n.392, junho, p.28-33. 1997.	0,4	587
LOPES, M. A. Tecnologia e maior produtividade na bovinocultura leiteira. <b>Anualpec 98</b> , p.250-254, 1998.	0,4	588
LOPES, M. A., SANTOS G. dos, LOPES, N. M., MAGALHÃES, G.P., ROSA, L. V. Terminação de bovinos de corte em confinamento. Portal DBO. Publicado em: <a href="http://www.portaldbo.com.br/index.php?pasta=pensata&amp;pagina=index.php&amp;notid=13369">http://www.portaldbo.com.br/index.php?pasta=pensata&amp;pagina=index.php&amp;notid=13369</a> 2006. 9p.	0,4	589
LOPES, M. A. Gestão na pecuária de leite: a importância de se conhecer o custo de produção. <b>Calu em Revista</b> , edição 42, p.8, dezembro de 2012.	0,4	590
<b>Total</b>	<b>2,0</b>	

### 3.5.2 CURSO DE EXTENSÃO

#### 3.5.2.1 Aula em curso de aperfeiçoamento ou atividade de extensão, presencial ou a distância

Evento/curso	Hora/aula	Pontos	Anexo
Curso Prático de Ordenhador, realizado no dia 30 de novembro de 1989, com duração de 05:30 horas.	5:30	0,2	591
I Curso Intensivo de Bovinocultura de Leite, realizado no período de 6 a 9 de julho de 1994, em Iporá, GO, com duração de 24 horas.	24	1,2	592
Curso de Ordenhador, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Nepomuceno - MG e SENAR - ARMG, no período de 13 a 15 de julho de 1995, com duração de 24 horas.	24	1,2	593
Curso de Ordenhadeira, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de São Vicente de Minas, - MG e	24	1,2	594

SENAR - ARMG, no período de 27 a 29 de julho de 1995, com duração de 24 horas.			
Curso de Manejo em Bezerros, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Guaxupé - MG e SENAR - ARMG, no período de 3 a 4 de agosto de 1995, com duração de 16 horas.	16	0,8	595
Curso de Fenação, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Guaxupé - MG e SENAR - ARMG, no período de 20 a 22 de setembro de 1995, com duração de 24 horas.	24	1,2	596
Curso de Manejo de Ordenha, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Alfenas - MG e SENAR - ARMG, no período de 04 a 06 de outubro de 1995, com duração de 26 horas.	26	1,3	597
Curso de Manejo de Bezerros, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de São Vicente de Minas - MG e SENAR - ARMG, no período de 9 a 11 de outubro de 1995, com duração de 24 horas.	24	1,2	598
Curso de Manejo de Ordenha, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Nepomuceno - MG e SENAR - ARMG, no período de 18 a 20 de outubro de 1995, com duração de 26 horas.	26	1,3	599
Curso de Manejo de Ordenha, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Nepomuceno - MG e SENAR - ARMG, no período de 30 de outubro a 01 de novembro de 1995, com duração de 26 horas.	26	1,3	600
Curso de Manejo de Ordenha, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Guaxupé - MG e SENAR - ARMG, no período de 16 a 18 de novembro de 1995, com duração de 26 horas.	26	1,3	601
Curso de Manejo de Ordenha, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de São Vicente de Minas - MG e SENAR - ARMG, no período de 20 a 22 de novembro de 1995, com duração de 26 horas.	26	1,3	602
Curso de Manejo de Bezerros, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Nepomuceno - MG e SENAR - ARMG, no período de 18 a 20 de dezembro de 1995, com duração de 26 horas.	26	1,3	603
Curso de Manejo de Bezerros, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Perdões - MG e SENAR - ARMG, no período de 8 a 10 de janeiro de 1996, com duração de 26 horas.	26	1,3	604
Curso de Manejo de Bezerros, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Poços de Caldas - MG e SENAR - ARMG, no período de 22 e 23 de	20	1,0	605

fevereiro de 1996, com duração de 20 horas.			
Curso de trabalhador na bovinocultura de leite/Manejo de ordenha, promovido pelo Sindicato Rural de Perdões e SENAR ARMG, no período de 09 a 12 de maio de 1996, com duração de 28 horas.	28	1,4	606
Curso de Bovinocultura de leite, promovido pela Cooperativa Regional Agro-pecuária de Santa Rita do Sapucaí (Cooperrita), no período de 23 e 24 de maio de 1996, com duração de 8 horas.	8	0,4	607
Curso de Bovinocultura de leite, promovido pela Cooperativa Regional Agro-pecuária de Santa Rita do Sapucaí (Cooperrita), no período de 20 e 21 de junho de 1996, com duração de 8 horas.	8	0,4	608
Curso de Treinamento em Manejo de Ordenha, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Guariba - SP e SENAR - ARSP, no período de 01 a 03 de agosto de 1996, com duração de 24 horas.	24	1,2	609
Curso de Bovinocultura leiteira, promovido pela Cooperativa Regional Agro-pecuária de Santa Rita do Sapucaí (Cooperrita), no período de 14 e 15 de agosto de 1996, com duração de 8 horas.	8	0,4	610
Curso de trabalhador na bovinocultura de leite/Manejo de bezerros, promovido pelo Sindicato Rural de Perdões e SENAR ARMG, no período de 17 a 19 de outubro de 1996, com duração de 28 horas.	28	1,4	611
Curso de Informática na Bovinocultura, promovido pela Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão (FAEPE) da UFLA, em 07 de dezembro de 1996 e 26 de abril de 1997, com duração de 8 horas.	8	0,4	612
Curso de Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 22 de março de 1997, com duração de 8 horas.	8	0,4	613
Curso de Manejo de cria, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Batatais - SP e SENAR - ARSP, no período de 24 a 26 de março de 1997, com duração de 24 horas.	24	1,2	614
Curso de aperfeiçoamento de Manejador de alimentos, promovido pelo SENAR SP, realizado em Brodowski - SP, no período de 21 a 22 de setembro de 1997, com duração de 24 horas.	24	1,2	615
Curso de Ordenhador, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Batatais - SP e SENAR - ARSP,	16	0,8	616

no período de 24 e 25 de outubro de 1997, com duração de 16 horas.			
Curso de aperfeiçoamento de Manejador de bovinos adultos em confinamento, promovido pelo SENAR - SP, realizado em Brodowski, no período de 15 a 16 de fevereiro de 1998, com duração de 19 horas.	19	0,9	617
Curso de Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 25 de abril de 1998, com duração de 8 horas.	8	0,4	618
Curso de Confinamento de Bovinos de Corte, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Batatais - SP e SENAR - ARSP, no período de 28 a 30 de maio de 1998, com duração de 24 horas.	24	1,2	619
Curso de Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 21 de novembro de 1998, com duração de 8 horas.	8	0,4	620
Curso de Formação e manejo de pastagens, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Batatais - SP e SENAR - ARSP, no período de 22 a 24 de abril de 1999, com duração de 24 horas.	24	1,2	621
Curso de Manejo de Cria e Recria, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Batatais - SP e SENAR - ARSP, no período de 06 a 08 de maio de 1999, com duração de 24 horas.	24	1,2	622
Curso de Confinamento de Bovinos de Corte, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Batatais - SP e SENAR - ARSP, no período de 24 a 26 de junho de 1999, com duração de 24 horas.	24	1,2	623
Curso de Informática aplicada à bovinocultura, promovido pelo Grupo PET / Zootecnia da UFLA, em 2 e 3 de agosto de 1999, com duração de 6 horas.	6	0,3	624
I Curso Virtual sobre Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 03 de setembro a 17 de outubro de 1999, com duração de 30 horas.	30	1,5	625
II Curso Virtual sobre Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 22	30	1,5	626

de outubro a 29 de novembro de 1999, com duração de 30 horas.			
III Curso Virtual sobre Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 07 de fevereiro a 07 de março de 2000, com duração de 30 horas.	30	1,5	627
Curso de Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pela Universidade de Vila Velha, Vila Velha - ES, em 25 de maio de 2000, com duração de 8 horas.	8	0,4	628
Curso de Informática Aplicada à Bovinocultura de leite e corte, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 18 de agosto de 2000, com duração de 8 horas.	8	0,4	629
Curso sobre Custo de Produção do Leite, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 27 de outubro de 2000, com duração de 8 horas.	8	0,4	630
Curso sobre Custo de Produção do Gado de Corte, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 28 de outubro de 2000, com duração de 8 horas.	8	0,4	631
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 06 de novembro a 06 de dezembro de 2000, com duração de 45 horas.	45	2,2	632
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura de leite e corte, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 06 de novembro a 06 de dezembro de 2000, com duração de 45 horas.	45	2,2	633
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 05 de fevereiro a 05 de março de 2001, com duração de 45 horas.	45	2,2	634

Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 05 de fevereiro a 05 de março de 2001, com duração de 45 horas.	45	2,2	635
Curso Custos de Produção na Atividade Leiteira, promovido pelo Balcão SEBRAE / FAEMG, em Belo Horizonte, em 10 de março de 2001, com duração de 8 horas.	8	0,4	636
Curso Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, em 17 de março de 2001, com duração de 8 horas.	8	0,4	637
Curso Custo de Produção em Gado de Corte, promovido pelo Balcão SEBRAE / FAEMG, em Belo Horizonte, em 24 de março de 2001, com duração de 8 horas.	8	0,4	638
Curso sobre Custo de Produção do Leite, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 30 de março de 2001, com duração de 4 horas.	4	0,2	639
Curso sobre Custo de Produção do Gado de Corte, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 31 de março de 2001, com duração de 4 horas.	4	0,2	640
Curso sobre Confinamento de Bovinos de Corte, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 28 de abril de 2001, com duração de 8 horas.	8	0,4	641
Curso sobre Confinamento de Bovinos de Corte, promovido pelo Balcão SEBRAE / FAEMG, em Belo Horizonte, em 14 de julho de 2001, com duração de 8 horas	8	0,4	642
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 07 de maio a 07 de junho de 2001, com duração de 45 horas.	45	2,2	643
Curso Virtual Criação de bezerras leiteiras, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da	45	2,2	644

Universidade Federal de Lavras, no período 07 de maio a 07 de junho de 2001, com duração de 45 horas.			
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 08 de agosto a 08 de setembro de 2001, com duração de 45 horas.	45	2,2	645
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 08 de agosto a 08 de setembro de 2001, com duração de 45 horas.	45	2,2	646
Curso Virtual Criação de bezerras leiteiras, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 08 de agosto a 08 de setembro de 2001, com duração de 45 horas.	45	2,2	647
Curso sobre Custo de Produção do Leite, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 09 de novembro de 2001, com duração de 8 horas.	8	0,4	648
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 22 de outubro a 22 de novembro de 2001, com duração de 45 horas.	45	2,2	649
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 22 de outubro a 22 de novembro de 2001, com duração de 45 horas.	45	2,2	650
Curso sobre Ceba em confinamento, promovido pelo MIDA - Ministério de Desarrollo Agropecuario do Panamá, em Los Santos, Panamá, no período de 21 a 24 de novembro de 2001, com duração de 30 horas.	30	1,5	651
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 21 de fevereiro a 22 de março de 2002, com duração de 45 horas.	45	2,2	652
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 21 de	45	2,2	653



fevereiro a 22 de março de 2002, com duração de 45 horas.			
Curso sobre Gestión pecuaria en carne y leche: planeamiento De hatos, costo de producción y análisis de rentabilidad , promovido pelo MIDA - Ministério de Desarrollo Agropecuario do Panamá, em Los Santos, Panamá, no período de 22 a 27 de abril de 2002, com duração de 48 horas.	48	2,4	654
Curso Terminação e análise de custo de bovinos de corte em confinamento, promovido pelo NEPEC – Núcleo de Estudos em Pecuária de Corte, do DZO da Universidade Federal de Lavras, em 25 de maio de 2002, com duração de 8 horas.	8	0,4	655
Curso sobre Custo de Produção do Gado de Corte, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 22 de junho de 2002, com duração de 8 horas.	8	0,4	656
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 08 de julho a 07 de agosto de 2002, com duração de 45 horas.	45	2,2	657
Curso de Zootecnia de precisão, promovido pela Universidade do Estado do Mato Grosso do Sul (UEMS), por ocasião da II Agropec, em 24 de setembro de 2002, com duração de 8 horas.	8	0,4	658
Curso de Extensão a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de março a setembro de 2003, com duração de 120 horas.	120	6,0	659
Curso de Extensão a Distância Zootecnia de Precisão, promovido pela pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de março a setembro de 2003, com duração de 60 horas.	60	3,0	660
Curso de Alimentação e nutrição de bovinos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Barbacena - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Ressaquinha (MG), no período de 10 a 14 de fevereiro de 2003, com duração de 40 horas.	40	2,0	661
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade	45	2,2	662

Federal de Lavras, no período de 16 de abril a 16 de maio de 2003, com duração de 45 horas.			
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 16 de abril a 16 de maio de 2003, com duração de 45 horas.	45	2,2	663
Curso Virtual Confinamento de bovinos de corte, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 16 de abril a 16 de maio de 2003, com duração de 45 horas.	45	2,2	664
Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2003 a março de 2004, com duração de 120 horas.	120	6,0	665
Curso de Qualificação a Distância Zootecnia de Precisão, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2003 a março de 2004, com duração de 60 horas.	60	3,0	666
Curso de Qualificação a Distância Rastreabilidade na bovinocultura, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2003 a março de 2004, com duração de 120 horas.	120	6,0	667
Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2004, com duração de 120 horas.	120	6,0	668
Curso de Qualificação a Distância Zootecnia de Precisão, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2004, com duração de 60 horas.	60	3,0	669
Curso de Qualificação a Distância Rastreabilidade na bovinocultura, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2004, com duração de 120 horas.	120	6,0	670
Curso Rastreabilidade Bovina, promovido pela Escola de Agronomia da UFBA, em 28 e 29 de outubro de 2004, com duração de 08 horas.	8	0,4	671
Curso Confinamento de bovinos de corte, promovido pelo NEPEC – DZO / UFLA, em 22 de janeiro de	5	0,2	672

2005, com duração de 05 horas.			
Curso de Alimentação e nutrição de bovinos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Barbacena - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Bias Fortes (MG), no período de 18 a 21 de abril de 2005, com duração de 32 horas.	32	1,6	673
Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2005, com duração de 120 horas.	120	6,0	674
Curso de Qualificação a Distância Zootecnia de Precisão, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2005, com duração de 60 horas.	60	3,0	675
Curso de Qualificação a Distância Rastreabilidade na bovinocultura, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2005, com duração de 120 horas.	120	6,0	676
Curso de Qualificação a Distância Rastreabilidade na bovinocultura, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2005 a março de 2006, com duração de 120 horas.	120	6,0	677
Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de março a setembro de 2006, com duração de 120 horas.	120	6,0	678
Curso de Qualificação a Distância Zootecnia de Precisão, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2005 a março de 2006, com duração de 60 horas.	60	3,0	679
Curso de Qualificação a Distância Zootecnia de Precisão, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2006, com duração de 60 horas.	60	3,0	680
Curso de Qualificação a Distância Rastreabilidade na bovinocultura, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2006, com duração de 120 horas.	120	6,0	681
Curso de Bovinocultura de Leite/Alimentação e Nutrição, promovido pelo Sindicato Rural de Barbacena - MG e SENAR - ARMG, ministrado no	32	1,6	682

município de Bias Fortes – MG, no período de 04 a 07 de julho de 2006, com duração de 32 horas.			
Curso Custo de produção e análise de rentabilidade na pecuária de leite, promovido pelo Setor de Informática Aplicada à Medicina Veterinária do DMV – UFLA, em 26 de julho de 2006, com duração de 08 horas.	8	0,4	683
Curso Informatica como herramienta agropecuaria, promovido pelo Instituto de Ciência Animal, ministrado no município de San Jose de Las Lajas, La Habana, Cuba, no período de 21 a 22 de setembro de 2006, com duração de 16 horas.	16	0,8	684
Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2006 a março de 2007, com duração de 120 horas.	120	6,0	685
Curso de Qualificação a Distância Rastreabilidade na Bovinocultura, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2006 a março de 2007, com duração de 120 horas.	120	6,0	686
Curso de Qualificação a Distância Zootecnia de Precisão, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2006 a março de 2007, com duração de 60 horas.	60	3,0	687
Curso Gestão na pecuária de leite: custo de produção, análise de rentabilidade, dimensionamento de rebanhos e registro zootécnico, promovido pela Secretaria da Agricultura e Recursos Hídricos da Prefeitura Municipal de Quixeramobim, CE, em 5 de outubro de 2006, com duração de 10 horas.	10	0,5	688
Curso de Alimentação e nutrição de bovinos leiteiros, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Barbacena - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Barbacena, no período de 17 a 21 de outubro de 2006, com duração de 40 horas.	40	2,0	689
Curso de Alimentação de bovinos leiteiros, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Minduri - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Serranos, no período de 06 a 10 de novembro de 2006, com duração de 40 horas.	40	2,0	690
Curso de Produção de forragem, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Minduri - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Serranos, no período de 01 a 03 de março de 2007,	24	1,2	691

com duração de 24 horas.			
Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2007, com duração de 120 horas.	120	6,0	692
Curso de Qualificação a Distância Zootecnia de Precisão, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2007, com duração de 60 horas.	60	3,0	693
Curso de Qualificação a Distância Rastreabilidade na bovinocultura, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2007, com duração de 120 horas.	120	6,0	694
Curso de Bovinocultura de leite/Alimentação, preparo e utilização dos alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Tombos - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Tombos, no período de 18 a 20 de junho de 2007, com duração de 24 horas.	24	1,2	695
Curso de Bovinocultura de leite/Alimentação, preparo e utilização e alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Eugenópolis - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Eugenópolis, no período de 21 a 23 de junho de 2007, com duração de 24 horas.	24	1,2	696
Curso de Formação de pastagens, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Tombos - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Tombos, no período de 23 a 25 de julho de 2007, com duração de 24 horas.	24	1,2	697
Curso de Formação de pastagens, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Tombos - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Tombos, no período de 26 a 28 de julho de 2007, com duração de 24 horas.	24	1,2	698
Curso de Formação e manejo de pastagens, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Alvinópolis - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Alvinópolis, no período de 20 a 22 de agosto de 2007, com duração de 24 horas.	24	1,2	699
Curso de Formação e manejo de pastagens, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Alvinópolis - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Alvinópolis, no período de 23 a 25 de	24	1,2	700

agosto de 2007, com duração de 24 horas.			
Curso de Qualificação a Distância Gestão na suinocultura: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2007 a março de 2008, com duração de 120 horas.	120	6,0	701
Curso de Bovinocultura de leite/Alimentação, Preparo e Utilização de Alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Eugenópolis - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Eugenópolis, no período de 15 a 17 de outubro de 2007, com duração de 24 horas.	24	1,2	702
Curso de Bovinocultura de leite/Alimentação, Preparo e Utilização de Alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Eugenópolis - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Eugenópolis, no período de 18 a 20 de outubro de 2007, com duração de 24 horas.	24	1,2	703
Curso de Bovinocultura de leite, promovido pelo Sindicato Rural de Barbacena - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Senhora dos Remédios, no período de 20 a 23 de novembro de 2007, com duração de 32 horas.	32	1,6	704
Curso de Preparo, conservação e utilização de alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Lima Duarte - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Lima Duarte, no período de 11 a 15 de dezembro de 2007, com duração de 40 horas.	40	2,0	705
Curso de Preparo, conservação e utilização de alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Lima Duarte - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Lima Duarte, no período de 01 a 05 de abril de 2008, com duração de 40 horas.	40	2,0	706
Curso de Preparo, conservação e utilização de alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Lima Duarte - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Lima Duarte, no período de 26 a 28 de maio de 2008, com duração de 24 horas.	24	1,2	707
Curso de Preparo, conservação e utilização de alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Lima Duarte - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Lima Duarte, no período de 29 a 31 de maio de 2008, com duração de 24 horas.	24	1,2	708

Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2008, com duração de 120 horas.	120	6,0	709
Curso de Qualificação a Distância Gestão na suinocultura: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2008, com duração de 120 horas.	120	6,0	710
Curso de Bovinocultura de leite, promovido pela Cooperativa Agropecuária de Cristina - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Cristina, no período de 17 a 21 de junho de 2008, com duração de 40 horas.	40	2,0	711
Curso de Trab. na Bovinocultura de leite, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Cruzília - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Alagoa, no período de 08 a 12 de julho de 2008, com duração de 40 horas.	40	2,0	712
Curso sobre gestão na Suinocultura: Custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, realizado na FAEPE, no período de setembro de 2008 a março de 2009, com uma carga horária de 120 horas.	120	6,0	713
Curso sobre gestão na pecuária de leite e corte: Custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, realizado na FAEPE, no período de setembro de 2008 a março de 2009, com uma carga horária de 120 horas.	120	6,0	714
Curso de Trabalhador na Bovinocultura de leite/produção e utilização de forrageiras, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Conceição do Rio Verde - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Conceição do Rio Verde, no período de 22 a 24 de setembro de 2008, com duração de 24 horas.	24	1,2	715
Curso de Produção e utilização de forrageiras, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Conceição do Rio Verde - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Conceição do Rio Verde, no período de 25 a 27 de setembro de 2008, com duração de 24 horas.	24	1,2	716
Curso de Preparo Alimentação de bovinos,	40	2,0	717

promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Lima Duarte - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Lima Duarte, no período de 28 de outubro a 01 de novembro de 2008, com duração de 40 horas.			
Curso de trabalhador na Bovinocultura de leite, promovido pelo Sindicato Rural Patronal de Cruzília MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Aiuruoca, realizado no período de 15 a 19 de dezembro de 2008, com duração de 32 horas.	32	1,6	718
Curso de Bovinocultura de leite/Alimentação e Nutrição, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais Barbacena - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Antônio Carlos, no período de 14 a 18 de abril de 2009, com duração de 40 horas.	40	2,0	719
Curso de Bovinocultura de Leite/Formação de Pastagem, promovido pelo Sindicato Rural de Barbacena- MG e SENAR - ARMG, no período de 30 de novembro a 03 de dezembro de 2009, realizado no município de Antônio Carlos – MG, com duração de 32 horas.	32	1,6	720
Curso de Produção e utilização de forrageiras, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Campo Belo - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Campo Belo, no período de 06 a 09 de abril de 2010, com duração de 32 horas.	32	1,6	721
Curso Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela FAEPE, no período de 29 a 30 de abril de 2010, com duração de 16 horas.	16	0,8	722
Curso de Alimentação do bovino, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Minduri - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Minduri, no período de 04 a 08 de outubro de 2010, com duração de 40 horas.	40	2,0	723
Curso de Preparo, utilização e conservação de alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Conceição do Rio Verde - MG e SENAR - ARMG, ministrado na Fazenda Santa Cruz, no município de Conceição do Rio Verde – MG, no período de 25 a 29 de abril de 2011, com duração de 40 horas.	40	2,0	724
Curso Gestão na pecuária de leite: custo de produção e análise de rentabilidade, promovido pelo Departamento de Medicina Veterinária da UFLA,	8	0,4	725



realizado em 10 de agosto de 2011, com duração de 08 horas.			
Curso Custo de produção e análise de rentabilidade na pecuária de leite, promovido pela Escola de Engenharia Industrial Metalúrgica de Volta Redonda (EEIMVR) da Universidade Federal Fluminense, ministrado no município de Volta Redonda, RJ, por ocasião da III Semana de Engenharia de Agronegócios, em 18 de agosto de 2011, com duração de 08 horas.	8	0,4	726
Curso de Bovinocultura de leite/Alimentação, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Itabirito e Ouro Preto - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Itabirito, no período de 13 a 18 de fevereiro de 2012, com duração de 48 horas.	48	2,4	727
Avaliação econômica e gestão na pecuária, promovido pelo Programa de Pós-graduação em Zootecnia da UFVJM, ministrado no município de Diamantina, MG, no período de 29 a 30 de maio de 2012, com duração de 16 horas.	16	0,8	728
Curso de Preparo, conservação e utilização de alimentos, promovido pelo Sindicato Rural de Uberlândia - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Uberlândia, no período de 24 a 28 de julho de 2012, com duração de 40 horas.	40	2,0	729
Curso de Preparo, conservação e utilização de alimentos, promovido pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Lima Duarte - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de Pedro Teixeira, no período de 21 a 25 de agosto de 2012, com duração de 40 horas.	40	2,0	730
Curso de Preparo, conservação e utilização de alimentos, promovido pelo Sindicato Rural de Alterosa - MG e SENAR - ARMG, ministrado no município de AltCentroerosa, no período de 25 a 29 de setembro de 2012, com duração de 40 horas.	40	2,0	731
Elaboração e avaliação econômica de projetos de produção animal, promovido pelo Programa de Pós-graduação em Zootecnia da UFS, ministrado no município de Aracaju, SE, no período de 20 a 23 de novembro de 2012, com duração de 30 horas.	30	1,5	732
Gestão na pecuária: planejamento, custo de produção e análise de rentabilidade, promovido pelo Instituto Federal do Sul de Minas, ministrado no município de Muzambinho, MG, em 07 de dezembro de 2012, com duração de 08 horas.	8	0,4	733

Gestão econômica: planejamento, custo de produção, análise de rentabilidade, análise de viabilidade econômica e ferramentas administrativas, promovido pela Cooperativa Agropecuária Castrolanda, ministrado no município de Castro, PR, no período de 28 a 31 de janeiro de 2013, com duração de 28 horas.	28	1,4	734
Inventário de propriedades rurais dedicadas a produção de leite, promovida pela EPAMIG, em propriedades rurais dos municípios de Prata e Uberlândia, MG, em 24 a 26 de julho de 2013, com duração de 16 horas.	16	0,8	735
<b>Total</b>	<b>5.785,8</b>	<b>287,9</b>	

### 3.5.2.2 Coordenação

<b>Evento/curso</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Curso de Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 21 de novembro de 1998, com duração de 8 horas.	0,4	736
Curso de atualização: Informática aplicada à bovinocultura, na UFLA, em 2 e 3 de agosto de 1999, com duração de 8 horas.	0,4	737
I Curso Virtual sobre Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 03 de setembro a 17 de outubro de 1999, com duração de 30 horas.	0,4	738
II Curso Virtual sobre Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 22 de outubro a 29 de novembro de 1999, com duração de 30 horas.	0,4	739
III Curso Virtual sobre Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 07 de fevereiro a 07 de março de 2000, com duração de 30 horas.	0,4	740
Curso de Informática Aplicada à Bovinocultura de leite e corte, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 18 de agosto de 2000, com duração de 8 horas.	0,4	741
Curso sobre Custo de Produção do Leite, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 27 de outubro de 2000, com duração de 8 horas.	0,4	742

Curso sobre Custo de Produção do Gado de Corte, promovido pela Fundação de Estudos e Pesquisas em Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia (FUNEP) da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, da UNESP, campus de Jaboticabal, SP, em 28 de outubro de 2000, com duração de 8 horas.	0,4	743
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 06 de novembro a 06 de dezembro de 2000, com duração de 45 horas.	0,4	744
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura de leite e corte, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 06 de novembro a 06 de dezembro de 2000, com duração de 45 horas.	0,4	745
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 05 de fevereiro a 05 de março de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	746
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 05 de fevereiro a 05 de março de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	747
Curso Custo de Produção do Leite, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, em 17 de março de 2001, com duração de 8 horas.	0,4	748
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 07 de maio a 07 de junho de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	749
Curso Virtual Criação de bezerras leiteiras, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 07 de maio a 07 de junho de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	750
Coordenador do Curso Virtual sobre Doenças na reprodução de bovinos, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras e Laboratório PFIZER, no período 12 de março a 07 de julho de 2001, com duração de 240 horas.	0,4	751
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 08 de agosto a 08 de setembro de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	752
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 08 de agosto a 08 de setembro de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	753

Curso Virtual Criação de bezerras leiteiras, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 08 de agosto a 08 de setembro de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	754
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 22 de outubro a 22 de novembro de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	755
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 22 de outubro a 22 de novembro de 2001, com duração de 45 horas.	0,4	756
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 21 de fevereiro a 22 de março de 2002, com duração de 45 horas.	0,4	757
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 21 de fevereiro a 22 de março de 2002, com duração de 45 horas.	0,4	758
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 08 de julho a 07 de agosto de 2002, com duração de 45 horas.	0,4	759
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 08 de julho a 07 de agosto de 2002, com duração de 45 horas.	0,4	760
Curso Virtual Confinamento de bovinos de corte, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período 08 de julho a 07 de agosto de 2002, com duração de 45 horas.	0,4	761
Curso Virtual sobre Atividade Leiteira: Custo de Produção e Análise de Rentabilidade, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 16 de abril a 16 de maio de 2003, com duração de 45 horas.	0,4	762
Curso Virtual Informática Aplicada à Bovinocultura, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 16 de abril a 16 de maio de 2003, com duração de 45 horas.	0,4	763
Curso Virtual Confinamento de bovinos de corte, promovido pelo Centro de Tecnologia em Informática da Universidade Federal de Lavras, no período de 16 de abril a 16 de maio de 2003, com duração de 45 horas.	0,4	764

Coordenador do Curso de atualização “Enfermedades en la reproducción de los bovinos”, promovido pela Pfizer e UFLA, realizado via internet no período de 10 de junho de 2002 a 16 de março de 2003, com duração de 240 horas.	0,4	765
Curso Confinamento de bovinos de corte, promovido pela FAEPE, em 17 de maio de 2003, com duração de 08 horas.	0,4	766
Curso sobre Custo de Produção e Análise de Rentabilidade na Pecuária de Corte, promovido pela FAEPE, em Lavras, MG, em 14 de junho de 2003, com duração de 8 horas.	0,4	767
Coordenador do Curso Manipulação do Ciclo Estral em Bovinos de Corte, via web, promovido pelo Departamento de Medicina Veterinária da UFLA / Laboratórios Pfizer, no período de 03 de maio 02 de julho de 2004, com duração de 75 horas.	0,4	768
Coordenador do Curso Treinamento em Redes, promovido pelo Setor de Informática Aplicada à Medicina Veterinária do DMV / UFLA, ministrado no município de Lavras (MG), no período de 17 a 21 de maio de 2004, com duração de 08 horas.	0,4	769
Coordenador do Curso Básico de AutoCad, promovido pelo Departamento de Medicina Veterinária da UFLA, ministrado DMV / UFLA, em 15 de agosto de 2004, com duração de 8 horas.	0,4	770
Coordenador do Curso Manipulação do Ciclo Estral em Bovinos de Corte, via web, promovido pelo Departamento de Medicina Veterinária da UFLA / Laboratórios Pfizer, no período de 23 de agosto a 1 de novembro de 2004, com duração de 75 horas.	0,4	771
Curso Confinamento de bovinos de corte, promovido pela FAEPE, em 16 de abril de 2005, com duração de 08 horas.	0,4	772
Curso Custo de produção e análise de rentabilidade na pecuária leiteira, promovido pela FAEPE, em 14 de maio de 2005, com duração de 08 horas.	0,4	773
Curso sobre Custo de Produção e Análise de Rentabilidade na Pecuária de leite, promovido pela FAEPE, em Lavras, MG, em 01 de outubro de 2005, com duração de 8 horas.	0,4	774
Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de março a setembro de 2006, com duração de 120 horas.	0,4	775
Curso de Qualificação a Distância Rastreabilidade na bovinocultura, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de setembro de 2006 a maio de 2007, com duração de 60 horas.	0,4	776
Curso Editoração eletrônica, promovido pelo Setor de Informática Aplicada à Medicina Veterinária do DMV – UFLA, em 22 de novembro de 2006, com duração de 08 horas.	0,4	777

Curso de Qualificação a Distância Manejo reprodutivo em bovinos de corte, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2007, com duração de 60 horas.	0,4	778
Curso sobre Gestão na pecuária de leite e corte: Custo de produção, Análise de Rentabilidade e Dimensionamento de Rebanhos, realizado na FAEPE, no período de setembro de 2007 a março de 2008, com carga horária de 120 horas.	0,4	779
Curso de Qualificação a Distância Manejo reprodutivo em bovinos de corte, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2008, com duração de 60 horas.	0,4	780
Curso sobre gestão na Pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, realizado na FAEPE, no período de setembro de 2008 a março de 2009, com uma carga horária de 120 horas.	0,4	781
Curso de Qualificação a Distância Gestão na pecuária de leite e corte: custo de produção, análise de rentabilidade e dimensionamento de rebanhos, promovido pela Pró Reitoria de Extensão da UFLA e FAEPE, no período de maio a novembro de 2009, com duração de 120 horas.	0,4	782
Curso de Custo de produção e análise de rentabilidade na pecuária leiteira, promovido pelo Departamento de Medicina Veterinária da UFLA, realizado em 11 de novembro de 2009, com duração de 08 horas.	0,4	783
Curso Rastreabilidade na bovinocultura, promovido pelo Departamento de Medicina Veterinária, ministrado no município de Lavras, em 29 de março de 2012, com duração de 08 horas.	0,4	784
Curso Pesquisa bibliográfica e comunicação científica, promovido pelo Departamento de medicina Veterinária da UFLA, ministrado no município de Lavras, MG, no dia 21 de junho de 2012, com duração de 08 horas.	0,4	785
<b>Total</b>	<b>20,0</b>	

### 3.5.2.3 Participação em cursos de carga horária mínima de 40 horas

<b>Evento/curso</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Cultura de Soja I do Sistema de Instrução por Correspondência (SIC), ministrado pela Fundação Gaúcha do Trabalho, tendo concluído em 21 de março de 1981, promovido pela Fundação Gaúcha do Trabalho em convênio com o Ministério do Trabalho através do Programa Intensivo de Preparação de mão-de-obra (PIPMO). DURAÇÃO: 100 horas	0,2	786
Curso de Gado Leiteiro, ministrado através do Sistema de Instrução por Correspondência (SIC) da Fundação Gaúcha do Trabalho, com	0,2	787

término em maio de 1985. DURAÇÃO: 100 horas		
Curso de Ferramentas Computacionais Para Análise Estatística realizado na ESAL, por ocasião da IX Semana de Ciências Agrárias de Lavras, no período de 15 à 20 de março de 1993. DURAÇÃO : 40 horas	0,2	788
Curso “Treinamento de Instrutores na Metodologia da Formação Profissional Rural”, realizado na UFLA, promovido pelo SENAR - ARMG, no período de 27 à 31 de março de 1995, com duração de 40 horas.DURAÇÃO: 40 horas	0,2	789
<b>Total</b>	<b>0,8</b>	

### 3.5.3 OUTRAS PRODUÇÕES TÉCNICAS

#### 3.5.3.1 Palestras e conferências

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Controle Biológico de Pragas, na Escola Agrotécnica Federal de Machado, realizada em 09 de agosto de 1984, com duração de 03 horas.	0,2	790
Conservação de Forragens: Fenação, realizada dia 29 de agosto de 1990, no Bairro Barra Bonita, por ocasião do encerramento do XX Torneio Leiteiro de Muzambinho - MG, com duração de 01:30 hora.	0,2	791
Economia e Produção de Leite, realizada em Nazareno - MG, no período de 11 à 14 de junho de 1995, promovida pelo Departamento de Administração e Economia da UFLA, com duração de 06 horas	0,2	792
Criação de Bezerros, realizada em 16 de outubro de 1995 no salão de convenções da UFLA, à produtores rurais de Cruzília - MG, com duração de 03 horas.	0,2	793
Informática Aplicada à Bovinocultura na XIII SEMEV – Semana de Medicina Veterinária, promovida pela Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Alfenas, no período de 19 a 22 de agosto de 1996 com duração de 01 hora.	0,2	794
Perspectivas da Produção de Leite no ano 2.000, na 25 <sup>a</sup> Exposul, na cidade de Rondonópolis, MT, em 9 de julho de 1997, com duração de 2 horas.	0,2	795
Utilização de Software para Dimensionamento de Rebanhos Bovinos e Determinação do Custo da Produção de Leite, na XVIII Semana de Estudos e Tecnologia Agropecuária, na cidade de Jaboticabal, SP, em 05 de setembro de 1997, com duração de 4 horas.	0,2	796
Tecnologias aplicadas à produção leiteira, na 8 <sup>a</sup> Semana Agrônômica da Faculdade de Agronomia Dr. Francisco Maeda, na cidade de Ituverava, SP, em 03 de outubro de 1997, com duração	0,2	797

de 2 horas.		
Perspectivas da Produção de Leite no ano 2.000, no 1º Encontro Técnico Sobre Sanidade e Produção de Leite, promovido pela CATI, na cidade de Altinópolis, SP, em 18 de novembro de 1997, com duração de 02 horas.	0,2	798
Sistema computacional para determinação do custo de produção do leite, promovida pelo Grupo PET/CAPES Zootecnia da FCAV/UNESP, na Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, campus de Jaboticabal, SP, em 06 de maio de 1998, com duração de 2 horas.	0,2	799
Determinação do custo de produção do leite utilizando um sistema computacional, promovida pelo Colégio Técnico Agrícola “José Bonifácio” da FCAV/UNESP, na Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, campus de Jaboticabal, SP, em 29 de junho de 1998, com duração de 3 horas.	0,2	800
Prelecionista na II SEVET – Semana de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Lavras no Curso: Bovinocultura, realizado no período de 17 a 22 de maio de 1999, com duração de 02 horas.	0,2	801
Informática Aplicada à Bovinocultura Prelecionista do IV Ciclo de Palestras em Zootecnia sobre Bovinocultura de Corte, realizado na Universidade Federal de Lavras, no período de 15 a 17 de maio de 2000.	0,2	802
Informática Aplicada à Produção Animal, em Lavras, promovida pelo Curso de Pós-Graduação em Zootecnia da UFLA, em 06 de outubro de 2000, com duração de 1 hora.	0,2	803
Informática Aplicada à Produção Animal, em Ponta Grossa, PR, por ocasião do Congresso Brasileiro de Agroinformática – INFOAGRO 2000, promovido pela UEPG, em 19 de outubro de 2000, com duração de 1 hora.	0,2	804
Informática na Bovinocultura de Produção, promovida pela disciplina Deontologia e Medicina Veterinária Legal (VET 137) , da UFLA, em Lavras, no dia 16 de novembro de 2000, com duração de 02 horas	0,2	805
Processamento de Dados: uma nova abordagem no DMV, promovida pela disciplina Deontologia e Medicina Veterinária Legal (VET 137) , da UFLA, em Lavras, no dia 16 de novembro de 2000, com duração de 2 horas	0,2	806
Informática Aplicada à Bovinocultura / Produção Animal, em Campinas, SP, por ocasião da Mostra de Softwares Agropecuários, promovida pela CATI e Secretaria da Agricultura e Abastecimento de São Paulo, em 28 de novembro de 2000, com duração de 1 hora.	0,2	807
Software para ministrar e gerenciar cursos à distância via Web, em Lavras, MG, promovida pelo Departamento de Medicina Veterinária da UFLA, em 19 de fevereiro de 2001, com duração de 3 horas.	0,2	808



Zootecnia de Precisão, em Lavras, MG, promovida pelo Centro Acadêmico de Zootecnia do Departamento de Zootecnia da UFLA, por ocasião da Semana do Zootecnista, em 15 de maio de 2001, com duração de 2 horas.	0,2	809
Informática no controle do rebanho bovino, na UFMS, Campo Grande, MS, promovida pelo Departamento de Produção Animal, por ocasião da IX Semana Intensiva de Estudos em Medicina Veterinária – SIEV, em 04 de junho de 2001, com duração de 2 horas.	0,2	810
A informática na produção animal, em Bragança Paulista, SP, promovida pela Fundação Municipal de Ensino Superior de Bragança Paulista, por ocasião da VII SEMACC – Semana Cultural e Científica, em 17 de setembro de 2001, com duração de 1:30 horas.	0,2	811
Palestra “Custo de produção e Análise de Rentabilidade”, por ocasião do 11º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores, promovido pela Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores, realizado em Ribeirão Preto – SP, no dia 04 de dezembro de 2002.	0,2	812
Zootecnia de Precisão, em Lavras, MG, promovida pelo PET de Zootecnia, do Departamento de Zootecnia da UFLA, em 18 de março de 2003, com duração de 03 horas.	0,2	813
Gerenciamento da propriedade leiteira, em Belo Horizonte, MG, promovida pela Agribands do Brasil / Purina, por ocasião do Encontro de Capacitação Técnica, em 20 de março de 2003, com duração de 2 horas.	0,2	814
Como melhorar a rentabilidade na produção leiteira, em Jaboticabal, SP, por ocasião do I Simpósio de Produção de Ruminantes da FUNEP, em 28 de março de 2003, com duração de 1:30 hora.	0,2	815
Planejamento da propriedade para produção – exigência para competitividade do agronegócio, na XXIX SECITAP da Universidade Estadual Paulista (FCAV /UNESP), em Jaboticabal, SP, em 04 de maio de 2004, com duração de 3 horas.	0,2	816
Gestão na pecuária: Custo de produção e análise de rentabilidade na pecuária, promovida pelo Programa de Treinamento em Ciências Agrárias – Produção de Bovinos da Universidade Estadual de Montes Claros, em Janaúba, MG, em 22 de maio de 2004, com duração de 2 horas.	0,2	817
Rastreabilidade bovina na atualidade, promovida pelo PET - Zootecnia da Universidade Federal de Lavras, em Lavras, MG, em 21 de outubro de 2004, com duração de 2:30 horas.	0,2	818
Custo de produção e análise de rentabilidade pecuária, promovida pela Universidade Estadual de Montes Claros - UNIMONTES, em Salinas, MG, em 23 de outubro de 2004, com duração de 2 horas.	0,2	819
Utilização da informática a serviço da eficiência na atividade	0,2	820

leiteira, promovida pela Secretaria da Agricultura e Pecuária do Ceará, em Fortaleza, CE, em 06 de abril de 2005, com duração de 2 horas.		
Gestão na pecuária: Custo de produção e análise de rentabilidade na pecuária, promovida pela Secretaria de Agricultura e Recursos Hídricos de Quixeramobim, em Quixeramobim, CE, em 30 de abril de 2005, com duração de 4 horas.	0,2	821
Custo de produção e análise de rentabilidade do gado de corte, promovida pela ACIRP – Associação Comercial e Empresarial de Rio Preto, em São José do Rio Preto, SP, em 09 de outubro de 2006, com duração de 2 horas.	0,2	822
Custo de produção: uma ferramenta de suporte ao pecuarista, promovida pelo Departamento de Zootecnia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, em Porto Alegre, RS, por ocasião da 1ª Jornada Técnica em Sistemas de Produção de Bovinos de Corte e Cadeia Produtiva, em 29 de setembro de 2006, com duração de 2 horas.	0,2	823
Zootecnia de precisão, promovido pelo PET – Engenharia Agrícola da Universidade Federal de Lavras, realizado no período de 20 a 24 de novembro de 2006, com duração de 1 hora.	0,2	824
Formação e manejo de pastagens visando a produção econômica do leite, promovida pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Bom Jardim de Minas, em Bom Jardim de Minas, MG, em 30 de abril de 2007, com duração de 2 horas.	0,2	825
Rastreabilidade na bovinocultura, promovida Centro Acadêmico de Medicina Veterinária da UFLA, em Lavras, MG, em 16 de julho de 2007, com duração de 2 horas.	0,2	826
Custo de produção na atividade leiteira, promovida pela UNIUBE / FAZU, em Uberaba, MG, por ocasião do III Simpósio sobre Nutrição de Bovinos – Bovinocultura Leiteira – alimentação – manejo – viabilidade, em 30 de agosto de 2007, com duração de 2 horas.	0,2	827
Análise da rentabilidade da terminação de bovinos de corte em confinamento, promovida pela Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária da Universidade de Brasília (UnB), em Brasília, DF, por ocasião do Seminário Agronegócio no confinamento de bovino de corte, em 11 de junho de 2008, com duração de 2 horas.	0,2	828
Informática na gestão do sistema de produção de ruminantes, promovida pela UNIMAR (Universidade de Marília), em Marília, SP, por ocasião da XX SECAM – Semana de Ciências Agrárias de Marília, em 10 de setembro de 2008, com duração de 4 horas.	0,2	829
Sistema de gerenciamento de propriedade leiteira, promovida pela EPAMIG, em Patos de Minas, MG, por ocasião do 3º Simpósio de Produção de Leite do Alto Paranaíba realizado dentro da	0,2	830

programação da 3ª Semana de Ciência e Tecnologia do Triângulo e Alto Paranaíba, em 22 de outubro de 2008, com duração de 1 hora.		
Informática na pecuária de corte, promovida pela UFU (Universidade Federal de Uberlândia), em Uberlândia, MG, por ocasião da XX SECIVET – Semana Científica de Medicina veterinária da Universidade Federal de Uberlândia, em 04 de novembro de 2008, com duração de 1 hora.	0,2	831
Utilização da zootecnia de precisão em propriedades rurais, promovida pelo Centro de Extensão do Instituto de Ciências Agrárias da UFMG (Universidade Federal de Minas Gerais), em Montes Claros, MG, por ocasião do 5º Encontro de Zootecnistas do Norte de Minas, em 02 de abril de 2009, com duração de 1 hora.	0,2	832
Gerenciamento da atividade leiteira, promovida pelo PET Zootecnia da UFLA, em Lavras, MG, em 16 de junho de 2009, com duração de 1:30 horas.	0,2	833
Zootecnia de precisão, promovida pelo PET Zootecnia da UFLA, em Lavras, MG, em 29 de outubro de 2009, com duração de 03 horas.	0,2	834
Gestão na pecuária de leite, por ocasião do II Encontro de Técnicos da Pecuária de Leite do Estado do Pará, promovido pela Secretaria de Estado da Agricultura do Pará, em Eldorado do Carajá, PA, em 19 de junho de 2010, com duração de 1:30 horas.	0,2	835
Software para dimensionamento e evolução de rebanhos bovinos, promovida pelo Sistema Mineiro de Inovação – SIMI, em Uberaba, MG, em 18 de agosto de 2010, por ocasião do Encontro de Inovação em Genética Bovina, com duração de 20 minutos.	0,2	836
Rastreabilidade na bovinocultura, promovida FCAV - UNESP, em Jaboticabal, SP, em 26 de maio de 2011, por ocasião da XXXVI Semana de Ciência e Tecnologia Agropecuária (SECITAP), com duração de 02 horas.	0,2	837
A importância da informação no gerenciamento de propriedades leiteiras, promovida pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão – IFMA, em Codó, MA, em 17 de junho de 2011, por ocasião da IV Mostra de Iniciação Científica do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Maranhão, Campus Codó, com duração de 1:00 hora.	0,2	838
Zootecnia de precisão: tecnologias versus eficiência, promovida pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão – IFMA, em Codó, MA, em 15 de junho de 2011, por ocasião da IV Mostra de Iniciação Científica do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Maranhão, Campus Codó, com duração de 1:00 hora.	0,2	839
Automação das atividades da bovinocultura leiteira, em Poços de Caldas, MG, promovida pelo Instituto Federal Sul de Minas, em 22 de setembro de 2011, por ocasião do 3º Congresso Leite e Queijo	0,2	840

Minas, com duração de 01 hora.		
Manejo de bovinos leiteiros, em Poços de Caldas, MG, promovida pela Master Nutrição Animal, em 09 de março de 2012, com duração de 04 horas.	0,2	841
Criação de bezerras leiteiras, promovida pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão – IFMA, em Codó, MA, em 20 de junho de 2012, por ocasião da V Mostra de Iniciação Científica do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Maranhão, Campus Codó, com duração de 1:00 hora.	0,2	842
Gestão na pecuária de leite, promovida pela EPAMIG – Empresa de pesquisa Agropecuária de Minas Gerais, em Uberlândia, MG, em 23 de julho de 2012, com duração de 3:00 horas.	0,2	843
Custos na bovinocultura leiteira, durante o 4º Congresso Leite e Queijo Minas, promovido pelo Instituto Federal Sul de Minas, em Muzambinho, MG, em 01 de setembro de 2012, com duração de 01:00 hora.	0,2	844
Gestão de sistemas de produção de leite, durante o II Simpósio Capixaba Sobre Bovinocultura de Leite - SIMLEITES, promovido pela UFES, em Alegre, ES, em 17 de outubro de 2012, com duração de 02:00 horas.	0,2	845
Zootecnia de precisão, durante a II Semana de Ciências Agrárias, promovida pela UNIVAR – Faculdades Unidas do Vale do Araguaia, em Barra do Garças, MT, em 20 de junho de 2013, com duração de 02:00 horas.	0,2	846
Gestão da pecuária de leite, na fazenda Santa Izabel, promovida pela EPAMIG, em Canápolis, MG, em 26 de julho de 2013, com duração de 03:00 horas.	0,2	847
Gestão da pecuária de leite, na Universidade Federal de Uberlândia, durante o Encontro de produtores participantes do projeto Assistência técnica e avaliação econômica da produção de leite em propriedades familiares da microregião de Uberlândia (MG), promovida pela EPAMIG, em Uberlândia, MG, em 10 de setembro de 2013, com duração de 02:00 horas.	0,2	848
Gestão de sistemas de produção animal e impactos econômicos, durante a Reunião Técnica do Leite 2013: pesquisa e inovação para a região Sul do Brasil, promovida pela Embrapa Clima temperado, em Pelotas, RS, em 21 de novembro de 2013, com duração de 01:00 hora.	0,2	849
<b>Total</b>	<b>12,0</b>	

### 3.5.3.2 Divulgação técnica em rádio e em TV

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Responsável pela divulgação técnica no Programa Minuto do Campo, na Rede Globo de televisão, com o tema Registro Zootécnico, realizado no período de 01 a 07 de janeiro de 1995, com duração de 04 horas.	0,2	850
Entrevistado na TV Guaxupé por ocasião da realização do Curso Criação de bezerras, promovido pelo Sindicato Rural de Guaxupé e SENAR /ARMG, realizado no período de 11 de agosto de 1995, com duração de 02 horas.	0,2	851
Responsável pela divulgação técnica na matéria sobre o Projeto Assistência gerencial e zootécnica para produtores de leite, veiculado pela TV Universitária, realizado no período de 04 de abril de 2005, com duração de 01 minuto e 57 segundos.	0,2	852
Responsável pela divulgação técnica no Stand-Up sobre o Curso de Confinamento de gado de corte, veiculado pela TV Universitária, realizado no período de 13 de abril de 2005, com duração de 01 minuto e 35 segundos.	0,2	853
Entrevista concedida a TV Universitária – UFU (Associada à Rede Minas de Televisão) de Uberlândia, MG, em 25 de julho de 2013. A matéria foi veiculada pela emissora no dia 29 de julho de 2013, as 18:30 horas.	0,2	854
<b>Total</b>	<b>1,0</b>	

### 3.5.3.4 Coordenador de projetos de extensão, estudos e diagnósticos financiados por órgão públicos ou privado, formalizados jurídico e institucionalmente

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Coordenador do Projeto <b>Assistência gerencial a produtores de leite em economia familiar na região de Lavras</b> , parceria UFLA / PROEX (março a novembro de 2005).	1,4	865
Coordenador do Projeto <b>Assistência zootécnica a produtores de leite em economia familiar visando a criação de bezerras na região de Lavras/MG</b> , parceria UFLA / PROEX (maio de 2007 a fevereiro de 2008).	1,1	856
<b>Total</b>	<b>2,5</b>	

### 3.5.4 EVENTOS DE EXTENSÃO

#### 3.5.4.1 Participação em dia-de-campo, exposição, demonstração, visitas técnicas e reuniões tecnológicas

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Visita técnica para “um asesoramiento técnico a Universidad Nacional de Educación a Distancia” em Madrid no dia 14 de Junho de 2004.	0,1	857
Participante na Visita Técnica à Agrishow, promovida pela Reed Exhibitions e Alcântara Machado, realizada no dia 01 de maio de 2009 com duração de 08 horas.	0,1	858
Participou, como expositor, como representante da SBIAgro - Associação Brasileira de Agroinformática, da Feira de Software para o Agronegócio, realizada na Embrapa Informática Agropecuária, em Campinas, SP, no dia 17 de setembro de 2009, com carga horária de 08 horas.	0,1	859
Visitas técnicas a propriedades rurais produtoras de leite nos municípios de Simão Dias, Carira, Monte Alegre, Nossa Senhora da Glória e Nossa Senhora de Lourdes, no Estado de Sergipe, promovidas pelo Programa de Pós-graduação em Zootecnia da UFS, nos dias 20 a 23 de novembro de 2012, com duração de 12 horas.	0,1	860
<b>Total</b>	<b>0,4</b>	

#### 3.5.4.2 Organização de dia-de-campo, exposição, demonstração, visitas técnicas e reuniões tecnológicas

<b>Evento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Participação na organização das "Aulas Práticas Integradas de Campo - APIC" para o 8º período de graduação da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, realizadas no município de Muzambinho - MG de 4 à 9 de novembro de 1991.	0,2	861
Responsável pela Visita Técnica à Feira de Tecnologia Animal em Ação - Zooshow / 95 no Campus da USP, em Pirassununga, SP, no período de 16 a 17 de maio de 1995, com duração de 16 horas.	0,2	862
Coordenação na Visita Técnica a FENASOFT-95 – São Paulo – SP, realizada em 21 de julho de 1995 com duração de 08 horas.	0,2	863
Coordenação na Visita Técnica aos setores agropastoris da EXPOINTER-95 – Esteio – RS, realizada no período de 29 a 30 de agosto de 1995 com duração de 16 horas.	0,2	864
Responsável pela Visita Técnica na Fazenda Los Alemanes – Mar del Plata – Argentina de gado leiteiro e queijaria para industrialização do leite, realizada em 30 de novembro de 1995, com duração de 02 horas.	0,2	865

Responsável pela Visita Técnica na Granja la Piedra – Mar del Plata – Argentina nas Instalações de Produção de Caprinos e Ovinos além de Queijaria para beneficiamento do leite de cabra e ovelhas, , realizada em 30 de novembro de 1995 com duração de 03 horas.	0,2	866
Coordenação na Visita Técnica à Empresa Agropetec – Agropecuária Tecnológica, em Itaquaquecetuba, SP, em 19 de junho de 2000, com duração de 8 horas.	0,2	867
Coordenação na Visita Técnica à Feira Internacional da Cadeia Produtiva da Carne, em Belo Horizonte, promovida pela FAEMG, em 19 de setembro de 2000, com duração de 4 horas.	0,2	868
Coordenação na Visita Técnica à Empresa Agropetec – Agropecuária Tecnológica, em Itaquaquecetuba, SP, em 08 de novembro de 2000, com duração de 8 horas.	0,2	869
Coordenação na Visita Técnica a 13ª Expomilk, em São Paulo, SP, em 26 de outubro de 2004, com duração de 8 horas.	0,2	870
Coordenação na Visita Técnica a 45ª Exposição Estadual Agropecuária, em Belo Horizonte, MG, em 2 de junho de 2005, com duração de 8 horas.	0,2	871
Coordenador na Visita Técnica à Expozebu, promovida pela ABCZ, realizada no período de 02 a 04 de maio de 2009 com duração de 24 horas.	0,2	872
Coordenador da visita Técnica a 5ª Feira Internacional da Cadeia Produtiva do Leite, em São Paulo, SP, em 04 de novembro de 2011, com duração de 11 horas.	0,2	873
<b>Total</b>	<b>2,6</b>	

**TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE PESQUISA E EXTENSÃO = 1.124.23 pontos**

#### **4. ATIVIDADES DE GESTÃO ACADÊMICA**

##### **4.2 Chefe de Departamento**

<b>Cargo</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Sub Chefe do Departamento de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Lavras, de junho de 2000 à maio de 2004. Portaria nº 152, de 29/05/2000 (Reitoria).	6,0	001
<b>Total</b>	<b>6,0</b>	

#### 4.7 Demais coordenações previstas em regimento

<b>Coordenação</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Coordenador do Setor de Zootecnia III ( Bovinocultura Leiteira) da Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho - MG, de 19 de novembro de 1985 (ordem de serviço nº 10/85) à abril de 1992 (Portaria nº24, de 02 de abril de 1992).	6,4	002A e 002B
Membro titular do Conselho Técnico Consultivo da Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho (Portaria nº 48 de 03 de abril de 1990, da Secretaria Nacional de Educação Tecnológica do MEC) para um mandato de dois anos.	2,0	003
Supervisor de Informática do Departamento de Medicina Veterinária da UFLA, de abril a dezembro de 1995. Portaria DMV nº, de 24/04/1995.	0,7	004
Coordenador do Convênio celebrado entre a Universidade Federal de Lavras e o Laboratório Pfizer Ltda. Portaria nº 576, de 26/06/2002 (Reitoria).	2,0	005
Supervisor de Informática do Departamento de Medicina Veterinária da UFLA, de março de 2003 até a presente data. Portaria (DMV) nº 006 de 13 de março de 2003.	11,0	006
<b>Total</b>	<b>22,1</b>	

#### 4.8 Comissões

<b>Com portaria do Reitor ou por Resolução de Conselhos superiores, com portaria do Pro-Reitor, com portaria do Chefe de Departamento</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Presidente da CPPD (Comissão Permanente de Pessoal Docente) da Escola Agrotécnica Federal de Muzambinho - MG de abril de 1988 a março de 1990 (Portaria nº 02-A de 06 de abril de 1988).	0,3	007
<b>Reitoria</b>		
Membro da equipe de aplicação de provas do 2º processo Seletivo de 2000 da UFLA (Aplicador). Portaria nº 264, de 11/07/2000 (Reitoria).	0,3	008A e 008B
Membro da equipe de aplicação de provas do 1º processo Seletivo de Avaliação Única de 2001 - PROUNI (Aplicador). Portaria nº 387, de 05/12/2000 (Reitoria).	0,3	009A e 009B
Membro da equipe de aplicação de provas do 2º processo Seletivo de 2001 da UFLA (Supervisor de Setor). Portaria nº 276, de 09/07/2001 (Reitoria).	0,3	010
Membro da equipe de aplicação de provas do 2º processo Seletivo de 2002 da UFLA (Coordenado de área). Portaria nº 598, de 22/07/2002 (Reitoria).	0,3	011



Membro da equipe de aplicação de provas do 2º processo Seletivo de Avaliação Única de 2004 (Supervisor de setor). Portaria nº 370, de 09/07/2004 (Reitoria).	0,3	012
Auxiliar de coordenação de aplicação das provas do 2º Processo Seletivo de Avaliação Única de 2005 da UFLA. (Portaria da Reitoria nº213, de 05 de julho de 2005).	0,3	013A e 013B
Coordenador de aplicação das provas do 1º Processo Seletivo de 2006 (Vestibular) da UFLA. (Portaria da Reitoria nº411, de 30 de novembro de 2005).	0,3	014
Coordenador de equipe de aplicação descentralizada dos processos Seletivos da UFLA. (Portaria da Reitoria nº368, de 5 de junho de 2006).	0,3	015
Coordenador de equipe de aplicação descentralizada do 1º Processo Seletivo de Avaliação de 2007 da UFLA. (Portaria da Reitoria nº 619, de 01 de dezembro de 2006).	0,3	016A e 016B
Coordenador de equipe de aplicação descentralizada do 2º Processo Seletivo de 2007 da UFLA. (Portaria da Reitoria nº 597, de 29 de junho de 2007).	0,3	017A e 017B
Coordenador de equipe de aplicação descentralizada do 1º Processo Seletivo de 2008 da UFLA. (Portaria da Reitoria nº 949, de 03 de dezembro de 2007).	0,3	018A e 018B
Coordenador de equipe de aplicação descentralizada do 1º Processo Seletivo de 2008 da UFLA. (Portaria da Reitoria nº 370, de 30 de junho de 2008).	0,3	019A e 019B
Coordenador de equipe de aplicação descentralizada do 1º Processo Seletivo de 2009 da UFLA. (Portaria da Reitoria nº 641, de 21 de novembro de 2008).	0,3	020A e 020B
Coordenador de equipe de aplicação descentralizada do 2º Processo Seletivo de 2009 da UFLA. (Portaria da Reitoria nº 334, de 23 de junho de 2009).	0,3	021
Aplicador das provas do Processo de Avaliação Seriada (PAS) de 2011 da UFLA. (Portaria da Reitoria nº 1131, de 24 de novembro de 2011).	0,3	022A e 022B
<b>Total</b>	<b>4,5</b>	
<b>Pró-Reitoria</b>		
Membro da Comissão Organizadora do III Encontro de pecuária Leiteira do Sul de Minas. Portaria PROEX nº 007, de 22/03/1999.	0,2	023
Membro da Comissão encarregada de avaliar o processo de criação da disciplina Produção de gado de leite I e Produção de gado de leite II do Programa de Pós-graduação em Zootecnia. Portaria PRPG nº 014, de 01/07/1999.	0,2	024
Membro da Comissão de Assessoramento – Integração Universidade-Empresa da UFLA. Resolução PRP nº 009, de	0,2	025

26/09/2000. De setembro de 2000 até 30 de agosto de 2004.		
<b>Total</b>	<b>0,6</b>	
<b>DMV</b>		
Presidente da Comissão para elaboração da Home page do DMV. Portaria DMV nº 005, de 02/07/2000.	0,1	026
Membro da Comissão encarregada de normatizar o uso da sala de Informática do DMV. Portaria DMV nº 008, de 08/12/2000.	0,1	027
Presidente da Comissão encarregada da reestruturação da home page do DMV. Portaria DMV nº 002, de 18/04/2001.	0,1	028
Responsável pela coordenação da manutenção e atualização da home page do DMV, Portaria (DMV) nº 012 de 19 de dezembro de 2002.	0,1	029
Responsável pela atualização da home page do DMV, Portaria (DMV) nº 003 de 13 de fevereiro de 2003.	0,1	030
Membro da Comissão responsável pela coordenação da manutenção e atualização da home page do DMV, Portaria (DMV) nº 031 de 23 de setembro de 2004.	0,1	031
Presidente da Comissão responsável pela elaboração das normas de utilização do NECAD – Núcleo de Educação Continuada à Distância do DMV, Portaria (DMV) nº 035 de 03 de novembro de 2004.	0,1	032
Membro da Comissão encarregada de elaborar as propostas do DMV para o PDI (Plano de Desenvolvimento Institucional), Portaria (DMV) nº 002 de 14 de janeiro de 2005.	0,1	033
Membro da Comissão encarregada de elaborar projeto de inserção do DMV junto à PRP, no que diz respeito ao Edital Chamada pública PROINFRA 01/2004, Portaria (DMV) nº 003 de 17 de janeiro de 2005.	0,1	034
Membro da Comissão responsável pela coordenação da manutenção e atualização da home page do DMV, Portaria (DMV) nº 028 de 03 de setembro de 2008.	0,1	035
Membro da Comissão de Assessoramento da Editora UFLA do Departamento de Medicina Veterinária da UFLA. Portaria (DMV) nº 028 de 16 de dezembro de 2009.	0,1	036
Membro da Câmara de pesquisa do DMV, Resolução (DMV) nº 005 de 12 de maio de 2010.	01	037
Membro da Comissão responsável pela distribuição dos recursos da matriz do DMV, Portaria (DMV) nº 003 de 07 de fevereiro de 2011.	0,1	038
<b>Total</b>	<b>1,3</b>	

#### 4.10 Representação de associações de classe ou similares

##### 4.10.1 Presidente

<b>Atividade</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Presidente do Sindicato Nacional dos Servidores Federais da Educação Básica, profissional e Tecnológica - SINASEFE - Seção Sindical de Muzambinho, do período de 20 de setembro de 1989 a 19 de setembro de 1993.	8,0	039
Membro da diretoria da Associação Brasileira de Agroinformática (SBI-AGRO), na função de Presidente, de fevereiro de 2007 a dezembro de 2009.	5,6	040
<b>Total</b>	<b>13,6</b>	

##### 4.10.2 Membro

<b>Atividade</b>	<b>Pontos</b>	<b>Anexo</b>
Membro da diretoria da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), na função de Conselheiro, de novembro de 2000 a julho de 2001.	0,3	041
Membro da diretoria da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), na função de Tesoureiro-Secretário, de agosto de 2001 a dezembro de 2004.	1,7	042
Membro da diretoria da Sociedade Brasileira de Informática Aplicada à Agropecuária e Agroindústria (SBI-AGRO), na função de Presidente Eleito, de dezembro de 2004 a janeiro de 2007.	1,0	043
Membro do Conselho Fiscal da diretoria da Associação Brasileira de Agroinformática (SBI-AGRO), de janeiro de 2010 a dezembro de 2012.	1,5	044
Membro da diretoria da Associação Brasileira de Agroinformática (SBI-AGRO), de janeiro de 2012 a dezembro de 2013.	1,0	045
<b>Total</b>	<b>5,5</b>	

**TOTAL DE PONTOS COM ATIVIDADES DE GESTÃO ACADÊMICA = 88,1 pontos**

**TOTAL GERAL DE PONTOS = 1.559,09 pontos**