

PROJETO DE DECRETO LEGISLATIVO Nº 116 2023
(Do Senhor Francisco Limma)

LIDO NO EXPEDIENTE

EM, 13 / 11 / 23


1º Secretário

Dispõe sobre a concessão do Título de Cidadania Piauiense ao Sr. Amilton Paulo Raposo Costa e dá outras providências.

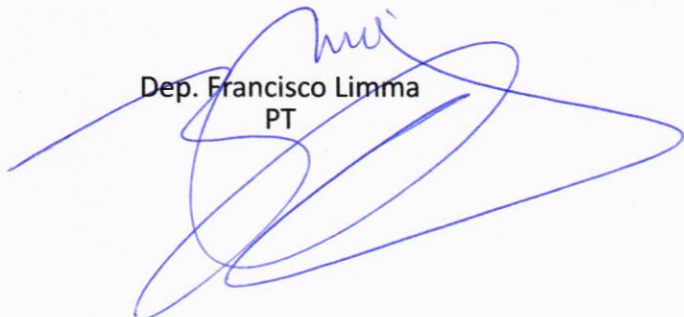
A ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUÍ DECRETA:

Art. 1º Fica concedido o Título de Cidadania Piauiense ao Sr. **Amilton Paulo Raposo Costa** pelos relevantes serviços prestados ao Estado do Piauí.

Art. 2º A entrega da honraria será realizada em Sessão Solene no Plenário da Assembleia Legislativa do Estado do Piauí.

Art. 3º. Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Sala das Sessões da Assembleia Legislativa, em Teresina (PI), 28 de setembro de 2023.


Dep. Francisco Limma
PT

JUSTIFICATIVA

Amilton Paulo Raposo Costa é natural de Mirador/MA, nascido em 09 de julho de 1953. Graduou-se em Medicina Veterinária pela Universidade Federal Fluminense (1980), mestrado em Medicina Veterinária - Fisiopatologia da Reprodução pela Universidade Federal Fluminense (1991), doutorado em Ciências Biológicas - Fisiologia e Farmacologia, pela Universidade Federal de Minas Gerais (2000) e Pós-Doutor pela Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, na área de Ciências Biológicas.

No ano de 1984 fez Especialização em Educação – Ensino pela Universidade Federal do Piauí, UFPI, Brasil. Já em 2012 passou a trabalhar na atual Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Piauí.

Entre 2014 e 2017 participou do Monitoramento da qualidade micotoxicológica em alimentos destinados ao consumo humano em mercados públicos na cidade de Teresina, Piauí. Ademais, desde 2016 até a presente data participa do estudo de Qualidade de água usada para consumo humano em assentamentos rurais de Teresina/PI, estudo esse financiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Piauí. Também realizou pesquisa no ano de 2022 até os dias de hoje sobre o “Efeito do Diazinon associado a antioxidantes sobre a qualidade do sêmen em ovinos”, estudo financiado pela UFPI.

Tem atuação profissional na UFPI, como servidor público, no cargo de Professor Titular desde 1981. Além de compor conselhos, comissões e consultoria do Centro de Ciências Agrárias, Pró-reitoria de pesquisa.

Também na UFPI é membro do comitê de assessoramento técnico-científico – CATCs, direção e administração, programa de pós-graduação em ciência animal, programa de pós-graduação em ciência animal ; Função de sub-coordenador; Conselheiro Suplente; Direção e Administração da Coordenação do Programa de Pós Graduação em Ciência Animal e do Departamento de Morfofisiologia Veterinária; Coordenador da Subcomissão de Avaliação Institucional.

Atualmente é Professor Titular da Universidade Federal do Piauí, e foi bolsista de Produtividade do CNPq (PQ2) no período de março de 2012 a fevereiro de 2021. Tem experiência na área de Fisiologia, com ênfase em Endocrinologia da Reprodução e do Estresse, atuando principalmente nos seguintes temas: ovário, angiotensina, plantas estrogênicas e androgênicas, termorregulação e estresse. Devido à formação básica em Fisiologia, desenvolve colaborações em trabalhos de diversas áreas de conhecimento.

Por todo o exposto e reconhecendo a relevância e importância de Amilton Paulo Raposo Costa na educação piauiense, faz-se necessário o apoio dos nobres Pares para a aprovação do referido Projeto de Lei.

CONTATO

ENDEREÇO: Rua Senador Luís Mendes Ribeiro Gonçalves, 4403. Bairro Morada do Sol.
Cep: 64055-350



Amilton Paulo Raposo Costa

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/6455137713926100>

ID Lattes: **6455137713926100**

Última atualização do currículo em 13/06/2023

Graduado em Medicina Veterinária pela Universidade Federal Fluminense (1980), mestrado em Medicina Veterinária - Fisiopatologia da Reprodução pela Universidade Federal Fluminense (1991) e doutorado em Ciências Biológicas - Fisiologia e Farmacologia, pela Universidade Federal de Minas Gerais (2000). Atualmente é Professor Titular da Universidade Federal do Piauí, e foi Bolsista de Produtividade do CNPq (PQ2) no período de março de 2012 a fevereiro de 2021. Tem experiência na área de Fisiologia, com ênfase em Endocrinologia da Reprodução e do Estresse, atuando principalmente nos seguintes temas: ovário, angiotensina, plantas estrogênicas e androgênicas, termorregulação e estresse. Devido à formação básica em Fisiologia, desenvolve colaborações em trabalhos de diversas áreas de conhecimento. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Amilton Paulo Raposo Costa
Nome em citações bibliográficas	COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.; COSTA, A.; COSTA, AMILTON PAULO RAPOSO; COSTA, AMILTON P.R.; COSTA, A. P. R.; Costa, Amilton Raposo; Costa, AP; COSTA, A.P.R.; AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA; COSTA, AMILTON P. R.
Lattes iD	 http://lattes.cnpq.br/6455137713926100
Orcid iD	 https://orcid.org/0000-0002-1966-913X

Endereço

Endereço Profissional	Universidade Federal do Piauí, Centro de Ciências Agrárias. Campus Agrícola da Socopo s.n. Socopo 64049550 - Teresina, PI - Brasil Telefone: (86) 2155748 Fax: (86) 2155740 URL da Homepage: http://www.ufpi.br
------------------------------	--

Formação acadêmica/titulação

1996 - 2000	Doutorado em Ciências Biológicas - Fisiologia. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil. Título: Angiotensinas em ovário de rato: variação cíclica e efeitos sobre a esteroidogênese  , Ano de obtenção: 2000. Orientador: Adelina Martha dos Reis. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Palavras-chave: Biologia da Reprodução; Angiotensina em ovário; Endocrinologia da reprodução; Fisiologia da Reprodução; Esteroidogênese; Peptídeo natriurético atrial em ovário. Grande área: Ciências Agrárias Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Reprodução Animal / Especialidade: Endocrinologia da Reprodução. Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Reprodução Animal / Especialidade: Peptídeos Vasoativos na Reprodução. Setores de atividade: Produção Animal, Inclusive Serviços Veterinários.
1988 - 1991	Mestrado em Medicina Veterinária - Fisiopatologia da Reprodução. Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil. Título: Observações sobre a indução e sincronização do estro em cabras (<i>Capra hircus</i>) sem raça definida em São Pedro da Aldeia-RJ, Ano de Obtenção: 1991. Orientador: Newton da Cruz Rocha. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Grande área: Ciências Agrárias
1984 - 1984	Especialização em Educação - Ensino. (Carga Horária: 420h). Universidade Federal do Piauí, UFPI, Brasil.
2017 - 2017	

Aperfeiçoamento em Curso Integrado de Aperfeiçoamento em Fitoterapia Aplicada. (Carga 1975 - 1980

Horária: 240h).

Forum Centro de Formação Estudos e Pesquisas, FORUM, Brasil.

Título: Sem monografia, não exigido em Aperfeiçoamento. Ano de finalização: 2017.

Bolsista do(a): Forum Centro de Formação Estudos e Pesquisas, FORUM, Brasil.

Graduação em Medicina Veterinária.

Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

Pós-doutorado

2011 - 2011

Pós-Doutorado.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.

Grande área: Ciências Biológicas

Formação Complementar

2020 - 2020

Curso de Atualização em Fitoterapia: harmonizando conceitos. (Carga horária: 40h).
Fundação Oswaldo Cruz, FIOCRUZ, Brasil.

2016 - 2017

Curso Integrado de Fitoterapia, Homeopatia, Terapia Ortomolecular e Fitoter. (Carga horária: 390h).

Forum Centro Formação, Estudos e Pesquisas, FORUM, Brasil.

Atuação Profissional

Universidade Federal do Piauí, UFPI, Brasil.

Vínculo institucional

1981 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Atividades

07/2021 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências Agrárias.

Cargo ou função

Colegiado do Curso de Medicina Veterinária do Centro de Ciências Agrárias (CCA) da Universidade Federal do Piauí.

04/2017 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Pró-Reitoria de Pesquisa.

3/2005 - Atual

Cargo ou função

Membro do Comitês de Assessoramento Técnico-Científico - CATCs (Portaria nº 01/2017 - PROPESQ).

07/2016 - Atual

Direção e administração, Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal, Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal.

Cargo ou função

sub-coordenador.

11/2015 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências Agrárias.

Cargo ou função

Conselheiro Suplente.

10/2005 - Atual

Ensino, Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação
Disciplinas ministradas

Tópicos de Fisiologia Aplicados à Sanidade e Reprodução Animal

6/2005 - Atual

Direção e administração, Coordenação do Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal, Coordenação do Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal.

Cargo ou função

Representante docente da área de domínio conexo.

4/2005 - Atual

Direção e administração, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.

Cargo ou função

Coordenador da Subcomissão de Avaliação Institucional.

3/2005 - Atual

Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias.

Cargo ou função

Vice-Diretor do Centro de Ciências Agrárias.

3/2005 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal, Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal.

Cargo ou função

Coordenador da Subcomissão de Avaliação Institucional do Centro de Ciências Agrárias.

8/2003 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.

Linhas de pesquisa	8/2001 - Atual
Farmacologia de produtos naturais	
Ensino, Mestrado Em Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação	
Disciplinas ministradas	8/2001 - Atual
Fisiologia da Digestão	
Ensino, Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação	
Disciplinas ministradas	3/2000 - Atual
Bioclimatologia	
Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação	
Disciplinas ministradas	8/1996 - Atual
Anatomia e Fisiologia Animal	
Fisiologia Veterinária	
Pesquisa e desenvolvimento, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.	
Linhas de pesquisa	03/2017 - 04/2017
Morfologia, fisiologia, biotécnicas da reprodução e fisiopatologia do estresse	
Fisiopatologia de peixes e crustáceos	
Morfologia, fisiologia, biotécnicas da reprodução e fisiopatologia do estresse	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.	
Cargo ou função	09/2016 - 12/2016
Presidente da comissão de avaliação dos processos de progressão funcional dos docentes do Departamento de Morfofisiologia.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal, Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal.	
Cargo ou função	03/2015 - 03/2016
Membro da Comissão de Seleção para o Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal cursos mestrado e doutorado.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Pró- Reitoria de Pesquisa.	
Cargo ou função	03/2014 - 03/2015
Membro do comitê institucional da iniciação científica, responsável pela avaliação do programa institucional de bolsas de iniciação científica.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Pró- Reitoria de Pesquisa.	
Cargo ou função	08/2013 - 12/2013
Membro do comitê institucional da iniciação científica, responsável pela avaliação do programa institucional de bolsas de iniciação científica.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal, Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal.	
Cargo ou função	6/2005 - 12/2005
Membro da Comissão de Seleção para o Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal cursos mestrado e doutorado.	
Direção e administração, Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal, Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal.	
Cargo ou função	5/2005 - 12/2005
Sub-Coordenador.	
Direção e administração, Pró Reitoria de Pesquisas e Pós Graduação.	
Cargo ou função	3/2005 - 12/2005
Comissão de Planejamento e Gerência do Programa de Pós-Graduação -PROF (membro suplente).	
Direção e administração, Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal, Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal.	
Cargo ou função	6/2003 - 6/2005
Coordenador do Curso de Pós-Graduação em Ciência Animal.	
Direção e administração, Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal, Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal.	
Cargo ou função	11/2004 - 1/2005
Responsável comum das duas áreas de atuação.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação.	
Cargo ou função	4/2002 - 12/2004
Presidente da Comissão de Seleção de Candidatos ao Mestrado em Ciência Animal.	
Direção e administração, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.	
Cargo ou função	11/2003 - 11/2003
Chefe do Laboratório de Fisiologia e Farmacologia.	
Conselhos, Comissões e Consultoria, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.	
Cargo ou função	3/2001 - 3/2003
Presidente da Comissão para análise dos relatórios da GED.	
Extensão universitária , Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.	
Atividade de extensão realizada	11/2002 - 1/2003
Coordenador do Projeto de Extensão: Estudo e difusão de conhecimentos em caprino-	

ovinocultura Grupo Capri-ovi).

Conselhos, Comissões e Consultoria, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.

Cargo ou função

10/2002 - 11/2002

Presidente da Comissão de seleção de candidatos ao Mestrado em Ciência Animal.

Conselhos, Comissões e Consultoria, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.

Cargo ou função

11/2000 - 11/2002

Presidente da Comissão para análise dos relatórios da GED.

Conselhos, Comissões e Consultoria, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.

Cargo ou função

8/2000 - 8/2002

Presidente da comissão de avaliação de projetos de monitoria.

Conselhos, Comissões e Consultoria, Conselho Departamental, Conselho Departamental.

Cargo ou função

7/2002 - 7/2002

Representante docente.

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências Agrárias.

Cargo ou função

2/2001 - 6/2002

Membro da Comissão para elaboração de normas para o Estágio Curricular Supervisionado do Curso de Medicina Veterinária.

Direção e administração, Coordenação de Estágio Curricular Supervisionado, Coordenação de Estágio Curricular Supervisionado.

Cargo ou função

4/2001 - 4/2002

Coordenador de Estágio.

Direção e administração, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.

Cargo ou função

11/2001 - 1/2002

Chefe do Laboratório de Fisiologia e Farmacologia.

Ensino, ZOOTECNIA TROPICAL, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

11/2001 - 12/2001

Bioclimatologia

Ensino, Qualidade Higiênico Sanitária de Alimentos, Nível: Especialização

Disciplinas ministradas

1/2001 - 3/2001

Tópicos de Fisiologia voltados para Alimentos de Origem Animal

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências Agrárias.

Cargo ou função

3/1995 - 12/1995

Membro de Comissão de Implantação do Currículo do Curso de Graduação em Medicina Veterinária.

Extensão universitária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.

Atividade de extensão realizada

6/1994 - 12/1995

Coordenador do Projeto de Extensão: Estudo e difusão de conhecimentos em caprino-ovinocultura-Grupo Capri-Ovi.

Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias Administração, Centro de Ciências Agrárias Administração.

Cargo ou função

6/1991 - 12/1995

Coordenador de Curso.

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

1/1990 - 3/1995

Anatomia e Fisiologia Animal

Fisiologia Veterinária

Pesquisa e desenvolvimento, Departamento de Morfofisiologia Veterinária, Departamento de Morfofisiologia Veterinária.

Linhas de pesquisa

11/1993 - 11/1994

Morfologia, fisiologia, biotécnicas da reprodução e fisiopatologia do estresse

Morfologia, fisiologia, biotécnicas da reprodução e fisiopatologia do estresse

Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias Administração, Centro de Ciências Agrárias Administração.

Cargo ou função

8/1981 - 12/1987

Coordenador da Assessoria de Extensão do CCA.

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

6/1984 - 6/1985

Fisiologia dos Animais Domésticos

Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias Administração, Centro de Ciências Agrárias Administração.

Cargo ou função

1/1983 - 6/1984

Coordenador de Curso.

Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias Administração, Centro de Ciências Agrárias Administração.

Cargo ou função

3/1982 - 12/1983

Sub-Coordenador de Curso.

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Linhas de pesquisa

1. Morfologia, fisiologia, biotécnicas da reprodução e fisiopatologia do estresse
Objetivo: Estudar os aspectos morfológicos, fisiológicos e fisiopatológicos da reprodução e do estresse.
Grande área: Ciências Agrárias
Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia.
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aqüicultura.
Palavras-chave: fitoestrógenos; bioclimatologia; Biologia da Reprodução; Biotecnologia.
2. Morfologia, fisiologia, biotécnicas da reprodução e fisiopatologia do estresse
Objetivo: Estudar dos parametros fisiológicos dos animais em condições de estresse.
Grande área: Ciências Agrárias
Palavras-chave: adaptação; caprino.
3. Morfologia, fisiologia, biotécnicas da reprodução e fisiopatologia do estresse
Objetivo: Estudo dos aspectos morfológicos fisiológicos e fisiopatológicos da reprodução e do estresse.
Grande área: Ciências Agrárias
Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia.
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aqüicultura.
Palavras-chave: bioclimatologia; Biotecnologia.
4. Fisiopatologia de peixes e crustáceos
Objetivo: Estudo da fisiologia e fisiopatologia de peixes e crustáceos de interesse econômico.
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Silvicultura, Exploração Florestal; Cuidado À Saúde das Populações Humanas.
Palavras-chave: fungos; Microrganismos; Salmonella; Tilápia; Toxicidade; Micotoxina.
5. Morfologia, fisiologia, biotécnicas da reprodução e fisiopatologia do estresse
Objetivo: Estudo dos aspectos morfológicos, fisiológicos, biotecnológicos e afisiopatológicos da reprodução e do estresse.
Grande área: Ciências Agrárias
Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia.
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aqüicultura; Saúde humana e serviços sociais.
Palavras-chave: Biotecnologia; Biologia da Reprodução.
6. Farmacologia de produtos naturais

Projetos de pesquisa

2022 - Atual

EFEITO DO DIAZINON ASSOCIADO A ANTIOXIDANTES SOBRE A QUALIDADE DO SÊMEN EM OVINOS

Descrição: Com o avanço das biotécnicas reprodutivas em todas as espécies de interesse econômico bem como do melhoramento genético animal, o aprimoramento das técnicas de conservação de germoplasma se tornaram cada vez mais necessárias. A criopreservação de sêmen é uma dessas principais técnicas de conservação, no entanto, elas geram danos irreversíveis nas células espermáticas, a exemplo da lipoperoxidação, causada por espécies reativas ao oxigênio (EROs). Diante disso, se faz necessário o estudo de métodos que atenuem esses danos e aumentem a qualidade final do material criopreservado.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Souza - Integrante / Antônio de Souza Júnior - Integrante / Isolda Marcia Rocha do Nascimento - Integrante / Jefferson Hallisson Lustosa da Silva - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

2020 - 2021

Efeito do óleo essencial de alecrim na qualidade do sêmen ovino da raça Dorper após descongelação

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

2020 - 2021

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador.

Avaliação de parâmetros fisiológicos e do comportamento sexual de Carneiros Doper PO em função de três dietas

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

2020 - Atual

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador.

EFEITO DO ESTRESSE SUBLETAL INDUZIDO SOBRE A PRODUÇÃO IN VITRO DE EMBRIÕES BOVINOS

Descrição: Esse estudo objetiva investigar se o estresse subletal induzido por ação de fatores químicos e físicos é capaz de incrementar a quantidade e qualidade de embriões bovinos produzidos in vitro e seus efeitos potenciais sobre o estresse oxidativo. Para tanto, serão obtidos complexos cumulus oophorus (CCOs) de ovários de fêmeas bovinas em abatedouro e selecionados de acordo com a classificação da Sociedade Internacional de Transferência de Embriões (IETS), submetidos aos indutores de estresse e posteriormente avaliados por vários métodos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

2019 - 2020

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / Muriel Alves Carvalho - Integrante / Weziley de Sousa Castro - Integrante / Marcos Samuel Lopes da Silva - Integrante / Luma Gabrielly de Sousa Cruz - Integrante / Jefferson Hallisson Lustosa da Silva - Integrante.

EFEITO DO ÁCIDO ELÁGICO NA CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN OVINO DA RAÇA DORPER

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

2019 - Atual

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador.

EFEITO DE TRÊS DIETAS SOBRE A CAPACIDADE REPRODUTIVA DE CARNEIROS DORPER PURO DE ORIGEM: ALTERAÇÕES MORFOFISIOLÓGICAS E ATRIBUTOS DO SÊMEN.

Descrição: Neste projeto, serão avaliadas três dietas para carneiros jovens e seus efeitos sobre parâmetro produtivos e reprodutivos, incluindo qualidade do sêmen, acúmulo de gordura na carcaça e nas vísceras e diversos outros parâmetros relacionados com a reprodução e qualidade da carne..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (4) / Doutorado: (3) .

2018 - Atual

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Daniel Louçana Costa Araujo - Integrante / Arnaud Azevedo Alves - Integrante / Antônio de Souza Júnior - Integrante / Muriel Alves Carvalho - Integrante / Michel Muálem de Moraes Alves - Integrante / Anselmo Alves Lustosa - Integrante / Ingrid de Moraes Araújo Bezerra - Integrante / Filipe Bispo Lima - Integrante / Andreza Braga Soares da Silva - Integrante / Marcos Celestino de Sousa Filho - Integrante / Tamires da Cunha Soares - Integrante / Weziley de Sousa Castro - Integrante / Marcos Samuel Lopes da Silva - Integrante / Luma Gabrielly de Sousa Cruz - Integrante.

ENALAPRIL E ENALAPRILATO NA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO E PRODUÇÃO DE EMBRIÕES BOVINOS IN VITRO

Descrição: Pretende-se ainda estudar alternativas complexação do Enalapril com outras substâncias, visando sua aplicabilidade prática nos protocolos de biotecnologia da reprodução em animais para que se possa delinear uma forma farmacêutica de liberação prolongada que possibilite o desenvolvimento de um produto farmacêutico veterinário para esse fim, de dose única..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

2017 - Atual

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / Adelina Martha dos Reis - Integrante / Maria Christina Sanches MURATORI - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Livio Cesar Cunha Nunes - Integrante / Lauro César Soares Feitosa - Integrante / ROBSON AUGUSTO SOUZA DOS SANTOS - Integrante / MANOEL LOPES DA SILVA FILHO - Integrante / DANIELA KUNKEL - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa. Aproveitamento de resíduos de peixes para elaboração de novos produtos em Teresina, PI Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Maria Christina Sanches Muratori em 11/10/2017.

Descrição: Chamanda CNPq/MCTIC Nº 016/2016 - SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL NO ÂMBITO DA UNASUL.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Especialização: (2) / Mestrado acadêmico: (4) / Doutorado: (8) .

2017 - Atual

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Cristiane Evangelista Lima - Integrante / Juliet Teixeira de Oliveira - Integrante / Maria Christina Sanches MURATORI - Coordenador / Aline Maria Dourado Rodrigues - Integrante / Luciana Muratori Costa -

Integrante / Rosana Martins Carneiro - Integrante / Aline Marques Monte - Integrante / Fábio Coelho Gomes da Nóbrega - Integrante / José Humberto Santos Filho - Integrante / Rafael de Abreu Bacelar - Integrante / Maria Marluia Gomes Pereira Nóbrega - Integrante / ULIANA DE ABREU COSTA - Integrante / João Farias de Sousa Júnior - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

ANGIOTENSINA-(1-7) EM PROTOCOLO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO E NA PRODUÇÃO DE EMBRIÕES CAPRINOS IN VITRO

Descrição: Com este projeto pretende-se obter informações sobre o efeito da Angiotensina-(1-7) na produção de embriões in vitro, assim como alternativas de complexação da droga, visando sua aplicabilidade prática nos protocolos de biotecnologias da reprodução em animais para que se possa delinear de uma forma farmacêutica de liberação prolongada que possibilite o desenvolvimento de um produto farmacêutico veterinário para esse fim..

2016 - Atual

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Robson Augusto de Sousa Santos - Integrante / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / Alecio Matos Pereira - Integrante / Adelina M dos Reis - Integrante / Andréia da Silva Costa - Integrante / Maria Christina Sanches MURATORI - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Livio Cesar Cunha Nunes - Integrante / João Eduardo Pinto Pires - Integrante / Lauro César Soares Feitosa - Integrante / Muriel Alves Carvalho - Integrante / Dalvan Fortaleza Alencar - Integrante / Marila Evangelista F Rubin - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Qualidade de água usada para consumo humano em assentamentos rurais de Teresina, PI
Descrição: Será realizado levantamento da firma de obtenção, do armazenamento e das condições microbiológicas da água para consumo humano em assentamentos rurais de Teresina, PI. Após serão apresentadas propostas para tratamento visando prevenir de doenças de veiculação hídrica nas comunidades..

2015 - Atual

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (9) / Doutorado: (8) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Cristiane Evangelista Lima - Integrante / Aline Marques Monte - Integrante / RAFAEL, GOMES ABREU BACELAR - Integrante / Maria Marluia Gomes Pereira Nóbrega - Integrante / Maria Christina Sanches Muratori) - Coordenador / Fábio Coelho Gomes Nóbrega - Integrante / Aline Maria Dourado Rodrigues) - Integrante / Marcio dos Santos Rocha - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Piauí - Auxílio financeiro.
ENALAPRIL E ANGIOTENSINA-(1-7) NA PRODUÇÃO DE EMBRIÕES CAPRINOS IN VIVO E IN VITRO

Descrição: Este projeto tem-se por objetivo estudar os parâmetros terapêuticos e posológicos da associação do enalapril com a progesterona, do ponto de vista da eficiência e praticidade, para uso nas técnicas da reprodução em fêmeas caprinas, visando elaboração de um produto comercial, assim como estudar os efeitos da Ang-(1-7) na maturação folicular, fertilização e cultivo de embriões in vitro, visando sua aplicação em protocolos produção de embriões in vitro..

2014 - 2017

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Robson Augusto de Sousa Santos - Integrante / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / Adeline de Andrade Carvalho - Integrante / Adelina Martha dos Reis - Integrante / Maria Christina Sanches MURATORI - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Livio Cesar Cunha Nunes - Integrante / João Eduardo Pinto Pires - Integrante / Alécio Matos Pereira - Integrante / Lauro César Soares Feitosa - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.
Monitoramento da qualidade micotoxicológica em alimentos destinados ao consumo humano em mercados públicos na cidade de Teresina, Piauí
Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Maria Christina Sanches Muratori em 11/10/2017.

Descrição: A avaliação e caracterização da microbiota presente nos principais produtos comercializados em mercados públicos e utilizados na refeição da população, além de gerar dados sobre a contaminação fúngica e micotoxicológica destes alimentos, servirá como fonte científica à Vigilância Sanitária do município de Teresina, PI para o desenvolvimento de medidas de controle das condições de armazenamento e instalações dos mercados e prevenção dos casos e surtos de Doenças Transmitidas por Alimentos (DTA). Dos fungos isolados foi caracterizado o perfil toxigênico das espécies fúngicas isoladas por cromatografia em camada delgada (CCD); e posteriormente foram detectadas

2014 - 2017

e quantificadas as micotoxinas nos alimentos por cromatografia líquida de alta eficiência (CLAE)..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (7) / Doutorado: (4) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Carlos Alberto da Rocha Rosa - Integrante / Janice Araujo Lustosa Furtado - Integrante / Etelvina Maria de Carvalho Gonçalves Nunes - Integrante / Cristiane Evangelista Lima - Integrante / Aline Maria Dourado Rodrigues - Integrante / Juliet Teixeira de Oliveira - Integrante / Maria de Nasare Bona de Alencar Araripe - Integrante / Joao Batista Lopes - Integrante / Maria Christina Sanches Muratori - Coordenador / Verbena Carvalho Alvs - Integrante / Maria MarluCIA Gomes Pereira - Integrante / Luciana Muratori Costa - Integrante / Raizza Eveline Escórcio Pinheiro - Integrante / Maria Liliane Ximenes Azevedo - Integrante / Josyane Araujo Neves - Integrante / Waleska Ferreira de Albuquerque - Integrante / FRANCISCO, DAS CHAGAS CARDOSO FILHO - Integrante / JULIANA, DE ABREU COSTA - Integrante / Rodrigo Maciel Calvet - Integrante / José Humberto Santos Filho - Integrante / Rafael de Abreu Bacelar - Integrante / Marcio dos Santos Rocha - Integrante / Sinevaldo Gonçalves de Moura - Integrante / Ligia Calina Rocha Pires Ferreira - Integrante / Maria Marta Reynoso - Integrante / Carina Maricel Pereyra - Integrante / Felicianna Clara Fonseca Machado - Integrante / Ilka Catarina de Santiago Cunha - Integrante / Letícia Ximenes Furtado Marques) - Integrante / Marilia da Silva Sousa - Integrante / ADRIANA MABEL Torres - Integrante / Hamilton Gondim de Alencar Araripe) - Integrante / Kelly Noilla de Sousa Araújo - Integrante / José Gabriel de Britto Sousa - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa. aflatoxina B1 no desempenho e sanidade de alevinos de tambaqui (*Colossoma macropomum*)

Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Maria Christina Sanches Muratori em 11/10/2017.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2014 - 2017

Alunos envolvidos: Graduação: (6) / Mestrado acadêmico: (9) / Doutorado: (4) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Carlos Alberto da Rocha Rosa - Integrante / Cristiane Evangelista Lima - Integrante / Aline Maria Dourado Rodrigues - Integrante / Juliet Teixeira de Oliveira - Integrante / Maria Christina Sanches Muratori - Coordenador / Joao Batista Lopes - Integrante / Maria de Nasaré Bona de Alencar Araripe - Integrante / Maria MarluCIA Gomes Pereira - Integrante / Raizza Eveline Escórcio Pinheiro - Integrante / Adriana Mabel torres - Integrante / JULIANA, DE ABREU COSTA - Integrante / Victor Augusto Araujo Barbosa - Integrante / José Humberto Santos Filho - Integrante / Rafael de Abreu Bacelar - Integrante / Marcio dos Santos Rocha - Integrante / Ligia Calina Rocha Pires Ferreira - Integrante / Marilia da Silva Sousa - Integrante / Maria Liliane Ximenes Azevedo - Integrante / Livia de Sousa Oliveira Macedo - Integrante / Simone Kelly rodrigues Lima - Integrante / Camila Maria Coutinho Moura - Integrante / Mayara Irene Moreira - Integrante / Karine Aleixes Barbosa Oliveira - Integrante / Francisca Dacia Arruda Viana - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

aquicultura: técnicas moleculares para caracterização genética e avaliação dos efeitos benéficos

Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Maria Christina Sanches Muratori em 11/10/2017.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2012 - 2015

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (8) / Doutorado: (5) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Maria Christina Sanches MURATORI - Coordenador / João Batista Lopes - Integrante / Maria MarluCIA Gomes Pereira - Integrante / Raizza Eveline Escórcio Pinheiro - Integrante / Adriana Mabel torres - Integrante / Marcio dos Santos Rocha - Integrante / Carina Maricel Pereyra - Integrante / Rafael Gomes de Abreu Bacelar - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro / Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Auxílio financeiro.

MALEATO DE ENALAPRIL E ANGIOTENSINA-(1-7) EM PROTOCOLO DE SUPEROVULAÇÃO EM CABRAS: DETERMINAÇÃO DA DOSE, PERÍODO DE TRATAMENTO, VIA DE ADMINISTRAÇÃO

Descrição: Neste projeto tem-se por objetivo avaliar o efeito da Ang-(1-7) em protocolo de **2011 - 2014** superovulação e determinar a menor dose eficaz e o menor período de duração do tratamento com Enalapril, de modo a diminuir os custos e facilitar a aplicabilidade..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Maria Christina Sanches Muratori - Integrante / Robson Augusto de Sousa Santos - Integrante / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Alécio Matos Pereira - Integrante / Adelina M dos Reis - Integrante / Lauro

cesar S Feitosa - Integrante / Vicente de Paulo Fernandes Neto - Integrante / Marinna Nérica do Nascimento e Silva - Integrante / Andréia da Silva Costa - Integrante / Yatta Linhares Boakari - Integrante / Marina Rebeca Soares Carneiro de Sousa - Integrante / José Bispo de Sousa Neto - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 7

AVALIAÇÃO DE TOXICIDADE REPRODUTIVA E SISTÊMICA EM PLANTAS E PRODUTOS VEGETAIS

Descrição: Neste projeto são avaliados possíveis efeitos tóxicos de plantas e produtos vegetais utilizados na terapêutica e alimentação humana e animal, por meio de testes toxicológicos in vivo e de avaliações da composição de extratos e frações..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (2) .

2010 - 2014

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Rozevterter Moreno Fernandes - Integrante / Silveria Regina de Sousa Lira - Integrante / Silvana Maria Medeiros de Sousa Silva - Integrante.

Número de produções C, T & A: 16

FORTEALECIMENTO DE LINHAS DE PESQUISA DA ÁREA DE SANIDADE E REPRODUÇÃO ANIMAL PARA CONSOLIDAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL DA UFPI

Descrição: Projeto financiado pelo Programa Nacional de Cooperação Acadêmica-PROCAD 2010 - 2013

Novas Fronteiras Edital PROCAD NF 21/2009, em cooeperação com o Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas: Fisiologia e Farmacologia da ufmg e o Programa de Pós-graduação em Ciências da Universidade de São Paulo, com o objetivo de desenvolver projetos e orientações conjuntas, além de missões de estudo e pesquisa e pós-doutoramentos..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (8) Doutorado: (6) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Francisco Assis Lima Costa - Integrante / Silvana Maria Medeiros de Sousa Silva - Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 14

Avaliação do comportamento sexual e das características seminais de carneiros das raças Santa Inês, Dorper e Sem Padrão Racial Definido nos períodos seco e chuvoso na Região Meio-norte do Brasil

Descrição: Projeto de avaliação de características seminais em dois períodos do ano, visando obter informação a respeito dos efeitos do clima sobre a qualidade e produção espermática de ovinos criados na Região Meio-Norte..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

2010 - 2012

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

Estudo dos efeitos tóxicos do extrato etanólico da casca do caule de Terminalia fagifolia (COMBRETACEA) Mart. et Zucc em roedores

Descrição: Tem por objetivo a avaliação do extrato etanólico da casca do caule de Terminalia fagifolia (COMBRETACEA) Mart. et Zucc, quanto a toxicidade reprodutiva e sistêmica, em roedores.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

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

2009 - 2013

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Jamylla Mirck Guerra de Oliveira - Integrante / Melka Coêlho Sá - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

Projeto integrado de formação de recursos humanos para potencialização das condições de produção e sanidade animal na contaminação fúngica toxigênica e micotoxinas em produtos vegetais e rações destinadas à alimentação animal e suas implicações em saúde

Descrição: O projeto fará a caracterização da composição fúngica de espécies forrageiras do ecótono Meio-Norte do Brasil, de co-produtos da agroindústria e nas rações. Também será possível a identificação dos fungos micotoxigênicos e suas micotoxinas, isolados das espécies forrageiras do ecótono Meio-Norte do Brasil e de co-produtos da agroindústria.

Este estudo levará a determinação da cinética de micotoxicoses causadas pelo consumo de espécies forrageiras do ecótono Meio-Norte do Brasil e de co-produtos da agroindústria

2010 - 2012

2007 - 2010

contaminados pelos fungos isolados, por técnicas in vitro e favorecerá a implantação no Laboratório de Controle Microbiológico do NUEPPA de técnicas de isolamento, identificação, extração de micotoxinas em extrato de plantas e de alimentos de origem animal por HPLC. A detecção de zearalenona em soro de ratos e em tecidos de camarões, peixes, caprinos e ovinos favorecerá a classificação e patogenia das lesões em tecido hepático, renal e pulmonar de animais intoxicados por micotoxinas. Também será detectada a presença de micotoxinas no leite e demais produtos de origem animal. Será realizada a diferenciação do desempenho reprodutivo e zootécnico dos animais que tiveram acesso a micotoxinas. Com estes resultados serão propostas formas para implantações de manejo que minimize os perigos para saúde do consumidor e reduza o impacto microbiológico para o ambiente. Também estão previstos treinamentos dos produtores e manipuladores quanto ao armazenamento das rações de forma higiênica...
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Maria Christina Sanches Muratori - Coordenador / Maria Marluca Gomes Pereira - Integrante / Darcet da Costa Souza - Integrante / Juliz Geracila de Melo e Carneiro - Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 10

AValiação da Toxicidade de Plantas e Produtos Vegetais Utilizados na Alimentação e Terapêutica Animal, Sobre a Atividade Reprodutiva de Fêmeas

Descrição: Será avaliada a toxicidade reprodutiva de plantas e produtos vegetais utilizados na alimentação e terapêutica animal, através da aplicação de extratos em ratas durante as fases fecundação e desenvolvimento embrionário e ainda sobre a fase de organogênese..
2007 - 2009

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (2) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Rozeverter Moreno Fernandes - Integrante / Francimarne Sousa Cardoso - Integrante / Silveria Regina Sousa Lira - Integrante / Denise Barbosa Santos - Integrante / Janylla Mirck Guerra de Oliveira - Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa / Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 38

Produção, Sanidade e Biotecnologia Reprodutiva em Animais no Meio-Norte

Descrição: Trata-se de um projeto de pesquisas multidisciplinar e interinstitucional, envolvendo o programa de Pós-Graduação em Ciência Animal do CCA/ UFPI como curso não consolidado e os programas de Pós-graduação em Produção Animal, Zootecnia, da FCAV/Jaboticabal e Pós-graduação em Produção Animal, Zootecnia, da FCAV/Jaboticabal, como programas consolidados. O Projeto foi submetido e aprovado de acordo com o Edital MCT/CT-INFRA/CT-ENERG/CNPq - 07/2006 - Apoio a Grupos de Pesquisa Vinculados a Programas de Pós-Graduação..
2004 - 2006

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (12) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (6) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Maria Elizabete de Oliveira - Integrante / Alécio Matos Pereira - Integrante / Francimarne Sousa Cardoso - Integrante / Maria Acelina Martins de Carvalho - Integrante / Romulo José Vieira - Integrante / Miguel Ferreira Cavalcante Filho - Integrante / Francisco Assis Lima Costa - Integrante / Ailton Mendes Conde Junior - Integrante / Vania Rodrigues Vasconcelos - Integrante / José Cardoso de Araujo Neto - Integrante / Eunice Anita de Moura Fortes - Integrante / Arnau Azevedo Alves - Integrante / Maria do Carmo de Souza Batista - Integrante / Silvana Maria Medeiros de Sousa Silva - Integrante / Francisco Sérgio Medeiros dos Santos - Integrante / Ana Lys Barrada Mineiro - Integrante / Leopoldina Almeida Gomes - Integrante / Marcia Mourão Ramos Azevedo - Integrante / Marluca da Silva Bezerra - Integrante / Veralene da Silva Veras - Integrante / Luciana Neves Farias - Integrante / Maxwell Lima Reis - Integrante / Uesclém Silva Moraes dos Santos - Integrante / Paulo Alexandre Soares Mineiro - Integrante / Francisco de Assis Leite Sousa - Integrante / André Braga de Sousa - Integrante / Danilo José Ayres de Menezes - Integrante / Antonio Augusto Machado do Nascimento - Integrante / Adeline de Andrade Carvalho - Integrante / Joyce Magalhães Silva - Integrante / Lai Alves Dantas - Integrante / Leonardo Sousa Oliveira - Integrante / Juliana Fortes Vilarinho Braga - Integrante / Bárbara Laurice Araujo Verçosa - Integrante / Maurício Barbosa Salviano - Integrante / Felipe de Jesus Moraes Junior - Integrante / Kamila Figueiredo Vidigal - Integrante / Maurício Souza dos Santos - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 34

Produção e sanidade em ruminantes adaptados ao meio-norte do Brasil

Descrição: Projeto amplo, que envolve trabalhos com caprinos, em várias áreas relacionadas com a adaptação climática: Termorregulação; comportamento sexual de machos e Fertilidade.;

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (12) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (6) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

2003 - 2009

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Maria Elisabete de Oliveira - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / João Batista Lopes - Integrante / Maria Acelina Martins de Carvalho - Coordenador / Romulo José Vieira - Integrante / Ana Angélica Coutinho Brandão - Integrante / Miguel Ferreira Cavalcante Filho - Integrante / Aline Soares Nunes - Integrante / Paull Andrews Carvalho dos Santos - Integrante / Paula de Carvalho Papa - Integrante / Antonio Augusto Nascimento Machado Junior - Integrante / Laurita Martins de Azevedo - Integrante / Airton Mendes Conde Junior - Integrante / Erika Lages de Macedo - Integrante / Aline Andrade Carvalho - Integrante / Barbara Laurice Araujo Vergosa - Integrante / Cristina Melo de Lemos - Integrante / Pedro Primo Bobonato - Integrante / Vania Rodrigues Vasconcelos - Integrante / Francisco de Assis Lima Costa - Integrante / Hiro Goto - Integrante / Maria Angelica Miglino - Integrante / Raimundo Pereira de Sá Junior - Integrante / Elma Neide Vasconcelos Martins Carrilho - Integrante / Kleber Tomas de Rezende - Integrante / Telma Terezinha Berchielli - Integrante / Antonio Augusto Copi Maciel Ribeiro - Integrante / Francisco Javier Hernandez Blazquez - Integrante / José Roberto Kfoury Junior - Integrante / Sonia Maria de Carvalho - Integrante / Paulo Cesar Cotrim - Integrante / Magnus Ake Gidlund - Integrante / Cristiano Santiago Girão - Integrante / Maurilio Sousa dos Santos - Integrante / José Cardoso de Araujo Neto - Integrante / Daniel Louçana Costa Araujo - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 18

Variação dos parâmetros fisiológicos da cutia de acordo com a hora do dia e com as estações do ano

Descrição: Serão avaliados os efeitos da hora do dia e da estação do ano sobre os parâmetros fisiológicos de cutia, visando avaliar sua adaptabilidade climática..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

2003 - 2004

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Ana Angélica Coutinho Brandão - Integrante / Raimundo Nonato Lima Vitorino Filho - Integrante / José Alves Rodrigues - Integrante / Rildênio Cavalcante - Integrante / Miguel Ferreira Cavalcante Filho - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa / Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 4

Parâmetros indicadores de adaptação de equinos às condições de criação da região Meio Norte do Brasil

Descrição: Avaliação dos parâmetros fisiológicos de equinos nas condições climáticas da região meio-norte do Brasil. Serão avaliados os efeitos da hora do dia, do exercício físico e da exposição ao sol..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

2003 - 2004

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Luiz Augusto de Oliveira - Integrante / José Elivalto Guimarães Campelo - Coordenador.

ATIVIDADE ESTROGÊNICA EM PLANTAS UTILIZADAS PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL

Descrição: Serão avaliados extratos de plantas utilizadas na alimentação animal quanto à presença de substâncias com atividade estrogênica, através da aplicação, via oral, em ratas castradas..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

2003 - 2004

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Alécio Matos Pereira - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa / Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 8

ATIVIDADE ANDROGÊNICA E ANTI-ESPERMATOGÊNICA EM PLANTAS UTILIZADAS NA ALIMENTAÇÃO ANIMAL

Descrição: Será avaliada a atividade androgênica e anti-espermatogênica de plantas utilizadas na alimentação animal, através da aplicação de extratos em ratos castrados e

2002 - 2006

inteiros, respectivamente..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Alecio Matos Pereira - Integrante

/ Lauro Barbosa Lima - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

ADAPTABILIDADE DAS RAÇAS BOER E ANGLO-NUBIANA, EM RELAÇÃO A ÉPOCA DO ANO , O PERÍODO DO DIA, A EXPOSIÇÃO AO SOL E ATIVIDADE FÍSICA

Descrição: Será avaliado o efeito da hora do dia, da estação do ano, da exposição ao sol e **2002 - 2004** do exercício físico sobre os parâmetros fisiológicos de duas raças de caprinos, visando comparar suas adaptabilidades climáticas..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Luis Madeira Martins Junior - Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa /

Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 12

Avaliação da toxicidade de plantas e produtos vegetais utilizados na alimentação e terapêutica animal, sobre a atividade reprodutiva de fêmeas

Descrição: Serão montados dois tipos de experimento, sendo um tipo para avaliar a **2001 - 2003** toxicidade sobre a reprodução de fêmeas e outro para verificar possível atividade estrogênica nos extratos das plantas. O experimento de toxicidade reprodutiva consta de dois grupos, sendo um tratado com salina e outro tratado com o extrato da planta em análise, no período que vai da fecundação ao oitavo dia de gestação. O Experimento de atividade estrogênica consta de quatro grupos, sendo um grupo tratado com salina, outro com estradiol, outro com extrato e um com extrato mais estradiol. Tem-se por objetivo avaliar uma possível contraindicação dessas plantas seja para a alimentação animal seja para o seu uso como medicamento..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Francimarne Sousa Cardoso -

Integrante / Silveria Regina de Sousa Lira - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Piauí - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 17

Efeito da somatotropina bovina recombinante e enalapril sobre a taxa de ovulação e qualidade dos embriões caprinos

Descrição: Será aplicado o protocolo básico de superovulação em cabras, composto de **2001 - 2002** progesterona, prostaglandina e Hormônio Folículoestimulante (FSH) a um grupo de cabras (Grupo Controle) e o mesmo protocolo acrescido de Somatotrofina Recombinante Bovina (SRB) a outro grupo (Grupo Experimental), com o objetivo de avaliar o efeito da SRB sobre a taxa de ovulação e qualidade dos embriões coletados..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (2) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Antonio de Sousa Junior -

Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / Paola Frassinetti Nunes Machado

de Oliveira - Integrante / Alecio Matos Pereira - Integrante / Elivelto Luis Lima da Silva -

Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

Identificação de atividade estrogênica em plantas e rações comerciais e ingredientes utilizados para alimentação animal.

Descrição: Serão montados experimentos constantes de quatro grupos experimentais, sendo um controle (tratado com salina), outro tratado com estradiol, outro com extrato da planta em teste e um grupo tratado com o extrato mais estradiol, com o objetivo de verificar atividade estrogênica e antiestrogênica das plantas estudadas..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / José Adalmir Torres de Sousa -

Integrante / Alecio Matos Pereira - Integrante / Silveria Regina de Sousa Lira - Integrante.

Projetos de extensão

1995 - Atual

Estudo e difusão de conhecimentos em caprino e ovinocultura (Grupo Capriovis)
Descrição: Tem por objetivo treinar estudantes de ciências agrárias e desenvolver atividades de extensão junto a produtores rurais.
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.
Alunos envolvidos: Graduação: (15) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Maria Elizabete de Oliveira - Integrante / José Elivalto Guimarães Campello - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Coordenador.

Outros Projetos

2003 - 2004

Biotério de Manutenção de Animais Destinados a Pesquisa de Desenvolvimento Experimental
Descrição: Projeto de reforma e aquisição de equipamentos para o Biotério de Experimentação do Centro de Ciências Agrárias, que serve de base de apoio a várias linhas de pesquisa..
Situação: Concluído; Natureza: Outra.
Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Integrante / Rozeverter Moreno Fernandes - Coordenador / Maria Zenaide de Lima Chagas Moreno Fernandes - Integrante / Francisco Assis Lima Costa - Integrante / Maria do Socorro Pires da Cruz - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.
Número de produções C, T & A: 2

Membro de comitê de assessoramento

2012 - Atual

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Piauí

2012 - Atual

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA

2010 - Atual

Agência de fomento: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

2012 - Atual

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Revisor de periódico

2009 - Atual

Periódico: Revista Científica de Produção Animal

2008 - Atual

Periódico: Ciência Animal Brasileira (UFG. Impresso)

2014 - Atual

Periódico: Annual Research & Review in Biology

Revisor de projeto de fomento

2013 - 2013

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

2013 - 2013

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

2013 - 2013

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

2013 - 2013

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

2012 - 2012

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA

2012 - 2012

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA

2012 - 2012

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA

2012 - 2012

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA

2012 - 2013

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA

2012 - 2013

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

2012 - 2012

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

2012 - 2012

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

2012 - 2012

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

2012 - 2012
2012 - 2012
2012 - 2012
2016 - 2016

2011 - 2011

2011 - 2011

2011 - 2011

2011 - 2011

2011 - 2011

2011 - 2011

2011 - 2011

2003 - 2003

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA
Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA
Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA
Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA
Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA
Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA
Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA
Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA
Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Endocrinologia/Especialidade: Endocrinologia da Reprodução.
2. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia de Órgãos e Sistemas/Especialidade: Fisiologia Endócrina.
3. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Farmacologia de Produtos Naturais/Especialidade: Produtos Naturais.
4. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Farmacologia/Especialidade: Termorregulação.
5. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Farmacologia/Especialidade: Reprodução.

Idiomas

Português
Inglês
Espanhol

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.
Compreende Bem, Fala Pouco, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

Prêmios e títulos

2010

Professor homenageado, Comissão de Formatura Medicina Veterinária UFPI 2009.2.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Web of Science

Total de trabalhos:6

Total de citações:51

Fator H:10

Costa A P R, Raposo-Costa, A.P., Amilton Paulo Raposo Costa, Amilton Costa Data: 22/03/2018

SciELO

Total de trabalhos:3

Total de citações:8

Costa A.P.R., Raposo-Costa, A. P., Amilton Paulo Raposo Costa, Costa, Amilton Data: 26/09/2014

SCOPUS**SCOPUS**

Total de trabalhos:8

Total de citações:62

Costa A.P.R., Raposo-Costa, A. P., Amilton Paulo Raposo
Costa Data: 26/09/2014**Outras**

Total de trabalhos:41

Total de citações:311

Amilton Paulo Raposo Costa; Costa A.P.R.; Raposo-Costa, A.P.;
Costa, APR; APR Costa; Costa, Amilton Data: 22/03/2018**Artigos completos publicados em periódicos**

Ordenar por

Ordem Cronológica



1. Bezerra, I M A ; SOUSA, José Adalmir Torres de ; SOUSA JUNIOR, ANTÔNIO DE ; Alves, M M M ; Nascimento, I M R ; Lustosa, A A ; Castelo Branco, Y N T C ; ROCHA, L. ; Arcanjo, D ; **COSTA, A. P. R.** . Effect of fortification of extender with α -terpineol and rosemary essential oil on post-thaw ovine semen quality. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS **JCR**, v. 00, p. 1-7, 2022.
 2. Alixandre, T F ; Lima, M P D ; Lopes, E M ; Piaulino, C A ; Nascimento, R T ; Reis Filho, A C ; ALMEIDA, Fernanda Regina de Castro ; Costa, L M ; Alves, M M M ; **COSTA, A. P. R.** ; OLIVEIRA, F. A. ; Chaves, M H . Samanea tubulosa Benth. (Fabaceae): Antinociceptive effect on acute pain in mice: K+ATP channel and opioid activity. ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS **JCR**, v. 94, p. e20210715, 2022.
 3. Rufino, A K B ; Rodrigues, R P S ; Silva, A B S ; BARBOSA, M. A. P. S. ; Macedo, K V ; Araujo, F C ; Marques, D C ; **COSTA, A. P. R.** ; Alves, F.R. . Presumed Normal Hemodynamic Values of the Arteries in the Final Third Period of Gestation in Bitches. ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE (ONLINE) **JCR**, v. 50, p. 1849, 2021.
 4. Feitosa, Lauro César Soares ; PEREIRA, Alécio Matos ; CARVALHO, ADELINDE ANDRADE ; SOUSA JUNIOR, ANTÔNIO DE ; HONORATO-SAMPAIO, KINULPE ; **COSTA, AMILTON PAULO RAPOSO** . Immunolocalization of angiotensin-(1-7), angiotensin II and angiotensin-converting enzyme 2 in goat ovary. ACTA VETERINARIA BRASILICA (UFERSA), v. 15, p. 180-183, 2021.
 5. Calvet, R. M. ; PEREIRA, M.M.G. ; **COSTA, A. P. R.** ; PEREYRA, C. M. ; MONTE, A. M. ; MURATORI, M.C.S. . Atividade anti-micotoxina in vitro de probiótico (*Bacillus* spp) e microalgas (*Chaetoceros gracilis*) para aflatoxina B1 e ocratoxina A usados na alimentação do *Litopenaeus vannamei*. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 9, p. 1-16, 2020.
 6. BRANDÃO, TATIANE MENESES ; LIMA, MICHELE ALVES DE ; RODRIGUES, LARISSA LAGES ; BACELAR, RAFAEL GOMES ABREU ; Costa, Luciana Muratori ; **COSTA, AMILTON PAULO RAPOSO** ; SILVA, ROBSON ALVES DA ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Functional Properties of Tilapia Collagen, a Systematic Review Propriedades. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 9, p. e2069129219, 2020.
 7. NUNES, ETELVINA M. C. G. ; PEREIRA, MARIA M. G. ; **COSTA, AMILTON P. R.** ; ARARIPE, MARÍA N. B. A. ; CALVET, RODRIGO M. ; PEREYRA, CARINA M. ; AZEVEDO, MARIA L. X. ; PINHEIRO, RAIZZA E. E. ; ALVES, VERBENA C. ; CONDE JÚNIOR, AIRTON M. ; RAMOS, LIDIANE S. N. ; LOPES, JOAO B. ; MARINHO, CAMILA G. ; MURATORI, MARÍA C. S. . Effects of aflatoxin B1 on performance and health of tambaqui fingerlings (*Colossoma macropomum*). INTERNATIONAL AQUATIC RESEARCH **JCR**, v. 11, p. 73-83, 2019.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 7
8. Fernandes Neto, V P ; Silva, MNN ; Costa, A S ; KUNKEL, D. ; SOUZA JUNIOR, A. ; FEITOSA, Lauro Cesar S ; MURATORI, M.C.S. ; **COSTA, AMILTON P.R.** . ACE inhibition in goats under fixed-time artificial insemination protocol increases the pregnancy rate and twin births. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS **JCR**, v. 53, p. 1006-1008, 2018.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 4
9. VICTOR, AUGUSTO ARAUJO BARBOSA ; LENIZA, LUIZA OLIVEIRA NASCIMENTO ; MARINA, REBECA SOARES CARNEIRO DE SOUSA ; JOAO, BATISTA LOPES ; **AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA** ; MARIA, MARLÚCIA GOMES PEREIRA ; WALESKA, FERREIRA DE ALBUQUERQUE ; MARIA, CHRISTINA SANCHES MURATORI . Assessment of survival *Escherichia coli* in rennet cheese manufactured from experimentally contaminated milk. AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH **JCR**, v. 11, p. 1230-1234, 2017.
 10. RAFAEL, GOMES ABREU BACELAR ; FRANCISCO, DAS CHAGAS CARDOSO FILHO ; JULIANA, DE ABREU COSTA ; **AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA** ; MARIA, MARLÚCIA GOMES PEREIRA NÓBREGA ; MARIA, CHRISTINA SANCHES MURATORI . Fusarium spp. and fumonisin in feed for equine and its importance for occurrence of leukoencephalomalacia. African Journal of Microbiology Research **JCR**, v. 10, p. 1248-1256, 2016.
 11. Albuquerque, W F ; CALVET, Rodrigo Maciel ; ROSA, Carlos Alberto da Rocha ; MARTINS, P. C. C. ; PEREIRA, M. M. G. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, MARIA CHRISTINA SANCHES MURATORI . Efeitos da ocratoxina no desempenho do camarão-branco-do-pacífico (*Litopenaeus vannamei*, Bonne). Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia (Online) **JCR**, v. 68, p. 1334-1342, 2016.
 12. SILVA, E. R. D. F. S. ; MOURA, E. R. ; CARVALHO, C. E. S. ; COSTA, J. R. F. ; NASCIMENTO, L. F. M. ; PACHECO, N. S. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . AVALIAÇÃO DAS AÇÕES DE CONTROLE DA RAIVA EM TERESINA, PIAUÍ. S A

13. Bezerra, P. A. ; NUNES, M. H. V. ; MOURA, E. R. ; Oliveira, J M G ; SOUSA, M. R. S. C. ; CAMPELO, J. E. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Estudo fitoquímico do extrato etanólico das vagens de *Samanea tubulosa* (Benth.). REVISTA INTERDISCIPLINAR CIÊNCIAS E SAÚDE, v. 3, p. 115-117, 2016.
 14. SOUSA, M. R. S. C. ; NUNES, M. H. V. ; Bezerra, P. A. ; MOURA, E. R. ; Oliveira, J M G ; RODRIGUES, K. F. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Pesquisa da atividade androgênica e antiandrogênica do extrato etanólico das favas de *Senna spectabilis* em ratos Wistar. REVISTA INTERDISCIPLINAR CIÊNCIAS E SAÚDE, v. 3, p. 145-147, 2016.
 15. CAVALCANTE, Y. T. D. ; Oliveira, J M G ; PEREIRA, L. J. C. ; Bezerra, P. A. ; MOURA, E. R. ; OLIVEIRA, M. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Pesquisa de toxicidade do extrato etanólico das folhas de *Myracrodruon urundeuva* Allem. frente à *Artemia salina*. Revista Interdisciplinar Ciências e Saúde, v. 3, p. 148-150, 2016.
 16. Oliveira, J M G ; PEREIRA, L. J. C. ; Moura, E R ; Sousa, M.R.S.C. ; Sales, P.A.B. ; SILVA, S. M. M. ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; **COSTA, A. P. R.** . Toxicidade subaguda do extrato etanólico das folhas de *Myracrodruon urundeuva* sobre o ciclo estral de ratos Wistar. REVISTA BRASILEIRA DE PLANTAS MEDICINAIS (IMPRESSO), v. 18, p. 539-546-546, 2016.
 17. Sales, P.A.B. ; Nicolau, LAD ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Sousa, M.R.S.C. ; Chaves, M H ; Carvalho, F E A ; Sobrinho Junior, EPC ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Acute oral toxicity and cytotoxicological evaluation of the ethanol extract of *Samanea tubulosa* pods in Swiss mice. African Journal of Biotechnology **JCR**, v. 14, p. 629, 2015.
 18. NUNES, E. M. C. G. ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ROSA, Carlos Alberto da Rocha ; CALVET, Rodrigo Maciel ; MARQUES, A. L. A. ; CARDOSO FILHO, F.C. ; MURATORI, M.C.S. . Screening of aflatoxin B1, and mycobyota related to raw material and finished feed destined for fish. Latin American Journal of Aquatic Research **JCR**, v. 43, p. 595-600, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 12 | 2
19. Calvet, Rodrigo Maciel ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; **COSTA, AMILTON PAULO RAPOSO** ; TORRES, ADRIANA MABEL ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Toxigenic mycobiota and mycotoxins in shrimp feed. Ciência Rural (UFSC. Impresso) **JCR**, v. 24, p. 00-00, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 2
20. SALES, PAULO A.B. ; OLIVEIRA, JAMYLLA M.G. DE ; Moura, E R ; Sousa, M R S C ; Silva, I R ; Costa, T N ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Toxicidade reprodutiva do extrato hidroalcolico de *Samanea tubulosa* Benth em ratos wistar. Revista Brasileira de Plantas Mediciniais, v. 17, p. 599-603, 2015.
 21. CARDOSO FILHO, F.C. ; Pinheiro, R E E ; Azevedo, M L X ; Neves, J A ; Albuquerque, W F ; Torres, A M ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, M.C.S. . Microbiological and mycotoxicological evaluation of rice products used in human food in northeastern Brazil. African Journal of Microbiology Research **JCR**, v. 9, p. 1487-1491, 2015.
 22. PIRES, J. E. P. ; PIRES, F. A. P. ; **COSTA, A. P. R.** ; SANTO, M. R. M. C. . UTILIZAÇÃO DO ENALAPRIL EM REPRODUÇÃO DE CAPRINOS: UMA PROSPECÇÃO TECNOLÓGICA. Revista GEINTEC: gestao, inovacao e tecnologias **JCR**, v. 5, p. 2260-2272, 2015.
 23. SANTOS, D. B. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; BUENO, M. N. ; Sales, P.A.B. ; Costa, C L S ; Chaves, M H ; Martins, M C C ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Effects of ethanol extract of *Cenostigma macrophyllum* Tul. (caneleiro) on reproductive parameters of female rats. Revista Cubana de Plantas Medicinales, v. 20, p. 1-12, 2015.
 24. PEREIRA, Alecio Matos ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; Machado, F B ; Gonçalves, G K N ; Feitosa, L C S ; Reis, A M ; Santos, R A S ; Sampaio, K H ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . The effect of angiotensin-converting enzyme inhibition throughout a superovulation protocol in ewes. Research in Veterinary Science **JCR**, v. 103, p. 205-2010, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 5
25. CARDOSO FILHO, F.C. ; KELLER, K.M. ; **COSTA, A.P.R.** ; PEREIRA, M.M.G. ; RAMIREZ, M.L. ; MURATORI, M.C.S. . *Fusarium verticillioides* and its fumonisin production potential in maize meal. Agrária (Recife. Online) **JCR**, v. 10, p. 553-557, 2015.
 26. SANTOS, M. R. R. ; CARDOSO FILHO, FRANCISCO DAS CHAGAS ; Calvet, R. M. ; Andrade, R R ; Pires, R M C ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; **COSTA, A.P.R.** ; MURATORI, M. C. S. . Aflatoxin B1 in commercial granolas. African Journal of Microbiology Research **JCR**, v. 9, p. 2391, 2015.
 27. NUNES, L. P. S. ; CARDOSO FILHO, F. C. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, M.C.S. . Monitoring of mycotoxigenic fungi in the cultivated fish, in the water and in the substrate from fish ponds in farms. Acta Veterinaria Brasilica (UFERSA), v. 9, p. 199-204, 2015.
 28. Sales, P.A.B. ; Costa, A S ; OLIVEIRA, J. M. G. ; SILVA, K. R. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Receptores de estrógeno e seus ligantes: uma breve revisão. Pubvet (Londrina), v. 8, p. Artigo 1755, 2014.
 29. ★ Costa, A S ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; VIANA, G. E. N. ; MURATORI, M.C.S. ; REIS, A. M. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Inhibition of Angiotensin-Converting Enzyme Increases Oestradiol Production in Ewes Submitted to Oestrous Synchronization Protocol. Reproduction in Domestic Animals (1990) **JCR**, v. 49, p. e53-e55, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 5 | 1
30. ★ Monção, N B N ; Costa, L M ; Arcanjo, D D R ; Araujo, B Q ; Lustosa, M C G ; RODRIGUES, K. A. F. ; Carvalho, F E A ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Citó, A M G . Chemical constituents and toxicological studies of leaves from *Mimosa ceasalpiniifolia* Benth a brazilian honey plant. Pharmacognosy Magazine **JCR**, v. 10, p. 456-462, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 11
31. CRUZ, I. P. S. ; CARDOSO FILHO, F.C. ; COIMBRA, H. K. M. M. ; OLIVEIRA, L. K. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LOPES, J. B. ; MURATORI, M. C. S. . *Escherichia coli* E coliformes a 37°C no processamento da carne de sol? comercializada em Teresina, PI. Acta Veterinaria Brasilica (UFERSA), v. 8, p. 38-42, 2014.
 32. MURATORI, MARIA CHRISTINA SANCHES MURATORI ; VELOSO, ATYLA PEETER BATISTA ; **COSTA, AMILTON PAULO RAPOSO** ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; GUIMARAES, CECÍLIA MELO MACEDO ; Calvet, Rodrigo Maciel ;

Cita-Ã§Ã¶es: 1

33. FIALHO, R. C. J. ; Calvet, R. M. ; PEREIRA, M. M. G. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MONTE, A. M. ; SANTOS, I. F. M. ; MURATORI, M.C.S. . Ocorrência de enterobactérias em sistemas de carcinicultura marinha no litoral do Piauí, Brasil. Revista Brasileira de Medicina Veterinária **JCR**, v. 36, p. 60-64, 2014.
34. Silva Junior, A M ; Silva, T P D ; PEREIRA, Alécio Matos ; VIANA, G. E. N. ; Sampaio, K H ; Marques, C A T ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Efeito de turno e de raça nos parâmetros fisiológicos de ovelhas deslanadas no sul do Piauí. Acta Tecnológica, v. 9, p. 21-25, 2014.
35. SANTOS, F. S. M. ; PINTO, J. E. ; PEREIRA, A. M. ; ÁZEVÊDO, D. M. M. R. ; ROCHA, R. R. C. ; CARDOSO, F. S. ; ARAÚJO, A. M. ; MURATORI, M.C.S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Adaptabilidade de caprinos Sannen e Marota mantidos em clima tropical semiúmido. Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal, v. 15, p. 928-936, 2014.

Cita-Ã§Ã¶es: 3

36. CARDOSO FILHO, F. C. ; CALVET, R. M. ; CALDAS, M. L. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; PEREIRA, M. M. G. ; ROSA, C. A. R. ; FERREIRA, M. D. S. ; MURATORI, M. C. S. . Determinação de zearalenona em farinha de milho comercializada em Teresina, Piauí - Brasil. Pubvet (Londrina), v. 8, p. 1-7, 2014.

Cita-Ã§Ã¶es: 1

37. OLIVEIRA, J. M. G. ; SANTOS, D. B. ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; SILVA, Marcia de Sousa ; Boakari, Y.L. ; LIRA, Silveria Regina de Sousa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Study of reproductive toxicity of Combretum leprosum Mart and Eicher in female Wistar rats. African Journal of Biotechnology **JCR**, v. 16, p. 2105-2109-2109, 2013.
38. Sousa, A.W.B. ; CARDOSO FILHO, F. C. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Carneiro, R.M. ; PAIXAO, I. O. ; MURATORI, M.C.S. . CONTAGEM DE FUNGOS FILAMENTOSOS E LEVEDURAS EM CAMARÕES SALGADOS SECOS COMERCIALIZADOS EM TERESINA-PI. Acta Veterinaria Brasilica (UFERSA), v. 7, p. 171-175, 2013.
39. CARDOSO FILHO, F. C. ; MURATORI, M.C.S. ; Calvet, R. M. ; PEREIRA, M.M.G. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ROSA, Carlos Alberto da Rocha . MONITORAMENTO DE FUNGOS TOXIGÊNICOS E AFLATOXINAS EM RAÇÕES UTILIZADAS EM PISCICULTURA. Ciência Animal Brasileira (Online), v. 14, p. 305-3011, 2013.

Cita-Ã§Ã¶es: 1

40. Silva, T P D ; PEREIRA, Alecio Matos ; Rocha, J S ; Silva, A S ; Honorato-Sampaio, K ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Efeito da época do Ano e Período do dia sobre os parâmetros fisiológicos de ovelhas Morada Nova na microrregião do alto médio Gurguéia. UNOPAR Científica. Ciências Biológicas e da Saúde, v. 15, p. 287-290, 2013.
41. Sá, M.C. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa ; Sales, P.A.B. ; Sousa, M.R.S.C. ; Costa, T N ; Nunes, PHM ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Acute and sub-acute toxicity of Terminalia fagifolia Mart. & Zucc. (Combretaceae) in rodents. African Journal of Pharmacy and Pharmacology **JCR**, v. 7, p. 2680-2685, 2013.
42. MURATORI, M. C. S. ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MACHADO JÚNIOR, A. A. ; SANTOS, J. D. F. ; LOPES, J. B. ; SANTOS, Felicianna Clara Fonsêca . Contaminação fúngica em rações para camarões cultivados. Comunicata Scientiae (Online), v. 41, p. 85, 2013.
43. ★ COSTA, BETHÂNIA A. ; OLIVEIRA, JAMYLLA M.G. DE ; SALES, PAULO A.B. ; LIRA, SILVÉRIA R. DE S. ; SILVA, SILVANA M.M. DE S. ; COSTA, LUCIANA M. ; MURATORI, MARIA C.S. ; **COSTA, AMILTON P.R.** . Systemic and reproductive toxicity induced by Parkia platycephala ethanolic extract in female Wistar rats. Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso) **JCR**, v. 23, p. 920-926, 2013.

Cita-Ã§Ã¶es: WEB OF SCIENCE™ 4 | 2

44. Costa, D.N.M. ; FERREIRA, M. D. S. ; Silva, F.L. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Persistência do quarto arco aórtico direito em um cão - relato de caso. Pubvet (Londrina), v. 6, p. 1288-1293, 2012.
45. SANTOS, Hugo de Sousa ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; MARQUES, A. L. A. ; Alves, V.C. ; CARDOSO FILHO, F. C. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; ROSA, C. A. R. . Avaliação da eficácia da água sanitária na sanitização de alfaces (Lactuca sativa). Revista do Instituto Adolfo Lutz (Impresso), v. 71, p. 56-60, 2012.
46. CALVET, Rodrigo Maciel ; PEREIRA, M.M.G. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FIALHO, R. C. J. ; MURATORI, M. C. S. . Fungos toxigênicos em camarões marinhos cultivados e potenciais toxigênicos das cepas isoladas de Arpergillus Flavi e seção Nigri. Revista do Instituto Adolfo Lutz, v. 71, p. 638-644, 2012.
47. PAIXAO, I. O. ; CARDOSO FILHO, F. C. ; SOUSA, A. W. B. ; Sousa, A.P. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, M.C.S. . Avaliação microbiológica da carne de sol comercializada em Água Branca, PI. Higiene Alimentar, v. 26, p. 130-134, 2012.
48. ★ CARVALHO, Adeline de Andrade ; Faustino, L R ; Silva, C M G ; Castro, S V ; Luz, H K M ; ROSSETO, R. ; Lopes, C A P ; FIGUEIREDO, J R ; Rodrigues, A P R ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Influence of vitrification techniques and solutions on the morphology and survival of preantral follicles after in vitro culture of caprine ovarian tissue. Theriogenology **JCR**, v. 76, p. 933-941, 2011.

Cita-Ã§Ã¶es: WEB OF SCIENCE™ 43 | 23

49. CARVALHO, Adeline de Andrade ; Faustino, L C ; FIGUEIREDO, J R ; Rodrigues, A P R ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . VITRIFICAÇÃO: UMA ALTERNATIVA PARA A PRESERVAÇÃO DE EMBRIÕES E MATERIAL GENÉTICO DE FÊMEAS MAMÍFERAS EM CRIOBANCOS. Acta Veterinaria Brasilica (UFERSA), v. 5, p. 236-248, 2011.

Cita-Ã§Ã¶es: 4

50. SILVA, C. R. A. ; Silva, F.L. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Infravermelho terapêutico na recuperação pós-cirúrgica em cães Relato de caso. Pubvet (Londrina), v. 5, p. 1224-1229, 2011.
51. Silva, F.L. ; Silva, C.R.A. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Terapêutica da dor na cirurgia de cães e gatos: revisão. Veterinária em Foco (ULBRA), v. 9, p. 57-75, 2011.

52. SILVA, C. R. A. ; SILVA, F. L. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Metástase de tumor venéreo transmissível disseminado na pele de um cão - relato de caso. Pubvet (Londrina), v. 5, p. 1229, 2011.
53. MURATORI, M. C. S. ; CASTRO, P. L. ; LEAL, D. I. B. ; BRANDAO, C. O. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; CARDOSO FILHO, F. C. . Fungos na massa para preparo de fishburger e seus ingredientes. Acta Veterinaria Brasilica (UFERSA), v. 5, p. 399-404, 2011.
54. FEITOSA, Lauro Cesar S ; VIANA, Gregório Elias Nunes ; REIS, A. M. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Sistema renina-angiotensina ovariano. Revista Brasileira de Reprodução Animal (Impresso), v. 34, p. 243-251, 2010.
55. PEREIRA, Martina Karpowicz ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; MACEDO, Nicodemus Alves de ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SANTOS, Hugo de Sousa ; MACEDO, Cecília Melo de ; AZEVEDO, Laurita Martins de ; NEVES, Rejane Andrade ; Costa, F M . Aspectos higiênicos das carcaças de frango durante o processamento. Higiene Alimentar, v. 23, p. 112-118, 2009.
56. ROCHA, Raimundo Rômulo Costa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro ; NASCIMENTO, Hoston Tomás Do ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; LOPES, João Batista . Adaptabilidade climática de caprinos Saanen e Azul no Meio-Norte do Brasil. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 61, p. 1165-1172, 2009.
Cita-Índice: WEB OF SCIENCE™ 16 | SciELO 20 | 17
57. QUESSADA, Ana Maria ; Sousa, A.A.R. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Sousa, A.A.S. ; ROCHA, Raimundo Rômulo Costa . Comparação de técnicas de ovarioparingohisterectomia em cadelas. Acta Scientiae Veterinariae (Online) **JCR**, v. 37, p. 253-258, 2009.
58. CARDOSO FILHO, F. C. ; CALVET, Rodrigo Maciel ; RODRIGUES, A. M. D. ; SILVA, M. C. M. ; SANTOS, Ygor Flávio de Moraes ; SALES, T. C. S. ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; ROSA, Carlos Alberto da Rocha ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, M. C. S. . Micobiota toxigênica de massa de milho industrializada para consumo. Higiene Alimentar, v. 23, p. 457-458, 2009.
59. CALVET, Rodrigo Maciel ; DALCERO, A. M. ; Cavagliari, L. ; MAGNOLI, C. ; ROSA, Carlos Alberto da Rocha ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, M. C. S. . Micoflora toxigênica de rações de trutas. Higiene Alimentar, v. 23, p. 429-430, 2009.
Cita-Índice: 1
60. PEREIRA, Martina Karpowicz ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes ; MACEDO, Nicodemus Alves de ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SANTOS, Hugo de Sousa ; MACEDO, Cecília Melo de ; AZEVEDO, Laurita Martins ; NEVES, Rejane Andrade . Bacteriologia da água de escaldagem de frangos. Higiene Alimentar, v. 22, p. 60-64, 2008.
61. MURATORI, Maria Christina Sanches ; ARARIPE, M. N. B. A. ; LOPES, João Batista ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Escherichia coli e Staphylococcus aureus em manipuladores de piscicultura. Revista Científica de Produção Animal, v. 9, p. 120-126, 2008.
62. PEREIRA, V ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ROSAESILVA, A ; VIEIRA, M ; REIS, A ; REIS, AM . Regulation of steroidogenesis by atrial natriuretic peptide (ANP) in the rat testis: Differential involvement of GC-A and C receptors. Peptides (New York, N.Y. 1980) **JCR**, v. 29, p. 2024-2032, 2008.
Cita-Índice: WEB OF SCIENCE™ 12 | 9
63. OLIVEIRA, L. A. ; CAMPELLO, J.E.G. ; AZEVEDO, D. M. M. R. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; TURCO, Sílvia Helena Nogueira ; MOURA, J.W.S. . Estudo de resposta fisiológicas de equinos Sem Raça Definida e Quarto de Milha às condições climáticas de Teresina, Piauí (Submetido). Ciência Animal Brasileira (UFG. Impresso), v. 9, p. 827-838, 2008.
64. MARTINS JUNIOR, Luis Madeira ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro ; TURCO, Sílvia Helena Nogueira ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Respostas fisiológicas de caprinos Boer e Anglo-Nubiana em condições climáticas do Meio-Norte do Brasil. Revista Caatinga (UFERSA. Impresso) **JCR**, v. 20, p. 1-7, 2007.
Cita-Índice: 6
65. MARTINS JUNIOR, Luis Madeira ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro ; TURCO, Sílvia Helena Nogueira ; CAMPELO, José Elivalto Guimarães ; MURATORI, Maria Christina Sanches . ADAPTABILIDADE DE CAPRINOS BOER E ANGLO-NUBIANA ÀS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS DO MEIO-NORTE DO BRASIL. Archivos de Zootecnia, v. 56, p. 103-113, 2007.
66. OLIVEIRA, Paola Frassinetti Nunes Machado de ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro ; SOUSA, José Adalmir Torres de ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; SILVA, Elivelto Luis Lima da ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Superovulação em cabras SRD com FSH-p e somatotrofina bovina recombinante. Revista Científica de Produção Animal, Teresina-PI, v. 8, n.1, p. 73-81, 2006.
67. MOREIRA, J G P ; FIGUEIREDO, Augustinho Valente ; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Utilização de nebulização e ventilação forçada em maternidade de suínos, em Teresina, Piauí.. Revista Científica de Produção Animal, v. 8, n.1, p. 51-58, 2006.
68. CARVALHO FILHO, Domingos Urquiza de ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; LOPES, João Batista ; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro . Temperatura e pH de carcaças de bovinos abatidos sob inspeção municipal em Teresina, Piauí. Revista Científica de Produção Animal, Teresina-PI, v. 7, n.2, p. 60-66, 2005.
69. MURATORI, Maria Christina Sanches ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; VIANA, Celio Mauro ; RODRIGUES, Pedro C ; PODESTÁ JUNIOR, Romeu Luiz de . Qualidade sanitária de pescado in natura. Higiene Alimentar, São Paulo, v. 18, n.116/117, p. 50-54, 2004.
Cita-Índice: 4
70. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FAGUNDES-MOURA, C. R. ; PEREIRA, Virginia M ; SILVA, L. F. ; VIEIRA, M. A. R. ; SANTOS, Robson A S ; REIS, A. M. . Angiotensin-(1-7): A novel peptide in the ovary. Endocrinology (Philadelphia) **JCR**,

CitaÃ§Ães: WEB OF SCIENCE™ 46 | 31

71. PEREIRA, Alecio Matos ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; MONTE, Gersonval Leandro Silva . Antiestrógeno em soja crua e farelo de soja. Revista Brasileira de Reprodução Animal (Impresso), Belo Horizonte, v. 27, n.3, p. 592-595, 2003.
72. MURATORI, M. C. S. ; MARTINS, N. E. ; PEIXOTO, M. T. D. ; OLIVEIRA, A. L. ; RIBEIRO, L. P. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, M. C. C. ; LEITE, R. C. . Mortalidade por septicemia dos peixes tropicais em tilápias consorciadas com suínos.. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, Belo Horizonte, MG, v. 53, n.6, p. 658-662, 2001.
CitaÃ§Ães: WEB OF SCIENCE™ 11 | SciELO 12 | 4
73. MURATORI, Maria Christina Sanches ; OLIVEIRA, A. L. ; RIBEIRO, L. P. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FERNANDES, S. H. ; LEITE, R. C. . Comparacion entre el método estándar sugerido por APHA y los métodos Simplate y Peterfilm, para la identificación del grupo coliforme y de escherichia coli en tilapia (Oreochromis sp) procedente de piscicultura de agua dulce. Revista Argentina de Microbiología **JCR**, Buenos Aires, v. 32, p. 15-19, 2000.
CitaÃ§Ães: 1
74. MURATORI, Maria Christina Sanches ; OLIVEIRA, A. L. ; RIBEIRO, L. P. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LEITE, R. C. ; SILVA, M. C. . Edwardsiella tarda isolated in integrated fish farming. Aquaculture Research (Print) **JCR**, Escocia - UK, v. 31, n.6, p. 481-483, 2000.
CitaÃ§Ães: WEB OF SCIENCE™ 12 | 14
75. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; REIS, Adelina Martha dos . O sistema renina-angiotensina em ovário. Arquivos Brasileiros de Endocrinologia e Metabologia (Impresso) **JCR**, Rio de Janeiro, v. 44, p. 306-313, 2000.
CitaÃ§Ães: 1

Livros publicados/organizados ou edições

1. Pires, J E P ; **COSTA, A. P. R.** . Sistema renina angiotensina aplicada a reprodução em caprinos. 1. ed. Palmas.Tocantins: Clube dos Autores, 2020. v. 1. 57p .
2. Silva, C.R.A ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, F. L. . Métodos de aferição de pressão arterial em cães. 1. ed. Saarbrücken, Deutschland: Novas Edições Acadêmicas, 2016. v. 1. 42p .

Capítulos de livros publicados

1. Costa, Andréia da Silva ; Beserra, Hiran Esmeraldo Albuquerque ; **COSTA, AMILTON PAULO RAPOSO** ; Júnior, Antônio de Sousa ; Batista, Joilson Ferreira . EFEITO DA ADIÇÃO DE ANGIOTENSINA-(1-7) NA TAXA DE ESTRADIOL DE CABRAS SUBMETIDAS A PROTOCOLO DE SINCRONIZAÇÃO DO ESTRO E OVULAÇÃO. A Subsistência da Medicina Veterinária e sua Preservação. 1ed.Ponta Grossa PR: Atena Editora, 2020, v. 1, p. 6-10.
2. Costa, Andréia da Silva ; Carvalho, Muriel Alves ; **COSTA, AMILTON PAULO RAPOSO** ; Branco, Yndyra Nayan Teixeira Carvalho Castelo ; Leite, Marina Carvalho ; Feitosa, Lauro César Soares . ANGIOTENSINA-(1-7): EFEITO NA MATURAÇÃO IN VITRO DE OÓCITOS OVINOS. In: Alécio Matos Pereira, Sara Silva Reis, Wesklen Marcelo Rocha Pereira. (Org.). A Subsistência da Medicina Veterinária e sua Preservação. 1ed.Ponta Grossa PR: Atena Editora, 2020, v. 1, p. 1-5.
3. Monte, Aline Marques ; Silva, Ana Karoline Matos da ; Barbosa, Amália Roberta de Moraes ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; Rodrigues, Aline Maria Dourado ; Silva, Lusmarina Rodrigues da ; Costa, Luciana Muratori ; **COSTA, AMILTON PAULO RAPOSO** ; Nóbrega, Maria Marlúcia Gomes Pereira ; Silva, Guilherme Antonio . IDENTIFICAÇÃO MORFOLÓGICA DE LEVEDURAS ISOLADAS DO SORO DE LEITE DE UMA FÁBRICA DE LATICÍNIOS EM TERESINA, PI. In: Benedito Rodrigues da Silva Neto. (Org.). Ciências da Saúde: Da Teoria à Prática 5. 5ed.São Paulo: Atena Editora, 2019, v. 5, p. 199-201.
4. REIS, Adelina M ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Natriuretic peptide and renin-angiotensin system in the rat ovary. In: Alzira Amelia M.M.Rosa e Silva. (Org.). BR Monographs of reproduction & Catalog Group 2001. 1ed.Ribeirão Preto-SP: Arte e Ciência, 2001, v. 1, p. 51-62.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. MACEDO, L. S. O. ; Quelemes, P V ; **COSTA, A. P. R.** ; SOARES, M.J.S ; MURATORI,M.C.S. . Avaliação da produção de biofilme de Staphylococcus aureus isolados de leite e queijo produzidos de modo artesanal na zona rural de teresina, Piauí. In: VIII Congresso Latino-americano de Higienistas de Alimentos, 2017, Fortaleza CE. Anais do VIII Congresso Latino-americano de Higienistas de Alimentos. São Paulo: Higiene Alimentar, 2017. p. 1864-1867.
2. AMARAL, Rosângela Maeques Do ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, Sandra Regina Gomes ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; LIRA, Silvéria Regina Sousa ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Atividade estrogênica e anti-estrogênica do estrato hidro-alcoólico de vagens de Tamboril. In: Congresso Brasileiro de Reprodução Animal, 2007, Curitiba. Anais do Congresso Brasileiro de Reprodução Animal. Belo Horizonte MG: CBRA, 2007. p. 36-36.
3. MURATORI, Maria Christina Sanches ; DANTAS, D. A. S. B. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LOPES, João Batista ; Calvet, R. M. ; SOARES, M.J.S ; CRISPIM, Lucília Silva ; LIMA, W.C. . Enterobactérias em mãos de manipuladores de indústrias de pescado. In: Anais do XV ENAAL, 2007, Fortaleza-CE. Anais do Congresso Latino-Americano de Analistas de Alimentos. Fortaleza-CE: ENAAL, 2007. p. CD.
4. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; ABREU, M. L. T. . Variações diárias da temperatura retal e frequência respiratória em suínos no município de Teresina-PI. In: I Simpósio Agropecuário de Meio-Norte, 1997, Teresina-PI. Anais do I Simpósio Agropecuário do Piauí. Teresina-PI: EMBRAPA/CPAMN, 1997. v. 1. p. 309-313.
5. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; BENTO, A. H. L. . Luteólise por ocitocina em cabras SRD. In: I Simpósio Agropecuário e Florestal do Meio-Norte, 1997, Teresina-PI. Anais do I Simpósio Agropecuário e Florestal do Meio-Norte. Teresina-PI: EMBRAPA/CPAMN, 1997. v. 1. p. 290-292.

6. SOARES, M. J. V. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; OLIVEIRA, M. E. ; ABREU, M. L. T. . Rendimento de carcaça em caprinos meio sangue Anglo-Nubiano em diferentes idades. In: I Simpósio Agropecuária e Florestal do Meio-Norte, 1997, Teresina-PI. Anais do I Simpósio Agropecuário e Florestal do Meio-Norte. Teresina-PI: EMBRAPA/CPAMN, 1997. v. 1. p. 331-335.
7. GOMES, N. J. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Capacidade volumétrica de rumen, peso vivo, peso de carcaça e rendimento de carcaça de caprinos no estado do Piauí. In: Simpósio em Ciências Agrárias - Pesquisa com caprinos e ovinos, 1992, Teresina-PI. Anais do Simpósio em Ciências Agrárias - Pesquisa com caprinos e ovinos. Teresina-PI: UFPI-CCA, 1992. v. 1. p. 9-14.
8. SILVA, M. A. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; RIBEIRO, V. Q. . Quadro hematológico de caprinos normais adultos da raça Marota. In: Simpósio em Ciências Agrárias - Pesquisa com Caprinos e Ovinos, 1992, Teresina-PI. Anais do Simpósio em Ciências Agrárias - Pesquisa com Caprinos e Ovinos. Teresina-PI: UFPI-CCA, 1992. v. 1. p. 47-57.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. MACEDO, L. S. O. ; Quelemes, P V ; **COSTA, A. P. R.** ; SOARES, M.J.S ; MURATORI, M. C. S. . Avaliação da produção de biofilme de *Staphylococcus aureus* isolados de leite e queijo produzidos de modo artesanal na zona rural de Teresina, Piauí. In: VIII Congresso Latino-americano de Higienistas de Alimentos, 2017, Fortaleza CE. Anais do VIII Congresso Latino-americano de Higienistas de Alimentos. São Paulo SP: Higiene Alimentar, 2017. v. 31. p. 1864-1868.
2. Costa, A S ; CARVALHO, M. A. ; **COSTA, A.P.R.** ; BRANCO, Y. N. T. C. C. ; LEITE, M. C. ; COSTA, T. P. ; SILVA, Y. A. ; Feitosa, L C S . Angiotensina-(1-7): Efeito na maturação in vitro de oócitos ovinos. In: VIII Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2016, Teresina. Anais VIII Conera. Belo Horizonte: CBRA, 2016. v. 40. p. 322-323.
3. Costa, A S ; BESERRA, H. E. A. ; **COSTA, A. P. R.** ; SOUZA JUNIOR, A. ; BATISTA, J. F. . Efeito da adição de angiotensina-(1-7) na taxa de estradiol de cabras submetidas a protocolo de sincronização do estro e ovulação. In: VIII Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2016, Teresina. Anais VIII Conera. Belo Horizonte: CBRA, 2016. v. 40. p. 373-375.
4. Feitosa, L C S ; Ferreira, S B ; Costa, A S ; SOUZA JUNIOR, A. ; VIANA, G. E. N. ; **COSTA, A.P.R.** . Efeito de um inibidor da Enzima conversora de angiotensina sobre a esteroidogênese, e angiotensina II e angiotensina-(1-7) em cabras superovuladas. In: VIII Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2016, Teresina. Anais VIII Conera. Belo Horizonte: CBRA, 2016. v. 40. p. 395-397.
5. MOURA, E. R. ; SANTOS, T. G. R. ; Carvalho, C E S ; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa ; OLIVEIRA, J. M. G. ; MORENO, M. Z. DE L. C. ; FERNANDES, Rozeverter Moreno ; **COSTA, A.P.R.** . Avaliação do Ciclo estral e da toxicidade sistêmica do latex de Himatanthus sucuba (Spruce) Woodson em ratas Wistar. In: VIII Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2016, Teresina. Anais VIII Conera. Belo Horizonte: CBRA, 2016. v. 40. p. 599-601.
6. MOURA, E. R. ; SANTOS, T. G. R. ; BARBOSA, M. L. ; Carvalho, C E S ; LIRA, S. R. S. ; MORENO, M. Z. DE L. C. ; FERNANDES, Rozeverter Moreno ; **COSTA, A. P. R.** . Avaliação da toxicidade gestacional do látex de Himatanthus sucuba (Spruce) Woodson em camundongos fêmeas Swiss e avaliação da progênie. In: VIII Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2016, Teresina. Anais VIII Conera. Belo Horizonte: CBRA, 2016. v. 40. p. 597-598.
7. ALENCAR, D. F. ; CELESTINA, A. C. T. L. ; MEDEIROS, B. L. N. ; CARVALHO, M. S. ; Sales, P.A.B. ; Sousa, M.R.S.C. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; **COSTA, A.P.R.** . Frequência de ejaculação de ratos tratados com extrato etanólico de *Senna spectabilis*. In: VIII Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2016, Teresina. Anais VIII Conera. Belo Horizonte: CBRA, 2016. v. 40. p. 616-617.
8. **COSTA, A.P.R.** ; MEDEIROS, B. L. N. ; ALENCAR, D. F. ; MOURA, E. R. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Sousa, M.R.S.C. ; CARVALHO, M. S. ; OLIVEIRA, M. S. . Pesquisa de atividade androgênica e antiandrogênica em ratos tratados com extrato etanólico das vagens de *Senna spectabilis*. In: VIII Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2016, Teresina. Anais VIII Conera. Belo Horizonte: CBRA, 2016. v. 40. p. 622-623.
9. MEDEIROS, B. L. N. ; ALENCAR, D. F. ; RODRIGUES, D. S. A. ; SOARES, F. F. F. ; SOUSA, M. R. S. C. ; BATISTA, J. F. ; Silva, MNN ; **COSTA, A. P. R.** . Avaliação do estresse hipertérmico de ovelhas gestantes das raças Dorper, Santa Inês e suas mestiças em clima tropical com base nos níveis sorológicos de Triiodotironina (T3) e Tiroxina (T4). In: VIII Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2016, Teresina. Anais VIII Conera. Belo Horizonte: CBRA, 2016. v. 40. p. 338-339.
10. Pires, J E P ; PEREIRA, A. M. ; Sousa, F K R ; MURATORI, M.C.S. ; **COSTA, A.P.R.** . ADAPTABILIDADE DE CAPRINOS SANNEN E MAROTA MANTIDOS EM CLIMA TROPICAL SEMIÚMIDO. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 42, 2015, Curitiba PR. Anais do 42 CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA. Curitiba: Soc Bras Med Vet, 2015. p. 1437-1441.
11. Alixandre, T F ; Silva R A ; **COSTA, A.P.R.** . Prospecção tecnológica de *Bauhinia forficata* Link. In: I Simpósio Internacional de Farmácia Clínica, 2015, Teresina PI. Anais do I Simpósio Internacional de Farmácia Clínica. Teresina PI: EDUFPI, 2015. v. 2. p. 1678-1679.
12. Alixandre, T F ; Silva, A H S E ; Sousa Neto, B P ; Gomes, B S ; Oliveira, F A ; **AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA** . Avaliação da atividade anti-inflamatória das frações aquosa e hidroalcoólica do extrato etanólico de *Samanea tubulosa* Benth. In: III Simpósio Latino - Americano de Biotecnologia do Nordeste, 2015, Parnaíba PI. Revista Brasileira de Biodiversidade e Biotecnologia. Parnaíba PI: Revista Brasileira de Biodiversidade e Biotecnologia, 2015. v. 1. p. 1-2.
13. Moura, C H C ; SILVA, C. R. A. ; SILVA, F. L. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Ecodopplercardiografia, eletrocardiograma no diagnóstico de efusão pericárdica em cão: relato de caso. In: Congresso Brasileiro da Associação Nacional dos Clínicos Veterinários de Pequenos Animais, 2013, Natal RN. Anais I Revista Acta Veterinária Brasileira. Mossoró RN: UFRSA, 2013. v. 7. p. 81-82.
14. Silva, C.R.A ; Silva, F.L. ; VIANA, G. E. N. ; Azevedo, G M ; Brito, F C ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Métodos de diagnóstico direto e indireto de pressão arterial em cães anestesiados. In: Congresso Brasileiro da Associação Nacional dos Clínicos Veterinários de Pequenos Animais, 2013, Natal RN. Anais I Revista Acta Veterinária Brasileira. Mossoró RN: UFRSA, 2013. v. 7. p. 15-16.
15. Moura, C H C ; Silva, C.R.A ; SILVA, F. L. ; **COSTA, A. P. R.** . ECODOPPLERCARDIOGRAFIA, ELETROCARDIOGRAMA NO DIAGNÓSTICO DE EFUSÃO PERICÁRDICA EM CÃO: RELATO DE CASO. In: Congresso da Anclivepa, 2013, Natal RN. Anais do 34º Congresso Brasileiro da ANCLIVEPA. São Paulo: Anclivepa, 2013. v. 7. p. 1-2.
16. Sales, P.A.B. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Oliveira, J T ; Silva, I R ; Costa, T N ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Pesquisa de atividade estrogênica do extrato hidroalcoólico de *Samanea tubulosa* (benth.) em ratas Wistar. In: VI

17. CARDOSO, Francimarne Sousa ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Nascimento, L.F.M. ; Sales, P.A.B. ; LIRA, S. R. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Study of toxicity from Combretum leprosum Mart & Eicher in pregnant Wistar rats. In: VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 2012, Fortaleza CE. VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Belo Horizonte MG: CBRA, 2012. p. 651-654.
18. CARDOSO, Francimarne Sousa ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Carvalho, C E S ; Sales, P.A.B. ; LIRA, S. R. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Estudo da atividade estrogênica e anti-estrogênica de Combretum leprosum Mart & Eicher em ratas Wistar. In: VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 2012, Fortaleza CE. Anais do VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Belo Horizonte MG: CBRA, 2012. p. 637-639.
19. Sales, P.A.B. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Oliveira, J T ; Silva, I R ; Costa, T N ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Pesquisa de toxicidade do extrato hidroalcoólico de Samanea tubulosa sobre a gestação de ratas Wistar. In: VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 2012, Fortaleza CE. Anais do VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Belo Horizonte MG: CBRA, 2012. p. 647-650.
20. Sousa, M.R.S.C. ; Nascimento, L.F.M. ; Carvalho, C E S ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Vasconcelos, E A F ; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa . Estudo da atividade androgênica e antiandrogênica de Vitex agnus-castus em ratos Wistar. In: VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 2012. Anais do VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Belo Horizonte MG: CBRA. p. 630-632.
21. Costa, B.A. ; Nascimento, L.F.M. ; LIRA, S. R. S. ; Silva, I R ; Costa, A S ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Toxicidade gestacional de Parkia platycephala Benth em ratas Wistar. In: VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 2012, Fortaleza CE. Anais do VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Belo Horizonte MG: CBRA, 2012. p. 655-658.
22. Costa, B.A. ; Nascimento, L.F.M. ; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa ; Sousa, M.R.S.C. ; Costa, A S ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Avaliação da toxicidade reprodutiva e sistêmica da Parkia platycephala Benth em ratas Wistar. In: VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 2012. Anais do VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Belo Horizonte MG: CBRA. p. 615-617.
23. Santos, I S S ; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa ; LIRA, S. R. S. ; Costa, A S ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Avaliação da toxicidade gestacional do extrato de Vitex agnus-castus L. em ratas Wistar. In: VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 2012, Fortaleza CE. Anais do VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Belo Horizonte MG: CBRA, 2012. p. 611-614.
24. Alves, V.C. ; CARDOSO FILHO, F. C. ; Rios, F.P.B. ; Lima, C.E. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Qualidade higiênico-sanitária da carne moída comercializada em Teresina-PI. In: Congresso Latino-Americano de Higienistas de Alimentos, 2011, Salvador-BA. Revista Higiene Alimentar, 2011. v. 25. p. 854-855.
25. CARDOSO FILHO, F. C. ; Alves, V.C. ; Lima, C.E. ; Carneiro, R.M. ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Qualidade higiênica da ração utilizada em piscicultura. In: V Congresso Latino Americano de Higienistas de Alimentos, 2011, Salvador-BA. Revista Higiene Alimentar. São Paulo SP: Higiene Alimentar, 2011. v. 25. p. 1228-1229.
26. FEITOSA, Lauro Cesar S ; Fernandes Neto, V P ; Boakari, Y.L. ; REIS, A. M. ; VIANA, G. E. N. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Inibição da enzima conversora de angiotensina melhora a produção de embriões em cabras Boer superovuladas com hormônio foliculo-estimulante suíno. In: Congresso Brasileiro de Reprodução animal, 19, 2011, Recife PE. Revista Brasileira de Reprodução Animal. Belo Horizonte MG: CBRA, 2011. p. 2011-2011.
27. Camara, T.S. ; Freitas, C.K.N. ; FEITOSA, Lauro Cesar S ; Fernandes Neto, V P ; VIANA, G. E. N. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Efeito de um agente inibidor da enzima conversora de angiotensina na taxa de ovulação em ratas pré-púberes estimuladas por eCG e hCG. In: Congresso Brasileiro de Reprodução Animal, 19, 2011, Recife-PE. Revista Brasileira de Reprodução Animal. Belo Horizonte MG: CBRA, 2011. p. 1-1.
28. FEITOSA, Lauro Cesar S ; Cavalcante, M V F L ; Araujo, F.C. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; BARCANTE, F P S. ; BATISTA, J. F. ; SILVA, P.O. . ESTRUTURAS COLETADAS NA TRANSFERÊNCIA DE EMBRIÕES EM CABRAS BOER POR VIA TRANSCERVICAL NA SUB-REGIÃO MEIO-NORTE DO BRASIL. In: Congresso Norte-Nordeste de Reprodução Animal, 2010, 2010, Patos-PB. Anais do VI CONGRESSO NORTE E NORDESTE DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Belo Horizonte MG: CBRA, 2010. p. 1-1.
29. Calvet, R. M. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes ; ROSA, C. A. R. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Dalcero, A . Aflatoxinas B1 em ração para camarões cultivados no litoral do Piauí. In: II Congresso latino-americano de analistas de alimentos, 2009, Belo Horizonte. Anais do ENAAL. Belo Horizonte MG: Enaal, 2009. v. CD. p. 1-3.
30. NUNES, E. M. C. G. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Calvet, R. M. ; MARQUES, A. L. A. . Resultados preliminares da microbiota atóxigena em rações para piscicultura. In: II Congresso Latino-americano de analistas de alimentos, 2009, Belo Horizonte MG. Anais do Enaal. Belo Horizonte MG: Enaal, 2009. v. CD. p. 1-3.
31. Monteiro, A. M. ; Veloso, A. P. B. ; Rodrigues, A.M.D. ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; NUNES, E. M. C. G. ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ROSA, C. A. R. ; Calvet, R. M. ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Sobrevivência do Fusarium spp in vivo e in vitro submetidos a diferentes concentrações de metabissulfito de sódio e cloro usado no beneficiamento do camarão. In: I Seminário em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, 2009, Teresina. Anais do I Seminário em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação. Teresina: UFPI, 2009.
32. OLIVEIRA, F. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; Fernandes Neto, V P ; Silva, MNN ; CARVALHO, Jefferson Alcântara G de ; Silva, VS . Avaliação da adaptabilidade de ovinos da raça Santa Inês e SRD com base na frequência respiratória. In: Conbravet, 2008, Gramado. Anais do Conbravet. Porto Alegre: SOMVERGS, 2008. v. 1. p. 673-673.
33. Silva, MNN ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; OLIVEIRA, F. S. ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; Fernandes Neto, V P ; Silva, VS ; CARVALHO, Jefferson Alcântara G de . Avaliação da adaptabilidade de ovinos da raça Santa Inês e SRD com base na temperatura retal. In: Conbravet, 2008, Gramado. Anais do Conbravet. Porto Alegre: Somvergs, 2008. v. 1. p. 673-673.
- 34.

Fernandes Neto, V P ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; OLIVEIRA, F. S. ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; Silva, MNN ; Silva, VS ; CARVALHO, Jefferson Alcântara G de . Avaliação da adaptabilidade de ovinos da raça Dorper e SRD com base na temperatura retal. In: Conbravet, 2008, Gramado. Anais do Conbravet. Porto Alegre: Somvergs, 2008. v. 1. p. 673-673.

35. OLIVEIRA, F. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; Fernandes Neto, V P ; Silva, MNN ; Silva, VS ; CARVALHO, Jefferson Alcântara G de . Avaliação da adaptabilidade de ovinos da raça Dorper e SRD com base na frequência respiratória. In: Conbravet, 2008, Gramado. Anais do Conbravet. Porto Alegre: Somvergs, 2008. v. 1. p. 687.
36. CARDOSO, Francimarne Sousa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; OLIVEIRA, F. S. ; Fernandes Neto, V P ; Silva, MNN ; Silva, VS ; CARVALHO, Jefferson Alcântara G de . Avaliação da adaptabilidade de ovinos da raça Dorper e Santa Inês com base na frequência respiratória. In: Conbravet, 2008, Gramado. Anais do Conbravet. Porto Alegre: Somvergs, 2008. v. 1. p. 687.
37. CARDOSO, Francimarne Sousa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; OLIVEIRA, F. S. ; Fernandes Neto, V P ; Silva, MNN ; Silva, VS ; CARVALHO, Jefferson Alcântara G de . Avaliação da adaptabilidade de ovinos da raça Dorper e Santa Inês com base na frequência respiratória. In: XXXV Conbravet, 2008, Gramado. anais do XXXV Conbravet. Porto Alegre: Somvergs, 2008. v. 1. p. 687.
38. CARDOSO, Francimarne Sousa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; OLIVEIRA, F. S. ; Fernandes Neto, V P ; Silva, MNN ; Silva, VS ; CARVALHO, Jefferson Alcântara G de . Avaliação da adaptabilidade de ovinos da raça Dorper e Santa Inês com base na temperatura retal. In: XXXV Conbravet, 2008, Gramado. Anais do XXXV Conbravet. Porto Alegre: Somvergs, 2008. v. 1. p. 687.
39. Veloso, A. P. B. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; ROSA, C. A. R. ; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes ; Calvet, R. M. ; FIALHO, R. C. J. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Monte, A ; CARVALHO, H. ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; CARDOSO FILHO, F. C. . Microbiota da água de viveiros de carcinocultura marinha. In: XV Seminário Latino Americano e do Caribe de Ciência e Tecnologia de Alimentos/XXI Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2008, Belo Horizonte. Anais do XXI Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos. Belo Horiaonte: SBCTA, 2008. v. 1. p. 1-3.
40. Veloso, A. P. B. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; ROSA, C. A. R. ; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes ; Calvet, R. M. ; FIALHO, R. C. J. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Monte, A ; MARQUES, A. L. A. ; CARVALHO, H. ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; CARDOSO FILHO, F. C. . Microbiota do meio ambiente de viveiros de carcinocultura marinha. In: XV Seminário Latino Americano e do Caribe de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2008, Belo Horizonte. Anais do XV Seminário Latino Americano e do Caribe de Ciência e Tecnologia de Alimentos. Belo Horiaonte: SBCTA, 2008. v. 1. p. 1-3.
41. SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; ROSA, C. A. R. ; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes ; Calvet, R. M. ; FIALHO, R. C. J. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Monte, A ; MARQUES, A. L. A. ; CARVALHO, H. ; Veloso, A. P. B. ; CARDOSO FILHO, F. C. . Microbiota do substrato de viveiros de carcinocultura marinha. In: XV Seminário Latino Americano e do Caribe de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2008, Belo Horiaonte. Anais do XV Seminário Latino Americano e do Caribe de Ciência e Tecnologia de Alimentos. Belo Horizonte: SBCTA, 2008. v. 1. p. 1-3.
42. PEREIRA, Martina Karpowicz ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LOPES, João Batista ; SANTOS, Hugo de Sousa ; MACEDO, Nicodemos Alves de ; NEVES, Rejane Andrade ; AZEVEDO, Laurita Martins ; MACEDO, Cecília Melo de . Avaliação microbiológica das carcaças em abatedouros de frangos em Teresina, PI. In: XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2006, Teresina. Teresina PI: Universidade Federal do Piauí, 2006. v. 1. p. 24-27.
43. CARDOSO, Francimarne Sousa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; SILVA, Marcia de Sousa ; CARVALHO, Jefferson Alcântara G de ; MOURA, Ludmila de Moraes . Avaliação da toxicidade reprodutiva de extrato etanólico de Bauhinia glabra (Cipó de escada). In: XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2006, Teresina. XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI, Resumos. Teresina, PI: Universidade Federal do Piauí, 2006. v. 1. p. 38-41.
44. MAGALHÃES, Pamela Christina ; VIEIRA, Romulo José ; FEITOSA JUNIOR, Francisco Solano ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; VASCONCELOS, Tania Maria ; SILVA, Pollyana Oliveira da ; SILVA, Naylene Carvalho Sales da . Utilização da pelviometria na seleção de fêmeas caprinas para reprodução. In: XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2006, Teresina. Seminário de Iniciação Científica da UFPI, Resumos. Teresina, PI: Universidade Federal do Piauí, 2006. v. 1. p. 75-78.
45. AZEVEDO, Marcia Mourão Ramos ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; FEITOSA, Lauro Cesar S . Atividade androgênica e anti-androgênica em plantas utilizadas na alimentação animal. In: XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2006, Teresina. XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI, Resumos. Teresina: Universidade Federal do Piauí, 2006. v. 1. p. 112-115.
46. SILVA, Naylene Carvalho Sales da ; CAMPELO, José Elivalto Guimarães ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SOUSA, Mario Fernando Assunção ; COSTA, Clautina Ribeiro de Moraes da ; SILVA, Daniel Cesar da ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; MARANHÃO, Marcos André Alencar . Parâmetros fisiológicos de matrizes anglo-nubianas gestantes e não gestantes no período seco de ano em Teresina, PI. In: XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2006, Teresina. XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI. Teresina PI: Universidade Federal do Piauí, 2006. v. 1. p. 116-119.
47. AMARAL, Rosângela Marques Do ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, Sandra Regina Gomes da ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa . Atividade estrogênica e anti-estrogênica do extrato etanólico de fva de tamboril (*Enterolobium cotortosiliquum*) em ratas. In: XIN Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2006, Teresina. XIV Seminário de Iniciação Científica da UFPI, Resumos. Teresina PI: Universidade Federal do Piauí, 2006. v. 1. p. 120-125.
48. CAMPELO, José Elivalto Guimarães ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LOPES, João Batista ; MOURA, José Wilson da Silva ; SILVA, José Algaci Lopes da ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; ASSUNÇÃO, Mario Fernando . Características morfométricas de caprinos da raça anglo-nubiana. In: XXXI X Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife-PE. Anais da XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Recife-É: SBZ, 2002. p. CD-sn.

Feitosa, L C S ; Ferreira, S B ; Costa, A S ; PEREIRA, Alecio Matos ; Sampaio, K H ; REIS, A. M. ; VIANA, G. E. N. ; **COSTA, A. P. R.** . ACE inhibitor increases Ang(1-7) plasmatic levels. In: IUPS 38th WORLD CONGRESS, 2017, Rio de Janeiro. Proceedings of IUPS 38th WORLD CONGRESS. Rio de Janeiro: IUPS, 2017.

2. PACHECO, D. C. A. ; Pereira, L J C ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Acute toxicity of peel extract ethanolic fruit pomegranate (puniceae). In: IX Seminário Internacional de Farmacêuticos, 2014, São Paulo. Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences. São Paulo: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 2013. v. 49. p. 12-12.
3. PACHECO, D. C. A. ; Pereira, L J C ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Phytochemical studies of the ethanol extract of pomegranate fruit peels. In: IX Seminário Internacional de Farmacêuticos, 2014. IX Seminário Internacional de Farmacêuticos. São Paulo: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP, 2013. v. 49. p. 12-12.
4. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SOUSA, José Adalmir Torres de ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; BUENO, M. N. ; Sousa, I O T ; Sousa, S R S ; Nunes, L C C . Efeito do enalapril sobre a taxa de prenhez em cabras submetidas a inseminação artificial em tempo fixo. In: Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Tecnologia de Embriões, 2013, Salvador. Anais XXVII Reunião da SBTE. São Paulo: SBTE, 2013. p. 882.
5. BUENO, M. N. ; SOUSA, José Adalmir Torres de ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; Sousa, I O T ; Nunes, L C C ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Sousa, S R S . Efeito da inibição da enzima conversora de angiotensina (ECA) sobre o relaxamento da cervix de cabras submetidas a inseminação artificial em tempo fixo. In: Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Tecnologia de Embriões, 2013, Salvador. Anais XXVII Reunião da SBTE. São Paulo: SBTE, 2013. p. 889-889.
6. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Costa, A S ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; Barçante, F P S ; Veras, G M C ; Mota, L H C M ; MURATORI, M.C.S. . Efeito do inibidor da ECA na concentração de estradiol em ovelhas submetidas a protocolo de sincronização do estro e ovulação. In: Congresso da Sociedade Brasileira de Fisiologia, 2013, Ribeirão Preto SP. Anais do XLVIII Congresso da SBFis. São Paulo: SBFis. p. 25-25.
7. OLIVEIRA, J. M. G. ; Sá, M.C. ; Sales, P.A.B. ; Sousa, M.R.S.C. ; Moura, E R ; Sobrinho Junior, E P C ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Toxicidade aguda do extrato etanólico das folhas de Myracrodruon urundeuva (EEMU) em camundongos. In: Simpósio Latino-americano de Biotecnologia do Nordeste, 2013, Parnaíba PI. Anais do Simpósio Latino-Americano de Biotecnologia do Nordeste. Parnaíba PI: Biotec, 2013. p. 1-1.
8. OLIVEIRA, J. M. G. ; Campelo, J E S ; Sousa, M.R.S.C. ; Sales, P.A.B. ; Carvalho, C E S ; Moura, E R ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Avaliação do efeito da Myracrodruon urundeuva Allem. sobre a gestação de ratas Wistar. In: Simpósio Latino-americano de Biotecnologia do Nordeste, 2013, Parnaíba PI. Anais do Simpósio Latino-Americano de Biotecnologia do Nordeste. Parnaíba PI: Biotec, 2013. p. sn-sn.
9. CARDOSO, Francimarne Sousa ; Costa, A S ; OLIVEIRA, J. M. G. ; LIRA, Silveria Regina de Sousa ; Sales, P.A.B. ; Sousa, M.R.S.C. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Avaliação do efeito da Tabebuia Chrysotricha sobre a gestação de ratas Wistar. In: Simpósio Latino-americano de Biotecnologia do Nordeste, 2013, Parnaíba PI. Anais do Simpósio Latino-Americano de Biotecnologia do Nordeste. Parnaíba PI: Biotec. p. sn-sn.
10. OLIVEIRA, J. M. G. ; Sousa, M.R.S.C. ; Sales, P.A.B. ; Neto, J.D.N. ; Freitas, R M ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Atividade antioxidante in vitro do extrato etanólico das folhas de Myracrodruon urundeuva Allem.. In: Simpósio Latino-americano de Biotecnologia do Nordeste, 2013, Parnaíba PI. Anais do Simpósio Latino-Americano de Biotecnologia do Nordeste. Parnaíba PI: Biotec, 2013. p. sn-sn.
11. OLIVEIRA, J. M. G. ; Costa, A S ; Sales, P.A.B. ; Sousa, M.R.S.C. ; Mesquita, W. D. ; Moura, E R ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Parâmetros hematológicos de ratas Wistar tratadas com extrato etanólico das folhas de Myracrodruon urundeuva Allem. durante a gestação. In: Simpósio Latino-americano de Biotecnologia do Nordeste, 2013, Parnaíba PI. Anais do Simpósio Latino-Americano de Biotecnologia do Nordeste. Parnaíba PI: Biotec, 2013. p. sn-sn.
12. Sales, P.A.B. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Nogueira Neto, J D ; OLIVEIRA, M. S. ; Sousa, M.R.S.C. ; Moura, E R ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Antioxidant activity of ethanol extract of pods from Samanea tubulosa (Benth). In: Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2013, Ribeirão Preto SP. Anais do 45º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Ribeirão Preto SP: SBFTE, 2013. p. sn-sn.
13. OLIVEIRA, J. M. G. ; Sá, M.C. ; RODRIGUES, K. A. F. ; Sales, P.A.B. ; Carvalho, C E S ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Carvalho, F.A.A. . Avaliação da citotoxicidade do extrato etanólico das folhas de Myracrodruon urundeuva allem. sobre macrófagos peritoneais de camundongos Swiss. In: Simpósio Latino-americano de Biotecnologia do Nordeste, 2013, Parnaíba PI. Anais do Simpósio Latino-Americano de Biotecnologia do Nordeste. Parnaíba PI: Biotec, 2013. p. sn.
14. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Fernandes Neto, V P ; Silva, MNN ; FEITOSA, Lauro Cesar S ; OLIVEIRA, F. S. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; REIS, A. M. ; SOUSA JUNIOR, Antonio de . Inibidor da ECA melhora o desempenho reprodutivo de cabras submetidas a protocolo de inseminação artificial em tempo fixo. In: XLVII Congresso anual da SBFis, 2012, Gramado-RS. Anais do Congresso Anual de SBFis, 47. São Paulo: SBFis, 2012. p. Resumo 436.
15. OLIVEIRA, J. M. G. ; MOURA, E. R. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Vasconcelos, E A F ; VIDIGAL, Kamila Figueiredo ; Sá, M.C. ; SALES, P. A. B. ; FERNANDES, Rozeverter Moreno ; Silva, I R ; Costa, T N ; VIANA, Gregório Elias Nunes . Evaluation of the subacute toxicity of the hydroalcoholic extract of leaves from Vitex agnus-castus in female Wistar rats. In: XXXVI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FESBE, 2011, Rio de Janeiro. Anais da XXXVI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FESBE. São Paulo: Fesbe, 2011. p. 31046-31046.
16. Sousa, M.R.S.C. ; Vasconcelos, E A F ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Lopes, J.C.O. ; Nascimento, L.F.M. ; Sá, M.C. ; SALES, P. A. B. ; PEREIRA, C.F.C. ; Lopes, S.T.P. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Evaluation of the androgenic e and anti-androgenic activity of hidroalcoholic extract afrom Vitex agnus-castus in rats. In: XXXVI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FESBE, 2011, Rio de Janeiro. Anais da XXXVI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FESBE. São Paulo: Fesbe, 2011. p. 26185-26185.
17. PEREIRA, C.F.C. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Nascimento, L.F.M. ; Sá, M.C. ; SALES, P. A. B. ; Nunes, P.H.M. ; LIRA, S. R. S. ; FERNANDES, Rozeverter Moreno ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Neto, J.D.N. . Evaluation of the anxiolytic activity of hidroalcoholic extract from Terminalia fagifolia in micetus in rats. In: XXXVI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FESBE, 2011, Rio de Janeiro. Anais da XXXVI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FESBE. São Paulo: Fesbe, 2011. p. 23178-23178.
18. SALES, P. A. B. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, K. R. ; Mendes, M B ; Silva, I R ; SOUSA, Francisco de Assis Leite ; Costa, A S . Efeito do raloxifeno sobre a hipótese em ratos orquiectomizados. In: V Reunião Regional da Fesbe, 2010, Aracaju-SE. Anais da V Reunião Regional da Fesbe. São Paulo-SP: Fesbe, 2010. p. Resumo-41010.

19. Silva, I R ; Costa, T N ; Vasconcelos, E A F ; SALES, P. A. B. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Estudo da atividade estrogênica, antiestrogênica das folhas de *Vitex agnus-castus* em ratas. In: V Reunião Regional da Fesbe, 2010, Aracaju-SE. Anais da V Reunião Regional da Fesbe. São Paulo-SP: Fesbe, 2010. p. Resumo-41014.
20. Santos M.R.R. ; Alves, V.C. ; CARDOSO FILHO, F. C. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Microbiota do substrato de viveiros de piscicultura em Teresina-PI. In: Congresso Brasileiro de Micologia, 2010, Brasília. Anais do VI Congresso Brasileiro de Micologia. Brasília: Sociedade Brasileira de Micologia, 2010. v. 1. p. 252-252.
21. Santos M.R.R. ; Alves, V.C. ; CARDOSO FILHO, F. C. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Microbiota de água de viveiros de piscicultura em Teresina-PI. In: Congresso Brasileiro de Micologia, 2010, Brasília. Anais do VI Congresso Brasileiro de Micologia. Sociedade Brasileira de Micologia, 2010. p. 235-235.
22. OLIVEIRA, J. M. G. ; SOUSA, R.S. ; Sousa, O.N. de ; Silva, R. N. P. ; FURTADO, J. A. L. ; Fernandes Neto, V P ; SALES, P. A. B. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FERNANDES, Rozeverter Moreno . Caracterização dos produtores rurais do município de Teresina, PI, Brasil. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 37, 2010, Rio de Janeiro. Anais do XXXVII Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Rio de Janeiro: Conbravet, 2010. v. 37. p. 4-4.
23. Freitas, C.K.N. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; Silva, R. N. P. ; Fernandes Neto, V P ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SALES, P. A. B. . Caracterização do Manejo Reprodutivo de Vacas Leiteiras no Município de Teresina-PI, Brasil. In: V Congresso Norte /Nordeste de Reprodução Animal (V CONERA), 2010, João Pessoa PB. Anais do V CONERA. João Pessoa, 2010. v. 5. p. 7-7.
24. Freitas, C.K.N. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; CARVALHO, Aline Andrade ; OLIVEIRA, F. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Pesquisa de efeito androgênico de folhas e raízes de buta (*Cissus* sp.) em ratos Wistar castrados. In: XXI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, 2010, João Pessoa PB. Anais do XXI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. João Pessoa: UFPB, 2010. v. 21.
25. OLIVEIRA, J. M. G. ; Sá, M.C. ; Vasconcelos, E A F ; MOURA, E. R. ; Costa, T N ; SALES, P. A. B. ; Fernandes Neto, V P ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Avaliação de efeitos do extrato de folhas de *Vitex agnus-castus* sobre ciclo estral de ratas.. In: XXI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, 2010, João Pessoa. Anais do XXI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. João Pessoa: UFPB, 2010. v. 21.
26. Silva, I R ; Sá, M.C. ; Vasconcelos, E A F ; OLIVEIRA, J. M. G. ; MOURA, E. R. ; Costa, T N ; SALES, P. A. B. ; Fernandes Neto, V P ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Estudo da toxicidade na gestação das folhas de *Vitex agnus-castus* em ratas. In: XXI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, 2010, João Pessoa. Anais do XXI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. João Pessoa: UFPB, 2010. v. 21.
27. AZEVEDO, Marcia Mourão Ramos ; FEITOSA, Lauro Cesar S ; OLIVEIRA, J. M. G. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; VIANA, Gregório Elias Nunes . Atividade androgênica e anti-androgênica do extrato hidroalcolico de tamboril (*Enterolobium contortosiliquum*). In: XXIV Reunião Anual da Fesbe, 2009, Águas de Lindóia SP. Anais da XXIV Reunião Anual da Fesbe. São Paulo: Fesbe, 2009.
28. OLIVEIRA, J. M. G. ; SANTOS, D. B. ; BUENO, M. N. ; Costa, C.L S ; CHAVES, M.H. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Pesquisa da atividade androgênica e antiandrogênica da espécie *Cenostigma macrophyllum* Tul. em ratos. In: IV Reunião Regional da FeSBE, 2009, Goiânia GO. Anais da IV Reunião Regional da FeSBE. São Paulo SP: Fesbe, 2009. p. 1-1.
29. SANTOS, D. B. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; BUENO, M. N. ; Costa, C.L S ; CHAVES, M.H. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Estudo dos efeitos do extrato etanólico das folhas da *Cenostigma macrophyllum* Tul. sobre parâmetros reprodutivos em ratas. In: IV Reunião Regional da FeSBE, 2009, Goiânia- GO. Anais da IV Reunião Regional da FeSBE. São Paulo: Fesbe, 2009. p. 1-1.
30. SANTOS, D. B. ; OLIVEIRA, J. M. G. ; FEITOSA, Lauro Cesar S ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . EFEITOS DO EXTRATO DAS FOLHAS DE *Cenostigma macrophyllum* Tul. var. *acuminata* Teles Freire no ciclo estral de ratas. In: XXIV Reunião Anual da FeSBE, 2009, Águas de Lindóia-SP. Anais da XXIV Reunião Anual da FeSBE. São Paulo: FESBE, 2009. p. Resumo-35074.
31. OLIVEIRA, J. M. G. ; SOUSA, R.S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Uso de plantas com fins medicinais para animais na zona rural do município de Teresina, PI, Brasil. In: XXXVI Conbravet, 2009, Porto Seguro. Anais do XXXVI Conbravet. Brasília: SBMV, 2009. p. 1-1.
32. Calvet, R. M. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FIALHO, R. C. J. ; ROCHA, Raimundo Rômulo Costa ; Monte, A ; Veloso, A ; Keller, K ; Keller, L A ; Rosa, CAR . Microbiota toxigena em camarões marinhos cultivados. In: VI Congresso Latinoamericano de Micologia, 2008, Mar del Plata. Libro de Resúmenes del VI Congreso Latinoamericano de Micología. Buenos Aires: Associação Latinoamericana de Micologia, 2008. v. 1. p. 209-209.
33. Calvet, R. M. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FIALHO, R. C. J. ; Monte, A ; Veloso, A ; Santos, Y ; Keller, L A ; Keller, K ; Dalcero, A ; Rosa, CAR . Fungos toxigenicos isolados de rações utilizadas em carcinocultura marinha. In: IV Congresso Latinoamericano de Micologia, 2008, Mar del Plata. Libro de Resúmenes del VI Congreso Latinoamericano de Micología. Buenos Aires: ALM, 2008. v. 1. p. 210-210.
34. Calvet, R. M. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FIALHO, R. C. J. ; Monte, A ; Veloso, A ; Santos, Y ; Keller, L A ; Keller, K ; Dalcero, A ; Rosa, CAR . Fungos toxigenicos isolados de rações utilizadas em carcinocultura marinha. In: IV Congresso Latinoamericano de Micologia, 2008, Mar del Plata. Libro de Resúmenes del VI Congreso Latinoamericano de Micología. Buenos Aires: ALM, 2008. v. 1. p. 210-210.
35. ABREU, M. L. T. ; Calvet, R. M. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FIALHO, R. C. J. ; Monte, A ; Veloso, A ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; Keller, K ; Keller, L A ; Rosa, CAR . Isolamento e identificação de fungos toxigenos em galpões de armazenamento de rações em carcinocultura marinha. In: IV ongresso Latinoamericano de Micologia, 2008, Buenos Aires. Libro de Resúmenes del In Congreso Latinoamericano de Micología. Buenos Aires: ALM, 2008. v. 1. p. 211-211.
36. SILVA, Pollyana Oliveira da ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; VIANA, Gregório Elias Nunes ; Soares, AE ; Almeida, C.K.S . Pesquisa de atividade androgênica e anti anti-androgênica em folhas de cipó escada (*Bauhinia glabra* Jack). In: Fesbe, 2008, Águas de Lindóia. Resumos da Fesbe 2008. Fesbe: Fesbe, 2008. v. 1. p. R.21044.
- 37.

Atividade estrogênica e anti-estrogênica do extrato do canelheiro (*Cenostigma macrophyllum* Tul var. *acuminata* Teles Freire) sobre o útero de ratas castradas. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia. Anais do 4º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. São Paulo: SBFTE, 2008. v. 1. p. R. 09.132.

38. OLIVEIRA, J. M. G. ; SANTOS, D. B. ; BUENO, M. N. ; FURTADO, J. A. L. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. .** Atividade estrogênica e anti-estrogênica do extrato do canelheiro (*Cenostigma macrophyllum* Tul. var. *acuminata* Teles Freire) sobre o útero de ratas castradas. In: 40 Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia -SP. Anais 40 Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. São Paulo: SBEFT, 2008. p. 1-1.
39. MURATORI, Maria Christina Sanches ; NEVES, Rejane Andrade ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** Costa, R. P. ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes . Metodologia Alternativa para contagem de bactérias heterotróficas em mãos de manipuladores. In: III Congresso Latino-americano e IX Brasileiro de Higienistas de alimentos, 2007, Porto Seguro. Revista Higiene Alimentar, 2007. v. 21. p. 148-149.
40. MURATORI, Maria Christina Sanches ; Soares, L. P. ; Martins, L. M. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** PEREIRA, Maria Marluvia Gomes . Bacteriologia de linguiças caseiras in natura, refrigerada, assadas e congeladas. In: III Congresso Latino-americano e IX Brasileiro de higienistas de alimentos, 2007, Porto Seguro. Revista Higiene Alimentar, 2007. v. 21. p. 179-180.
41. FIALHO, R. C. J. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; Monteiro, A. M. ; Calvet, R. M. ; MOURA, Gisleino Guimarães de ; Veloso, A. P. B. ; Costa, R. P. ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** PEREIRA, Maria Marluvia Gomes . *Salmonella* spp e COLIFORMES em Camarões. In: III Congresso Latino-americano e IX Brasileiro de higienistas de alimentos, 2007, Porto Seguro. Revista Higiene Alimentar, 2007. v. 21. p. 247-248.
42. FIALHO, R. C. J. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; Monteiro, A. M. ; Calvet, R. M. ; MOURA, Gisleino Guimarães de ; Veloso, A. P. B. ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** PEREIRA, Maria Marluvia Gomes . *Salmonella* spp e COLIFORMES em [água de viveiro de camarões. In: III Congresso Latino-americano e IX Brasileiro de higienistas de alimentos, 2007, Porto Seguro. Revista Higiene Alimentar, 2007. v. 21. p. 248-249.
43. Calvet, R. M. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes ; FIALHO, R. C. J. ; Monteiro, A. M. ; Veloso, A. P. B. ; MOURA, Gisleino Guimarães de ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** ROSA, C. A. R. ; Costa, R. P. ; NEVES, Rejane Andrade . Fungos filamentosos e leveduras nos galpões de armazenamento de rações em carcinicultura. In: III Congresso latinoamericano e IX brasileiro de Higienistas de alimentos, 2007, Porto Seguro. Revista Higiene Alimentar, 2007. v. 21. p. 251-252.
44. Calvet, R. M. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes ; FIALHO, R. C. J. ; Monteiro, A. M. ; Veloso, A. P. B. ; MOURA, Gisleino Guimarães de ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** ROSA, C. A. R. ; Costa, R. P. ; Barros, E.O. ; NEVES, Rejane Andrade . Contagem de fungos filamentosos e leveduras em camarões cultivados. In: III Congresso Latino-americano e IX brasileiro de higienistas de alimentos, 2007, Porto Seguro. Revista Higiene Alimentar, 2007. v. 21. p. 253-254.
45. MURATORI, Maria Christina Sanches ; NEVES, Rejane Andrade ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** Costa, R. P. ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes . Metodologia alternativa para contagem de bactérias heterotróficas em mãos de manipuladores. In: III Congresso Latinoamericano de Higienistas de Alimentos, 2007, Porto Seguro-BA. Anais do III Congresso Latinoamericano de Higienistas de Alimentos. São Paulo: Higiene Alimentar, 2007. p. CD.
46. FIALHO, R. C. J. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; Monteiro, A. M. ; Calvet, R. M. ; MOURA, Gisleino Guimarães de ; Veloso, A. P. B. ; Costa, R. P. ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** PEREIRA, Maria Marluvia Gomes . *Salmonella* spp em camarões cultivados no litoral. In: II CONGRESSO NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA, 2007, FORTALEZA. II CONGRESSO NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA. FORTALEZA, 2007.
47. Veloso, A. P. B. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; Monteiro, A. M. ; Calvet, R. M. ; MOURA, Gisleino Guimarães de ; FIALHO, R. C. J. ; Costa, R. P. ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** PEREIRA, Maria Marluvia Gomes . Enumeração de *Vibrio Parahaemolyticus* em Águas dos Viveiros de carcinicultura. In: II CONGRESSO NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA, 2007, FORTALEZA. II CONGRESSO NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA. FORTALEZA, 2007.
48. Veloso, A. P. B. ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; Monteiro, A. M. ; Calvet, R. M. ; MOURA, Gisleino Guimarães de ; FIALHO, R. C. J. ; Costa, R. P. ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** PEREIRA, Maria Marluvia Gomes . Enumeração de *Vibrio Parahaemolyticus* em camarões cultivados no litoral piauiense. In: II CONGRESSO NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA, 2007, FORTALEZA. II CONGRESSO NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA. FORTALEZA, 2007.
49. SILVA, Tatilla Luz da ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** SOUSA, André Braga de ; MARINHO, B. S. ; SOUZA, F. L. ; SALES, P. A. B. ; LIRA, Silveria Regina de Sousa ; CARDOSO, Francimarne Sousa . Atividade estrogênica e anti-estrogênica de vagans de coronha (*Acacia farnesiana* linn) sobre o útero de ratas castradas. In: Fesbe, 2007, Águas de Lindóia. Resumos da Fesbe 2007. São Paulo: Fesbe, 2007. v. 1. p. R.44038.
50. SILVA, C. R. A. ; VIANA, Gregório Elias Nunes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. ;** FERREIRA, M. D. S. ; Lima, DCP ; FEITOSA, Lauro Cesar S ; OLIVEIRA, L. S. . Atividade androgênica e anti-androgênica em vagens de coronha (*Acacia Farnesiana* Linn). In: Fesbe Regional 2007, 2007, Fortaleza. Resumos Fesbe Regional 2007. São Paulo: Fesbe, 2007. v. 1. p. R.03029.
51. MACEDO, Cecilia Melo ; MURATORI, Maria Christina Sanches ; MOURA, Gisleino Guimarães de ; SANTOS, Ygor Flavio de Moraes ; SANTOS, Wagner Lannys F Silva ; PORTO, Rayssa Gabriela Costa ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. .** Aspectos higiênico-sanitários da carne moída comercializada em supermercados de Teresina, PI. In: XX Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2006, Curitiba. Anais do XX Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos. Curitiba, PR: Sociedade Brasileira de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2006. p. 208-208.
52. MURATORI, Maria Christina Sanches ; MACEDO, Cecilia Melo ; ALENCAR, Jacqueline Veras ; ROCHA, Juarez Jeremias ; PEREIRA, Maria Marluvia Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P. .** Condições Higiênico-Sanitárias do Mercado das Merendeiras da cidade de Codó, MA. In: XX Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2006, Curitiba.

53. AMARAL, Rosângela Marques Do ; SILVA, Sandra Regina Gomes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silveria Regina de Sousa ; CARDOSO, Francimarne Sousa ; SOARES, Polyana de Aíremoraes . Atividade estrogênica e anti-estrogênica do extrato etanólico da fava de tamboril (*Enterolobium contortisiliquum*) em ratas. In: II COCERA - Congresso Norte/Nordeste de Reprodução Animal, 2005, Teresina-PI. Anais do II COCERA - Congresso Norte/Nordeste de Reprodução Animal. Teresina-PI: CBRA, 2005. v. CD.
54. AMARAL, Rosângela Maeques Do ; SILVA, Sandra Regina Gomes da ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silveria Regina de Sousa ; CARDOSO, Francimarne Sousa . Avaliação de atividade estrogênica e anti-estrogênica do extrato etanólico de Cipó de Escada (*Bahuinia glabra*) em ratas. In: Congresso Brasileiro de Reprodução Animal, 2005, Goiânia. Anais do Congresso Brasileiro de Reprodução Animal. Goiânia: CBRA, 2005. p. 1-1.
55. CARDOSO, Francimarne Sousa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; SILVA, Marcia de Sousa . Avaliação da toxicidade reprodutiva de *Cobretum leprosum* (Mart & Eicher). In: XII Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2004, Teresina. Anais do XII Seminário de Iniciação Científica da UFPI. Teresina: Editora UFPI, 2004. p. 7-7.
56. PEREIRA, Alécio Matos ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; LIMA, Lauro Barbosa . Atividade estrogênica e anti-estrogênica em plantas e isoflavanóides. In: XII Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2004, Teresina. Anais do XII Seminário de Iniciação Científica da UFPI. Teresina: Editora UFPI, 2004. p. 8-8.
57. SILVA, Elivelto Luis Lima da ; SOUSA, José Adalmir Torres de ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; OLIVEIRA, Paola Frassinetti Nunes Machado de ; SOUSA JUNIOR, Antonio de . Efeitos da congelabilidade sobre a qualidade de embriões caprinos, provenientes de fêmeas submetidas a diferentes protocolos de superovulação. In: XII Seminário de Iniciação Científica da UFPI, 2004, Teresina. Anais da XII Seminário de Iniciação Científica da UFPI. Teresina: Editora da UFPI, 2004. p. 120-120.
58. CARDOSO, Francimarne Sousa ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; SILVA, Marcia de Sousa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Avaliação da atividade estrogênica e antiestrogênica do extrato etanólico de *Combretum leprosum* (Mart & Eicher) sobre o sistema reprodutivo de ratas. In: XIX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2004, Águas de Lindóia-SP. XIX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, Anais. São Paulo-SP: FESBE, 2004. p. 12002-12002.
59. CARDOSO, Francimarne Sousa ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, Marcia Sousa . Avaliação do efeito do extrato etanólico de *Combretum leprosum* (Mart e Eicher) sobre o sistema reprodutivo de ratas. In: IX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2004, Águas de Lindóia-SP. IX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, Anais. São Paulo-SP: FESBE, 2004. p. 12003-12003.
60. PEREIRA, Alécio Matos ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; LIMA, Lauro Barbosa . Atividade estrogênica e antiestrogênica em isoflavonas natural e sintética. In: IX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2004, Águas de Lindóia-SP. IX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, Anais. São Paulo-SP: FESBE, 2004. p. 12004-12004.
61. LIMA, Lauro Barbosa ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; PEREIRA, Alécio Matos . Atividade androgênica e anti-androgênica em flores de Ipê Amarelo. In: IX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2004, Águas de Lindóia-SP. IX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, Anais. São Paulo-SP: FESBE, 2004. p. 12005-12005.
62. BRANDÃO, Ana Angélica Coutinho ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; VITORINO FILHO, Raimundo Nonato L ; CAVALCANTE, Miguel Ferreira ; CAVALCANTE, Rildênio R ; VERÇOSA, Barbara Laurice ; RODRIGUES, Jailon A . Variação diária da frequência respiratória da cutia de acordo com a hora do dia e com as estações do ano. In: XXXI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2004, São Luís-MA. XXXI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, Anais, 2004. p. CD.
63. BRANDÃO, Ana Angélica Coutinho ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; VITORINO FILHO, Raimundo Nonato L ; CAVALCANTE FILHO, Miguel Ferreira ; CAVALCANTE, Rildênio R ; RODRIGUES, Jailon A . Variação da temperatura retal da cutia de acordo com a hora do dia e com as estações do ano. In: XXXI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2004, São Luís-MA. XXXI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, Anais. São Luís-MA: SOMEVEMA, 2004. p. CD.
64. BRANDÃO, Ana Angélica Coutinho ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; VITORINO FILHO, Raimundo Nonato L ; CAVALCANTE FILHO, Miguel Ferreira ; CAVALCANTE, Rildênio R ; RODRIGUES, Jailon A . Variação da frequência cardíaca da cutia de acordo com a hora do dia e com as estações do ano. In: XXXI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2004, São Luís-MA. XXXI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, Anais. São Luís-MA: SOMEVEMA, 2004. p. CD.
65. MARTINS JUNIOR, Luiz Madeira ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; AZEVEDO, Danielle N R ; CAMPELO, José Elivalto Guimarães ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; LOPES, João Batista . Temperatura retal das raças Boer e Anglo-nubiana no período seco e chuvoso em Timon-MA. In: XXXI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2004, São Luís-MA. Anais do XXXI CONBRAVET. São Luís-MA: SOVEMA, 2004.
66. MARTINS JUNIOR, Luiz Madeira ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; AZEVEDO, Danielle N R ; CAMPELO, José Elivalto Guimarães ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa . Frequência respiratória das raças Boer e Anglo-nubiana no período seco e chuvoso em Timon-MA. In: XXXI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2004, São Luís-MA. Anais do XXXI CONBRAVET. SÃO LUÍS-MA: SOVEMA, 2004.
67. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MARTINS JUNIOR, Luiz Madeira ; AZEVEDO, Danielle M R ; CAMPELO, José Elivalto Guimarães ; LIRA, Silveria Regina de Sousa . Comportamento das raças Boer e Anglo-nubiana quanto a frequência cardíaca no período seco e chuvoso em Timon-MA. In: III Congresso Nordestino de Produção Animal, 2004, Campina Grande-PB. Anais do III Congresso Nordestino de Produção Animal. Natal-RN: SNPA, 2004.
68. VIANAVIANA, Gregório Elias Nunes ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; FAGUNDESMOURA, Cristiane ; SANTOS, Robson A S ; PEREIRA, Virginia M ; REIS, Adelina M . Angiotensina-(1-7): um modulador endógeno da produção de progesterona. In: XXII Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas, 2003, Ribeirão Preto. Anais do XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas. São Paulo-SP: SBFis/ALACF, 2003. p. 240-241.
69. PEREIRA, Alécio Matos ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; LIMA, Lauro Barbosa ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa . Pesquisa de atividade estrogênica em leucena. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências

70. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; PEREIRA, Alecio Matos ; LIMA, Lauro Barbosa ; LIRA, Silveria Regina de Sousa . Pesquisa de atividade estrogênica em feijão guandu. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas, 2003, Ribeirão Preto. Anais do XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas. São Paulo-SP: SBFIS/ALACF, 2003.
71. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; OLIVEIRA, M. E. ; SOARES, M. J. V. ; LIRA, Silvéria Regina de Sousa ; LOPES, João Batista ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Efeito da idade sobre o rendimento de cortes de carne de caprinos mestiços da raça anglonubiana. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. XXXIX Reunião Anual da SBZ. Anais. RECIFE-PE: SBZ. v. 34. p. CD-sn.
72. PEREIRA, Virginia Mara ; REIS, F. M. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SANTOS, R. A. S. ; REIS, Adelina M. . Determinação imuno-histoquímica da distribuição da angiotensina-(1-7) em ovário de rata. In: XVII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2002, Salvador. XVII Reunião Anual da FESBE. Resumos. São Paulo-SP: FESBE, 2002. v. 17. p. 16074-16074.
73. PEREIRA, Alecio Matos ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MONTE, G. L. S. ; LIRA, S. R. S. . Atividade antiestrogênica em extrato de soja. In: XVII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2002, Salvador. XVII Reunião Anual da SBZ. São Paulo-SP: FESBE, 2002. v. 17. p. 20086-20086.
74. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SANTOS, C. C. ; PEREIRA, Virginia Mara ; COIMBRA, T. M. ; REIS, Adelina M. . Distribuição da angiotensina II em ovário de rata de acordo com as fases do ciclo estral.. In: XVI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2001, Caxambú-me. Reunião Anual da FESBE, Resumos. São Paulo-SP: FESBE, 2001. v. 16. p. 404-404.
75. PEREIRA, Virginia Mara ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ROSAESILVA, A. A. M. ; REIS, Adelina M. . Involvement of natriuretic peptide C receptor in the steroidogenic aeffect of ANP in the rat testis. In: XVI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2001, Caxambú-MG. Reunião Anual da FESBE, Resumos. São Paulo-SP: FESBE, 2001. v. 16. p. 401-401.
76. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FAGUNDESMOURA, C. R. ; SANTOS, R. A. S. ; SANTOS, C. C. ; REIS, Adelina M. . Angiotensin-(1-7): a novel angiotensin peptide in the ovary. In: Congresso de Integração em Biologia da Reprodução, 2001, Ribeirão Preto-SP. Congresso de Integração em Biologia da Reprodução, Resumos. Ribeirão Preto-SP: CIBR, 2001. v. 2. p. 68-68.
77. MURATORI, Maria Christina Sanches ; OLIVEIRA, A. L. ; VIANA, C. M. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; RIBEIRO, L. P. ; LEITE, R. C. . Pesquisa de Salmonella sp em tilápias consorciadas com suínos e nas águas utilizadas no sistema de criação. In: Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2000, Fortaleza-CE. XVII Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos. Fortaleza-CE: SBCTA, 2000. v. 17. p. 4.52-4.52.
78. MURATORI, Maria Christina Sanches ; OLIVEIRA, A. L. ; VIANA, C. M. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; RIBEIRO, L. P. ; LEITE, R. . Enumeração de coliformes totais e Escherichia coli a partir de tilápias consorciadas com suínos e nas águas utilizadas no sistema de criação. In: Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2000, Fortaleza-CE. Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos, Anais. Fortaleza-CE: SBCTA, 2000. v. 17. p. 4.53-4.53.
79. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MOURA, C. R. ; SANTOS, R. A. S. ; SILVA, L. F. E. ; COSTA, C. S. ; PEREIRA, Virginia Mara ; REIS, Adelina Martha dos . Variação cíclica das angiotensinas em ovários de ratas. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2000, Caxambú-MG. XV Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, Resumos, 2000. v. 15. p. 207-207.
80. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; PEREIRA, Virginia Mara ; REIS, Adelina Martha dos . Efeito específico da angiotensina-(1-7) sobre a esteroidogênese em ovários de ratas perfundidos in vitro. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2000, Caxambú-MG. XV Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, Resumos. v. 15. p. 207-207.
81. PEREIRA, Virginia Mara ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, A. A. M. R. E. ; REIS, Adelina Martha dos . Efeito dos peptídeos natriuréticos sobre a esteroidogênese em testículos isolados de ratas. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2000, Caxambú-MG. XV Reunião Anual das Sociedades de Biologia Experimental, Resumos, 2000. v. 15. p. 208-208.
82. ABELES, E. G. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; REIS, A. M. ; PESQUERO, J. B. ; PESQUERO, J. L. . Expressão dos genes que codificam para a tonina e calcireina em ovário de rata Wistar em diferentes fases do ciclo estral.. In: XV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2000, Caxambú-MG. XV Reunião Anual da FESBE. Resumos. São Paulo-SP: FESBE, 2000. v. 15. p. 91-91.
83. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SILVA, L. F. E. ; COSTASANTOS, C. ; PEREIRA, Virginia Mara ; FAGUNDESMOURA, C. R. ; SANTOS, R. A. S. ; REIS, Adelina Martha dos . Influência do ciclo estral sobre a concentração de angiotensina-(1-7) em ovários de ratas. In: XIV Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 1999, Caxambu-MG. Resumos da XIV Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. São Paulo-SP: FESBE, 1999. v. 19. p. 374-374.
84. PEREIRA, Virginia Mara ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ROSAESILVA, A. A. M. ; REIS, Adelina Martha dos . Esteroidogênese induzida por peptídeo natriurético atrial (ANP) em testículos de ratos perfundidos in vitro. In: XIV Reunião Anual das Sociedades de Biologia Experimental, 1999, Caxambu-MG. Resumos da XIV Reunião Anual das Sociedades de Biologia Experimental. São Paulo-SP: FESBE, 1999. v. 14. p. 374-374.
85. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; PEREIRA, Virginia Mara ; BRAGAPEREIRA, J. ; REIS, Adelina Martha dos . Esteroidogênese induzida por angiotensina-(1-7) em ovários de ratas perfundidos. In: XIV Reunião Anual das Sociedades de Biologia Experimental, 1999, Caxambu-MG. Resumos da XIV Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. São Paulo-SP: FESBE, 1999. v. 14. p. 85-85.
86. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; PEREIRA, Virginia Mara ; ROSAESILVA, A. A. M. ; REIS, Adelina Martha dos . Steroidogenesis induced by atrial natriuretic peptide in rat testis perfused in vitro. In: III International Symposium Vasoactive Peptides, 1999, Belo Horizonte-MG. Abstracts of III International Symposium Vasoactive Peptides. Belo Horizonte-MG: International Symposium Vasoactive Peptides, 1999. v. 3. p. 83-83.
87. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; PEREIRA, Virginia Mara ; FAGUNDESMOURA, C. R. ; COSTA, C. S. ; FREITASILVA, L. ; VIEIRA, M. A. R. ; SANTOS, R. A. S. ; REIS, Adelina Martha dos . Presence and steroidogenic effect of

angiotensin-(1-7) in the in vitro perfused rat ovary. In: III International Symposium Vasoactive Peptides, 1999, Belo Horizonte-MG. Abstracts of III International Symposium Vasoactive Peptides. Belo Horizonte-MG: International Symposium Vasoactive Peptides, 1999. v. 3. p. 85-85.

88. MURATORI, Maria Christina Sanches ; MARTINS, N. E. ; PEIXOTO, M. T. D. ; CARVALHO, R. O. ; RIBEIRO, L. P. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; OLIVEIRA, L. L. ; CAETANO, R. M. ; LEITE, R. C. ; OLIVEIRA, A. L. . Septicemia provocada por *Edwardsiella tarda* em tilápias consorciadas com suínos. In: XX Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1999, Salvador-BA. Anais do XX Congresso Brasileiro de Microbiologia. São Paulo-SP: Sociedade Brasileira de Microbiologia, 1999. v. 20. p. 157-157.
89. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, L. F. E. ; FREITASMACHADO, M. G. ; FAGUNDESMOURA, C. R. ; SANTOS, R. A. S. ; REIS, Adelina Martha dos . Imunoreatividade para Angiotensina-(1-7) em ovário de rata. In: XIII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 1998, Caxambu-MG. Resumos da XIII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. São Paulo-SP: FESBE, 1998. v. 13. p. 371-371.
90. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; BENTO, A. H. L. . Luteólise por ocitocina em cabras. In: IX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 1997, Caxambu-MG. Resumos da IX Reunião Anual da FESBE. São Paulo - SP: FESBE, 1997. v. 9. p. 169-169.
91. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, L. F. E. ; SANTOS, R. A. S. ; REIS, Adelina Martha dos . Efeito do tratamento com estrógeno sobre a concentração uterina de angiotensina-(1-7) em ratas castradas. In: XII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimentais, 1997, Caxambu-MG. Resumos da XII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. São Paulo-SP: FESBE. v. 12. p. 351-351.
92. SANTOS, R. C. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SOUSA JUNIOR, J. ; FIGUEIREDO, P. Z. . Comparação de dois emasculadores de pressão quanto ao tempo de involução testicular em caprinos. In: Congresso Brasileiro de Reprodução Animal, 1995, Belo Horizonte. Anais do Congresso Brasileiro de Reprodução Animal. Belo Horizonte: CBRA, 1995. v. 11. p. 374-374.
93. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ABREU, M. L. T. . Frequência respiratória, temperatura retal e frequência cardíaca em função dos elementos do clima. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 1994, Olinda-PE. Anais do XXIII Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Brasília-DF: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1994. v. 23. p. 3-3.
94. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ABREU, M. L. T. . Variações diárias da temperatura retal e frequência respiratória de suínos no município de Teresina-PI. In: Congresso Internacional de Medicina Veterinária em Língua Portuguesa, 1993, Salvador. Anais do VI Congresso Internacional de Medicina Veterinária em Língua Portuguesa. Salvador-BA: Comitê Permanente do CIMVLP, 1993. v. 6. p. 300-300.
95. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; BENTO, A. H. L. ; SANTOS, M. R. C. ; PINHO, T. G. . Possível ocorrência de estro silencioso em cabras com tratamento repetido de indução-sincronização do estro. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 1992, Caxambu. Resumos da VII Reunião Anual da FESBE. São Paulo: FESBE, 1992. v. 8. p. 138-138.
96. DAMASCENO FILHO, J. A. ; LOPES, L. M. S. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Ocorrência de Oestrus ovis em cabra (*Capra hircus*) em Iguaba Grande Rio de Janeiro. In: XXII Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 1992, Curitiba-PR. Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, Resumos. Curitiba-PR: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1992. v. 22. p. 400-400.
97. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; ROCHA, N. C. ; BENTO, A. H. L. ; LOPES, L. M. S. . Response to oestrus hormonal induction-synchronization with progesterone, cloprostenol and hCG in undefined breed she-goats. In: Congresso Mundial de Veterinária, 1991, Rio de Janeiro. XXIV Congresso Mundial de Veterinária. Rio de Janeiro: Sociedade Mundial de Veterinária, 1991. v. 24. p. 52-52.
98. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; BENTO, A. H. L. ; ROCHA, N. C. ; DAMASCENO FILHO, J. A. . Response to oestrus hormonal re-induction and synchronization with progesterone, cloprostenol and hCG in undefined breed she-goats. In: XXIV Congresso Mundial de Veterinária, 1991, Rio de Janeiro. Anais do XXIV Congresso mundial de Veterinária. Rio de Janeiro: Associação Mundial de Veterinária, 1991. v. 24. p. 52-52.
99. SILVA, M. A. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; VASCONCELOS, A. C. ; RIBEIRO, V. Q. . Contribuição ao estudo do quadro eritrocitário de caprinos adultos na raça Marota do Piauí. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 1984, Belém. Anais do XIX Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Brasília: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984. v. 19. p. 353-353.
100. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; SILVA, M. A. ; VASCONCELOS, A. C. ; RIBEIRO, V. Q. . Contribuição ao estudo do quadro leucocitário global e diferencial de caprinos adultos da raça Marota do Piauí. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 1984, Belém. Anais do XIX Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Brasília DF: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984. v. 19. p. 312-312.

Apresentações de Trabalho

1. Cruz, L G S ; **COSTA, A. P. R.** . EFEITO DO ÓLEO ESSENCIAL DE ALECRIM NA VIABILIDADE ESPERMÁTICA EM OVINOS DA RAÇA DORPER. 2021. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
2. **Costa, Amílton Raposo.** VII Semana Acadêmica de Medicina Veterinária e I Encontro Científico de Atualização em Medicina Veterinária. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
3. SILVA, E. R. D. F. S. ; Moura, E R ; Carvalho, C E S ; COSTA, J. R. F. ; Nascimento, L.F.M. ; PACHECO, N. S. S. ; **COSTA, A.P.R.** . Avaliação das ações de controle da raiva em Teresina - PI. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
4. Alixandre, T F ; SILVA, A. H. S. E. ; SOUSA NETO, B. P. ; GOMES, B. S. ; OLIVEIRA, Francisco de Assis ; **COSTA, A. P. R.** . Avaliação da atividade anti-inflamatória das frações aquosa e hidroalcoólica do extrato etanólico de *Samanea tubulosa* Benth. 2015. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
5. PACHECO, D. C. A. ; Pereira, L J C ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Acute toxicity of peel extract ethanolic fruit pomegranate (puniceae). 2013. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
6. PACHECO, D. C. A. ; Pereira, L J C ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Phytochemical studies of the ethanol extract of pomegranate fruit peels. 2013. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
- 7.

COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.; SILVA, L. F. E. ; PEREIRA, Virginia Mara ; MOURA, C. R. F. ; SANTOS, R. A. S. ; REIA, A. M. . Influência do ciclo estral sobre a concentração de angiotensina-1-7 em ovários de ratas. 1999. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

8. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; PEREIRA, Virginia Mara ; PEREIRA, J. B. ; REIS, Adelina M . Esteroidogênese induzida por angiotensina-(1-7) em ovários de ratas perfundidos. 1999. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
9. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; COSTA, C. S. ; MOURA, C. R. F. ; SANTOS, R. A. S. ; REIS, Adelina M . Presence and steroidogenic effect of angiotensin-(1-7) in the in vitro perfused rat ovary. 1999. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
10. SILVA, L. F. E. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; MACHADO, M. G. R. ; MOURA, C. R. F. ; SANTOS, R. A. S. ; REIS, Adelina M . Imunoreatividade para Angiotensina-(1-7) em ovário de rata. 1998. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
11. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SILVA, L. F. E. ; SANTOS, R. A. S. ; REIS, Adelina M . Efeito do tratamento com estrógeno sobre a concentração uterina de angiotensina-(1-7) em ratas castradas. 1997. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
12. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SANTOS, R. C. ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; SOUSA, José Adalmir Torres de . Comparação de dois emasculadores de pressão quanto ao tempo de involução esticular. 1995. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Produção técnica

Produtos tecnológicos

1. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; OLIVEIRA, Paola Frassinetti Nunes Machado de ; FEITOSA, Lauro Cesar S ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Composição farmacêutica para tratamento de disfunções ovarianas e indução do crescimento folicular e ovulação nos mamíferos e uso. 2014.
2. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FIGUEIREDO, P. Z. ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Alicate para pressionar o plexo pampiniforme com o objetivo de castrar pequenos ruminantes. 2011.

Processos ou técnicas

1. Alixandre, T F ; **COSTA, A.P.R.** . Processo de obtenção de extrato, rações e compostos isolados para elaboração de composição farmacêutica da espécie *Samanea tubulosa* Benth., Fabaceae para tratamento de dor e inflamação. 2017.
2. Barbosa, F J V ; Diniz, F M ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; Araujo Neto, R B ; NASCIMENTO, Hoston Tomás Do . Bioprocesso de caracterização, manejo, produção, conservação e multiplicação de ecótipos de galinhas naturalizadas (caipiras e/ou de capoeira). 2016.

Demais tipos de produção técnica

1. VIANA, G. E. N. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Curso básico sobre manejo produtivo e reprodutivo de caprinos. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
2. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; VIANA, G. E. N. . Manejo reprodutivo e produtivo de caprinos e ovinos. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
3. VIANA, G. E. N. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Curso básico sobre manejo produtivo e reprodutivo de caprinos e ovinos. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
4. VIANA, G. E. N. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Curso básico sobre manejo produtivo e reprodutivo de caprinos e ovinos. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

Patentes e registros

Patente

A Confirmação do status de um pedido de patentes poderá ser solicitada à Diretoria de Patentes (DIRPA) por meio de uma Certidão de atos relativos aos processos

1. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FIGUEIREDO, P. Z. ; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Alicate para pressionar o plexo pampiniforme com o objetivo de castrar pequenos ruminantes. 2011, Brasil. Patente: Modelo de Utilidade. Número do registro: MU91021286, título: "Alicate para pressionar o plexo pampiniforme com o objetivo de castrar pequenos ruminantes", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 11/08/2011Instituição(ões) financiadora(s): Universidade Federal do Piauí.
2. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA JUNIOR, Antonio de ; OLIVEIRA, Paola Frassinetti Nunes Machado de ; FEITOSA, Lauro Cesar S ; MURATORI, Maria Christina Sanches . Composição farmacêutica para tratamento de disfunções ovarianas e indução do crescimento folicular e ovulação nos mamíferos e uso. 2014, Brasil. Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: PI11023937, título: "Composição farmacêutica para tratamento de disfunções ovarianas e indução do crescimento folicular e ovulação nos mamíferos e uso", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 22/04/2014Instituição(ões) financiadora(s): Universidade Federal do Piauí.
- 3.

Barbosa, F J V ; Diniz, F M ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** ; NASCIMENTO, Hoston Tomás Do ; Araujo Neto, R B . Bioprocesso de caracterização, manejo, produção, conservação e multiplicação de ecótipos de galinhas naturalizadas (caipiras e/ou de capoeira). 2016, Brasil.

Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: PI11047402, título: "Bioprocesso de caracterização, manejo, produção, conservação e multiplicação de ecótipos de galinhas naturalizadas (caipiras e/ou de capoeira)", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 26/01/2016Instituição(ões) financiadora(s): Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária.

4. **COSTA, A. P. R.**; Alixandre, T F ; Lima, M P D ; Piaulino, C A ; Nascimento, R T ; Sales, P.A.B. ; Nicolau, LAD ; Chaves, M H ; ALMEIDA, Fernanda Regina de Castro ; MURATORI,M.C.S. ; Muratori, M C S . PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO DE Samanea tubulosa Benth., SUAS FRAÇÕES E USO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DE DOR E INFLAMAÇÃO. 2019, Brasil.

Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: PI870190075735, título: "PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO DE Samanea tubulosa Benth., SUAS FRAÇÕES E USO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DE DOR E INFLAMAÇÃO", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 06/08/2019Instituição(ões) financiadora(s): Universidade Federal do Piauí.

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. LOPES, J. B.; **COSTA, A. P. R.**; Albuquerque, D M N. Participação em banca de Sérgio Paulo Lima Guerra. Desenvolvimento zootécnico de juvenis de tilápias-do-nylo alimentados com aração adicionada de moringa. 2023. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
2. Alves, F.R.; **COSTA, A. P. R.**; MACHADO JÚNIOR, A.A.; DINIZ, B. L. M.. Participação em banca de DANIELLE CLIMACO MARQUES. ECOCARDIOGRAFIA NA COMPARAÇÃO DO PERFIL HEMODINÂMICO DA VIA DE SAÍDA DO VENTRÍCULO ESQUERDO NAS JANELAS APICAL E SUBXIFOIDE EM CANINOS HIGIDOS. 2022.
3. **COSTA, A. P. R.**; SOUZA, José Adalmir Torres de; Castelo Branco, Y N T C. Participação em banca de MURIEL ALVES CARVALHO. EFEITO DO DIAZINON E TROLOX NA PRODUÇÃO IN VITRO DE EMBRIÕES BOVINOS. 2022. Dissertação (Mestrado em Ciência animal) - Universidade Federal do Piauí.
4. **COSTA, A. P. R.**; SOUSA, José Adalmir Torres de; Nascimento, I M R; Castelo Branco, Y N T C. Participação em banca de INGRID DE MORAIS ARAUJO BEZERRA. EFEITO DA ADIÇÃO DO α -TERPINEOL E DO ÓLEO ESSENCIAL DE ALECRIM AO DILUIDOR TRIS-GEMA NA VIABILIDADE DO SÊMEN OVINO PÓS-DESCONGELAÇÃO. 2021. Dissertação (Mestrado em Ciência animal) - Universidade Federal do Piauí.
5. Alves, F.R.; **COSTA, A. P. R.**; MACHADO JÚNIOR, A.A.; DINIZ, B. L. M.. Participação em banca de ANDRESSA KELLY BARBOSA RUFINO. AVALIAÇÃO DOS VALORES HEMODINÂMICOS PRESUMIDAMENTE NORMAIS DA ARTÉRIA UMBILICAL, ARTÉRIA UTEROPLACENTÁRIA, ARTÉRIA CARÓTIDA INTERNA E ARTÉRIA CEREBRAL MÉDIA FETAL NO TERÇO FINAL GESTACIONAL EM CADELAS. 2021. Dissertação (Mestrado em Biotecnologia) - Universidade Federal do Piauí.
6. Alves, F.R.; **COSTA, A. P. R.**; DINIZ, B. L. M.; Araujo, F C. Participação em banca de INDIRA RÉGIA E SILVA. AVALIAÇÃO HEMODINÂMICA DE VASOS MATERNOFETAIS POR MEIO DE ANÁLISE ULTRASSONOGRÁFICA DOPPLERVELOCIMÉTRICA EM FETOS CANINOS SOB ESTRESSE, DURANTE O TERÇO FINAL DE GESTAÇÃO. 2021. Dissertação (Mestrado em Biotecnologia) - Universidade Federal do Piauí.
7. SOUSA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R.**; Castelo Branco, Y N T C. Participação em banca de Anna Monallysa Silva de Oliveira. Efeito da Angiotensina-(1-7) na produção in vitro de embriões. 2020. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
8. **COSTA, A. P. R.**; Nascimento, I M R; Sousa, F C A. Participação em banca de Raphael Briseno Frota. Efeito da suplementação do diluidor Tris-Gema com secreções glandulares (hospedeiras e infundibulares) de galinhas sob re a viabilidade espermática em sêmen caprino. 2019. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
9. **COSTA, A.P.R.**; Castelo Branco, A C S; Oliveira, J M G. Participação em banca de Jamilly Érica Sousa Compelo. Avaliação da toxicidade reprodutiva e sistêmica do ácido elágico em ratos Wistar. 2018. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
10. MURATORI,M.C.S.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; PEREIRA, Maria Marlúcia Gomes; CALVET, Rodrigo Maciel. Participação em banca de José Humberto Santos Filho. Identificação e potencial probiótico de bactérias ácido lácticas isoladas em tanques de piscicultura. 2016. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
11. **COSTA, A.P.R.**; Batista, M.C.S.; LIRA, Silveria Regina de Sousa. Participação em banca de Emanuela Ribeiro Moura. Avaliação da toxicidade reprodutiva e sistêmica do latex de Himanthanthus sukuuba (Spruce) Woodson e roedores. 2016. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
12. TORRES, José Adalmir; **COSTA, A.P.R.**; SOUZA JUNIOR, A.; CARVALHO, G. M. C.. Participação em banca de Viviany de Sousa Rodrigues. Produção in vitro de embriões bovinos em meio suplementado com captopril. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
13. BARROS, L. R.; **COSTA, AMILTON P.R.**; NASCIMENTO, D. C. N.. Participação em banca de Fabrício Coelho Barbosa. Produção de calor em frangos de corte alimentados com níveis de energia incrementados com glicerina ou óleo de soja. 2016. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
14. Torres Junior, J R S; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA, José Adalmir Torres de; KAWABATA, C. Y.. Participação em banca de Celso Henrique Souza Costa Barros. Efeito da inibição da enzima conversora de angiotensina na

15. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FEITOSA, Lauro Cesar S; FERNANDES, Maria Zenaide de Lima Chagas Moreno; MORAIS JUNIOR, Felipe de Jesus. Participação em banca de Marina Rebeca Soares Carneiro de Sousa. Efeito da *Senna spectabilis* sobre o sistema reprodutor de ratos. 2015. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
16. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MORAIS JUNIOR, Felipe de Jesus; Nascimento, I M R. Participação em banca de Ícaro Oliveira Torres de Sousa. Inseminação Artificial em Tempo Fixo (IATF) associada a detecção do estro e avaliação do diâmetro folicular em vacas Nelore. 2015. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
17. LOPES, J. B.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MURATORI, M.C.S.; Nunes, R. C. Participação em banca de Mabel Nery Ribeiro. Selênio em dietas de frangos de corte estressados por calor cíclico. 2014. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
18. SOUSA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Torres Junior, J R S. Participação em banca de Martins Neto Bueno. Maleato de enalapril associado à reprodução animal: nova perspectiva de melhora dos índices reprodutivos em caprinos (*Capra aegagrus hircus*, LUNNAEUS, 1758). 2014. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
19. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Martins, MCC; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa. Participação em banca de Jamylla Mirck Guerra de Oliveira. Atividade antioxidante e toxicidade in vitro e in vivo do extrato etanólico das folhas de *Myracrodruon urundeuva* Allem. 2013. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí.
20. Figueiredo, A V; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Ribeiro, F.B.. Participação em banca de Elvania Maria da Silva Costa. Grão integral processado e coprodutos de soja em dietas para frangos de corte em ambiente com calor cíclico. 2013. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
21. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA, José Adalmir Torres de; Torres Junior, J R S. Participação em banca de Andréia da Silva Costa. EFEITO DA INIBIÇÃO DA ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA E DO BLOQUEIO DO RECEPTOR DE ANGIOTENSINA II NA TAXA DE PREENHIMENTO DE OVELHAS SUBMETIDAS À INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO. 2013. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
22. LOPES, J. B.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; BARROS, M. C.. Participação em banca de Luciano Ursulino de Lucena. Desempenho e digestibilidade dos nutrientes de rações contendo produtos do babaçu para cutias (*Dasyprocta prymnolopha* Wagler, 1831) em cativeiro. 2013. Dissertação (Mestrado em Mestrado Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
23. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FERNANDES, Rozeverter Moreno; LIRA, Silveria Regina de Sousa. Participação em banca de Débora Cristina Agostinho. Determinação da toxicidade in vivo de *Punica granatum* L.. 2013. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí.
24. Figueiredo, A V; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; LOPES, J. B.. Participação em banca de Domingos Urquiza de Carvalho Filho. Fitase na nutrição de frango de corte. 2013. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
25. FIGUEIREDO, Augustinho Valente; Ribeiro, F.B.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Melina da Conceição Macedo da Silva. Dietas com diferentes densidades nutricionais para frangos de corte em ambiente com calor cíclico. 2012. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
26. SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; Medeiros, R.M.T.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Ciro José Sousa de Carvalho. Toxicidade dos extratos aquosos de *Brunfelsia uniflora* e *Luetzelburgia auriculata* em camundongos Swiss. 2012. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
27. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Leal, T.M.; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro. Participação em banca de Marinna Nérica do Nascimento e Silva. Respostas fisiológicas de ovinos das raças Dorper, Santa Inês e Morada Nova ao estresse térmico na sub-região Meio-Norte do Brasil. 2012. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
28. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; LIRA, S. R. S.; Carvalho, F.A.A.. Participação em banca de Melka Coelho Sá. Toxicidade aguda, subcrônica e reprodutiva do extrato etanólico da casca do caule da *Terminalia fagifolia* Mart & Zucc (Combretaceae). 2012. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí.
29. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA, José Adalmir Torres de; Torres Junior, J R S. Participação em banca de Vicente de Paula Fernandes Neto. USO DO INIBIDOR DA ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA EM PROTOCOLO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO EM CABRAS (*Capra aegagrus hircus*, LINNAEUS, 1758). 2012. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
30. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Torres Junior, J R S; SOUSA, José Adalmir Torres de. Participação em banca de Vicente de Paula Fernandes Neto. Efeito da inibição da enzima conversora de angiotensina em protocolo de inseminação artificial em tempo fixo em cabras (*Capra aegagrus hircus*, Linneus, 1758). 2012. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
31. LOPES, J. B.; Barbosa, F J V; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Fabiano Oliveira Almeida. Níveis de glicerina em dietas para frango de corte. 2012. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
32. MURATORI, Maria Christina Sanches; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes; Campos, S.G.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; ARARIPE, M. N. B. A.; LOPES, João Batista. Participação em banca de Francisco das Chagas Cardoso Filho. Microbiota toxigênica da ração utilizada em piscicultura. 2011. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
33. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Sá, RCS; FERNANDES, Maria Zenaide de Lima Chagas Moreno. Participação em banca de Paulo Alex Bezerra Sales. Toxicidade reprodutiva e sistêmica do extrato hidroalcoólico de vagens de *Samanea tubulosa* em ratos Wistar. 2011. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
34. FERNANDES, Rozeverter Moreno; LIRA, Silveria Regina de Sousa; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Luciano André Assunção Barros. Avaliação da atividade antifertilidade e toxicidade reprodutiva do extrato

35. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; LIRA, S. R. S.. Participação em banca de Bethânia de Amorim Costa. Avaliação toxicológica do extrato etanólico das folhas de *Parkia platycephala* Benth sobre os parâmetros sistêmicos e reprodutivos em ratos Wistar. 2011. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
36. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Rodrigues, A P R; VIEIRA, Romulo José. Participação em banca de Adeline de Andrade Carvalho. Vitrificação de tecido ovariano. 2010. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
37. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Rodrigues, A P R; VIANA, Gregório Elias Nunes. Participação em banca de Lauro César Soares Feitosa. Efeito do inibidor da enzima conversora de angiotensina sobre a produção de embriões por superovulação em cabras Boer. 2010. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
38. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Oliveira, L C R; QUESSADA, Ana Maria. Participação em banca de Catarina Rafaela Alves da Silva. Comparação de métodos de aferição da pressão arterial em cães anestesiados. 2010. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
39. LOPES, João Batista; Freitas, A C; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Antonio Hosmylton Carvalho Ferreira. Raspa integral da raiz de mandioca para frangos de corte. 2010. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
40. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro; CAMPELO, José Elivalto Guimarães. Participação em banca de Flavio de Sousa Oliveira. Termorregulação e adaptabilidade climática de ovinos sem padrão racial definido e da raça Dorper na região meio-norte do Brasil. 2009. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
41. CARVALHO, Maria Acelina Martins de; PAPA, Paula de Carvalho; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Hatawa Melo de Almeida. Parâmetros morfofisiológicos da reprodução de cutias (*Dasyprocta aguti*, Linnaeus 1766) em cativeiro: análise colpocitológica, morfométrica e concentrações plasmáticas de progesterona e estradiol, por enzima imunoensaio, durante o ciclo estral. 2009. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
42. MURATORI, Maria Christina Sanches; LOPES, João Batista; SOARES, M.J.S; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Rosana Martins Carneiro. Interferência dos entrepostos de méis sobre a qualidade microbiológica do produto final. 2009. Dissertação (Mestrado em Alimentos e Nutrição) - Universidade Federal do Piauí.
43. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** FERNANDES, Maria Zenaide de Lima Chagas Moreno; Costa, R M. Participação em banca de Denise Barbosa Santos. Estudo dos efeitos do extrato etanólico das folhas de *Cenostigma macrophyllum* Tull. var. *acuminata* Teles Freire sobre os parâmetros reprodutivos e histopatológicos em ratas. 2009. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí.
44. FERNANDES, Rozeverter Moreno; Costa, R M; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Cristiano Ribeiro Gonçalves Affonso. Avaliação toxicológica do óleo essencial dos frutos da aroeira-vermelha (*Schinus terebinthifolius* Raddi) e de seu impacto sobre a performance reprodutiva e desenvolvimento da prole em ratos. 2009. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí.
45. MURATORI, Maria Christina Sanches; CRISPIM, Lucilia Silva; PEREIRA, Maria Marlucia Gomes; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Suely Araujo Almeida. Adequação dos teores de sal na formulação de fishburgers. 2009. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
46. AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Maciel, G.A.; Leal, T.M.. Participação em banca de Emones Santos Souza. Conforto térmico de vacas leiteiras em monocultivo de capim marandu e em sistema silvipastoril com coqueiros em Parnaíba Piauí. 2009. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
47. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** REIS, A. M.; VIANA, Gregório Elias Nunes. Participação em banca de Alécio Matos Pereira. Presença da angiotensina-(1-7) no testículo de camundongo e efeitos sobre a esteroidogênese e tecido adiposo epididimal. 2008. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
48. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro; NASCIMENTO, Hoston Tomás Do. Participação em banca de Francisco Sérgio Medeiros dos Santos. Adaptabilidade do tipo racial Marota e raça saanen na sub-região do meio-norte do Brasil. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Ciência Animal) - Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal.
49. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Manoel Lopes da Silva Filho. Avaliação in vitro da ação antiparasitária do extrato do Angico preto (*Anadenanthera macrocarpa*) (Benth) Brenan sobre *Rhipicephalus* (*Boophilus*) *microplus* (Canastrini-1987). 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Ciência Animal).
50. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Antoni Augusto Rodrigues de Sousa. Técnica modificada de ovariopalingohisterectomia em cadelas. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Ciência Animal) - Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal.
51. Batista, M.C.S.; Castro R S; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Antonio Sampaio Junior. Lentivirose de pequenos ruminantes: soroprevalência em caprinos e ovinos no Município de Teresina, PI, Brasil. 2007. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
52. FERNANDES, Rozeverter Moreno; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Mnoel Lopes da Silva Filho. Efeito do extrato aquoso e etanólico do Angico Preto (*Anadenanthera macrocarpa*) (Benth) Brenan sobre teleógenas e sua ação larvicida "in vitro" em *Rhipicephalus* (*Boophilus*) *microplus* (Canastrini - 18870'. 2007. Dissertação (Mestrado em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
53. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** NASCIMENTO, Danielle Maria Machado Do; NASCIMENTO, Hoston Tomás Do; CAMPELO, José Elivalto Guimarães. Participação em banca de Raimundo Romulo Costa Rocha. Termorregulação e adaptabilidade climática de caprinos Saanen e Azul no meio-norte do Brasil. 2006. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
54. CARVALHO, Maria Acelina Martins de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P..** Participação em banca de Antonio Augusto Nascimento Machado Junior. Influência da morfologia escrotal sobre a termorregulação, a biometria escroto-

testicular e o comportamento sexual de caprinos nos períodos seco e chuvoso do Estado do Piauí. 2006. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.

55. FERNANDES, Rozeverter Moreno; Borba, H.R.; Batista, M.C.S.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de João Eduardo Pinto Pires. Efeito do extrato aquoso e etanólico da planta Simarouba versicolor, St. Hill "in vitro" sobre larvas e teleógenas dos carrapatos *Boophilos microplus*; Canestrine, 1887 e *R.Sanguineos*, Latreille, 1806. 2006. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
56. FIGUEIREDO, Augustinho Valente; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; REBEILLO, C. B.. Participação em banca de Francisco Nonato de Sousa Junior. Bicarbonato de sódio associado ao cloreto de amônio em rações para frangos de corte sob condições naturais de estresse calórico. 2006. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
57. CAMPELO, José Elivalto Guimarães; TURCO, Sílvia Helena Nogueira; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Luis Augusto de Oliveira. Respostas fisiológicas e adaptabilidade de equinos sem raça definida e Quarto de Milha às condições climáticas de Teresina-PI. 2005. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
58. SOUZA, José Adalmir Torres de; Gusmão, A.L.; VIEIRA, Romulo José; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Tatiana Parente Napoleão do Rego. Avaliação da bissecção de embriões visando elevar a eficácia da técnica de transferência de embriões na espécie caprina. 2005. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
59. FERNANDES, Rozeverter Moreno; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Maria Zenaide de Lima Chagas Moreno. Ensaio farmacológico da atividade anti-helmíntica in vitro de plantas sobre os nematóides *Ascaridia galli* (SCHRANK, 1788) *FREEBORN*, 1923 e *Heterakis gallinarum* (SCHRANK, 1788) MADSEN, 1949. 2004. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
60. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; TURCO, Sílvia Helena Nogueira; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro; ARRUDA, Francisco de Assis Vasconcelos. Participação em banca de Luiz Madeira Martins Junior. Adaptabilidade das raças Boer e Anglo-nubiana às condições climáticas do Meio-norte do Brasil. 2004. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
61. SOUZA, José Adalmir Torres de; CAVALCANTE, Tania Vasconcelos; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; VIEIRA, Romulo Osé. Participação em banca de Isolda Márcia Rocha do Nascimento. Sincronização do estro com acetato de medroxiprogesterona, progesterona natural e norgestomet e inseminação artificial com sêmen congelado em cabras SRD. 2004. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
62. FERNANDES, Rozeverter Moreno; Borba, H.R.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MACEDO, Nicodemus Alves de. Participação em banca de Maria Zenaide de Lima Chagas Moreno Fernandes. Ensaio farmacológico da atividade anti-helmíntica in vitro de plantas sobre os nematóides *Ascaridia galli* (SCHRANK, 1788) *FREEBORN*, 1923 E *Heterakis gallinarum* (SCHARANK, 1788) MADSEN, 1949. 2004. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
63. LOPES, João Batista; PERAZZO, Fernando Guilherme; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Firmino José Vieira Barbosa. Desempenho, metabolismo e avaliação de carcaça de frangos de corte submetidos a diferentes níveis de energia metabolizável, Teresina, PI. 2003. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
64. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; REIS, Adelina Martha dos; TORRES, José Adalmir. Participação em banca de Paola Frassinetti Nunes Machado de Oliveira. Efeitos do enalapril e da somatotrofina bovina recombinante sobre a taxa de ovulação e qualidade dos embriões caprinos. 2003. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
65. LOPES, João Batista; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Firmino José Vieira Barbosa. Desempenho, metabolismo e avaliação de carcaça de frangos de corte submetidos a diferentes níveis de energia metabolizável, em Teresina-PI. 2003. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
66. LOPES, João Batista; Costa, F. G.P.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Firmino José Vieira Barbosa. Níveis de energia metabolizável sobre desempenho, metabolismo e características de carcaça de frango de corte, criados em Teresina-PI. 2003. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
67. SANTOS, R. S.; FIGUEIREDO, Augustinho Valente; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Ronaldo Sousa Santos. Efeito do cloreto de amônio (NH₄Cl) no desempenho e nas características de carcaça de frangos de corte. 2001. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.

Teses de doutorado

1. JOAO, BATISTA LOPES; **COSTA, A. P. R.**; Albuquerque, D M N; Gomes, P. E. B.. Participação em banca de Jefferson Douglas Martins Ferreira. Farelo de arroz integral e complexo enzimático em dietas para frango de corte. 2023. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
2. **COSTA, A.P.R.**; SOUZA, José Adalmir Torres de; SOUSA JUNIOR, Antonio de; ARAUJO, D. L. C.; Araujo, F C; Castelo Branco, M A. Participação em banca de ANSELMO ALVES LUSTOSA. EFEITO DA SUPERALIMENTAÇÃO E SUPLEMENTAÇÃO SOBRE A CAPACIDADE REPRODUTIVA DE CARNEIROS DORPER. 2021. Tese (Doutorado em Ciência animal) - Universidade Federal do Piauí.
3. **COSTA, A. P. R.**; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; MORENO, M. Z. DE L. C.; Castelo Branco, A C S; Sousa, F C A; Batista, M.C.S.. Participação em banca de Emanuelle Karine Frota Batista. Toxicidade in vitro e in vivo do extrato etanólico de *Enterolobium contortisiliquum* em roedores. 2020. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
4. **COSTA, A. P. R.**; SOUSA, José Adalmir Torres de; SILVA FILHO, M. L.; Castelo Branco, Y N T C; Castelo Branco, M A. Participação em banca de Daniela Kunkel. ENALAPRILATO NA PRODUÇÃO IN VITRO DE EMBRIÕES E GEL DE ENALAPRIL POR VIA INTRAVAGINAL EM BOVINOS. 2020. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.
- 5.

COSTA, A. P. R.; SOUSA JUNIOR, Antonio de; SOUSA, José Adalmir Torres de; Nascimento, I M R; Castelo Branco, Y N T C; Castelo Branco, M A. Participação em banca de Emanuela Ribeiro Moura. EFEITO DO β -CARIOFILENO E ÁCIDO ELÁGICO NA CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN OVINO. 2020. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí.

6. **CARVALHO, Maria Acelina Martins de; COSTA, A. P. R.;** Argolo Neto, N M; FIGUEIREDO, J R. Participação em banca de Renata Patricia Sousa. Sistema de co-cultivo de folículos ovarianos pré-antrais caprinos com células tronco mesenquimais. 2019. Tese (Doutorado em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
7. **LOPES, J. B.; COSTA, A.P.R.;** ARARIPE, Maria de Nasaré Bona de Alencar; Barbosa, F J V; RAMOS, L. S. N.. Participação em banca de Vania Batista de Sousa Lima. Vitamina C e cromo orgânico em dietas para frangos de corte. 2018. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
8. **COSTA, A.P.R.;** Santos Junior, J R; Matos, J M E; Chaves, M H; Lima, FCA. Participação em banca de Tamnata Ferreira Alixandre. Constituição química e estudo de atividades anti-inflamatória e antinociceptiva das vagens de Samanea tubulosa Benth. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
9. **LOPES, J. B.; COSTA, A.P.R.;** Albuquerque, D M N. Participação em banca de Ramon Rego Merval. Vitamina C e Selênio para frangos de corte estressados naturalmente por calos. 2018. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
10. **COSTA, A. P. R.;** SOUSA, José Adalmir Torres de; VIEIRA, Romulo José; MORAIS JUNIOR, Felipe de Jesus; Sousa, F C A. Participação em banca de João Eduardo Pinto Pires. Enalapril na produção de embriões caprinos in vivo. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
11. **COSTA, A.P.R.;** FERNANDES, Maria Zenaide de Lima Chagas Moreno; CARVALHO; Castelo Branco, A C S; SALVIANO, Maurício Barbosa. Participação em banca de Moema Sousa de Oliveira. Toxicidade reprodutiva do óleo essencial de jaborandi (*Pilocarpus microphyllus*) no macho e no desenvolvimento da prole em ratos. 2018. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
12. **LOPES, J. B.; AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA;** FARIAS, L. A.; Albuquerque, D M N; Lima, D C. Participação em banca de Snaylla Natiele de Oliveira Almendra. Zinco e arginina em dietas para frangos de corte mantidos em ambiente de estresse por calor. 2017. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
13. **AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA;** SOUSA, José Adalmir Torres de; SOUSA JUNIOR, Antonio de; Nascimento, I M R; Pinheiro, A A; SALVIANO, Maurício Barbosa. Participação em banca de Andreia da Silva Costa. Efeito da angiotensina-(1-7) em ovelhas submetidas a protocolo de inseminação artificial em tempo fixo e na maturação in vitro de oócitos ovinos. 2017. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
14. **SOUSA, José Adalmir Torres de; AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA;** Paula, N R O; SOUSA JUNIOR, Antonio de; Bezerra, D C; Torres Junior, J R S. Participação em banca de Cecero Soares dos Santos. Estudo ovariano e uterino em fêmeas bubalinas (*Bubalus bubalis*) através da ultrassonografia modo B e Doppler. 2017. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
15. **Leite, J R S; COSTA, A. P. R.;** SILVA, D. A.; Carvalho, F E A; Argolo Neto, N M; Silva, M L G. Participação em banca de Yulla Klinger de Carvalho Leite. Desenvolvimento de um produto biotecnológico à base de ome de cajueiro (*A. occidentale* L) e quitosana como suporte para cultivo de células-tronco mesenquimais. 2017. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
16. **CARVALHO, Maria Acelina Martins de; COSTA, A. P. R.;** Lima, FCA; VIANA NETO, B. C.; Argolo Neto, N M; NARDI, N. B.. Participação em banca de Cristiano Jackson da Costa Coelho. Software integrado de gestão de laboratórios em biotecnologia. 2017. Tese (Doutorado em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
17. **COSTA, A. P. R.;** LOPES, J. B.; CAMPELLO, J.E.G.; SOUZA JUNIOR, A.; Leal, T.M.. Participação em banca de Marinna Nérica do Nascimento e Silva. Parametros fisiológicos e bioquímicos indicadores de estresse térmico em ovinos em ambiente tropical. 2016. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
18. **SOUZA, José Adalmir Torres de; COSTA, A.P.R.;** SOUSA JUNIOR, Antonio de; CARVALHO, G. M. C.; Torres Junior, J R S. Participação em banca de Marlon de Araujo Castelo Branco. Antioxidantes e inibidores de serina proteases sobre a viabilidade espermática de bovino curraleiro pé duro no processo de criopreservação. 2016. Tese (Doutorado em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
19. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Carvalho, F.A.A.; Medeiros, J V R; FERNANDES, Maria Zenaide de Lima Chagas Moreno; MORAIS JUNIOR, Felipe de Jesus; LIRA, Silvéria Regina de Sousa. Participação em banca de Paulo Alex Bezerra Sales. Avaliação toxicológica e estudo das atividades anti-inflamatória e antioxidante do extrato etanólico das vagens da Samanea tubulosa (Benth). 2015. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
20. **BATISTA, Maria Do Carmo de Souza; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Lopes, L S; Castelo Branco, A C S; LIRA, Silveria Regina de Sousa. Participação em banca de Hebelys Ibiapina da Trindade. Luehea divaricata Martius & Zucarni: estudo farmacológico da sua atividade antinociceptiva em modelo de nocicepção química e térmica. 2015. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
21. **QUESSADA, Ana Maria; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Carvalho, ALM; Rodrigues, M C; Castelo Branco, A C S; Sousa, AP. Participação em banca de Dayanne Anunciação Silva Dantas Lima. Cetamina transdérmica em cães. 2015. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
22. **ALMEIDA, Fernanda Regina de Castro; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Cavalcante, AACM; Cito, A M G; Veras, LMC. Participação em banca de Flavia Franceli de Brito Passos. Avaliação do efeito antinociceptivo do gama triterpeno em modelos animais de dor aguda, inflamatória e neuropática. 2015.
23. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Pinheiro, A A; MORAIS JUNIOR, Felipe de Jesus; Nascimento, I M R; VIEIRA, Romulo José. Participação em banca de Alécio Matos Pereira. Parâmetros plasmáticos e ovarianos envolvidos na melhoria da eficiência da superovulação em ovelhas tratadas com enalapril. 2014. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
24. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** MORAIS JUNIOR, Felipe de Jesus; Pinheiro, R R; VIEIRA, Romulo José; LIRA, Silveria Regina de Sousa. Participação em banca de Lauro Cesar Soares Feitosa. Efeito do enalapril sobre esteróides sexuais, Ang II, Ang-(1-7) em cabras sprd superovuladas com FSHp e imunolocalização de Ang II, Ang(1-7) E eca em ovários de cabras. 2014. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
- 25.

COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.; Andrade, F T; VIANA, G. E. N.; Silva Junior, J.R.; Oliveira, L C R. Participação em banca de Catarina Rafaela Alves da Silva. Perfil de pressão arterial em cães atendidos no Hospital Veterinário Universitário do município de Teresina PI. 2014. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.

26. SOUSA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** MORAIS JUNIOR, Felipe de Jesus; Nascimento, I M R; Chaves R M. Participação em banca de Antonio de Sousa Junior. Utilização do captopril e da angiotensina II na produção in vitro de embriões bovinos. 2014. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
27. SOUSA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** MORAIS JUNIOR, Felipe de Jesus; Nascimento, I M R; Chaves R M. Participação em banca de Antonio de Sousa Junior. Utilização do captopril e da angiotensina II na produção de embriões bovinos. 2014. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
28. VIEIRA, Romulo José; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** COSTA, Francisco Assis Lima; Salgueiro, C C M; Nunes, J.F. Participação em banca de Fernanda Tércia Silva Cardoso. Alterações no microambiente proteico de fluido folicular bovino determinado por identificação multidimensional de proteínas. 2013.
29. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** CAMPELLO, J.E.G.; Araujo, A M; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro; Barbosa, F J V. Participação em banca de Flavio de Sousa Oliveira. Variação do ambiente, dos parâmetros fisiológicos e do pelame de ovinos, ao longo do ano, na sub-região meio-norte do Brasil. 2013. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
30. BATISTA, Maria Do Carmo de Souza; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; Moura, W.B; Batista, J S. Participação em banca de Gustavo Wilson de Sousa Mello. Intoxicação por Brunfelsia uniflora em asininos e ovinos no Piauí. 2013. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
31. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Barbosa, F J V; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro; MURATORI, Maria Christina Sanches; LOPES, João Batista. Participação em banca de Francimame Sousa Cardoso. PERFORMANCE TERMORREGULATÓRIA DE OVINOS DAS RAÇAS SANTA INÊS E DORPER, FRENTE ÀS VARIAÇÕES DIÁRIAS E ESTACIONAIS DO CLIMA AW DE TERESINA, PIAUÍ. 2012. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
32. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** FEITOSA JUNIOR, Francisco Solano; Batista, M.C.S.; Silva Junior, J.R.; Oliveira, L C R. Participação em banca de Francisco Lima Silva. Analgesia preemptiva em cadelas submetidas à ovariossalpingohisterectomia: avaliação de distintos protocolos terapêuticos. 2011. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
33. CARVALHO, Maria Acelina Martins de; Portal, M J I; Assis Neto, A S; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** MACHADO JUNIOR, Antonio Augusto Nascimento. Participação em banca de Danilo José Ayres de Menezes. Caracterização do ciclo reprodutivo anual de cutia macho (Rodentia: criado em cativeiro: Dinâmica testicular e avaliação hormonal. 2010. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
34. VIEIRA, Romulo José; Nunes, J.F; Leal, T.M.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** SOUZA, José Adalmir Torres de. Participação em banca de Sandovaldo Gonçalves de Moura. Dinâmica hormonal e reprodução de emas (Rhea americana). 2010. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
35. ROSA, Alzira A Martins; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** FERREIRA, Anderson José; OLIVEIRA, Cleida Aparecida de; REIS, Adelina Martha dos. Participação em banca de Gregório Elias Nunes Viana. Angiotensina-(1-7) em ovários de coelha: efeitos sobre a esteroidogênese e ovulação. 2005. Tese (Doutorado em Programa de Pós Graduação Em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Minas Gerais.

Qualificações de Doutorado

1. **COSTA, A.P.R.;** COSTA, D. L.; CUNHA, F. V. M.. Participação em banca de LAYANA PACHÊCO DE ARAÚJO ALBUQUERQUE. NÍVEIS DE TESTOSTERONA E DIHIDROTESTOSTERONA SOBRE A GRAVIDADE DA LEISHMANIOSE VISCERAL EM HOMENS. 2021. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
2. **COSTA, A. P. R.;** SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; LIRA, Silveria Regina de Sousa. Participação em banca de Emanuelle Karine Frota Batista. Toxicidade in vitro do extrato etanólico de Enterolobium contortisiliquum em roedores. 2019. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
3. **COSTA, A. P. R.;** SALVIANO, Maurício Barbosa; Castelo Branco, Y N T C. Participação em banca de Daniela Kunkel. Gel de Enalapril por via intravaginal no protocolo de inseminação artificial em tempo fixo e enalaprilato na produção in vitro de embriões bovinos. 2019. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
4. **COSTA, A. P. R.;** SOUSA JUNIOR, Antonio de; Nascimento, I M R; Castelo Branco, M A. Participação em banca de Emanuela Ribeiro Moura. Efeito do beta cariofileno e ácido elágico na criopreservação de sêmen de ovino da raça Dorper. 2019. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
5. OLIVEIRA, Francisco de Assis; **COSTA, A.P.R.;** MEDEIROS, M. G. F.. Participação em banca de Bruno da Silva Gomes. Desenvolvimento de nanoformulação a partir do monoterpeno mirtenol e aplicação pré-clínica em modelos de inflamação crônica. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
6. **COSTA, A.P.R.;** Santos, R F; CARVALHO, Adeline de Andrade. Participação em banca de Moema Sousa de Oliveira. Toxicidade reprodutiva do óleo essencial de jaborandi (Pilocarpus microphyllus) no macho e no desenvolvimento da prole em ratos. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
7. Silva Filho, E C; **COSTA, A.P.R.;** Lima, FCA. Participação em banca de Rejane Teixeira do Nascimento. Síntese de biopolímeros a base de óleo de pequi (Caryocar brasiliense Cambess. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
8. Lima, FCA; **COSTA, A. P. R.;** Lago, E C. Participação em banca de Karine Sousa de Araujo. Reparação óssea com utilização de colágeno e compostos de urucum (Bixa orellana L.) em Ratus Norvericus. 2017. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
9. Santos Junior, J R; **COSTA, A. P. R.;** Lopes, L S. Participação em banca de Isidra Manoela Sousa Portela Santos. Efeito de compostos de urucum (Bixa orellana I.) na reparação óssea com enxerto ósseo bovino liofilizado em ratos. 2017. Exame de

qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.

10. SOUSA, José Adalmir Torres de; **AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA**; Costa, D.N.M.. Participação em banca de Jailson Honorato Pinto Junior. Compreensão dos efeitos da urospermia na fertilidade do garanhão. 2017. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
11. Cavalcante, AACM; Nunes, L C C; Lima, P S C; **COSTA, A. P. R.**; ALMEIDA, Fernanda Regina de Castro. Participação em banca de Juliana Beatriz Sousa. Utilização de nanopartículas magnéticas de Fe₃O₄@Au como nanoplataforma para desenvolvimento de genotipos eletroquímicos para detecção de milho. 2017. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
12. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA JUNIOR, Antonio de; Nascimento, I M R. Participação em banca de Andreia da Silva Costa. Efeito da adição de angiotensina-(1-7) em protocolo de inseminação artificial em tempo fixo em cabras e na produção in vitro de embriões. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
13. Lima, FCA; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Silva, AS. Participação em banca de Cristiano Jackson da Costa Coelho. Software integrado de gestão em laboratórios de biotecnologia celular. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
14. **COSTA, A.P.R.**; LOPES, J. B.; Barbosa, F J V. Participação em banca de Marinna Nérica do Nascimento e Silva. Parâmetros hematológicos, bioquímicos e hormonais relacionados ao estresse hipertérmico de ovinos das raças dorper, santa inês e seus mestiços em clima tropical. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
15. SILVA, SILVANA M.M. DE S.; **COSTA, A.P.R.**; LIRA, S. R. S.. Participação em banca de Marcos Daniël de Sousa Ferreira. Avaliação da toxicidade sistêmica e reprodutiva do fruto de Buchenavia tomentosa em roedores. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
16. CARVALHO, Maria Acelina Martins de; **COSTA, A.P.R.**; SOUSA JUNIOR, Antonio de. Participação em banca de Marlon de Araujo castelo Branco. Antioxidantes e inibidores de serina proteases sob a viabilidade espermática de bovino curraleiro pé duro no processo de criopreservação. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
17. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; LIRA, Silveria Regina de Sousa. Participação em banca de Janylla Mirck Guerra de Oliveira. Efeito do extrato etanólico das folhas de Myracrodruon urundeuva Allem. sobre parâmetros comportamentais de camundongos e ciclo estral de ratas Wistar. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
18. OLIVEIRA, Rita de Cassia Meneses; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Cavalcante, AACM. Participação em banca de Flavia Franceli Brito Passos. Avaliação do efeito nociceptivo do gama terpeno em modelos animais de dor aguda, inflamatória e neuropática. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
19. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Andrade, F T; VIANA, G. E. N.. Participação em banca de Catarina Rafaela Alves da Silva. Perfil de pressão arterial em cães atendidos no Hospital Veterinário Universitário do município de Teresina PI. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
20. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA, José Adalmir Torres de; VIEIRA, Romulo José. Participação em banca de Lauro Cesar Soares Feitosa. Efeito do enalapril sobre esteróides sexuais, Ang II, Ang-(1-7) em cabras sprd superovuladas com FSHp e imunolocalização de Ang II, Ang(1-7) E eca em ovários de cabras. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
21. **COSTA, A.P.R.**; Medeiros, J V R; LIRA, S. R. S.. Participação em banca de Paulo Alex Bezerra Sales. Estudo das atividades anti-inflamatória e antioxidante com ensaios toxicológicos in vitro e in vivo da Samanea tubulosa benth. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
22. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA, José Adalmir Torres de; VIANA, G. E. N.. Participação em banca de Alécio Matos Pereira. Parâmetros plasmáticos e ovarianos envolvidos na melhoria da eficiência da superovulação em ovelhas tratadas com enalapril. 2013. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
23. VIEIRA, Romulo José; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA, José Adalmir Torres de. Participação em banca de Fernanda Téarcia Silva Cardoso. Alterações no ambiente protéico de fluido folicular bovino elucidado por identificação multidimensional de proteínas. 2013. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
24. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; CAMPELLO, J.E.G.; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro. Participação em banca de Flavio de Sousa Oliveira. Caracterização do ambiente, comportamento termorregulatório e avaliação do pelame de ovinos no clima tropical Aw na subregião meionorte do Brasil. 2013. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
25. **COSTA, A.P.R.**; CAMPELLO, J.E.G.; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro. Participação em banca de Flavio de Sousa Oliveira. Caracterização do ambiente, comportamento termorregulatório e avaliação do pelame de ovinos no clima tropical AW na sub-região meio norte do Brasil. 2013. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
26. SOUSA, José Adalmir Torres de; COSTA, Francisco Assis Lima; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Fernanda Tércia Silva Cardoso. Alterações no microambiente proteico de fluido folicular bovino elucidado por identificação multidimensional de proteínas. 2013. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí.
27. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Barbosa, F J V; AZEVEDO, Danielle Maria Machado Ribeiro. Participação em banca de Francimarne Sousa Cardoso. PERFORMANCE TERMORREGULATÓRIA DE OVINOS DA RAÇA SANTA INÊS E DORPER, FRENTE ÀS VARIAÇÕES DIÁRIAS E ESTACIONAIS DO CLIMA AW DE TERESINA, PIAUÍ. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
28. TORRES, José Adalmir; VIANA, Gregório Elias Nunes; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Isolda Marcia Rocha do Nascimento. Avaliação da somatotropina bovina recombinante (rBST) na resposta superovulatória, qualidade embrionária e na inovulação de ovelhas Santa Inês. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECHNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.

29. SOUZA, José Adalmir Torres de; VIANA, Gregório Elias Nunes; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de João Mendes Frazão Sobrinho. Características físicas, morfológicas e bioquímicas do sêmen de carneiros Dorper, Santa Inês e Sem Padrão Racial Definido (SPRD) nas épocas seca e chuvosa. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
30. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FEITOSA JUNIOR, Francisco Solano; FERNANDES, Rozeverter Moreno. Participação em banca de Francisco Lima Silva. Analgesia preemptiva em cadelas submetidas à ovariossalpingohisterectomia: avaliação de distintos protocolos terapêuticos. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.
31. SOUZA, José Adalmir Torres de; FEITOSA JUNIOR, Francisco Solano; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Saldovaldo Gonçalves de Moura. Dinâmica hormonal e reprodução de emas (Rhea americana) criadas em cativeiro. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí.

Qualificações de Mestrado

1. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FERNANDES, Rozeverter Moreno; Santos, R F. Participação em banca de Moema Sousa de Oliveira. Óleo essencial de frutos da aroeira-vermelha (*Schinus terebinthifolius* Radd) sobre os parâmetros reprodutivos e toxicológicos em fêmeas de ratos e camundongos. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí.
2. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; OLIVEIRA, Rita de Cassia Meneses; Martins, MCC. Participação em banca de Jamylla Mirck Guerra de Oliveira. Ensaios toxicológicos, toxicidade gestacional e perfis hematológicos e bioquímicos de roedores tratados com extrato etanólico de *Myracrodruon urundeuva*. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí.
3. **COSTA, A.P.R.**; SILVA, SILVANA M.M. DE S.; LIRA, S. R. S.. Participação em banca de Débora Cristina Agostinho. Determinação da toxicidade in vivo de *Punica granatum* L.. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí.

Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Moisés Tolentino Bento da Silva. Efeito do undecanato de testosterona em ratas submetidas a treinamento físico de endurance. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Terinamento Físico Desportivo) - Universidade Federal do Piauí.
2. ALMEIDA, Fernanda Regina de Castro; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Moisés Tolentino Bento da Silva. Efeito de undecanato de testosterona em ratas submetidas a treinamento físico de endurance. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especi em treinamento físico-desportivo) - Universidade Federal do Piauí.
3. SILVA, A. A.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MURATORI, Maria Christina Sanches. Participação em banca de Raimundo Romulo Costa Rocha. Condições higiênico-sanitárias de abate de caprinos e ovinos e da comercialização de suas carnes. 2002. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Ovinocaprinocultura) - Universidade Federal do Piauí.
4. SILVA, Antonio Auro da; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MURATORI, Maria Christina Sanches. Participação em banca de Raimundo Romulo Costa Rocha. Condições higiênico-sanitárias de abate de caprinos e ovinos e da comercialização de suas carnes. 2002. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Ovinocaprinocultura) - Universidade Federal do Piauí.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. BAETA, S. A. F.; **COSTA, A. P. R.**; MEDEIROS, B. L. N.. Participação em banca de LETÍCIA HIOHANE MORAIS SIMÕES.? Aspectos Patológicos do Linfoma Felino. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
2. Carvalho, F E A; SOARES, M.J.S; **COSTA, A. P. R.**; Carneiro, S M P. Participação em banca de Enoque Pereira Costa Sobrinho Junior. Plantas de uso popular de ocorrência no bioma cerrado: registro de dados de atividade antileishmania e citotoxicidade. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
3. SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; **AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA**; Batista, E K F. Participação em banca de Ana Cinara Linhares de Sousa. Influência das vagens de *Enterolobium contortosiliquum* sobre o ciclo estral de ratas. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
4. **AMILTON, PAULO RAPOSO COSTA**; Silva, MNN; Fernandes Neto, V P. Participação em banca de Brenda Lurian do Nascimento Medeiros. Avaliação do estresse hipertérmico em ovelhas das raças Dorper, Santa Inês e suas mestiças em clima tropical, com base nos níveis séricos de triiodotironina (T3) e Tiroxina (T4 total). 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
5. SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; OLIVEIRA, J. M. G.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Francisco Humberto da Silva Ribeiro. Intoxicação com semantes e folhas de *Mimosa verrucosa* em ratas (*Rattus norvegicus albinus* Vr. Wistar) gestantes. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
6. Silva, F.L.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Rodrigues, M C. Participação em banca de Laura Rosa da Costa Machado. Estudo comparativo da frequência cardíaca obtida por por dispositivo oscilométrico e monitor multiparamétrico em cães anestesiados durante ovariossalpingohisterictomia, realizado na Clínica Animals, Teresina-PI. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
7. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Sales, P.A.B.; OLIVEIRA, J. M. G.. Participação em banca de Marina Rebeca Soares Carneiro de Sousa. Estágio Supervisionado Obrigatório em Endocrinologia da Reprodução. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
8. SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; LIRA, Silveria Regina de Sousa; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Yuri rodriques Pinheiro. Intoxicação experimental com frutos de *Buchenavia tomentosa* em

9. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Sales, P.A.B.; OLIVEIRA, J. M. G.. Participação em banca de Tatiane Novaes Costa. Avaliação do ciclo estral e toxicidade sistêmica do extrato de *Terminalia fagifolia* Mart Zuc (Combretaceae). 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
10. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Sales, P.A.B.; OLIVEIRA, J. M. G.. Participação em banca de Marina Rebeca Soares Carneiro de Sousa. Estágio Curricular Supervisionado no Laboratório de Endocrinologia e Metabolismo do Instituto de Ciências Biológicas da UFMH. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
11. **VIANA, G. E. N.; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** LIRA, Silveria Regina de Sousa. Participação em banca de Emanuela da Silva Moura. Estágio Curricular Supervisionado II no Biotério de Experimentação Animal do Departamento de Morfofisiologia Veterinária do CCA/UFPI. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
12. **VIANA, G. E. N.; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Costa, A S. Participação em banca de Yelsonn Santos da Silva. Determinação da dose de enalapril em veículo oleoso por via subcutânea capaz de inibir a ação da enzima conversora de angiotensina e reduzir a pressão arterial em caprinos. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
13. **Silva, F.L.; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Sousa, J.M.. Participação em banca de Hannah Martins Oliveira Gonçalves da Silva. Aferição de pressão arterial por oscilometria em gatos atendidos no Hospital Veterinário da UFPI. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
14. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Sales, P.A.B.; OLIVEIRA, J. M. G.. Participação em banca de Tatiane Noves da Costa. Avaliação do ciclo estral e toxicidade sistêmica do extrato de *Terminalia fagifolia* Mart Zuc (Combretaceae). 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
15. **SILVA, F. L.; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Sousa, J.M.. Participação em banca de Hannah Martins Oliveira Gonçalves da Silva. Aferição da pressão arterial por oscilometria em gatos atendidos no Hospital Veterinário da UFPI. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
16. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Fernandes Neto, V P; OLIVEIRA, J. M. G.. Participação em banca de Indira Régia e Silva. Avaliação da toxicidade gestacional da vagem de *Parkia platycephala* Benth em ratas. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
17. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** OLIVEIRA, F. S.. Participação em banca de José Bispo de Sousa Neto. Efeito androgênico antiandrogênico e sistêmico do tratamento subcrônico com extrato hidroalcoólico da vagem de faveira (*Parkia platycephala* Benth) em ratos castrados. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
18. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** OLIVEIRA, J. M. G.; OLIVEIRA, F. S.. Participação em banca de Marica Rebeca Soares Carneiro de Sousa. Atividade androgênica e antiandrogênica da planta *Vitex agnus-castus* em ratos. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
19. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** VIANA, Gregório Elias Nunes; FERNANDES, Rozeverter Moreno. Participação em banca de Charleny Kelly Nascimento Freitas. Pesquisa de atividade androgênica em raízes de buta (*Cissus* sp.). 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
20. **VIANA, Gregório Elias Nunes; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** FERNANDES, Rozeverter Moreno. Participação em banca de Talita Soares Câmara. Efeito de um agente inibidor da enzima conversora de angiotensina na ovulação e produção de oócitos em ratas pré-púberes estimuladas por hCG. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
21. **VIANA, Gregório Elias Nunes; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** FEITOSA, Lauro Cesar S. Participação em banca de Sabrina Thabla Pereira Lopes. Efeito do tratamento subcrônico com extrato hidroalcoólico da vagem de faveira (*Parkia platycephala* Benth) sobre a atividade estrogênica e antiestrogênica e sistêmica em ratas ovariectomizadas. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
22. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** CARDOSO, Francimarne Sousa; OLIVEIRA, F. S.. Participação em banca de Vinicius dos Santos Silva. Comportamento termorregulatório de ovinos das raças Santa Inês e Dorper em Teresina, PI. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
23. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** VIANA, Gregório Elias Nunes; SANTOS, D. B.. Participação em banca de Jamylla Mirck Guerra de Oliveira. Estágio Curricular Supervisionado I Atividade androgênica e anti-androgênica do extrato de folhas de *Cenostigma acuminata* Tull em ratos. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
24. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** FEITOSA, Lauro Cesar S; Silva, R A B. Participação em banca de Vicente de Paula Fernandes Neto. Estágio Curricular Supervisionado II. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
25. **VIANA, Gregório Elias Nunes; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** OLIVEIRA, F. S.. Participação em banca de Micherlene da Silva Carneiro. Estágio Curricular Supervisionado I. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
26. **VIANA, Gregório Elias Nunes; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** CARDOSO, Francimarne Sousa. Participação em banca de Indira Nayan Teixeira Carvalho. Estágio Curricular Supervisionado I Avaliação da atividade estrogênica e anti-estrogênica do extrato de vagem de faveiras (*Parkia platycephala* Benth). 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
27. **Batista, M.C.S.; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Sampaio Junior, A.. Participação em banca de Caliandra Bona Nascimento. Estágio curricular supervisionado obrigatório II. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
28. **VIANA, Gregório Elias Nunes; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** PEREIRA, Alécio Matos. Participação em banca de Hiédely Kenia Machado Luz. Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório I. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
29. **Batista, M.C.S.; COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.;** Sampaio Junior, A.. Participação em banca de Ricardo Abilio Bezerra e Silva. Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório II. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em

30. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; VIANA, Gregório Elias Nunes; SANTOS, D. B.. Participação em banca de Tátilla da Luz Ilva. Estágio Curricular Supervisionado I "Identificação dos efeitos tóxicos do extrato das folhas de *Cissus* sp durante a gestação de ratas Wistar. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
31. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; OLIVEIRA, F. S.; CARDOSO, Francimarne Sousa. Participação em banca de Vicente de Paulo Fernandes. Estágio Curricular Supervisionado I "Termorregulação de ovinos sem raça definida e da raça Dorper em Teresina-PI". 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
32. VIANA, Gregório Elias Nunes; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; CARDOSO, Francimarne Sousa. Participação em banca de Paulo Alex Bezerra Sales. Estágio Curricular Supervisionado I "Avaliação da atividade estrogênica e anti-estrogênica em folhas e raízes de *Cissus* sp". 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
33. MURATORI, Maria Christina Sanches; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; LIMA, O. B.. Participação em banca de Francisco das Chagas Cardoso Filho. Estágio Curricular Supervisionado I "Coliformes em peixes comercializados em mercados públicos da cidade de Teresina-PI". 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
34. Costa Júnior, L. P.; CAMPELO, José Elivalto Guimarães; SOUZA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Luis Paulo da Costa Júnior. Biometria escrotal em caprinos da raça Anglonubiana e animais F1 Boer- Anglonubiano. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
35. BATISTA, Maria Do Carmo de Souza; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FEITOSA JUNIOR, Francisco Solano. Participação em banca de Raimundo Nonato Lima Vitorino Filho. Estágio Curricular Supervisionado no Laboratório de Fisiologia e Farmacologia Veterinária. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
36. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; CARDOSO, Francimarne Sousa; VIANA, Gregório Elias Nunes. Participação em banca de Paulo Alexandre Soares Mineiro. Comportamento termorregulatório de ovinos das raças Dorper, Santa Inês e dos animais SRD no período frio e seco no município de Teresina-PI. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
37. CAMPELO, José Elivalto Guimarães; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA JUNIOR, Antonio de. Participação em banca de Luiz Paulo da Costa Junior. Produção de ovinos na Fazenda Europa. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
38. Batista, M.C.S.; CRUZ, Maria Do Socorro Pires da; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Caliandra Bona Nascimento. Anticorpos anti-lentivirus de pequenos ruminantes em rebanhos de ovinos no município de Teresina-PI. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
39. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; CRUZ, Maria Do Socorro Pires e; Silva, F.L.. Participação em banca de Claudio Melo Piazarollo. Avaliação do emprego de cães da raça American Pit Bull Terrier na atividade de faro. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
40. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; VIANA, Gregório Elias Nunes; CARDOSO, Francimarne Sousa. Participação em banca de Paulo Alexandre Soares Mineiro. Comportamento termorregulatório de ovinos das raças Dorper, Santa Inês e dos animais SRD no período frio e seco no município de Teresina-PI. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
41. CAMPELO, José Elivalto Guimarães; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA JUNIOR, Antonio de. Participação em banca de Luiz Paulo da Costa Junior. Relatório Final de Estágio Curricular Supervisionado II em Melhoramento Animal. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
42. FIGUEIREDO, Augustinho Valente; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Julia grazielle Pereira Madeira. Controle das condições ambientais nas granjas de frango de corte nos estados do Piauí e Maranhão. 2006.
43. OLIVEIRA, M. E.; ALVES, Arnaud Azevedo; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Antonio Mendes da Silva. Comportamento e parâmetros fisiológicos de caprinos e ovinos em pastagem cultivada. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
44. QUESSADA, Ana Maria; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MACEDO, Nicodemos Alves de. Participação em banca de Marcos André Alencar Maranhão. Avaliação da técnica de esmagamento linear do funículo espermático na castração de cães. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
45. CARVALHO, Maria Acelina Martins de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FORTES, Eunice Anita de Moura. Participação em banca de Airton Mendes Conde Junior. Estudo microscópico do funículo espermático de caprinos sem raça definida. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
46. SOUSA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; VIANA, Gregório Elias Nunes. Participação em banca de Francimarne Sousa Cardoso. Estágio Curricular Supervisionado em Reprodução Animal. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
47. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FERNANDES, Rozeverter Moreno; TORRES, José Adalmir. Participação em banca de Francimarne Sousa Cardoso. Avaliação do efeito do extrato etanólico de *Combretum leprosum* sobre o sistema reprodutivo de ratas. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
48. QUESSADA, Ana Maria; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MACEDO, Nicodemos Alves de. Participação em banca de Marcos André Alencar Maranhão. Avaliação da técnica de esmagamento linear do funículo espermático na castração de cães. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
49. SOUSA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; VIANA, Gregório Elias Nunes. Participação em banca de Francimarne Sousa Cardoso. Estágio Curricular Supervisionado em Fisiologia. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
50. CARVALHO, Maria Acelina Martins de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; FORTES, Eunice Anita de Moura. Participação em banca de Airton Mendes Conde Junior. Estágio Curricular Supervisionado I. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.

51. FERNANDES, Rozeverter Moreno; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; LEMOS FILHO, Pedro Alves. Participação em banca de João Eduardo Pinto Pires.Determinação da concentração inibitória média de extrato aquoso de Simarouba versicolor sobre teleógenas de Boophilus microplus. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
52. FERNANDES, Rozeverter Moreno; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; LEMOS FILHO, Pedro Alves. Participação em banca de Everdan Lincoln da Silva Ribeiro.Determinação de toxicidade aguda em camundongos por via oral. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
53. OLIVEIRA, Maria Elizabete de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; CAMPELO, José Elivalto Guimarães. Participação em banca de Ricardo Alexandre Castelo Branco.Estágio curricular Supervisionado II em Produção Animal. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
54. SOUSA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA JUNIOR, Antonio de. Participação em banca de Elivelto Luis Lima da Silva.Efeitos da congelação sobre a qualidade de embriões caprinos, provenientes de fêmeas submetidas a diferentes protocolos de superovulação. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
55. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; CRUZ, Maria Do Socorro Pires e; CRISPIM, Lucilia Silva. Participação em banca de Alécio Matos Pereira.Técnicas de Laboratório em Endocrinologia. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
56. FERNANDES, Rozeverter Moreno; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; LEMOS FILHO, Pedro Alves. Participação em banca de João Eduardo Pinto Pires.Determinação da concentração inibitória média (CI50) do extrato aquoso da Simarouba versicolor (Pau-Paraíba) sobre teleógenas de Boophilus microplus (carrapato bovino), Canestrine, 1889. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
57. SOUZA, José Adalmir Torres de; SOUSA JUNIOR, Antonio de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Elivelto Luis Lima da Silva.Efeitos da congelação sobre a qualidade de embriões caprinos provenientes de fêmeas submetidas a diferentes protocolos de superovulação. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
58. OLIVEIRA, Maria Elizabete de; CAMPELO, José Elivalto Guimarães; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Ricardo Alexandre Castelo Branco.Relatório final do estágio supervisionado em Produção Animal. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
59. FERNANDES, Rozeverter Moreno; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; LEMOS FILHO, Pedro Alves. Participação em banca de João Eduardo Pinto Pires.Determinação da concentração inibitória média (CL50) do extrato aquoso da Simarouba versicolor (Pau Paraiba) sobre teleógenas de Boophilus microplus (carrapato bovino), Canestrine, 1889. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
60. FERNANDES, Rozeverter Moreno; LEMOS FILHO, Pedro Alves; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Everdan Lincolly da Silva Ribeiro.Determinação da toxicidade aguda (dose simples). em camundongos por via oral, do extrato aquoso do latex proveniente da himanthantus sp. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
61. SOUSA, José Adalmir Torres de; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; SOUSA JUNIOR, Antonio de. Participação em banca de Kaerton Soares Campelo.Biotecnologia e manejo aplicados à reprodução de caprinos e ovinos. 2003. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
62. GIRÃO, E. S.; CAVALCANTE, K. V. S.; OLIVEIRA, M. E.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Karla Virginia S. Cavalcante.Relatório final de estágio em caprinocultura. 2002. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
63. CRISPIM, Lucilia Silva; MURATORI, Maria Christina Sanches; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Participação em banca de Itacy Pinheiro Sampaio da Cruz.Escherichia coli e coliformes a 38°C no processamento de carne de sol comercializada em Teresina-PI. 2002. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.
64. FERNANDES, Rozeverter Moreno; MORENO, M. Z. DE L. C.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; LEMOS FILHO, Pedro Alves. Participação em banca de Maria Zenaide de L. C. Moreno.Determinação da toxicidade aguda de Simarouba versicolor em camundongos. 2001. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Professor titular

1. **COSTA, A. P. R.**; Vulcano, L C; Rego, E W; Coelho, M C O C; SOUSA, José Adalmir Torres de; CARVALHO, Maria Acelina Martins de. Comissão Especial de Avaliação Funcional à Classe de Professor Titular de Maria do Carmo e Sousa Batista. 2016. Universidade Federal do Piauí.
2. MIGLINO, Maria Angelica; WISCHRAL, A.; ALFARO, C. E. P.; **COSTA, A. P. R.**; MAIA, M. M. D.; MURATORI, M.C.S.. Comissão Especial de avaliação para promoção funcional á classe de professor titular de José Adalmir Torres de Souza. 2016. Universidade Federal do Piauí.
3. MIGLINO, Maria Angelica; WISCHRAL, A.; FAGUNDES, G. M.; **COSTA, A.P.R.**; MAIA, M. M. D.; SILVA, B. B.. Comissão Especial de Avaliação Funcional à Classe de Professor Titular de Maria Acelina Martins de Carvalho. 2016. Universidade Federal do Piauí.
4. **COSTA, A. P. R.**; Vulcano, L C; Rego, E W; Coelho, M C O C; SOUSA, José Adalmir Torres de; CARVALHO, Maria Acelina Martins de. Comissão Especial de Avaliação Funcional à Casse de Professor Titular de João Macedo de Sousa. 2016. Universidade Federal do Piauí.

Concurso público

1. **COSTA, A. P. R.**; Silva, R M N; Lira, E C; Gomes, D A; Oliveira, M A B. Banca Examinadora de Concurso Público Proessor magistério superior Fisioloia Animal. 2016. Universidade Federal Rural de Pernambuco.
2. Martins, MCC; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; VIANA, Gregório Elias Nunes. Concurso público para docente magistério superior na área de Fisiologia. 2010. Universidade Federal do Piauí.
3. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; TORRES, José Adalmir; Ibiapina, I.M.L.M. Fisiologia Veterinária. 2006. Universidade Federal do Piauí.
4. Pereira, F.C.; Sousa, O.N. de; Oliveira, V.L.C.; Silva, P.R.R.; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Disciplina Desenvolvimento Rural. 2005. Universidade Federal do Piauí.

Avaliação de cursos

1. Feitosa, L C S; Pinheiro, R E E; **COSTA, A. P. R.**; BAETA, S. A. F.; Paula, N R O; MOURA, W. L.; SANTOS, K. B.; VASCONCELOS, Vania Rodrigues. composição, do Núcleo Docente Estruturante ? NDE, do Curso de BACHARELADO EM MEDICINA VETERINÁRIA. 2021. Universidade Federal do Piauí.

Outras participações

1. SANTOS, N. P. S.; ARAUJO, M. J.; Sarmento, J L R; **COSTA, A. P. R.**; EDVAN, R. L.. Comissão de Seleção do Processo Seletivo seleção dos candidatos inscritos no Processo Seletivo do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia Tropical para ingresso nos cursos de Doutorado e Mestrado no Período 2022.1. 2022. Universidade Federal do Piauí.
2. SANTOS, N. P. S.; ARAUJO, M. J.; Sarmento, J L R; **COSTA, A. P. R.**; EDVAN, R. L.. Membro titular da Comissão de Seleção do Processo Seletivo Processo Seletivo do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia Tropical. 2021. Universidade Federal do Piauí.
3. ARAUJO, M. J.; DOURADO, L. R. B.; **COSTA, A. P. R.**; EDVAN, R. L.. Comissão para Elaboração das Normas para Concessão e Manutenção de Bolsas de Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia Tropical. 2021.
4. EDVAN, R. L.; **COSTA, A. P. R.**; ALVES, Arnaud Azevedo; DOURADO, L. R. B.; MURATORI, M.C.S.. Comissão de Avaliação e Seleção para concessão do Prêmio UFPI de Dissertação e Tese 2021, do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal/Zootecnia Tropical (PPGZT/UFPI).. 2021.
5. Argolo Neto, N M; Sarmento, J L R; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; MURATORI, M.C.S.; Mendonça, I L; **COSTA, A.P.R.**. Comissão de Seleção de candidatos ao Programa de Pós-graduação em Tecnologias Aplicadas a Animais de Interesse Regional. 2018. Universidade Federal do Piauí.
6. **COSTA, A.P.R.**; Paula, N R O; SOUSA, José Adalmir Torres de; MURATORI, M. C. S.; Alves, F.R.. Comissão de Seleção de candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal. 2017. Universidade Federal do Piauí.
7. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Mendonça, I L; MURATORI, M.C.S.. Comissão de seleção para ingresso no Programa de Pósgraduação em Ciência Animal. 2013. Universidade Federal do Piauí.
8. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Avaliador da seção de painéis do I Seminário Ibero Americano de P & D de Medicamentos. 2013. Universidade Federal do Piauí.
9. Tenório, T G S; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Mendonça, I L; MURATORI, M.C.S.; Rizzo, M S. Representante docente no Colegiado do Curso de Bacharelado em Medicina Veterinária. 2013. Universidade Federal do Piauí.
10. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; OLIVEIRA, A. L.; LOPES, João Batista. Consultor had hoc da Fundação de amparo a pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico do Maranhão. 2011. Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA.
11. LOPES, João Batista; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Comitê de Julgamento Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão - FAPEMA. 2011. Fundação de Amparo à Pesquisa ao Desenvol. Científico e Tecnológico - MA.
12. SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; Alves, F.R.. Comissão de seleção de candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal. 2011. Universidade Federal do Piauí.
13. COSTA, Francisco Assis Lima; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MURATORI, Maria Christina Sanches; SILVA, Silvana Maria Medeiros de Sousa; Batista, M.C.S.. Cmissão de seleção de candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal. 2008. Universidade Federal do Piauí.
14. ALMEIDA, Fernanda Regina de Castro; OLIVEIRA, Francisco de Assis; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; COELHO, Luiz Felipe Leomil; OLIVEIRA, Rita de Cassia Meneses; BRITO, Saete Maria da Rocha Cipriano. Membro efetivo do Colegiado de Pós-Graduação, Mestrado em Farmacologia da UFPI. 2007. Universidade Federal do Piauí.
15. ALVES, Arnaud Azevedo; AZEVEDO, Danielle M R; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**. Projeto de dissertação: Caracterização fisiológica e comportamental de vacas leiteiras em Sistema Agropastoril no município de Parnaíba, Piauí. 2007. Coordenação do Mestrado Em Ciência Animal.
16. COSTA, Francisco Assis Lima; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; MURATORI, Maria Christina Sanches. Comissão de Seleção de Candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal. 2007. Universidade Federal do Piauí.
17. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; CARVALHO, Maria Acelina Martins de; VIEIRA, Romulo José. Comissão de seleção de candicados ao Mestrado em Ciência Animal. 2003. Universidade Federal do Piauí.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. IV Simpósio Latino-Americano de Biotecnologia. DESENVOLVIMENTO DE EMULGEL COM ATIVIDADE ANTIINFLAMATÓRIA E ANTINOCICEPTIVA A PARTIR DOS CONSTITUINTES QUÍMICOS DAS VAGENS DE SAMANEA TUBULOSA BENTH. 2022. (Simpósio).
2. CONGRESSO ACADÊMICO EM MEDICINA VETERINÁRIA. 2021. (Congresso).

3. SIMPÓSIO DE BEM-ESTAR ANIMAL (SIMBEA 21). AVALIADOR, das Modalidades Resumo Simples e Área(s) Temática(s) Enriquecimento ambiental, Medicina integrativa e Manejo para bem-estar. 2021. (Simpósio).
4. XXX SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA. AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS FISIOLÓGICOS E DO COMPORTAMENTO SEXUAL DE CARNEIROS DORPER PO EM FUNÇÃO DE DUAS DIETAS. 2021. (Seminário).
5. Simpósio de Ciência Animal e Farmacologia da UFPI. Inibidor da ECA melhora o desempenho reprodutivo de cabras submetidas a protocolo de inseminação artificial em tempo fixo. 2012. (Simpósio).
6. Seminário sobre peptídeos e plantas com atividade sobre o ovário. Toxicidade de plantas sobre a gestação. 2010. (Seminário).
7. Seminário sobre peptídeos e plantas com atividade sobre o ovário. Parâmetros plasmáticos e ovarianos envolvidos na melhoria da eficiência da superovulação em cabras tratadas com enalapril. 2010. (Seminário).
8. Seminário sobre peptídeos e plantas com atividade sobre o ovário. Atividade estrogênica e antiestrogênica de plantas. 2010. (Seminário).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. REIS, Adelina M ; Coimbra, C.C. ; Lopes, M.T.P. ; **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.** . Simpósio de Ciência Animal e Farmacologia da UFPI. 2012. (Congresso).
2. **COSTA, A. P. R. ou RAPOSO-COSTA, A.P.**; REIS, Adelina M . Seminário sobre peptídeos vasoativos e plantas com atividade sobre o ovário. 2010. (Congresso).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

1.  Marcela Pereira Gualter. Hormônio antimülleriano em éguas. Início: 2023. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

Tese de doutorado

1.  Jefferson Hallisson Lustosa da Silva. Efeito do estresse sobre a maturação de oócitos bovinos (provisório). Início: 2019. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí. (Orientador).
2. Jamilly Érica Sousa Campelo. Efeito do lupeol sobre a cicatrização e angiogênese em camundongos. Início: 2019. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Aplicadas a Animais de Interesse) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
3.  José Charles Lima Dourado. Desenvolvimento de um produto para tratamento dermatológico a base de Samanea tubulosa (provisório). Início: 2018. Tese (Doutorado em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí. (Orientador).
4. Thamires Pereira dos Santos. Toxicidade aguda e crônica do extrato etanólico das vagens de Stryphnodendron coriaceum em ratos. Início: 2018. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Aplicadas a Animais de Interesse) - Universidade Federal do Piauí. (Orientador).

Iniciação científica

1. MARCOS SAMUEL LOPES DA SILVA. Ação do Beta-cariofileno na congelação do sêmen bovino. Início: 2022. Iniciação científica (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. (Orientador).
2. HAYANA SARA PEREIRA SANTOS. Efeito do ácido elágico na criopreservação de sêmen bovino. Início: 2022. Iniciação científica (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1. Andressa Kelly Barbosa Rufino. AVALIAÇÃO DOS VALORES HEMODINÂMICOS PRESUMIDAMENTE NORMAIS DA ARTÉRIA UMBILICAL, ARTÉRIA CARÓTIDA INTERNA E ARTÉRIA CEREBRAL MÉDIA FETAL NO TERÇO FINAL GESTACIONAL EM CADELAS. 2021. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Tecnologias aplicadas a Animais de Interesse R) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
2.  Muriel Alves Carvalho. Efeito do Diazinon e Trolox na produção in vitro de embriões bovinos. 2021. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
3.  INGRID DE MORAIS ARAUJO BEZERRA. EFEITO DA ADIÇÃO DO α -TERPINEOL E DO ÓLEO ESSENCIAL DE ALECRIM AO DILUIDOR TRIS-GEMA NA VIABILIDADE DO SÊMEN OVINO PÓS-DESCONGELAÇÃO. 2021. Dissertação (Mestrado em

4. Anna Monallysa Silva de Oliveira. Efeito da Angiotensina-(1-7) na produção in vitro de embriões. 2020. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
5. RAPHAE BRISENO FROTA. VIABILIDADE ESPERMÁTICA CAPRINA EM SECREÇÕES DE GLÂNDULAS HOSPEDEIRAS DE ESPERMATOZOIDES E GLÂNDULAS INFUNDIBULARES DE GALINHAS DOMÉSTICAS. 2019. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
6. INGRID DE MORAIS ARAUJO BEZERRA. MORFOFISIOLOGIA, FISIOPATOLOGIA, BIOTÉCNICAS DA REPRODUÇÃO E FISIOPATOLOGIA DO ESTRESSE. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência animal) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
7. Jamilly Érica Sousa Campelo. AVALIAÇÃO DO EFEITO DO ÁCIDO ELÁGICO SOBRE O SISTEMA REPRODUTOR DE RATAS WISTAR. 2018. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
8. Emanuela Ribeiro Moura. Avaliação da toxicidade reprodutiva e sistêmica do latex de *Himanthanthus sucuba* (Spruce) Woodson em roedores. 2016. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
9. Marina Rebeca Soares Carneiro de Sousa. Efeito da *Senna spectabilis* sobre o sistema reprodutor de ratos. 2015. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
10. Ícaro Oliveira Torres de Sousa. Inseminação Artificial em Tempo Fixo (IATF) associada a detecção do estro e avaliação do diâmetro folicular em vacas Nelore. 2015. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
11. Emanuela Ribeiro Moura. Toxicidade reprodutiva de plantas. 2014. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
12. Martins Neto Bueno. MALEATO DE ENALAPRIL ASSOCIADO À REPRODUÇÃO ANIMAL: NOVA PERSPECTIVA DE MELHORIA DOS ÍNDICES REPRODUTIVOS EM CAPRINOS (*Capra aegagrus hircus*, LINNAEUS, 1758). 2014. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, . Coorientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
13. Andreia da Silva Costa. EFEITO DA INIBIÇÃO DA ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA E DO BLOQUEIO DO RECEPTOR DE ANGIOTENSINA II NA TAXA DE PRENHEZ DE OVELHAS SUBMETIDAS À INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO. 2013. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
14. Jamyllá Mirck Guerra de Oliveira. Atividade antioxidante e toxicidade in vitro e in vivo do extrato etanólico das folhas de *Myracrodruon urundeuva* Allem. 2013. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
15. Ícaro Oliveira Torres de Souza. Inseminação artificial em tempo fixo associada à detecção de estro e avaliação do diâmetro folicular em vacas Nelore. 2013. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
16. Débora Cristina Agostinho. Determinação da toxicidade in vivo de *Punica granatum* L. 2013. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
17. Marinna Nérica do Nascimento e Silva. Respostas fisiológicas de ovinos das raças Dorper, Santa Inês e Morada Nova ao estresse térmico na sub-região Meio-Norte do Brasil. 2012. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
18. Melka Coêlho Sá. ESTUDO DOS EFEITOS TÓXICOS DO EXTRATO ETANÓLICO DA CASCA DO CAULE DE *Terminalia fagifolia* Mart. et Zucc EM ROEDORES. 2012. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
19. Bethânia de Amorim Costa. ESTUDO DA TOXICIDADE GESTACIONAL E SISTÊMICA DA VAGEM DE *Parkia platycephala* Benth EM RATAS. 2012. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
20. Vicente de Paula Fernandes Neto. USO DO INIBIDOR DA ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA EM PROTOCOLO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO EM CABRAS (*Capra aegagrus hircus*, LINNAEUS, 1758). 2012. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
21. Paulo Alex Bezerra Sales. Estudo da atividade estrogênica, anti-estrogênica, toxicidade sistêmica no ciclo estral e gestação do extrato de vagens de *Samanea tubulosa* em ratas. 2011. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
22. Catarina Rafaela Alves da Silva. Comparação de métodos de aferição da pressão arterial em cães anestesiados. 2010. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
23. Lauro César Soares Feitosa. Efeito do inibidor da enzima conversora de angiotensina sobre a produção de embriões por superovulação em cabras Boer. 2010. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
- 24.

Adeline de Andrade Carvalho. Vitrificação de tecido caprino. 2010. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

25. Vicente de Paula Fernandes Neto. Efeito do Enalapril na eficiência do protocolo de sincronização do estro em cabras. 2010. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
26. Flávio de Sousa Oliveira. Índices de Adaptabilidade de ovinos SRD e Dorper às condições climáticas do Meio-Norte do Brasil. 2009. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
27. Denise Barbosa Santos. Avaliação da toxicidade reprodutiva e atividade estrogênica da espécie *Cenostigma macrophyllum* Tul. var. *acuminata* Teles Freire (Leguminosae-Caesalpinioideae) em ratas. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
28. Emones Santos Sousa. Conforto térmico de vacas leiteiras em monocultura de Capim Marandu em em sistema silvipastori com coqueiros em Parnaíba Piauí. 2009. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
29. Alecio Matos Pereira. Presença da angiotensina-(1-7) no testículo de camundongos e efeitos sobre a esteroidogênese e tecido adiposo epididimal. 2008. 0 f. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
30. Francimarne Sousa Cardoso. Índices de Adaptabilidade de ovinos Santa Inês e Dorper às condições climáticas do Meio-Norte do Brasil. 2008. 0 f. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
31. Francisco Sergio Medeiros dos Santos. Adaptabilidade do tipo racial Marota e raça Saanen na sub-região meio norte do Brasil. 2007. 0 f. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
32. Raimundo Rômulo Costa Rocha. TERMORREGULAÇÃO E ADAPTABILIDADE CLIMÁTICA DE CAPRINOS SAANEN E AZUL NO MEIO-NORTE DO BRASIL. 2006. 61 f. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação Em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
33. Luiz Augusto de Oliveira. Parâmetros indicadores de adaptação de equinos às condições de criação da região meio-norte do Brasil. 2004. 0 f. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, . Coorientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
34. Luiz Madeira Martins Junior. Adaptabilidade das raças Boer e Anglo-nubiana às condições climáticas do Meio-norte do Brasil. 2004. 52 f. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
35. Paola Frassinetti Nunes Machado de Oliveira. Efeito do enalapril e da somatotrofina bovina recombinante na superovulação em caprinos. 2003. 55 f. Dissertação (Mestrado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

Tese de doutorado

1. Anselmo Alves Lustosa. EFEITO DE DUAS DIETAS SOBRE A CAPACIDADE REPRODUTIVA DE CARNEIROS DORPER PURO DE ORIGEM: ALTERAÇÕES MORFOFISIOLÓGICAS E ATRIBUTOS DO SÊMEN. 2021. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
2. Emanuelle Karine Frota Batista. Toxicidade in vitro do extrato etanólico das vagens de *Enterolobium contortosiliquum* em roedoras. 2020. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
3. Daniela Kunkel. ENALAPRILATO NA PRODUÇÃO IN VITRO DE EMBRIÕES E GEL DE ENALAPRIL POR VIA INTRAVAGINAL EM BOVINOS. 2020. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
4. Emanuela Ribeiro Moura. EFEITO DO beta-CARIOFILENO E ÁCIDO ELÁGICO NA CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN OVINO. 2020. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
5. MARINA REBECA SOARES CARNEIRO DE SOUSA. Efeito da suplementação de antioxidantes ao tris-gema sobre a viabilidade espermática do sêmen caprino pós criopreservação. 2019. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
6. Tamnata Ferreira Alixandre. Estudo das atividades anti-edematogênica e antinociceptiva e da constituição química das frações de *Samanea tubulosa* Benth.. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
7. Moema Sousa de Oliveira. Toxicidade reprodutiva do óleo essencial de jaborandi (*Pilocarpus microphyllus*) no macho e no desenvolvimento da prole em ratos. 2018. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
8. João Eduardo Pinto Pires. Enalapril como adjuvante do protocolos de superovulação. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Doutorado em Biotecnologia - Renorbio) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
9. Andréia da Silva Costa. Efeito da angiotensina-(1-7) em ovelhas submetidas a protocolo de inseminação artificial em tempo fixo e na maturação in vitro de oócitos ovinos. 2017. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade

10.  **MARINNA NÉRICA DO NASCIMENTO E SILVA.** Parâmetros fisiológicos e bioquímicos indicadores de estresse térmico em ovinos em ambiente tropical. 2016. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
11.  **Paulo Alex Bezerra Sales.** Avaliação toxicológica e estudo das atividades anti-inflamatória e antioxidante do extrato etanólico das vagens da *Samanea tubulosa* (Benth). 2015. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
12.  **JAMYLIA MIRCK GUERRA DE OLIVEIRA.** Efeitos do extrato etanólico das folhas de *Myracrodruon urundeuva* Allem. sobre parâmetros comportamentais de camundongos e ciclo estral de ratas Wistar. 2015. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
13.  **Catarina Rafaela Alves da Silva.** Perfil de pressão arterial em cães atendidos no Hospital Veterinário Universitário do município de Teresina PI. 2014. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
14.  **Lauro César Soares Feitosa.** Efeito do enalapril na produção de embriões por superovulação (projeto em elaboração). 2014. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
15.  **Alécio Matos Pereira.** Efeito do enalapril sobre a produção de embriões por superovulação em ovelhas. 2014. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
16.  **Flávio de Sousa Oliveira.** Variação do ambiente, dos parâmetros fisiológicos e do pelame de ovinos, ao longo do ano, na sub-região meio-norte do Brasil. 2013. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
17.  **Jamylla Mirck Guerra de Oliveira.** Toxicidade e efeitos farmacológicos da *Myracrodruon urundeuva* Allem. 2013. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
18.  **Francimarne Sousa Cardoso.** PERFORMANCE TERMORREGULATÓRIA DE OVINOS DA RAÇA SANTA INÊS E DORPER, FRENTE ÀS VARIAÇÕES DIÁRIAS E ESTACIONAIS DO CLIMA AW DE TERESINA, PIAUÍ. 2012. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
19.  **Francisco Lima Silva.** Analgesia preemptiva em cadelas submetidas à ovariossalpingohisterectomia: avaliação de distintos protocolos terapêuticos. 2011. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, . Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
20.  **Paulo Alex Bezerra Sales.** Toxicidade de *Samanea tubulosa* (projeto em elaboração). 2011. Tese (Doutorado em ZOOTECNIA TROPICAL) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
21. **Firmino José Vieira Barbosa.** Bioprocossos de caracterização, manejo, produção, conservação e multiplicação de ecótipos de galinhas naturalizadas. 2011. Tese (Doutorado em Doutorado em Biotecnologia) - Rede Nordeste de Biotecnologia, . Coorientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. **Domingos Urquiza de Carvalho Filho.** TEMPERATURA E pH DE CARCAÇAS DE BOVINOS ABATIDOS EM MATADOUROS SOB INSPEÇÃO MUNICIPAL. 2003. 11 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Qualidade Higiênico Sanitária de Alimentos) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. **Anna Vitória Paraíba Pessoa.** Enriquecimento ambiental para calopsitas em cativeiro: uma revisão de literatura. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
2. **João Vitor Costa Mineiro.** Enriquecimento ambiental na manutenção de cavalos estabulados, com ênfase no Piauí: revisão de literatura. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
3. **Bárbara de Jesus Barbosa.** Enriquecimento ambiental canino e sua importância para a saúde da espécie: revisão de literatura. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
4. **INDIANNA LUIA MENDES ARAUJO.** Trabalho de conclusão de Curso. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
5. **LARISSA DOS SANTOS SOUSA.** Estágio Curricular. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
6. **Emanuela Ribeiro Moura.** ECSO II no Biotério de Experimentação Animal CCA. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
7. **Yelsonn Santos Silva.** Determinação da dose de enalapril em veículo oleoso por via subcutânea capaz de inibir a ação da enzima conversora de angiotensina e reduzir a pressão arterial em caprinos. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
8. **Ítala Siqueira de Sousa Santos.** AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE GESTACIONAL DE RATAS TRATADAS COM *Vitex agnus-castus* L. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
- 9.

10. Marina Rebeca Soares Carneiro de Sousa. PESQUISA DA ATIVIDADE ANDROGÊNICA E ANTIANDROGÊNICA DA ESPÉCIE *Vitex agnus-castus* EM RATOS. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
11. Indira Régia e Silva. AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE GESTACIONAL DA VAGEM DE *Parkia platycephala* Benth EM RATAS. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
12. Vicente de Paula Fernandes Neto. Estágio Curricular Supervisionado II em Fisiologia. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
13. Jamylla Mirk Guerra de Oliveira. Atividade androgênica e anti-androgênica do extrato de folhas de *Cenostigma acuminata* Tull em ratos. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
14. Tátia Luz da Silva. ECSO I "Identificação dos efeitos tóxicos do extrato das folhas de *Cissus* sp durante a gestação de ratas Wistar". 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
15. Vicente de Paula Fernandes Neto. ECSO I "Termorregulação de ovinos sem raça definida e da raça Dorper, em Teresina-PI". 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
16. Marinna Nérica do Nascimento e Silva. ECSO I "Comportamento termorregulatório de ovinos sem raça definida e da raça Santa Inês em Teresina, PI". 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
17. Vinicius dos Santos Silva. ECSO I "Comportamento termorregulatório de ovinos da raça Santa Inês e Dorper em Teresina, PI". 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
18. Paulo Alexandre Soares Mineiro. Comportamento termorregulatório de ovinos das raças Dorper, Santa Inês edos animais SRD no período frio e seco no município de Teresina-PI. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
19. Claudio Melo Piazarollo. Avaliação do emprego de cães da raça American Pit Bull Terriernna atividade de faro. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
20. Lauro Barbosa Lima. Estágio Curricular Supervisionado I em Fisiologia. 2003. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
21. Alecio Matos Pereira. Estágio Curricular Supervisionado I em Fisiologia. 2003. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
22. Nilson de Jesus Gomes. Capacidade volumétrica de rumem, peso vivo, peso de carcaça e rendimento de carcaça de caprinos no estado do Piauí e possíveis correlações, no período de fevereiro a novembro de 1987. 1987. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
23. Mario Almeida da Silva. Contribuição ao estudo do quadro hematológico de caprinos (*Capra hircus* L.) normais, adultos da raça Marota, no período de setembro de 1982 a maio de 1983. 1983. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

Iniciação científica

1. MARCOS SAMUEL LOPES DA SILVA. Efeito do Diazinon associado a antioxidantes sobre a produção in vitro de embriões bovinos. 2022. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Univrsidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
2. MARCOS SAMUEL LOPES DA SILVA. Avaliação do efeito de três dietas sobre a temperatura retal, frequência respiratória e libido de Carneiros Doper. 2021. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
3. LUMA GABRIELLY DE SOUSA CRUZ. Efeito do óleo essencial de alecrim na morfologia espermática e taxa de prenhez em ovinos da raça Dorper. 2021. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
4. LARISSA DOS SANTOS SOUSA. EFEITO DO ÁCIDO ELÁGICO NA VIABILIDADE APÓS O DESCONGELAMENTO DO SÊMEN OVINO DA RAÇA DORPER. 2020. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
5. LARISSA DOS SANTOS SOUSA. EFEITO DO ÁCIDO ELÁGICO NA VIABILIDADE APÓS O DESCONGELAMENTO DO SÊMEN OVINO DA RAÇA DORPER. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
6. Indiana Lua Mendes Araujo. avaliação do efeito do óleo essencial de *Pilocarpus microphyllus* na prole de ratas Wistar. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
7. Gabriel Sandro Bandeira Silva. Toxicidade do ácido elágico sobre a reprodução de ratas Wistar. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí PIBIC. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
8. Larissa dos Santos Sousa. Dose efetiva de enalapril em bovinos. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
9. Nathyelle Maria Sousa de Oliveira. Estudo do beta cariofileno como aditivo na criopreservação de sêmen ovino da raça Dorper. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí PIBIC. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

10. MURIEL ALVES CARVALHO. Angiotensina-(1-7) em protocolo de inseminação artificial em tempo fixo em ovelhas.. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí PIBIC. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
11. INDIANNA LUA MENDES ARAUJO. valiação do efeito do óleo essencial de *Pilocapus microphyllus* na prole de ratas Wistar. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
12. GABRIEL SANDRO BANDEIRA SILVA. Toxicidade do ácido elágico sobre a reprodução de ratas Wistar. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí PIBIC. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
13. ARETHA HELLEN DE SOUSA E. ESTUDOS FARMACOLÓGICAS DAS FRAÇÕES DE EXTRATO DAS VAGENS DE *Samanea tubulosa* Benth. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
14. BRENDA LURIAN DO NASCIMENTO MEDEIROS. AVALIAÇÃO DO ESTRESSE HIPERTÉRMICO DE OVELHAS DAS RAÇAS DORPER SANTA INÊS E SUAS MISTIÇAS EM CLIMA TROPICAL COM BASE NOS NÍVEIS SOROLÓGICOS DE TRIIODOTIRONINA (T3) E TIROXINA (T4 TOTAL. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
15. MURIEL ALVES CARVALHO. Efeito da inibição da enzima conversora de angiotensina na produção de embriões caprinos in vitro.. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
16. JAMILLY ÉRICA SOUSA CAMPELO. EFEITO DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE *Myracrodruon urundeuva* ALLEM. SOBRE A CONTRATILIDADE UTERINA DE RATAS WISTAR. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
17. Lia Jacyara Chaves Pereira. EFEITO DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE *Myracrodruon urundeuva* ALLEM. NA ATIVIDADE PROLIFERATIVA DO TECIDO MAMÁRIO, OVARIANO, UTERINO E VAGINAL DE RATAS WISTAR. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
18. Natalia Reis Ferreira. Efeito do enalapril sobre o ciclo estral e a gestação de ratas Wistar. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
19. Lia Jacyara Chaves Pereira. PESQUISA DE TOXICIDADE AGUDA E SUBAGUDA DE DIFERENTES FRAÇÕES DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE *Miracrodruon urundeuva* Allem.. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
20. HIRAN ESMERALDO ALBUQUERQUE BESERRA. DETERMINAÇÃO DA DOSE DE ENALAPRIL, POR VIA INTRAVAGINAL, CAPAZ DE INIBIR A AÇÃO DA ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA E PROMOVER EFEITOS CARDIOVASCULARES EM CABRAS. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
21. JAMILLY ÉRICA SOUSA CAMPELO. ESTUDO TOXICOLÓGICO DO EXTRATO FRACIONADO DAS VAGENS DE *SAMANEA TUBULOSA* (BENTH.) SOBRE A REPRODUÇÃO EM RATAS WISTAR. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí PIBIC. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
22. ALCIR MARTINS PEREIRA. TOXICIDADE REPRODUTIVA E SISTÊMICA DO EXTRATO DE *SENNA SPECTABILIS* EM RATOS WISTAR. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
23. Marina Rebeca Soares Carneiro de Sousa. Estudo da toxicidade do extrato hidroalcoólico do fruto de *Cassia* sp na gestação de ratas Wistar. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
24. Yelson Santos Silva. Determinação da dose de Enalapril, por via intravaginal, capaz de inibir a ação da enzima conversora de angiotensina e reduzir a concentração sérica de aldosterona em cabras. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí Programa PIBIT. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
25. HANNAH MARTINS OLIVEIRA G.DA SILVA. Determinação da dose de Enalapril, por via subcutânea, capaz de inibir a ação da enzima conversora de angiotensina e reduzir a concentração sérica de aldosterona em cabras. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
26. JAMILLY ÉRICA SOUSA CAMPELO. AVALIAÇÃO DO EFEITO DA *Myracrodruon urundeuva* (Engl.) Fr. All. SOBRE OS PARÂMETROS REPRODUTIVOS DE RATAS WISTAR. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí PIBIC. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
27. Lia Jacyara Chaves Pereira. TOXICIDADE AGUDA E PESQUISA DE ATIVIDADE ESTROGÊNICA E ANTIESTROGÊNICA DA ESPÉCIE *Myracrodruon urundeuva* (Engl.) Fr. All. EM RATAS WISTAR. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
28. Tatiane Novaes da Costa. AVALIAÇÃO DO CICLO ESTRAL E TOXICIDADE SISTÊMICA DO EXTRATO DE *Terminalia fagifolia* (COMBRETACEAE) EM RATAS WISTAR. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
29. Indira Réria e Silva. AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE GESTACIONAL DA VAGEM DE *Parkia platycephala* Benth EM RATAS. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
30. Marina Rebeca Soares Carneiro de Sousa. PESQUISA DA ATIVIDADE ANDROGÊNICA E ANTIANDROGÊNICA DA ESPÉCIE *Vitex agnus-castus* EM RATOS. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
31. Yatta Linhares Boakari. Avaliação dos efeitos da rufiação e contenção com cachimbo sobre os indicadores de estresse em galinhas. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador:

32. Ítala Siqueira de Sousa Santos. Estudo da toxicidade do extrato das folhas de *Vitex angus-castus* na gestação em ratas wistar. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
33. Tatiane Novaes da Costa. TOXICIDADE AGUDA E PESQUISA DE ATIVIDADE ESTROGÊNICA E ANTIESTROGÊNICA DA ESPÉCIE *Myracrodruon urundeuva* (Engl.) Fr. All. EM RATAS WISTAR. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
34. Emanuela Ribeiro Moura. AVALIAÇÃO DO CICLO ESTRAL E TOXICIDADE SISTÊMICA DO EXTRATO DE *Vitex agnus-castus* (VERBENECEAE) EM RATAS WISTAR. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
35. Indira Régia e Silva. Estudo da atividade estrogênica, antiestrogênica e toxicidade na gestação das folhas de *Vitex agnus-castus* em ratas. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
36. Jamylla Mirck Guerra De Oliveira. VARIAÇÃO ESTACIONAL DOS NÍVEIS PLASMÁTICOS DE TRIIODOTIRONINA (T3) EM OVINOS SEM PADRÃO RACIAL DEFINIDO E DA RAÇA DORPER, NA SUB-REGIÃO MEIO-NORTE DO BRASIL. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
37. Charleny Kelly Nascimento Freitas. PESQUISA DE ATIVIDADE ANDROGÊNICA E ANTIANDROGÊNICA EM FOLHAS E RAÍZES DE BUTA (*Cissus* sp). 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
38. Aloísio Saraiva de Barros Júnior. Níveis plasmáticos de cortisol de ovinos Sem Raça Definida e das raças Dorper e Santa Inês, antes e após Teste de Rainsby em três épocas do ano no Meio-Norte do Brasil. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
39. Marinna Nérica do Nascimento e Silva. Níveis plasmáticos de cortisol de ovinos das raças Dorper e Santa Inês, em três épocas do ano no Meio-Norte do Brasil. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
40. Jamylla Mirck Guerra de Oliveira. Pesquisa da atividade androgênica e antiandrogênica da espécie *Cenostigma macrophyllum* Tul. var. *acuminata* Teles Freire (Leguminosae-Caesalpinioideae) em ratos. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
41. Vicente de Paula Fernandes Neto. Níveis plasmáticos de cortisol de ovinos Sem Raça Definida e da raça Dorper, em três épocas do ano no Meio-Norte do Brasil. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
42. Tatilla Luz da Silva. Avaliação da Toxicidade Reprodutiva em folhas e raízes de *Cissus* sp em ratas.. 2008. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
43. Vicente de Paula Fernandes Neto. Termorregulação de ovinos Sem Raça Definida e da raça Dorper no Meio-Norte do Brasil. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
44. Jamylla Mirck Guerra de Oliveira. Avaliação da toxicidade reprodutiva e atividade estrogênica da espécie *Cenostigma macrophyllum* Tul. var. *acuminata* Teles Freire (Leguminosae-Caesalpinioideae) em ratas. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
45. Marinna Nérica do Nascimento e Silva. Termorregulação de ovinos Sem Raça Definida e da raça Santa Inês no Meio-Norte do Brasil. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
46. Vinícius dos Santos Silva. Termorregulação de ovinos da raça Santa Inês e da raça Dorper no Meio-Norte do Brasil. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
47. Tátilla Luz da Silva. Avaliação da toxicidade reprodutiva em favas de coronha (*Acacia farnesiana* Lin). 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
48. Pollyana Oliveira da Silva. PESQUISA DE ATIVIDADE ANDROGÊNICA E ANTIANDROGÊNICA EM FOLHAS DE CIPÓ DE ESCADA (*Bauhinia glabra* Jacq). 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
49. Rosângela Marques do Amaral. ATIVIDADE ESTROGÊNICA EM PLANTAS UTILIZADAS PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL. 2006. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
50. Tatilla Luz da Silva. Atividade estrogênica e anti-estrogênica em plantas utilizadas para alimentação animal. 2006. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
51. Pollyana Oliveira da Silva. Pesquisa de atividade androgênica e atividade anti-androgênica em folhas de cipó escada (*Bauhinia flabra*, Jacq). 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
52. Márcia Mourão Ramos Azevedo. PESQUISA DE ATIVIDADE ANDROGÊNICA E ANTI-ANDROGÊNICA EM PLANTAS UTILIZADAS NA ALIMENTAÇÃO ANIMAL. 2005. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
53. Francimarne Sousa Cardoso. Identificação e avaliação de plantas e produtos vegetais com efeito sobre a reprodução. 2005. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
54. Francimarne Sousa Cardoso. Avaliação da toxicidade de plantas e produtos vegetais utilizados na alimentação e terapêutica animal sobre a atividade reprodutiva. 2004. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
- 55.

Alécio Matos Pereira. Antiestrógeno em soja cria e farelo de soja. 2003. 2 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

56. Francimarne Sousa Cardoso. Francimarne Sousa Cardoso. 2003. 7 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
57. Roberta Costa Santos. Avaliação do tempo de involução testicular em caprinos castrados com um emasculador de pressão. 1995. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
58. Maria de Jesus Veloso Soares. Rendimento de carcaça em caprinos meio sangue Anglo-Nubiano em diferentes idades. 1994. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

Orientações de outra natureza

1. HENRIQUE DOS SANTOS TEIXEIRA. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2021. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
2. EVELLYN CAROLINE SILVA MELO. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2021. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
3. ANA BEATRIZ MONTEIRO DOMINGOS. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2021. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
4. THAIS HARUMI KIMURA. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2020. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
5. AMANDA SILVA TENORIO. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2020. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
6. WEZILEY DE SOUSA CASTRO. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2020. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
7. ANNA NAYZA LOPES DA SILVA. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2020. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
8. ANA LETYCIA ALEXANDRE RODRIGUES. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2019. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
9. THAIS RAYLLA LAURINDO SENA BARROS. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2019. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
10. LUMA GABRIELLY DE SOUSA CRUZ. Monitoria da disciplina Fisiologia dos animais domésticos. 2019. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
11. Yelsonn Santos Silva. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2010. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
12. Yuri Rodrigues Pinheiro. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2010. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
13. Nhirneyla Marque Rodrigues. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2007. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
14. Ricardo Azevedo do Rego Costa Filho. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2007. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
15. Martins Neto Bueno. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2007. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
16. Valéria Cristina da Silva Vasconcelos. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2006. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
17. Hiedely Kenia Machado Luz. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2006. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
18. Natália Silva Leite. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2006. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
19. Rayssa Gabriela Costa Lima Porto. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2006. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
20. Francisco de Assis Leite Souza. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2005. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
21. Paulo Alex Bezerra Sales. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2005. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
22. Tátia Luz da Silva. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2005. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
23. Blenda Sousa Marinho. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2005. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
24. Flaviane Paula de Pinho. Monitoria na disciplina Fisiologia Veterinária. 2004. 1 f. Orientação de outra natureza - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
25. Lauro Cesat Soares Feitosa. Práticas em Fisiologia Veterinária. 2004. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí, Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
26. Kleiton da Silva Viana. Monitoria em Fisiologia Veterinária. 2004. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
27. Carla Edlane Bezerra Sales. Monitoria. 2003. 0 f. Orientação de outra natureza - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
28. Marcus André Alencar Maranhão. Monitoria. 2003. 0 f. Orientação de outra natureza - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.
29. Kleiton da Silva Viana. Monitoria. 2003. 0 f. Orientação de outra natureza - Universidade Federal do Piauí. Orientador: Amilton Paulo Raposo Costa.

Patente

- COSTA, A. P. R.;** Alixandre, T F ; Lima, M P D ; Piaulino, C A ; Nascimento, R T ; Sales, P.A.B. ; Nicolau, LAD ; Chaves, M H ; ALMEIDA, Fernanda Regina de Castro ; MURATORI, M.C.S. ; Muratori, M C S . PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO DE *Samanea tubulosa Benth.*, SUAS FRAÇÕES E USO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DE DOR E INFLAMAÇÃO. 2019, Brasil.
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: PI870190075735, título: "PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO DE *Samanea tubulosa Benth.*, SUAS FRAÇÕES E USO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DE DOR E INFLAMAÇÃO", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.
Depósito: 06/08/2019 Instituição(ões) financiadora(s): Universidade Federal do Piauí.

Processos ou técnicas

- Alixandre, T F ; **COSTA, A.P.R.** . Processo de obtenção de extrato, rações e compostos isolados para elaboração de composição farmacêutica da espécie *Samanea tubulosa Benth.*, Fabaceae para tratamento de dor e inflamação. 2017.

Projetos de pesquisa

2022 - Atual

EFEITO DO DIAZINON ASSOCIADO A ANTIOXIDANTES SOBRE A QUALIDADE DO SÊMEN EM OVINOS

Descrição: Com o avanço das biotécnicas reprodutivas em todas as espécies de interesse econômico bem como do melhoramento genético animal, o aprimoramento das técnicas de conservação de germoplasma se tornaram cada vez mais necessárias. A criopreservação de sêmen é uma dessas principais técnicas de conservação, no entanto, elas geram danos irreversíveis nas células espermáticas, a exemplo da lipoperoxidação, causada por espécies reativas ao oxigênio (EROs). Diante disso, se faz necessário o estudo de métodos que atenuem esses danos e aumentem a qualidade final do material criopreservado.

Situação: Em andamento; **Natureza:** Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Souza - Integrante / Antônio de Souza Júnior - Integrante / Isolda Marcia Rocha do Nascimento - Integrante / Jefferson Hallisson Lustosa da Silva - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Piauí - Auxílio financeiro.

2018 - Atual

ENALAPRIL E ENALAPRILATO NA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO E PRODUÇÃO DE EMBRIÕES BOVINOS IN VITRO

Descrição: Pretende-se ainda estudar alternativas complexação do Enalapril com outras substâncias, visando sua aplicabilidade prática nos protocolos de biotecnologia da reprodução em animais para que se possa delinear uma forma farmacêutica de liberação prolongada que possibilite o desenvolvimento de um produto farmacêutico veterinário para esse fim, de dose única..

Situação: Em andamento; **Natureza:** Pesquisa.

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

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Souza - Integrante / Adelina Martha dos Reis - Integrante / Maria Christina Sanches MURATORI - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Livio Cesar Cunha Nunes - Integrante / Lauro César Soares Feitosa - Integrante / ROBSON AUGUSTO SOUZA DOS SANTOS - Integrante / MANOEL LOPES DA SILVA FILHO - Integrante / DANIELA KUNKEL - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa. ANGIOTENSINA-(1-7) EM PROTOCOLO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO E NA PRODUÇÃO DE EMBRIÕES CAPRINOS IN VITRO

Descrição: Com este projeto pretende-se obter informações sobre o efeito da Angiotensina-(1-7) na produção de embriões in vitro, assim como alternativas de complexação da droga, visando sua aplicabilidade prática nos protocolos de biotecnologias da reprodução em animais para que se possa delinear de uma forma farmacêutica de liberação prolongada que possibilite o desenvolvimento de um produto farmacêutico veterinário para esse fim..

Situação: Em andamento; **Natureza:** Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Robson Augusto de Sousa

Santos - Integrante / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa **2015 - Atual**

- Integrante / Alecio Matos Pereira - Integrante / Adelina M dos Reis - Integrante / Andréia da Silva Costa - Integrante / Maria Christina Sanches MURATORI - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Livio Cesar Cunha Nunes - Integrante / João Eduardo Pinto Pires - Integrante / Lauro César Soares Feitosa - Integrante / Muriel Alves Carvalho - Integrante / Dalvan Fortaleza Alencar - Integrante / Marila Evangelista F Rubin - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

ENALAPRIL E ANGIOTENSINA-(1-7) NA PRODUÇÃO DE EMBRIÕES CAPRINOS IN VIVO E IN VITRO

Descrição: Este projeto tem-se por objetivo estudar os parâmetros terapêuticos e posológicos da associação do enalapril com a progesterona, do ponto de vista da eficiência e praticidade, para uso nas biotécnicas da reprodução em fêmeas caprinas, visando elaboração de um produto comercial, assim como estudar os efeitos da Ang-(1-7) na maturação folicular, fertilização e cultivo de embriões in vitro, visando sua aplicação em protocolos produção de embriões in vitro..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Amilton Paulo Raposo Costa - Coordenador / Robson Augusto de Sousa Santos - Integrante / Antonio de Sousa Junior - Integrante / José Adalmir Torres de Sousa - Integrante / Adeline de Andrade Carvalho - Integrante / Adelina Martha dos Reis - Integrante / Maria Christina Sanches MURATORI - Integrante / Gregório Elias Nunes Viana - Integrante / Livio Cesar Cunha Nunes - Integrante / João Eduardo Pinto Pires - Integrante / Alécio Matos Pereira - Integrante / Lauro César Soares Feitosa - Integrante. Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Outras informações relevantes

Consultor Ad Hoc da Fundação de Pesquisa do Estado do Maranhão - FAPEMA Bolsa de Produtividade CNPq, nível 2 a partir de 2012.