

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ



**JOÃO RICARDO DITTRICH**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

CURITIBA  
OUTUBRO/2017

JOÃO RICARDO DITTRICH

**Memorial Descritivo apresentado à  
Universidade Federal do Paraná como  
parte das exigências para progressão  
funcional para Professor Titular.**

CURITIBA  
OUTUBRO/2017

**SUMÁRIO**

<b>I - Identificação</b> .....	4
<b>II - Formação acadêmica</b> .....	5
1. Ensino fundamental e médio .....	5
2. Ensino superior.....	5
<b>III - Início da vida profissional</b> .....	6
1. Profissional liberal.....	6
2. Mestrado em Ciências Veterinárias – Produção Animal.....	6
3. Aprovação em Concursos Públicos .....	6
4. Doutorado em Agronomia – Produção Vegetal .....	7
<b>IV - Atividades de ensino</b> .....	7
1. Ensino na Graduação.....	7
2. Ensino na Pós Graduação .....	8
3. Orientações concluídas.....	9
3.1. Orientados em Iniciação Científica .....	9
3.2. Orientados em Iniciação à Docência .....	14
3.3. Orientados em Estágio no GRUPEEQUI.....	15
3.4. Orientados em Trabalhos de Extensão .....	21
3.5. Orientados em Trabalhos de Conclusão de Curso.....	21
3.6. Orientados em Programas de Pós-Graduação .....	23
4. Orientações em andamento .....	25
4.1. Tese de Doutorado.....	25
4.2. Dissertação de Mestrado .....	25
4.3. Trabalhos de Extensão.....	25
4.4. Programa de Iniciação Científica .....	26
4.5. Programa de Iniciação Tecnológica .....	26
4.6. Programa de Iniciação à Docência .....	26

---

<b>V - Atividades de produção intelectual.....</b>	<b>25</b>
1. Publicação de artigos em periódicos .....	25
2. Publicação do CD-ROM: Equinos Livro Multimídia .....	31
3. Criação e manutenção do Portal .....	33
<b>VI - Grandes projetos de pesquisa e extensão.....</b>	<b>35</b>
<b>VII - Participação em grupos de pesquisa.....</b>	<b>40</b>
<b>VIII - Participação em bancas .....</b>	<b>40</b>
<b>IX - Participação em eventos .....</b>	<b>41</b>
<b>X - Homenagens recebidas.....</b>	<b>41</b>
<b>XI - Atividades editoriais e/ou de arbitragem de produção intelectual .....</b>	<b>42</b>
1. Revisor de periódico .....	42
2. Parecerista de projetos em Editais do CNPq .....	42
3. Editor da Revista Acadêmica de Ciência Equina, <i>on line</i> .....	42
<b>XII - Palestras proferidas .....</b>	<b>43</b>
<b>XIII - Exercício de cargos administrativos na UFPR .....</b>	<b>44</b>
<b>XIV - Considerações finais .....</b>	<b>44</b>

**I. IDENTIFICAÇÃO**

JOÃO RICARDO DITTRICH, brasileiro, nascido em 14 de maio de 1964 em Rolândia, PR. Filho de Linda Heded e Rolf Dittrich. Casado com Rosângela Locatelli Dittrich e pai de Jaqueline Dittrich.

CPF: 514.798.779-72

RG: 3.270.503-0 (SSP-PR)

SIAPE: 100382

Endereço Profissional: Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Agrárias

Departamento de Zootecnia

Rua dos Funcionários, 1540. CEP 80035-050. Curitiba-PR.

E-mail para contato: dittrich@ufpr.br

Link para o Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/8359047768261532>

Ingresso na UFPR: 03 de junho de 1991

Cargo Atual: Professor Associado IV

## II. FORMAÇÃO ACADÊMICA

### 1. Ensino fundamental e médio

Iniciei meus estudos no Colégio Souza Naves, no município de Rolândia, estado do Paraná, onde cursei até a 4ª série do primário. No ano de 1974 minha família mudou-se para Curitiba, quando ingressei inicialmente no Colégio Dona Carola, depois no Colégio Tiradentes e concluí o ensino fundamental na sede principal do Colégio Estadual do Paraná, no ano de 1977. Iniciei nessa Instituição o ensino médio profissionalizante em Patologia Clínica, pois este era o curso mais próximo das Ciências Biológicas, a qual sempre me despertou interesse, admiração e respeito. Finalizado em 1980, quando a única decisão já estabelecida no momento foi a de ingressar em um curso superior que a temática estivesse relacionada ao entendimento da vida.

### 2. Ensino superior

A aprovação no vestibular para o curso de Medicina Veterinária na Universidade Federal do Paraná (UFPR) foi após dois anos, e esta escolha foi relacionada à abrangência da matriz curricular, pois envolvia a criação animal, uma paixão de infância. A UFPR proporcionou-me muitas experiências relativas à profissão, ao relacionamento pessoal, bem como a oportunidade de conhecer um pouco mais do meu país, por meio viagens nas disciplinas, estágios, congressos e encontros acadêmicos. No meio do curso conheci a Apicultura, em cursos ofertados aos alunos, montei um apiário e as abelhas me acompanham até hoje. No último ano da graduação tive a oportunidade de estagiar no Haras Rio Verde, centro de criação de cavalos da raça Puro Sangue Inglês, onde conheci um pouco mais da espécie equina o que permitiu iniciar minha vida profissional relacionada aos cavalos.

### **III. INÍCIO DA VIDA PROFISSIONAL**

#### **1. Profissional liberal**

Inicialmente, como profissional liberal, trabalhei em Marília – SP, por seis meses como residente de um haras da raça Mangalarga Paulista. Retornei para Curitiba e iniciei com assistências técnicas na região metropolitana, principalmente no manejo da criação de cavalos. Em 1988, já casado, retornei para a UFPR a convite do Prof. Amadeu Bona Filho, do Departamento de Zootecnia, com o objetivo de colaborar voluntariamente com a disciplina de Equinocultura, para os cursos de Medicina Veterinária e Agronomia. Esta participação, me obrigou a continuar e aprofundar os estudos no conhecimento da criação de cavalos. Assim, no ano de 1989 iniciei o Curso de Mestrado em Ciências Veterinárias, na área de concentração Produção Animal.

#### **2. Mestrado em Ciências Veterinárias – Produção Animal**

O período do Curso de Mestrado foi de 1989 a 1992. O tema escolhido para a dissertação foi relacionado à nutrição de cavalos, pois o Mestrado em Ciências Veterinárias, era com área de concentração em Produção Animal. O título da Dissertação foi “Níveis suplementares de biotina no crescimento, estrutura e integridade dos cascos de potros de 1 a 2 anos de idade”, sob orientação do Professor Ítalo Minardi e co-orientação do Professor José Sidney Fleming.

#### **3. Aprovação em Concursos Públicos**

Durante o curso de Mestrado, mantive a participação na disciplina de Equinocultura e fui aprovado em Concurso Público e contratado como Professor Substituto. No início do ano de 1991 participei do Concurso Público para Professor Auxiliar de Ensino no Departamento de Zootecnia e fui aprovado em primeiro lugar, o que permitiu a minha contratação pela UFPR em 03 de junho de 1991. Como professor do Departamento de Zootecnia, ministrei as disciplinas de Equinocultura e Zootecnia Geral para os cursos de Agronomia e Medicina Veterinária.

**4. Doutorado em Agronomia – Produção Vegetal**

A minha trajetória de qualificação, culminou com o Doutorado em Agronomia, área de concentração Produção Vegetal, da UFPR, de 1998 a 2001, no tema “comportamento dos animais em pastagens”, por perceber ao longo da minha vida profissional a estreita relação que existe entre as Ciências e que não há dicotomia entre vegetais e animais, mas sim complementariedade. O tema escolhido para a Tese de Doutorado foi relacionado às relações entre o comportamento dos cavalos e o ambiente de pastagens. O título da Tese foi “Relações entre a estrutura das pastagens e a seletividade de equinos em pastejo”. Neste programa fui orientado pelo Professor Dr. Paulo César de Faccio Carvalho e co-orientado pelo Professor Dr. Aníbal de Moraes.

**IV. ATIVIDADES DE ENSINO****1. Ensino na Graduação****DISCIPLINA: Equinocultura**

Período Ministrado: Desde o segundo semestre de 1988 até o presente momento.

Carga Horária Semanal: 4 horas.

Descrição: A disciplina Equinocultura era optativa para os cursos de Medicina Veterinária (Campus Curitiba e Campus Palotina) e Agronomia, posteriormente foi incluída a Equideocultura, obrigatória para o curso de Zootecnia e optativa para a Agronomia e Medicina Veterinária.

**DISCIPLINA: Zootecnia Geral**

Período Ministrado: De março de 1992 a dezembro de 1998.

Carga Horária Semanal: 4 horas.

Descrição: Esta foi uma disciplina obrigatória que lecionei para os cursos de Agronomia e Medicina Veterinária (Campus Curitiba e Campus Palotina).

**DISCIPLINA: Forragicultura**

Período Ministrado: De março de 2001 a julho de 2007.

Carga Horária Semanal: 4 horas.

Descrição: Após o meu doutoramento, lecionei também a disciplina de Forragicultura, obrigatória para os cursos de Zootecnia e Medicina Veterinária.

**DISCIPLINA: Plantas Tóxicas**

Período Ministrado: Desde março de 2001 até o presente momento.

Carga Horária Semanal: 4 horas.

Descrição: É uma disciplina optativa que leciono para os cursos de Medicina Veterinária e de Zootecnia, normalmente é ofertada uma vez ao ano.

**DISCIPLINA: Meliponicultura**

Período Ministrado: Desde março de 2017.

Carga Horária Semanal: 2 horas

Descrição: Esta disciplina foi criada pelo Departamento de Zootecnia na reforma curricular do curso de Medicina Veterinária como optativa e também foi incluída como optativa para os cursos de Zootecnia e Agronomia.

**2. Ensino na Pós-Graduação**

Participei do Programa de Pós-Graduação em Agronomia de 2002 a 2007, paralelamente ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias até 2012, com a disciplina **Metodologias para a Avaliação de Pastagens**. Após a criação do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, ministrei em parceria com o Prof. Dr. José Milton Andriguetto Filho, as disciplinas de **Produção Animal, Meio Ambiente e Desenvolvimento** e **Impacto Ambiental dos Sistemas de Produção Animal**. Atualmente ofertado individualmente a disciplina **Recursos Alimentares de Origem Vegetal: Características Nutricionais e Toxicológicas**.

### 3. Orientação concluídas

Durante todo o período de minha atividade docente na UFPR, sempre orientei acadêmicos que realizaram atividades práticas na Estação Experimental do Canguiri em Pinhais, PR, no Laboratório e Grupo de Pesquisa, Ensino e Extensão em Equideocultura (GRUPEEQUI) e em centros de criação e treinamento de equinos, como o Regimento de Polícia Coronel Dulcídio, a Sociedade Hípica Paranaense e o Jockey Club do Paraná. A maioria dos estagiários foram envolvidos nos projetos de Iniciação Científica, de Mestrado e Doutorado. Dentro dos programas de Iniciação Científica, Iniciação à Docência, Bolsa Trabalho, Voluntariado Acadêmico, entre outros, foram aproximadamente 119 alunos orientados. Listarei abaixo os alunos por mim orientados desde minha entrada na UFPR e os respectivos projetos que cada um esteve envolvido.

#### 3.1 Orientados de Iniciação Científica

**Lucimara Strugava.** Preferência alimentar de equinos entre feno de amendoim forrageiro e de alfafa. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Rhuana Sabrina Hilebrant.** Avaliação de feno de arachis pintoi para equinos: valor nutritivo, comportamento alimentar e toxicologia. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Rhuanna Sabrina Hillebrant.** Feno de amendoim forrageiro na alimentação de equinos: características alimentares, nutritivas e toxicológicas. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Gustavo Henrique Marchesini.** Preferência alimentar de equinos entre Arachis pintoi e Medicago sativa. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Heloisa Freiburger Couto.** Produção e qualidade do azevém (*Lolium multiflorum*) adubado com resíduos da produção equina (cama de cocheira) submetidos a dois processos de biodigestão anaeróbica.. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em

zootecnia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Henrique Massoquetto.** Produção de biogás proveniente de resíduos de coqueira submetidos à ação do inóculo bacteriano. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Lucas Cavalli Kluthcovsky.** Análise comparativa de dois processos de biodigestão anaeróbica no tratamento de resíduos de coqueira. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Marina Kezyk.** Caracterização Sanitária de Resíduos de Coqueira de Centros de Treinamento de Cavalos. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Henrique Massoquetto.** Caracterização Física de Resíduos de Centros de Treinamento de Cavalos. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Lucas Cavalli Kluthcovsky.** Caracterização parasitológica de resíduos de coqueira submetidos a processos fermentativos. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Vinicius Moreira.** Levantamento do manejo empregado nos resíduos de coqueira dos centros de treinamento de equinos da região metropolitana de Curitiba. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Ana Paula Leh.** Caracterização sanitária (parasitológica e microbiológica) dos resíduos de coqueira dos centros de treinamento de equinos da região metropolitana de Curitiba.. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária.

**Alex Henrique Lobo.** Potencial produtivo de pastagens temperadas para equinos em lotação contínua e rotacionada. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Fabiola Cassanelli.** Comportamento alimentar de equinos em lotação contínua e rotacionada. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em zootecnia) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária. Alex Henrique Lobo. Características comportamentais de equinos em treinamento submetidos à manejos alimentares. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Marina Volanski Teixeira Netto.** Pastagem de azevém estabelecida de maneira pura ou em mistura na alimentação e comportamento alimentar de equinos. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Fabiola Cassanelli.** Características nutricionais de alimentos volumosos para equinos em treinamento. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária.

**Adir de Sá Neto.** Comportamento ingestivo, características da dieta e desenvolvimento de potros da raça mangalarga marchador alimentados em cocheira e em pastagem de hemártria. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Dayana Swaroski.** Quantificação de oxalatos totais e cálcio em gramíneas tropicais utilizadas para equinos. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Marcelo Roscamp.** Quantificação de oxalatos totais nas gramíneas tropicais e na urina de equinos e dos níveis de cálcio nas gramíneas, sangue e urina. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Amanda Massaneira de Souza Schuntzemberger.** Quantificação de oxalatos totais nas gramíneas tropicais e na urina de equinos e dos níveis de fósforo nas gramíneas, sangue e urina. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Helen Aline Melo.** Comportamento ingestivo de eqüinos em pastagens de azevém e aveia. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Marcos Douglas Santin.** Velocidade de crescimento de variedades de Arachis pintoi. 2005. Iniciação Científica - Universidade Federal do Paraná. Carina Simionato de Barros. Comportamento Alimentar e Atividades de Caprinos em Pastagem de Brachiaria hibrida c.v. Mulato. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Helen Aline Melo.** Comportamento Ingestivo de Equinos em pastejo frente as diferentes alturas de forrageiras anuais de inverno. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Universidade Federal do Paraná.

**Carina Simionato de Barros.** A estrutura de pastagens perenes de verão e anuais de inverno e o consumo de eqüinos em pastejo. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Ricardo Guimarães Piazzetta.** Azevém e Aveia Branca e o Comportamento Ingestivo de Eqüinos. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Marlon Guzzi de Andrade.** Efeito da estrutura de pastagens temperadas sobre o consumo de eqüinos em pastejo. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Ricardo Guimarães Piazzetta.** Produção, valor nutritivo, teores de nitrato e oxalatos no *Paspalum paniculatum*, sob diferentes níveis de adubação nitrogenada. 2003. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Flávio dos Santos.** Produção e valor nutritivo do *Paspalum paniculatum*. 2001. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal do Paraná.

**Ricardo Guimarães Piazzetta.** Determinação dos conteúdos de oxalatos totais e nitratos no *Paspalum paniculatum*. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Maurício G Oikawa.** Comportamento ingestivo de equinos em pastagens. 2000. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Cleomar Mariani.** Preferência dos equinos entre espécies forrageiras e distribuições horizontais. 1999. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal do Paraná.

**Emanuel Orestes Da Silveira.** Estrutura de diferentes gramíneas do gênero *Cynodon* e a preferência de equinos em pastejo. 1998. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal do Paraná.

**Pierre Barnabé Escodro.** Determinação e avaliação dos ingredientes utilizados na alimentação de potros da raça P.S.I. em treinamento no "Jockey Club do Paraná". 1997. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**3.2 Orientados em Iniciação à Docência**

**Jacqueline Melissa de Freitas.** Monitoria da Disciplina de Equideocultura. 2017. Orientação de Iniciação à Docência. (Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná,

**Giovane Vicente Costa.** Monitoria da Disciplina de Plantas Tóxicas. 2016. Orientação de Iniciação à Docência. (Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Roger Willian Claro Barros.** Programa de Iniciação à Docência - Monitoria da disciplina de Equideocultura. 2016. Universidade Federal do Paraná.

**Gustavo Henrique Marquesini.** Iniciação à Docência na disciplina de Equideocultura. 2015. (Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Ana Paula Rossa.** Iniciação à Docência na disciplina de Plantas Tóxicas. 2015. Universidade Federal do Paraná.

**Heloisa Clemente.** Iniciação à Docência na disciplina de Equideocultura. 2013. (Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Juliana Skalski.** Iniciação à Docência na disciplina de Plantas Tóxicas. 2013.(Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Mylena T. P. Peres.** Monitoria de Disciplina de Plantas Tóxicas. 2012. Universidade Federal do Paraná.

**Aline Rosa Garbelotti.** Monitoria da disciplina de Equideocultura. 2012. Universidade Federal do Paraná, Universidade Federal do Paraná.

**Thiago Augusto Cruz.** Monitoria da disciplina de Equideocultura. 2011. Universidade Federal do Paraná.

**Patricia Santos Ribeiro.** Monitoria da Disciplina de Equideocultura. 2010. Universidade Federal do Paraná.

**Rafael Sales Cabreira.** Monitoria da Disciplina de Plantas Tóxicas. 2010. Universidade Federal do Paraná.

**Paula Cristina Joly Gomes.** Monitoria da disciplina de Equinocultura. 2007. Universidade Federal do Paraná.

**Wiolene Montanari Nordi.** Monitoria na Disciplina de Forragicultura do Departamento de Zootecnia. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Alexandre Francisco Müehlmann.** Monitor da Disciplina de Forragicultura, do Departamento de Zootecnia. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Wiolene Montanari Nordi.** Monitoria da Disciplina de Forragicultura. 2005. Universidade Federal do Paraná.

**Alexandre Francisco Müehlmann.** Monitoria da Disciplina de Forragicultura. 2005. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Paraná.

**Marlon Guzzi De Andrade.** Monitoria de Forragicultura. 2003. Universidade Federal do Paraná.

**Luciane Laskoski.** Monitoria da Disciplina De Equinocultura. 2003. Universidade Federal do Paraná.

**Marcio Dvojatzki.** Monitoria na Disciplina de Forragicultura. 2003. Universidade Federal do Paraná.

**Ana Elisa Ivanqui.** Monitoria de disciplina de Equinocultura. 2002. Universidade Federal do Paraná.

**Daniel Gawa.** Monitoria da disciplina de Forragicultura e Plantas Tóxicas. 2000. Universidade Federal do Paraná.

### **3.3. Orientados em Estágio no GRUPEEQUI (Grupo de Pesquisa Ensino e Extensão em Equideocultura)**

**Fernanda De Pollo Maia.** Produção, divulgação e atualização das atividades do laboratório de pesquisa e ensino em equideocultura. Estruturação de sítio eletrônico para acesso à sociedade ao conhecimento técnico - científico na produção de equinos. 2009. Universidade Federal do Paraná.

**Dayana Swaroski.** Estágio realizado no departamento de Zootecnia do setor de ciencias agrárias da UFPR. 2009. Universidade Federal do Paraná.

**Fabiola Cassanelli.** Estágio realizado no departamento de Zootecnia do setor de ciencias agrárias da UFPR. 2009. Universidade Federal do Paraná.

**Aislanna Betivenha Rosa.** Estágio no Departamento de Zootecnia. 2007. Universidade Federal do Paraná. Adir de Sá Neto. Monitoria da disciplina de Forragicultura. 2007. Universidade Federal do Paraná.

**Daiane Regonato.** Produção, divulgação e atualização das atividades do laboratório de pesquisa e ensino em equideocultura. Estruturação de sítio eletrônico para acesso à sociedade ao conhecimento técnico - científico na produção de equinos. 2008. Universidade Federal do Paraná.

**Elisa Pereira Ribeiro.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Dayana Swaroski.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Wiolene Montanari Nordi.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Caroline Maria Rossi.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Flávia Cristina Sequinel.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Amanda Massaneira de Souza Schuntzemberger.** Estagio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrarias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Veridiana Lourenco de Souza.** Estagio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciencias Agrarias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Helen Aline Melo.** Estagio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrarias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Alexandre Francisco Muehlmann.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Marcelo Roscamp.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2006. Universidade Federal do Paraná.

**Chayane da Rocha.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2005. Universidade Federal do Paraná.

**Marcelo Roscamp.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2005. Universidade Federal do Paraná.

**Helen Aline Melo.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2005. Universidade Federal do Paraná.

**Amanda Massaneira de Souza Schuntzemberger.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2005. Universidade Federal do Paraná.

**Alexandre Francisco Muehlmann.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2005. Universidade Federal do Paraná.

**Wiolene Montanari Nordi.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2005. Universidade Federal do Paraná.

**Wiolene Montanari Nordi.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Flávia Cristina Sequinel.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Giovana Paola Fioreze.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Vinícius de Oliveira Chimenez.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Fabiana Marinelli Pontes da Rocha.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Paula Cristina Linder Silva.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Eliezer José Pegoraro.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Alexandre Gomes da Rocha.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Marcos Douglas Santolin.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Carina Simionato de Barros.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná.

**Chayane da Rocha.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2004. Universidade Federal do Paraná. Marlon Guzzi de Andrade. Monitoria de Forragicultura. 2003. 0 f. Universidade Federal do Paraná.

**Alessandra Novak Bentes.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2003. Universidade Federal do Paraná.

**Luiz Carlos Caimi.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2003. Universidade Federal do Paraná.

**Tatiana Louise Gazda.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2003. Universidade Federal do Paraná.

**Chayane da Rocha.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2002. Universidade Federal do Paraná.

**Caroline Maria Rossi.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2002. Universidade Federal do Paraná.

**Flavio dos Santos.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2002. Universidade Federal do Paraná.

**Ricardo Guimarães Piazzetta.** Estágio no Departamento de Zootecnia do Setor de Ciências Agrárias. 2001. Universidade Federal do Paraná.

### 3.4. Orientados em Trabalhos de Extensão

**Raisa Larcher Fantin.** Projeto de Extensão. 2016. Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura. Descrição dos Esportes Equestres Brasileiros - Universidade Federal do Paraná.

**Ághata Bauer.** Projeto de Extensão. 2016. Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura. Descrição dos Esportes Equestres Brasileiros - Universidade Federal do Paraná.

**Vanessa Capparelli.** Projeto de Extensão. 2016. Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura. Descrição dos Esportes Equestres Brasileiros - Universidade Federal do Paraná.

**Christiane Brigitti dos Santos.** Projeto de Extensão. 2016. Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura. Descrição dos Esportes Equestres Brasileiros - Universidade Federal do Paraná.

**Lucimara Strugava.** Projeto de Extensão. 2016. Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura. Controle, comunicação e interface dos acessos ao Portal - Universidade Federal do Paraná.

**Lucimara Strugava.** Projeto de extensão. 2015. Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura. Controle, comunicação e interface dos acessos ao Portal - Universidade Federal do Paraná.

### 3.5. Orientados em Trabalhos de Conclusão de Curso

A orientação de alunos de graduação na elaboração dos Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC) foi para os cursos de Zootecnia e Medicina Veterinária da UFPR.

**Bruna Bianca de Campos.** Manejo de criação de potros de sobreano (12 – 24 meses) da raça crioula a pasto. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Giovane Vicente Costa.** Produção de mel de jataí (*Tetragonisca angustula* Latreille, 1811) em três reservas naturais no litoral do paraná. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduao em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Nayara Ostapechen Carneiro.** MANEJO DE CRIAO DE POTROS DE SOBREANO (1 a 2 ANOS) DA RAÇA PURO SANGUE INGLÊS. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduao em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Aislanna Bentivenha Rosa.** Alimentao e nutrio de potros lactentes e desmamados e as doenças ortopédicas desenvolvimentares (DOD). 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduao em Zootecnia) - Universidade Federal do

**Andressa Celi Bedene.** Valor nutritivo das silagens de milho e sorgo. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduao em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Caio Romano Lovato.** Alimentao e nutrio de guas em reproduo. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduao em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná

**Helen Aline Melo.** Utilizao de silagens como alimento alternativo para equinos. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduao em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Daniele Sato Mara.** Nutrio do cavalo atleta. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduao em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

### **3.6. Orientados em Programas de Pós-Graduao**

A orientao de alunos na pós-graduao iniciou em 2002, quando fui credenciado nos Programas de Pós-Graduao em Agronomia e em Ciências Veterinárias. Minhas orientaoes ocorreram nas áreas em que eu atuava na

graduação. Relaciono abaixo todas orientações de mestrado que tive desde meu ingresso nos Programas.

**Juliana Skalski.** Epidemiologia das intoxicações de herbívoros por plantas no município de Mandirituba-pr. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**João Paulo Gomes de Carvalho.** Multifuncionalidade da equinocultura em ambientes urbanos: avaliação técnica e percepção do bem-estar animal e da paisagem. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná.

**Keila Youko Fujii.** Presença de agentes bacterianos e parasitários em fezes de equinos e resíduos de coqueira de centros de treinamento submetidos a diferentes processos de compostagem. 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.

**Amanda Moser Coelho da Fonseca Afonso.** Comportamento alimentar de equinos em treinamento submetidos a três manejos. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Helen Aline Melo.** Utilização de silagens como alimento alternativo para equinos, avaliando-se preferências e toxidez. 2008. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná.

**Luis Felipe Sperry Bratti.** Comportamento ingestivo de caprinos em pastagens de azevém e aveia preta em cultivo puro e consorciado. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná.

**Ricardo Guimarães Piazzetta.** Produção e comportamento animal em pastagem de aveia e azevém, submetida a diferentes alturas de manejo. 2007. Dissertação

(Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Tarcisio Nicolau Bartmeyer.** Produtividade de trigo de duplo propósito submetido a pastejo de bovinos na região dos campos gerais - PR. 2006. Dissertação (Mestrado em Agronomia (Produção Vegetal)) - Universidade Federal do Paraná.

**Cláudio José Araújo da Silva.** Características estruturais das forrageiras aruana e hemártria e o comportamento ingestivo de caprinos em pastejo. 2006. Dissertação (Mestrado em Agronomia (Produção Vegetal)) - Universidade Federal do Paraná.

**Edson Radünz.** A estrutura de gramíneas do gênero *Cynodon* e o comportamento ingestivo de eqüinos. 2005. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná.

**Luiz Antônio de Siqueira Junior.** Alterações de características do solo na implantação de um sistema de integração agricultura - pecuária leiteira. 2005. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal do Paraná.

**Clemilson Sombrio Gomes.** Aveia e azevém como fator de influência na preferência de equinos em pastejo. 2004. Dissertação (Mestrado em Agronomia) - Universidade Federal do Paraná.

**Fernanda Claudia Venturi.** Influência das diferentes estruturas de pastagens perenes de verão no comportamento ingestivo de equinos. 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná.

**Carlos Frederico Grubhofer.** Estrutura e disponibilidade da pastagem no comportamento ingestivo de eqüinos. 2003. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Paraná.

#### 4. Orientações em andamento

##### 4.1. Tese de doutorado

**Katia Regina Ostrovski Tomporoski.** Características Produtivas e Parâmetros de Desenvolvimento de Abelha Mandaçaia em Diferentes Ambientes. Início: 2015. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

##### 4.2. Dissertação de mestrado

**Raisa Larcher Fantin.** Amendoim Forrageiro na Forma de Feno, Silagem e *In Natura* na Alimentação Equinos. Início: 2016. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

**Jéssica Carvalho Seabra.** Diferentes Intensidades de Treinamento e o Bem-Estar de Cavalos De Corrida. Início: 2016. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal do Paraná.

##### 4.3. Trabalhos de Extensão

**Vanessa Cristina Capparelli.** Projeto de Extensão "Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura". Plano de trabalho: Equipamentos de montaria e manejo corporal para a utilização dos equídeos. Início: 2016. Universidade Federal do Paraná.

**Ricardo Wilczek Filho.** Projeto de Extensão "Portal de Livre Acesso ao conhecimento da Equideocultura". Caracterização dos erros comuns de manejo na Equinocultura e suas consequências. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

**Isabella Thatianne Yoshitani Woicecoski.** Projeto de Extensão "Portal de Livre Acesso ao conhecimento da Equideocultura". Caracterização dos diferentes métodos de doma aplicadas às raças equinas. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

**Agatha Ingridt Gama Bauer.** Projeto de Extensão "Portal de Livre Acesso ao conhecimento da Equideocultura". Aplicação prática de técnicas de manejo e recuperação de pastagens na Equideocultura. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

**Maisa Machado Ferraz.** Projeto de Extensão "Portal de Livre Acesso ao conhecimento da Equideocultura". Qualidade ambiental para a eficiência reprodutiva em equinos. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

**Rafaella Silva de Hollanda.** Projeto de Extensão "Portal de Livre Acesso ao conhecimento da Equideocultura". Identificação da evolução das estereotípias em animais da raça P.S.I. em início de doma. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

**Sara de Souza Picanço Ortega.** Projeto de Extensão "Portal de Livre Acesso ao conhecimento da Equideocultura". Aspectos técnicos da doma dos equinos e alterações de comportamento. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

**Jéssica do Rocio Janiszewski.** Projeto de Extensão "Portal de Livre Acesso ao conhecimento da Equideocultura". Prevenção das doenças metabólicas em equinos. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

#### **4.4. Programa de Iniciação Científica**

**Cristiane Brigitti dos Santos.** Projeto de Iniciação Científica. “Estudar, validar e difundir a utilização de silagens na alimentação de cavalos”. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

#### **4.5. Programa de Iniciação Tecnológica**

**Maisa Machado Ferraz.** Projeto de Iniciação Tecnológica. “Capacidade de retenção de calor dos modelos de caixas racionais para criação de abelhas sem ferrão”. Início: 2017. Universidade Federal do Paraná.

#### **4.6. Programa de Iniciação à Docência**

**Letice Guedes.** Iniciação à Docência na disciplina de Equideocultura. 2017. Acadêmica do Curso de Zootecnia - Universidade Federal do Paraná.

**Gabriel César de Carvalho Olivette.** Iniciação à Docência na disciplina de Plantas Tóxicas. 2017. Acadêmico do Curso de Zootecnia - Universidade Federal do Paraná, Universidade Federal do Paraná.

## V. ATIVIDADES DE PRODUÇÃO INTELECTUAL

### 1. Publicação de artigos em periódicos

Skalski, Juliana; Dittrich, João Ricardo; Karach, Giovanna Mazur; Carvalho, João Paulo Gomes de; Tonin, Valdir Roberto; Patricio, Maria Aparecida de Carvalho. Ingestão voluntária de *Marsilea ancylopora* por equinos em área de pastagem. **Revista Acadêmica: Ciências Agrárias e Ambientais** (PUCPR. Impresso), v. 14, p. 13-18, 2016.

Carvalho, j. P. G.; Fantin, r. L.; Dittrich, João Ricardo. O papel multifuncional da equinocultura em ambientes urbanizados. **Revista Acadêmica de Ciência Equina**, v. 1, p. 01-18, 2016.

Dittrich, J. R.; Carvalho, Paulo Cesar de Faccio. Comportamento Alimentar de Equinos em Pastagens. *Revista Acadêmica de Ciência Equina*, v. 1, p. 01-15, 2015.

Hillebrant, R. S.; Dittrich, João Ricardo. Anatomia e Fisiologia do Aparelho Digestório de Equinos Aplicadas Ao Manejo Alimentar. **Revista Acadêmica de Ciência Equina**, v. 1, p. 15-21, 2015.

Busato, E. M.; Souza, I. N.; Dittrich, J. R. Doenças Infecciosas dos Equinos. *Revista Acadêmica de Ciência Equina*, v. 1, p. 32-38, 2015.

Skalski, Juliana; Dittrich, João Ricardo; Evangelista, P. H. L.; Mara, D. S.; Dittrich, J.; Carvalho, J. P. G. . Ocorrência de *Marsilea Ancylopora* Em Áreas De Cavalos Em Pastejo E Potencial Risco de Intoxicação. **Revista Acadêmica de Ciência Equina**, v. 1, p. 39-45, 2015.

Dittrich, J. R. Equinocultura e Saúde Ambiental. **Revista Acadêmica de Ciência Equina**, v. 1, p. 22-32, 2015.

Escodro, P. B.; Mariz, T. M. A.; Dittrich, J. R.; Souza Neto, M.; Lima, C. B.; Ribeiro, J. S. Padrão Biométrico, Medidas de Arelagem e Índice de Carga de Equideos de Tração Urbana do Município de Arapiraca, Alagoas. *Archives of Veterinary Science*, v. 19, p. 01-08, 2014.

Fujii, K. Y.; Dittrich, João Ricardo; Castro, E.A. Ocorrência de *Cryptosporidium* spp. em dois centros de treinamento de equinos de Curitiba, Paraná. *Brazilian Journal Veterinary Res. And Animal Science*, v. 51, p. 118, 2014.

Fujii, K. Y.; Dittrich, João Ricardo; SILVEIRA, E. O.; Kluthcovsky. Processos de tratamento de resíduos de coqueira e a redução ou eliminação de ovos e larvas infectantes do gênero *Strongylus* spp. *Arquivos do Instituto Biológico* (Online), v. 81, p. 226-231, 2014.

Silva, Cláudio José Araújo da; Dittrich, João Ricardo; Monteiro, Alda Lúcia Gomes; Fernandes, Sergio Rodrigo; Pinto, Pedro Henrique Nicolau; Schmidt, Patrick. Ingestive behavior of goats under four grazing conditions. **Revista Acadêmica: Ciências Agrárias e Ambientais** (PUCPR. Impresso), v. 12, p. 173, 2014.

Gazda, Tatiana Louise; Piazzetta, Ricardo Guimarães; Dittrich, João Ricardo; Monteiro, Alda L. Gomes; Soccol, Vanete Thomaz. Distribuição de larvas de nematódeos gastrintestinais de ovinos em pastagens de inverno. **Ciência Animal Brasileira** (Online), v. 13, p. 85-92, 2012.

Bartmeyer, T. N.; Dittrich, J. R.; Moraes, A.; Piazzetta, R. G. ; Gazda, T. L. ; Carvalho, P. C. F. . Trigo de duplo propósito submetido ao pastejo de bovinos nos Campos Gerais do Paraná. **Pesquisa Agropecuária Brasileira** (1977. Impressa), v. 46, p. 1247-1253, 2011.

Dittrich, J. R.; Melo, H. A.; Swaroviski, D.; Moressi, G. B.; Cabreira, R. S.; Gazda, T. L.; Monteiro, Alda Lúcia Gomes; Oliveira, S. G.; Dittrich, R. L.; Palhano, A. L.

Comportamento e Preferência Alimentar de Éguas da Raça Mangalarga Marchador alimentadas com Silagem de Milho, Sorgo e Hemarthria. **Revista Acadêmica: Ciências Agrárias e Ambientais** (PUCPR. Impresso), v. 9, p. 387-393, 2011.

Barros, Carina Simionato; Monteiro, Alda Lucia Gomes; Dittrich, J. R.; Fernandes, M. A. M.; Pinto, S. Comportamento social de ovinos: apresentação de técnicas. **Scientia Agraria Paranaensis**, v. 10, p. 05-20, 2011.

Oliveira, Juahil Martins; Bockor, Luciane; Eggers, Markus; Gierus, Martin; Dittrich, João Ricardo; Warpechowski, Marson Bruck. Linearização de curvas de titulação para determinação da capacidade tamponante da fibra de alimentos em ampla faixa de pH. **Acta Scientiarum. Animal Sciences**, v. 32, p. 55-61, 2010.

Dittrich, João Ricardo; Melo, H. A.; Afonso, A. M. C. F.; Locatelli-Dittrich, R. Comportamento ingestivo de equinos e a relação com o aproveitamentodas forragens e bem-estar dos animais. *Revista Brasileira de Zootecnia / Brazilian Journal of Animal Science*, v. 39, p. 130-137, 2010.

Dittrich, João Ricardo; Sá Neto, A.; Swaroski, D.; Lobo, A. H.; Cassanelli, F.; Melo, H. A. Comportamento alimentar de potros da raça Mangalarga Marchador Submetidos a oferta de alimentos e confinamento noturno. *Archives of Veterinary Science*, v. 15, p. 211-217, 2010.

Gazda, Tatiana Louise; Piazzetta, Ricardo Guimarães; Dittrich, J. R.; Monteiro, Alda Lúcia Gomes; Thomaz-Soccol, Vanete. Distribution of nematode larvae of sheep in tropical pasture plants. **Small Ruminant Research**, v. 82, p. 94-98, 2009.

Bratti, L. F. S.; Dittrich, João Ricardo; Barros, C. S ; Silva, C. J. A. ; Monteiro, A. L. G.; Rocha, C. ; Rocha, F. M. P. Comportamento ingestivo de caprinos em pastagem de azevém e aveia-preta em cultivo puro e consorciado. **Ciência Animal Brasileira** (UFG), v. 10, p. 397-405, 2009.

Piazzetta, Hugo Von Linsingen; Monteiro, Alda Lúcia Gomes; Ribeiro, Ticiany Maria Dias; Carvalho, Paulo Cesar de Faccio; Dittrich, João Ricardo; Silva, Claudio José Araujo da . Comportamento ingestivo de cordeiros em terminação a pasto. **Acta Scientiarum. Animal Sciences**, v. 31, p. 000-001, 2009.

Silva, C. J. A.; Dittrich, J. R.; Monteiro, A. L. G.; Moraes, A.; Barros, C. S.; Oliveira, E. B. Referência de caprinos em pastejo: efeito da altura dos dosséis das forrageiras aruana e hermátia. **Ciência Animal Brasileira** (UFG), v. 10, p. 698-710, 2009.

Barros, C. S.; Monteiro, A. L. G.; Poli, C. H. E. C.; Dittrich, J. R. ; Canziani, J. R. F.; Fernandes, M. A. M. . Rentabilidade da produção de ovinos de corte em pastagem e em confinamento. **Revista Brasileira de Zootecnia / Brazilian Journal of Animal Science**, v. 38, p. 2270-2279, 2009.

Piazzetta, R.; Dittrich, J. R.; monteiro, A. L. G.; ALVES, S. J.; MORAES, A.; LUSTOSA, S. B. C.; GAZDA, T. L.; MELO, H. A. Características qualitativas da pastagem de aveia preta e azevém manejada sob deferentes alturas, obtida por simulação de pastejo. **Archives of Veterinary Science**, v. 14, p. 43-48, 2009.

Fernandes, Sergio R.; Poli, César H. E. C.; Monteiro, Alda L. G.; Barros, Carina S.; Dittrich, J. R.; Fernandes, Sergio R.; Carvalho, Paulo C. F. Comportamento ingestivo de cordeiros em três sistemas de produção em pastagem de Tifton 85. **Acta Scientiarum. Animal Sciences**, v. 31, p. 000-001, 2009.

Hoffmann, D. C. S.; Dittrich, R. L.; Richartz R. R. T. B.; Antunes, J.; Dittrich, J. R.; Patricio, L.F.L. Soroprevalência e cinética mensal de anticorpos anti-neospora sp. em éguas gestantes. **Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária**, v. 17, p. 335-338, 2008.

Dittrich, J. R.; Carvalho, P. C. F.; Moraes, A.; Oliveira, E. B.; Dittrich, R. L.; Oikawa, M. G.; Souza, F.T.V. (Flávia Thais Vieira De Souza). Comportamento

Ingestivo De Equinos Em Pastejo Sobre Diferentes Dosséis. **Ciência Animal Brasileira** (UFG), v. 8, p. 87-94, 2007.

Palhano, A.L. (Ana Luisa Palhano); Carvalho, P. C. F.; Dittrich, J. R.; Moraes, A.; Silva, S. C.; Monteiro, A. L. G. Características do processo de ingestão de forragem por novilhas holandesas em pastagens de capim-mombaça. **Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia**, v. 36, p. 862-865, 2007.

Barros, C. S.; Dittrich, J. R.; Rocha, C.; Silva, C. J. A.; Monteiro, A. G.; Bratti, L. F. S.; Palhano, A.L. (Ana Luisa Palhano). Comportamento de Caprinos Em Pastos De Brachiaria Híbrida Cv. Mulato. **Revista da Faculdade de Zootecnia, Veterinária e Agronomia (Uruguaiana)**, v. 14, p. 187-206, 2007.

Fernandes, M. A. M.; Monteiro, A. L. G.; Barros, C. S.; Gazda, T. L.; Piazzetta, R. G.; Dittrich, J. R.; Gasperin, C. Desempenho de Cordeiros Puros e Cruzados Suffolk E Santa Inês. **Revista da Faculdade de Zootecnia, Veterinária e Agronomia (Uruguaiana)**, v. 14, p. 207-216, 2007.

Dittrich, J. R.; Carvalho, P. C. F.; Dittrich, R. L.; Moraes, A. Comportamento De Equinos Em Pastagens. **Archives of Veterinary Science**, v. 12, p. 1-8, 2007.

Dittrich, R. L.; Dittrich, J. R.; Richartz, R. R. T. B.; Joineau, M. E. G.; Antunes, J.; Pinckney, R. D.; Deconto, I.; Hoffmann, D. C. S.; Soccol, V. T. Investigation of Neospora sp. and Toxoplasma gondii antibodies in mares and in precolostral foals from Parana State, Southern Brazil. **Veterinary Parasitology**, p. 215-221, 2006.

Palhano, A.L. (Ana Luisa Palhano); Carvalho, P. C. F.; Dittrich, J. R.; Moraes, A.; Carneiro, S.; Monteiro, A. L. G. Padrões de deslocamento e procura por forragem de novilhas leiteiras em pastagem de capim-Mombaça. **Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia**, v. 35, p. 2253-2259, 2006.

Dittrich, R. L.; Dittrich, J. R.; Hoffmann, D. C. S. Neosporose Equina - Revisão. *Archives of Veterinary Science*, v. 11, p. 1-10, 2006.

Silva, A. L. P.; Dittrich, J. R.; Moraes, A.; Carvalho, P. C. F.; Barreto, M. Z.; Santos, M. C. F. Estrutura da Pastagem e Padrões de Desfolhação em Capim-Mombaça em Diferentes Alturas do Dossel Forrageiro. **Revista Brasileira de Zootecnia**, Minas Gerais, v. 34, n.6, p. 1860-1870, 2005.

Dittrich, J. R.; Carvalho, P. C. F.; Moraes, A. ; Lustosa, S. B. C. ; Silveira, E. O.; Oliveira, E. B. . Preferência de Equinos em Pastejo: Efeito da Altura de Dosséis de Gramíneas do Gênero *Cynodon*. *Archives of Veterinary Science*, Curitiba - PR, v. 10, n.2, p. 61-67, 2005.

Dittrich, J. R.; Gazda, T. L.; Piazzetta, R. G.; Oikawa, M. G.; Soccol, V. T. Localização de Larvas L3 de Helminhos Gastrointestinais de Ovinos nas Plantas Forrageiras: Efeito da Altura e da Espécie Vegetal. *Archives of Veterinary Science*, Curitiba, v. 9, n.2, p. 43-48, 2004.

Carvalho, P. C. F.; Poli, C. H. E. C.; Dittrich, J. R.; Moraes, A.; Nabinger, C. Grazing ecology research in south Brazil: towards a comprehension of the underlying processes. *Contribuciones Del Macn, Argentina*, v. 1, n.1, p. 161-164, 2002.

Dittrich, J. R.; Dittrich, R. L.; Fleming, J. S.; Pereira, L. Valores Bioquímicos Séricos em Potros da Raça P.S.I. Suplementados com Diferentes Tipos de Gordura. **Ciência Rural**, Santa Maria - S. M., v. 30, n.4, p. 631-634, 2000.

Dittrich, J. R.; Dittrich, R. L.; Pereira, L. Efeito da Suplementação de Gorduras nas Enzimas Musculares de Potros P.S.I. **Revista do Setor de Ciências Agrárias**. Universidade Federal do Paraná, Curitiba - PR, v. 18, n.Nº 1-2, p. 137-144, 1999.

Dittrich, J. R.; Dittrich, R. L.; Gremski, W. Estudo Histológico e Histoquímico do Estomago de Cavallo. **Revista do Setor de Ciências Agrárias**. Universidade Federal do Paraná, Curitiba - PR, v. 18, n.1-2, p. 91-102, 1999.

Dittrich, J. R.; Fleming, J. S.; Minardi, I. Efeito de níveis suplementares de biotina no crescimento, estrutura e integridade dos cascos de potros de 1 a 2 anos de idade. **Revista do Setor de Ciências Agrárias**. Universidade Federal do Paraná, Curitiba - PR, v. 13, nº 1-2, p. 137-144, 1994.

## **2. Publicação do CD-ROM: Equinos Livro Multimídia**

A carência de material didático ilustrado disponível na literatura tradicional para a disciplina de Equinocultura, no que diz respeito ao estudo do exterior desta espécie (Ezoognósia), impulsionou a produção deste livro multimídia. No ano de 1999, a crescente facilidade na utilização dos recursos da informática, como digitalização de fotos, vídeos, gravuras permitiu viabilizar este projeto. Com a popularização dos computadores pessoais, o projeto foi sendo executado com programas e equipamentos específicos, que permitiram a produção de um material ilustrado, interativo, e de fácil leitura e compreensão. No ano de 2001 o trabalho foi concluído e disponibilizado aos alunos como fonte de apoio aos estudos dos seguintes temas:

Origem e Classificação Zoológica dos Equideos; Nomenclatura Básica dos Ossos e Músculos; Principais linhas de Aprumos; Os Andamentos; As Pelagens; Avaliação da Idade pela Dentição; Confecção de Resenhas (Figura 1).

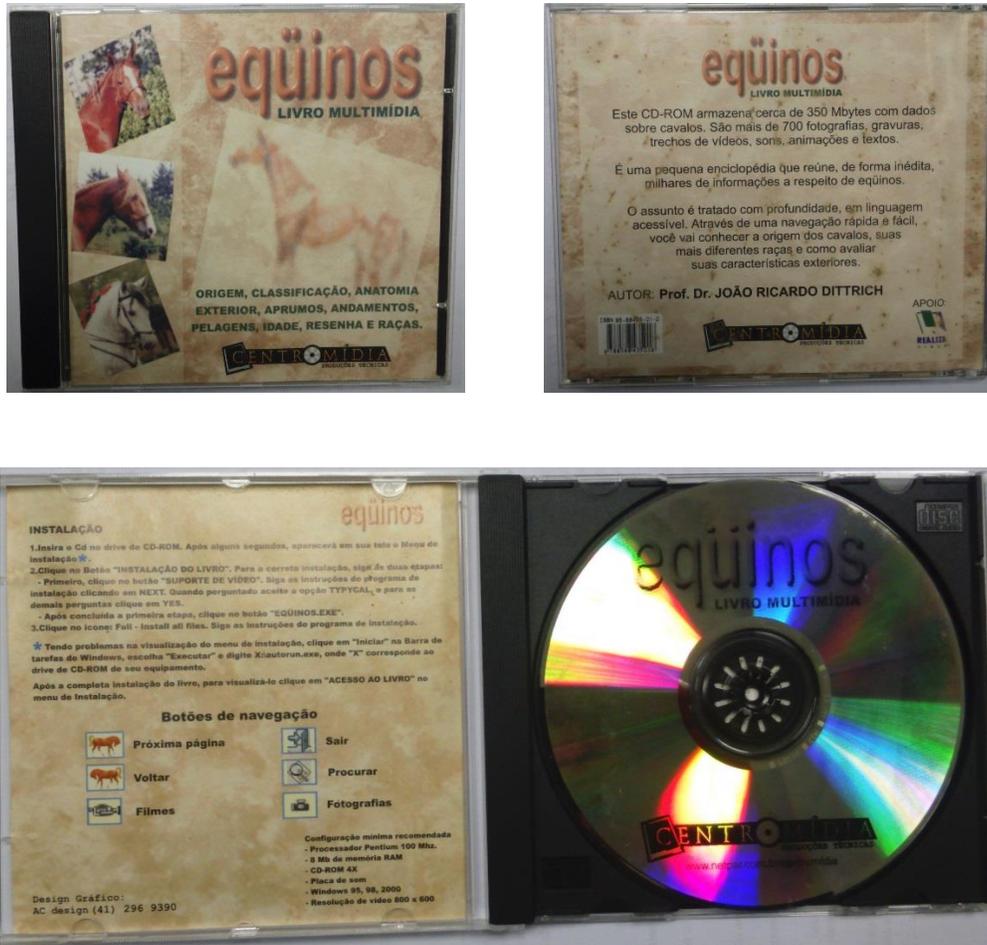


Figura 1. Capa e contracapa do CD-ROM Equinos – Livro Multimídia, 2001.

### 3. Criação e Manutenção do “Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura”.

A constante evolução dos sistemas operacionais fez com que a partir de 2015 o CD-ROM: Equinos Livro Multimídia não pudesse mais ser instalado nos computadores novos. Assim, todo o material foi transferido para um formato que pudesse ser acessado pela internet, com o objetivo de ainda servir como fonte de consulta aos alunos. A criação do “Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura”, no endereço eletrônico [www.gege.agrarias.ufpr.br](http://www.gege.agrarias.ufpr.br), permitiu disponibilizar todo o conteúdo do CD-ROM, revisado, no formato EQUINOS - Livro Multimídia, versão *on line*. A partir deste momento, percebi que poderia agregar ao Portal vários temas abordados em aula, bem como divulgar as atividades do GRUPEEQUI (Grupo de Pesquisa, Ensino e Extensão em Equideocultura). Assim, formalizei este projeto como um projeto de Extensão intitulado “Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura”. Por meio do aplicativo *Google Analytics* foi possível indentificar que o Portal estava sendo acessado de forma crescente por pessoas em diversos locais do Brasil e até de outros países, não apenas por acadêmicos, mas também por qualquer cidadão interessado na Equideocultura. A Figura 2, retirada do *Google Analytics*, representa a abrangência dos acessos ao portal, nos estados e cidades brasileiros, no corrente ano. Pode ser observado que as grandes capitais apresentam o maior número de sessões (visitas), mas estas estão espalhadas pelo Brasil, inclusive em cidades do interior onde não há universidades com cursos em Ciências Agrárias.

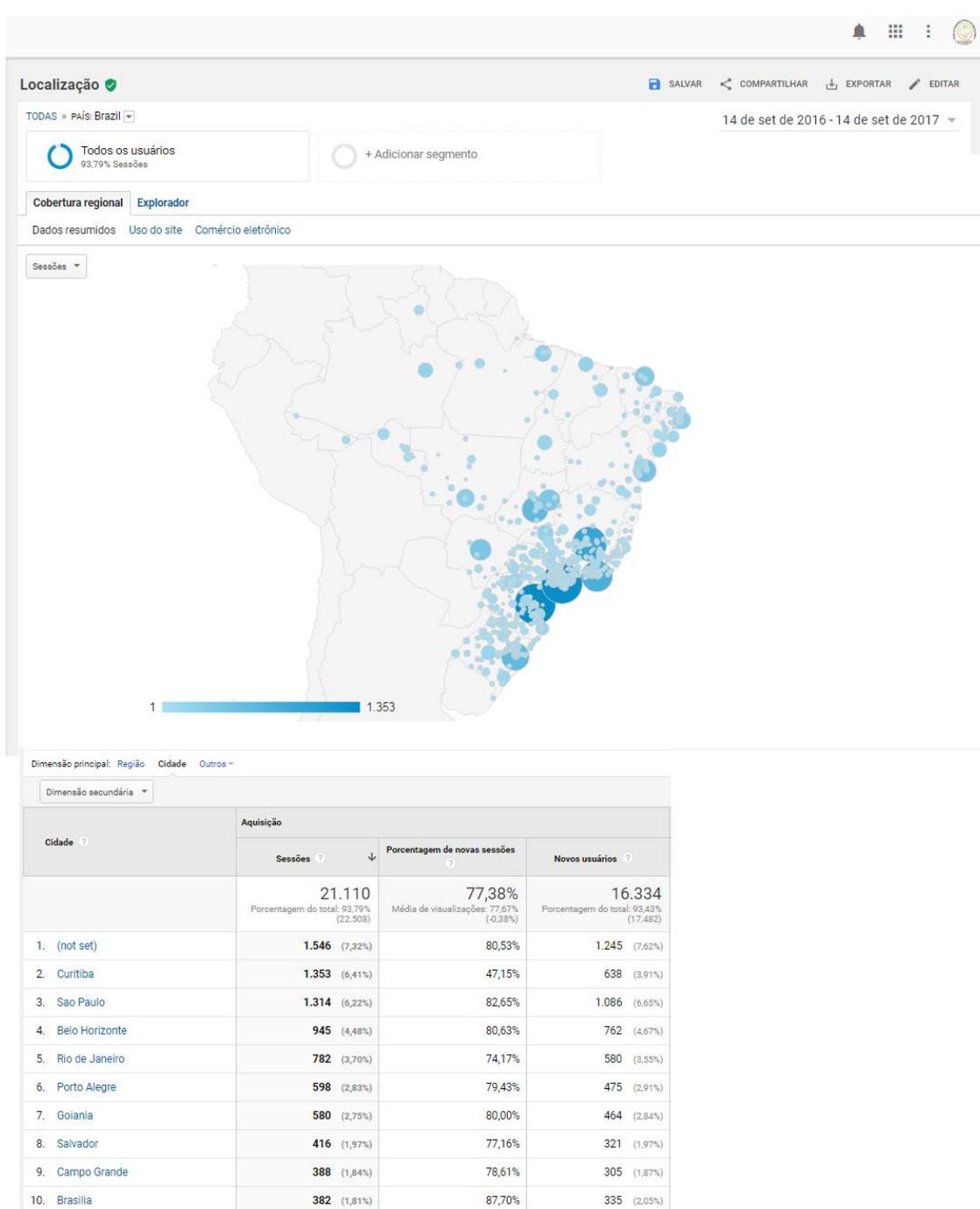


Figura 2. Acessos ao Portal de Livre Acesso ao Conhecimento da Equideocultura, dos estados e cidades brasileiras, no período de 14/09/2016 a 14/09/2017.

## VI. GRANDES PROJETOS DE PESQUISA E EXTENSÃO

Estes projetos foram cadastrados junto aos Programas de Pós-Graduação em Agronomia, Ciências Veterinárias e Zootecnia, nos quais os orientados de Doutorado, Mestrado e Iniciação Científica, desenvolveram (ou desenvolvem) os seus projetos individuais.

### 2016

#### **Intensidade do Treinamento e o Bem-Estar De Cavalos de Corrida**

Descrição: O objetivo do presente estudo é colaborar para a compreensão do nível de bem-estar de cavalos de corrida em regime de confinamento em baias, quando submetidos a diferentes níveis de exercício físico. -Estudar a influência de diferentes níveis de exercício sobre os indicadores fisiológicos de bem-estar animal, tais como parâmetros sanguíneos e de imunidade. -Estudar a influência de diferentes níveis de exercício físico sobre a temperatura da superfície ocular e virilha aferida com a utilização da câmera termográfica. -Estudar a influência de diferentes níveis de exercício sobre indicadores comportamentais de bem-estar animal, tais como prevalência de comportamentos anormais, atitude dos animais com relação às praticas de exercício e avaliação qualitativa do comportamento. - Correlacionar a melhoria do grau de bem-estar dos cavalos estabulados com a prática de exercício.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (1).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / Jéssica Carvalho Seabra – Integrante / Rosangela Locatelli-Dittrich - Integrante.

### 2015

#### **Espécies vegetais nativas para equinos: comportamento ingestivo, características alimentares, nutricionais e toxicológicas.**

Descrição: Os cavalos mantidos em pastagens selecionam variadas espécies vegetais para compor a dieta e são essencialmente seletivos no momento da colheita de partes da forragem. A presença de espécies vegetais nativas na alimentação de equinos é uma realidade, mas está renegada ao segundo plano e carece de estudos mais aprofundados para que estes recursos disponíveis sejam utilizados de forma correta.

Os trabalhos de pesquisa atuais estão restritos às pastagens na forma de monocultura, principalmente de espécies exóticas comercializadas, da mesma forma que as pastagens utilizadas em centros de criação de cavalos. A diversidade de espécies vegetais em ambientes pastoris é fundamental para o equilíbrio do sistema ecológico e produtivo. As espécies nativas estão melhores adaptadas e permitem ao ambiente pastoril esta diversidade. O objetivo deste projeto é avaliar a participação das espécies nativas no comportamento ingestivo de equinos, bem como as características produtivas, nutricionais e toxicológicas.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / Paulo César de F Carvalho - Integrante / Rhuanna Sabrina Hillebrant - Integrante / Gustavo Henrique Marchesini - Integrante / Kamila Chaves Sermann - Integrante / Ana Paula Rossa-Integrante.

## **2015 - Atual**

### **Características Produtivas e Parâmetros de Desenvolvimento de Abelhas Sem Ferrão**

Descrição: O Brasil contém a maior biodiversidade de abelhas do planeta com aproximadamente 350 espécies de abelhas da subtribo Meliponina, cujos indivíduos dependem das características climáticas e florísticas de suas respectivas regiões. Os meliponíneos são extremamente dependentes do ambiente onde vivem, fato relacionado à íntima ligação com climas específicos. Quantificar características de interesse econômico em abelhas é complexo e há necessidade de pesquisas relacionadas às características ambientais que exercem influência de forma direta e indireta na produção das colônias.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (1).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / Katia Regina Ostrovski Tomporoski - Integrante / Guilherme Schnell e Schühli - Integrante.

**2014****Projeto de extensão “Portal de livre acesso ao conhecimento da Equideocultura”** (<http://www.gege.agrarias.ufpr.br>)

Descrição: O projeto “Portal de livre acesso ao conhecimento da Equideocultura” foi idealizado ao observar como a informática está diariamente envolvida com o conhecimento nos mais diversos temas e com a criação de cavalos não é diferente. As dúvidas, em grande parcela da sociedade, estão atualmente relacionadas às ferramentas de pesquisa na rede mundial de computadores, e nem sempre são encontradas respostas coerentes, confiáveis e responsáveis. Esta é uma realidade presente no dia a dia da sociedade moderna. Assim, este projeto permite disponibilizar o conhecimento a respeito da espécie equina, bem como as práticas mais adequadas e responsáveis ao manejo de criação e utilização dos cavalos. O livre acesso é a grande chave do projeto, pois permite que desde a academia, proprietários de animais de elite e até os mais humildes que utilizam o cavalo no sustento de uma família, utilizem este portal eletrônico para receber informações coerentes, confiáveis e responsáveis a respeito da espécie equina, relacionadas ao manejo de criação e utilização destes animais.

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (14) / Mestrado acadêmico: (2).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / Lucimara Strugawa - Integrante / Raisalarcher Fantin - Integrante / Agatha Ingridt Gama Bauer - Integrante / Cristiane Brigitti dos Santos - Integrante / Vanessa Cristina Capparelli - Integrante / Jéssica Carvalho Seabra - Integrante.

**2014****Conhecimento da composição botânica potencialmente tóxica em áreas de pastagens do estado do Paraná.**

Descrição: Associar a ocorrência de intoxicações de herbívoros com a identificação de plantas tóxicas em áreas de pastagens.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / Juliana Skalski - Integrante / Karen Cristina de Araujo Gehrke - Integrante / Vinicius Sales - Integrante.

Número de orientações: 1

**2013****Produção e qualidade do azevém (*Lolium multiflorum*) adubado com resíduos da produção equina (cama de cocheira) submetidos a dois processos de biodigestão anaeróbica.**

Descrição: Sub-projeto do projeto Caracterização física, química e sanitária dos resíduos da produção equina (dejetos e cama), processamento e utilização ambiental.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / Heloisa Freiburger Couto - Integrante / Antonio Carlos Motta - Integrante.

**2010****Caracterização Física-Química-Sanitária dos Resíduos da Produção Equina (Dejetos e Cama), Processamento e Utilização Ambiental.**

Descrição: A produção equina na região metropolitana de Curitiba causa impactos ambientais na medida em que contaminam o solo, água e atmosfera, através da deposição e utilização indevida destes resíduos (dejetos+cama). Por meio do tratamento destes resíduos (fermentação anaeróbica em biodigestores) os efeitos deletérios ao ambiente são mitigados. Desta forma, agrega-se valor econômico a um subproduto rejeitado, através da produção de gás com potencial energético.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / Rosangela L. Dittrich - Integrante / Edilene Alcantra de Castro - Integrante.

**2010****Caracterização e Tratamento de Dejetos de Equinos para a Redução de Patógenos no Ambiente e na Saúde Animal e Humana**

Descrição: Caracterizar o manejo e identificar o destino dos resíduos gerados por equinos em centros de treinamento; Investigar possíveis impactos de dejetos de equinos correlacionando com Saúde Ambiental e dos funcionários dos centros de treinamento; Analisar, qualificar e quantificar determinados parasitas presentes nas fezes de equinos; Analisar, qualificar e quantificar determinadas bactérias presentes nas fezes de equinos; Avaliar a eficácia de três tratamentos na diminuição de patógenos presentes nos resíduos de equinos em centros de treinamentos ou haras;.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / Alda Lúcia Gomes Monteiro - Integrante / Vanete Tomaz Soccol - Integrante / Marson Bruck Warpechowski - Integrante / Rosangela L. Dittrich - Integrante.

**2010****Caracterização ambiental e de práticas de manejo nos sistemas de produção de equinos, objetivando a alimentação, nutrição, sanidade dos animais e do ambiente.**

Descrição: Caracterização das espécies vegetais e animais que compõem o sistema de produção. Caracterização do manejo aplicado ao sistema. Aplicação da interdisciplinaridade como ferramenta de diagnóstico. Correção de possíveis impactos ambientais. Aplicação de práticas conservacionistas para a saúde animal, do ambiente e do homem. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado profissional: (1) / Doutorado: (1).

Integrantes: João Ricardo Dittrich - Coordenador / João Paulo Gomes de Carvalho - Integrante / Lucas Cavalli Kluthcovsky - Integrante / Henrique Massoqueto - Integrante / Juliana Skalski - Integrante / Heloisa Freiburger Couto - Integrante.

**VII. PARTICIPAÇÃO EM GRUPOS DE PESQUISA**

Após conclusão do meu doutoramento em 2001, registrei e a UFPR validou o Grupo de Pesquisa “Alimentação e Nutrição de Equinos em Pastagens” junto ao CNPq. Hoje conta com seis pesquisadores e 12 estudantes de pós-graduação e graduação. A equipe deste grupo desenvolve principalmente suas atividades de pesquisa no Laboratório e Grupo de Pesquisa, Ensino e Extensão em Equideocultura, GRUPEEQUI, localizado no Departamento Zootecnia. Tive diversos orientados de iniciação científica, mestrado, doutorado, que desenvolveram seus projetos neste laboratório, sob minha orientação.

No ano de 2015, pelo meu envolvimento com a apicultura desde 1985, aceitei orientar um projeto de doutorado na Meliponicultura, criação de abelhas nativas sem ferrão (ANS). O crescente apelo da sociedade para a preservação das ANS, bem como pela demanda dos produtos obtidos com a criação e pelos serviços de polinização, foi constituído, reconhecido e registrado junto ao CNPq, no corrente ano, o Grupo de Pesquisa em Apis, Melipona e outros Polinizadores (GPAMP). Este grupo está sob minha liderança e do Prof. Adhemar Pegoraro, com o apoio de mais três pesquisadores e 10 alunos envolvidos com os projetos.

**VIII. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS****1. Bancas de concursos**

Particpei como membro de quatro bancas de Concurso para Professor de Ensino Superior.

**2. Bancas de testes seletivos**

Particpei em dez bancas de avaliação de Estágio Probatório para professores em início de carreira acadêmica.

**3. Bancas de mestrado e doutorado**

Particpei como membro de 26 bancas de Mestrado e 07 de Doutorado desde 2001. A maioria das bancas foram dos Programas de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias, de Agronomia e de Zootecnia da UFPR. Também fui convidado para

participar de bancas em outras universidades como a UEM, UFRGS, PUC-PR, UNICENTRO, UTFPR e UEPG.

#### **4. Bancas de qualificação**

Particpei em 42 de bancas de qualificação de Mestrado e Doutorado dos Programas de Pós-graduação em Agronomia, em Ciências Veterinárias e em Zootecnia.

### **IX. PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS**

Particpei de eventos nacionais como Congressos, Simpósios, Mesas Redondas e Encontros, onde tive a oportunidade de publicar os resultados dos projetos desenvolvidos pelos alunos, apresentar artigos e trabalhos na forma oral e de pôster. Os principais foram os Congressos Brasileiros de Medicina Veterinária, as Reuniões da Sociedade Brasileira de Zootecnia e Mesas Redondas e Encontros relacionados à Produção Animal em Pastagens.

### **X. HOMENAGENS RECEBIDAS**

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Medicina Veterinária da UFPR, 1990.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Medicina Veterinária da UFPR, 1994.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Medicina Veterinária da UFPR, 1995.

*Professor homenageado* pelos Formandos da Primeira Turma do Curso de Medicina Veterinária, Campus Palotina, da UFPR, 1998.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Medicina Veterinária, Campus Palotina, da UFPR, 1999.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Medicina Veterinária, Campus Curitiba, da UFPR, 2000.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Medicina Veterinária, Campus Curitiba, da UFPR, 2001

*Professor homenageado* pelos Formandos da Primeira Turma do Curso de Zootecnia da UFPR, 2004

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Zootecnia da UFPR, 2006.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Zootecnia da UFPR, 2007.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Zootecnia da UFPR, 2009.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Zootecnia da UFPR, 2013.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Zootecnia da UFPR, 2015.

*Professor homenageado* pelos Formandos do Curso de Zootecnia da UFPR, 2016.

## **XI. ATIVIDADES EDITORIAIS E/OU DE ARBITRAGEM DE PRODUÇÃO INELECTUAL**

### **1. Revisor de periódico**

A revisão de trabalhos para serem publicados em revistas científicas foi não numerosa, mas constante. As revistas que me solicitaram a emissão de pareceres com maior frequência foram: Revista Ciência Rural (SANTA MARIA – RS), *Acta Scientiarum* (UEM – PR), Revista Acadêmica Ciência Animal (PUC-PR).

### **2. Parecerista de projetos em Editais do CNPq**

Como parecerista de Projetos submetidos aos Editais do CNPq foram emitidos 15 pareceres como Consultor Ad Hoc.

### **3. Editor da Revista Acadêmica de Ciência Equina, *on line*, ISSN 2526-513X**

A ideia de organizar a REVISTA ACADÊMICA DE CIÊNCIA EQUINA, *on line*, surgiu da observação da dificuldade que o sistema científico tem em atingir os diversos segmentos da sociedade, principalmente com informações em língua

portuguesa. Estes segmentos na equinocultura envolvem pesquisadores, professores, profissionais de diferentes setores, acadêmicos, criadores e todos aqueles que gostam da natureza ou especificamente de cavalos. Muitos trabalhos desenvolvidos não são publicados nas revistas científicas, pois não são experimentos, mas podem conter informações importantes para outros setores da sociedade. Assim, esta revista objetiva colaborar na facilidade de acesso à informação relativa à equideocultura, o que caracteriza a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão.

Nesta revista podem ser publicados trabalhos de pesquisadores, professores, profissionais de todos os setores, acadêmicos, criadores e interessados na Ciência Equina. Esta revista é uma fonte gratuita de publicação e consulta. São aceitos para publicação Revisões, Artigos, Comunicados Técnicos, Relatos de Casos, etc, relativos a todas as áreas relacionadas aos cavalos. Já foram publicados dois volumes, em 2015 e em 2016, com quatro e cinco artigos, respectivamente. Em 2017, seis artigos estão sendo avaliados para serem publicados.

## **XII. PALESTRAS PROFERIDAS**

Comportamento alimentar de equinos e ingestão de forrageiras. 2013. Palestra na Semana Acadêmica da UNESP de Jaboticabal - SP.

Equinocultura e saúde ambiental. 2012. Palestra na Semana Acadêmica da Universidade Federal de Alagoas (UFAL).

Alimentação e Nutrição de Equinos em Pastagens. 2012. Palestra na Semana Acadêmica da Universidade Estadual do Norte do Paraná (UENP).

Alimentação e nutrição de potros em crescimento em pastagens. 2011. Palestra na Semana Acadêmica da Universidade Federal de Viçosa (UFV).

Principais Plantas Tóxicas de Pastagens. 2010. Palestra na Semana Acadêmica de Zootecnia (UFPR).

Comportamento ingestivo de equinos e o aproveitamento das forragens e o bem-estar dos animais. 2010. Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia.

Alimentação e nutrição equina. 2007. Palestra na Semana Acadêmica da Universidade Federal de Viçosa (UFV).

**XIII. EXERCÍCIO DE CARGOS ADMINISTRATIVOS NA UFPR**

1. Vice Coordenador do Curso de Medicina Veterinária, de 10 de outubro de 1993 a 09 de maio de 1994.
2. Vice Coordenador do Curso de Zootecnia, de 04 de maio de 2002 a 04 de maio de 2004.
3. Vice Coordenador do Curso de Zootecnia, de 05 de maio de 2004 a 05 de maio de 2006.
4. Coordenador de Curso de Zootecnia, de 06 de maio de 2006 a 06 de maio de 2008.
5. Coordenador do Curso de Zootecnia, de 07 de maio de 2008 a 07 de maio de 2010.

**XIV. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Ao encerrar este Memorial Descritivo, o meu sentimento é de valorizar e agradecer cada vez mais esta Instituição pública e gratuita denominada UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (UFPR), pela oportunidade a mim concedida para formação intelectual, profissional e de cidadania. Após ingressar na graduação como adolescente e estar neste momento como professor em final de carreira, me permite refletir sobre as diferentes fases vividas e convividas dentro desta Instituição. Estas fases, me mostraram como a UFPR é forte e o quanto evoluiu no que diz respeito ao ensino, pesquisa e extensão, sempre acompanhada pela infraestrutura física e tecnológica. Uma Instituição com esta pujança é feita principalmente de pessoas: professores, funcionários e alunos, os quais devo lembrar e agradecer sem nominá-los, pois muitos que colaboraram com esta Instituição não estão mais entre nós. Neste momento também faço a reflexão do que é mais importante na carreira docente e percebo que cada vez mais há necessidade de aprofundar as relações do tripé que norteia esta carreira, que é o ensino, a pesquisa e a extensão. Em relação ao ensino, percebi durante estes anos, a necessidade de mudanças nas estratégias de ensino-aprendizagem,

pois o professor deixou de ser o “dono do conhecimento”, porque a informação permeia nos modernos veículos tecnológicos. Com essa nova facilidade na obtenção da informação, nosso objetivo principal deve ser formar os alunos e não os informar. O despertar do aluno para a vivência com a natureza parece-me imprescindível neste momento e a associação das atividades de pesquisa e extensão são fundamentais para permitir esta experiência, pois a sociedade espera que o aluno, ao concluir um curso superior ou uma pós-graduação, tenha conhecimento técnico, mas que seja um cidadão ético e responsável e, que acima de tudo pense, para conhecer previamente as consequências das decisões tomadas no ambiente em que vivemos, denominado planeta Terra.

*Muito obrigado...*