



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**

# **DCA**

**9ª REUNIÃO ORDINÁRIA DE 2020**

Data: 12 de Novembro de 2020 (Quinta-feira)

Horário: 15h00min às 17h30min

Local: Reunião Virtual pelo Google Meet



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIARIDO  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS – CCA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS – DCA

## CONVOCAÇÃO

---

O Chefe do **Departamento de Ciências Animais (DCA)** CONVOCA os professores, relacionados na lista anexa, a se fazerem presentes na **9ª Reunião Ordinária de 2020 do DCA**, com data, local e horário, abaixo determinados, para cumprir a seguinte pauta:

1. Apreciação e deliberação sobre as justificativas de ausências enviadas ao email ([dca@ufersa.edu.br](mailto:dca@ufersa.edu.br));
2. Apreciação e aprovação da ata da **8ª Reunião Ordinária de 2020 do DCA**;
3. Apreciação e aprovação dos RIDs do semestre 2019.2 dos seguintes docentes;
  - *HUMBERTO GOMES HAZIN*
  - *JOSEMIR DE SOUZA GONCALVES*
  - *RAQUEL LIMA SALGADO*
  - *REGINA VALERIA DA CUNHA DIAS*
4. Apreciação e aprovação dos PIDs do semestre 2020.1 dos seguintes docentes;
  - *ALEX MARTINS VARELA DE ARRUDA*
  - *CARLOS EDUARDO BEZERRA DE MOURA*
  - *DEBORA ANDREA EVANGELISTA FAÇANHA MORAIS*
  - *FELIPE DE AZEVEDO SILVA RIBEIRO*
  - *JEAN BERG ALVES DA SILVA*
  - *JOSE ERNANDES RUFINO DE SOUSA*
  - *JOSEMIR DE SOUZA GONCALVES*
  - *JULIANA FORTES VILARINHO BRAGA*
  - *MARCELLE SANTANA DE ARAUJO*
  - *MICHELLY FERNANDES DE MACEDO*
  - *REGINA VALERIA DA CUNHA DIAS*
  - *RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA*
  - *ROGERIO TAYGRA VASCONCELOS FERNANDES*

5. Apreciação e aprovação dos projetos de pesquisa:
  - Morfologia e achados anatomopatológicos do aparelho digestório de tartarugas marinhas (Testudines) encalhadas na Bacia Potiguar, Brasil – *Prof. MOACIR FRANCO DE OLIVEIRA*
  - Diagnóstico comportamental do consumidor de produtos de origem avícola em Mossoró-RN. – *Profa. MARCELLE SANTANA DE ARAUJO*
  - Perfil do consumidor de derivados e carne suína em Mossoró-RN – *Prof. RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA*
6. Discussão e deliberação sobre **Componentes Curriculares/Área e Perfil do candidato** para publicação de consulta e edital de remoção docente para cargo vago do professor Alexandre Paula Braga.
7. Discussão e deliberação sobre critérios para solicitação de redução de carga horária docente para atendimento da alteração do § 2º, inciso II, Art. 10º da RESOLUÇÃO CONSEPE nº 01/2019.
8. Apreciação dos pontos de pauta da **9ª Reunião Ordinária de 2020 do CONSEPE**;
9. Outras ocorrências.

**Data: 12 de Novembro de 2020 (Quinta-feira)**

**Local: Reunião Virtual pelo Google Meet**

**Horário: 15:00H às 17:30H**

Mossoró-RN, 10 de novembro de 2020

**José Ernandes Rufino de Sousa**

*Chefe do Departamento de Ciências Animais (DCA)*

## RELAÇÃO DOS CONVOCADOS

	CONVOCADO	ASSINATURA
1	ALEXANDRE RODRIGUES SILVA	
2	ALEX AUGUSTO GONCALVES	AFASTAMENTO
3	ALEX MARTINS VARELA DE ARRUDA	
4	AMBROSIO PAULA BESSA JUNIOR	
5	ARACELY RAFAELLE FERNANDES RICARTE	
6	CARLOS CAMPOS CAMARA	
7	CARLOS EDUARDO BEZERRA DE MOURA	
8	DEBORA ANDREA EVANGELISTA FAÇANHA	AFASTAMENTO
9	FELIPE DE AZEVEDO SILVA RIBEIRO	
10	GENILSON FERNANDES DE QUEIROZ	
11	GUELSON BATISTA DA SILVA	
12	HUMBERTO GOMES HAZIN	
13	IVANILSON DE SOUZA MAIA	
14	JAEL SOARES BATISTA	
15	JEAN BERG ALVES DA SILVA	
16	JESANE ALVES DE LUCENA	LICENÇA MÉDICA
17	JOSE ERNANDES RUFINO DE SOUSA	
18	JOSEMIR DE SOUZA GONCALVES	
19	JULIANA FORTES VILARINHO BRAGA	
20	KÁTIA PERES GRAMACHO	
21	LERNER ARÉVALO PINEDO	
22	LIZ CAROLINA DA SILVA LAGOS CORTES ASSIS	
23	MARCELLE SANTANA DE ARAUJO	
24	MARCELO AUGUSTO BEZERRA	
25	MARCELO BARBOSA BEZERRA	
26	MAURÍCIO FRAGA VAN TILBURG	
27	MICHELLY FERNANDES DE MACEDO	
28	MOACIR FRANCO DE OLIVEIRA	
29	PATRICIA DE OLIVEIRA LIMA	
30	PEDRO CARLOS CUNHA MARTINS	
31	RAIMUNDO ALVES BARRETO JUNIOR	
32	RAQUEL LIMA SALGADO	
32	REGINA VALERIA DA CUNHA DIAS	
33	RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA	
34	ROGÉRIO TAYGRA VASCONCELOS FERNANDES	

<b>35</b>	STHENIA DOS SANTOS ALBANO AMORA	
<b>36</b>	VALDIR MARTINS DA FONSECA FILHO	
<b>37</b>	VALERIA VERAS DE PAULA	
<b>38</b>	WIRTON PEIXOTO COSTA	



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

1. Apreciação e deliberação sobre as justificativas de ausências enviadas ao email ([dca@ufersa.edu.br](mailto:dca@ufersa.edu.br));



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

2. Apreciação e aprovação da ata da **8ª Reunião Ordinária de 2020 do DCA**;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
Departamento de Ciências Animais

## ATA DA OITAVA REUNIÃO ORDINÁRIA DE DOIS MIL E VINTE DO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS

No décimo nono dia do mês de outubro do ano de dois mil e vinte, às nove horas, através da plataforma virtual Google Meet, foi realizada a Oitava Reunião Ordinária de dois mil e vinte do Departamento de Ciências Animais. Estiveram presentes os seguintes membros: **José Ernandes Rufino de Sousa (Chefe do departamento), Alexandre Rodrigues Silva, Alex Martins Varela de Arruda, Carlos Eduardo Bezerra de Moura, Débora Andrea Evangelista Façanha, Felipe de Azevedo Silva Ribeiro, Genilson Fernandes de Queiroz, Humberto Gomes Hazin, Jael Soares Batista, Josemir de Souza Gonçalves, Jean Berg Alves da Silva, Juliana Fortes Vilarinho Braga, Liz Carolina da Silva Lagos Cortes Assis, Marcelle Santana de Araújo, Marcelo Augusto Bezerra, Michelly Fernandes de Macedo, Patrícia de Oliveira Lima, Raimundo Alves Barreto Júnior, Raquel Lima Salgado, Regina Valéria da Cunha Dias, Rennan Herculano Rufino Moreira, Rogério Taygra Vasconcelos Fernandes, Sthenia dos Santos Albano Amora**, bem como a representante discente **JOSIANY DE SOUZA CARNEIRO**. Justificaram ausência os docentes: **Guelson Batista da Silva, Ivanilson de Souza Maia, Kátia Peres Gramacho, Marcelo Barbosa Bezerra Wirton Peixoto Costa**. Docentes em afastamento: **Alex Augusto Gonçalves, Jesane Alves de Lucena**. Tendo verificado a existência de quórum, o Chefe do departamento, **José Ernandes Rufino de Sousa**, iniciou a leitura dos pontos da convocação, colocando em votação a pauta do dia. A pauta foi aprovada. **PONTO 1: Apreciação e deliberação sobre as justificativas de ausência. Aprovado** de acordo com o regulamento do DCA. **PONTO 2: Aprovação da Ata da 7ª Reunião Extraordinária de 2020 do DCA. Aprovada** pela Assembleia com duas abstenções. **PONTO 3: Apreciação e aprovação do projeto de Extensão: ANATOVETONLINE: ENSINO DE ANATOMIA ANIMAL COMO MEIO DE INTEGRAÇÃO ENTRE O ENSINO FUNDAMENTAL, MÉDIO E SUPERIOR POR MEIO DE PLATAFORMAS VIRTUAIS. Aprovado** com abstenções. **PONTO 4: Apreciação e aprovação do projeto de Pesquisa: USO DO PLASMA ATMOSFÉRICO A FRIO NO PROCESSO DE REPARO DE FERIDASCUTÂNEAS EM PORQUINHOS. Aprovado pela maioria dos presentes. PONTO 5: Apreciação dos pontos de pauta da 8ª Reunião Ordinária de 2020 do CONSEPE.** Ponto 1. Apreciação e deliberação sobre a ata da 7ª reunião ordinária de 2020. Ponto 2. Apreciação e deliberação sobre processo de renovação de afastamento. **Aprovado** com uma abstenção; Ponto 3. Apreciação e homologação sobre, designação pela Reitora *ad referendum* do Consepe, as renovações dos afastamentos dos servidores docentes Kléber Cavalcanti Cabral. **Aprovado** com três abstenções; Ponto 4. Apreciação e emissão de parecer ao Consuni sobre processo de





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
Departamento de Ciências Animais

## **ATA DA OITAVA REUNIÃO ORDINÁRIA DE DOIS MIL E VINTE DO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**

redistribuição. **Aprovado** pelos presentes; Ponto 5. Apreciação e deliberação sobre os Programas Gerais de Componentes Curriculares (PGCC's) dos campi Angicos, Mossoró e Caraúbas, conforme parecer encaminhado via memorando eletrônico nº 121/2020 (Prograd). **Aprovado** com onze abstenções; Ponto 6. Apreciação e deliberação sobre minuta de resolução que altera o artigo 10, inciso II, § 2º da Resolução CONSEPE/UFERSA nº 001/2019. Deliberando sobre esse ponto, o professor **José Ernandes Rufino de Sousa** apresentou a alteração sugerida pelo relator da minuta. Contribuindo com a discussão a professora **Sthenia dos Santos Albano Amora** relatou a necessidade de além de se aprovar essa alteração, dever-se-ia criar critérios mínimos para analisar os pedidos de diminuição de carga horária no intuito de se preservar a paridade na distribuição das cargas horária entre os docentes. Para complementar seu posicionamento sugeriu colocar em votação a seguinte proposta: Havendo a entrega de uma determinada disciplina pelo professor responsável, que a entrega, que, esta, esteja vinculada a aprovação departamental, parecer dos colegiados de curso e compromisso do interessado de apresentar como não haverá prejuízo para a referida disciplina. A exemplo do que acontece com as aprovações para capacitação. Colaborando com a deliberação, o professor **Jean Berg Alves da Silva** citou o Art. 188 da Resolução vigente que diz: Compete à Assembleia Departamental: III - aprovar a distribuição da carga horária dos docentes e os planos e relatórios de atividades docente; deixando esclarecido que o Departamento tem autonomia para fazer os ajustes necessários para organização de suas normas internas. O professor **Felipe de Azevedo Silva Ribeiro** também colaborou com a discussão relatando que, de acordo com o regimento, cabe ao chefe do departamento designar os professores responsáveis pelas disciplinas e cabe a Assembleia aprovar a distribuição de carga horária docente (artigos 188 e 191) essa carga horária, deve ser submetida pelo docente através do PID, que consta na Resolução 001/2019. A resolução afirma que o PID deve ser apreciado pela assembleia (artigo 16 parágrafo 2o). A professora **Raquel Lima Salgado** deixou registrado a necessidade de se adotar critérios mínimos, aplicáveis a todos de forma equânime, quando o departamento for analisar um pedido de diminuição de carga horária. Levando em consideração as falas apresentadas, a Assembleia **Aprovou** com dezesseis votos a favor a alteração do artigo 10, inciso II, § 2º da Resolução CONSEPE/UFERSA nº 001/2019, condicionada, para esse departamento, a criação de um documento regulamentando os critérios para aprovação de diminuição de carga horária. Ponto 7. Outras ocorrências. **PONTO 06:** Outras ocorrências. Em outras ocorrências, o professor **Josemir de Souza**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
Departamento de Ciências Animais

## **ATA DA OITAVA REUNIÃO ORDINÁRIA DE DOIS MIL E VINTE DO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**

**Gonçalves** solicitou, se possível, que fosse encaminhada a PROGRAD novamente a solicitação da rematrícula dos alunos nas disciplinas equivalentes, para que os alunos não sejam prejudicados, uma vez que o semestre já está em andamento. O professor **José Ernandes Rufino de Sousa** informou que a PROGEPE está analisando o contrato do professor que irá assumir a disciplina de Bovinocultura. Encerrando a ordem do dia e nada tendo a acrescentar, o chefe do departamento **José Ernandes Rufino de Sousa** agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a reunião. E eu, **Maria Verlangia Alves Peixoto** lavrei a presente Ata que será assinada por mim e demais membros quando aprovada.

### **Chefe do Departamento:**

José Ernandes Rufino de Sousa \_\_\_\_\_

### **Membros Presentes:**

Alexandre Rodrigues Silva \_\_\_\_\_

Alex Martins Varela de Arruda \_\_\_\_\_

Carlos Eduardo Bezerra de Moura \_\_\_\_\_

Débora Andrea Evangelista Façanha \_\_\_\_\_

Felipe de Azevedo Silva Ribeiro \_\_\_\_\_

Genilson Fernandes de Queiroz \_\_\_\_\_

Humberto Gomes Hazin \_\_\_\_\_

Jael Soares Batista \_\_\_\_\_

Josemir de Souza Gonçalves \_\_\_\_\_

Jean Berg Alves da Silva \_\_\_\_\_

Juliana Fortes Vilarinho Braga \_\_\_\_\_

Liz Carolina da Silva Lagos Cortes Assis \_\_\_\_\_

Marcelle Santana de Araújo \_\_\_\_\_

Marcelo Augusto Bezerra \_\_\_\_\_





**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

**3.** Apreciação e aprovação dos RIDs do semestre 2019.2 dos seguintes docentes;

- *HUMBERTO GOMES HAZIN*
- *JOSEMIR DE SOUZA GONCALVES*
- *RAQUEL LIMA SALGADO*
- *REGINA VALERIA DA CUNHA DIAS*

**...PLANO INDIVIDUAL DO DOCENTE**

Informações do Docente, de acordo com a lei Nº 12772/12

<b>PERÍODO DE REFERÊNCIA</b>	2019.2	<b>Carga Horária Semanal</b>	<b>87 Horas</b>
<b>DOCENTE</b>	HUMBERTO GOMES HAZIN		
<b>MATRÍCULA</b>	1606132	<b>REGIME JURÍDICO</b>	ESTATUTÁRIO
<b>DENOMINAÇÃO</b>			
<b>CLASSE</b>	Classe D - Associado	<b>NÍVEL</b>	E
<b>REGIME DE TRABALHO</b>	DEDICAÇÃO EXCLUSIVA		

**ENSINO**

<b>Disciplinas Ministradas</b>						<b>CH: 12</b>
<b>Semestre</b>	<b>Nome da Disciplina</b>	<b>Código da Disciplina</b>	<b>Nº de Créditos</b>	<b>Cod. da Turma</b>	<b>CH da Disciplina</b>	<b>CH Dedicada</b>
2019.2	MANEJO E GERENC.DE REC.PESQUEIROS (1200563)	ANI0088	4	01	60	4.0
2019.2	TECNOLOGIA DA PESCA II (1200531)	ANI0228	4	01	60	4.0
2019.2	TÓPICOS ESPECIAIS X	PEC0279	4	01	60	4.0

**ORIENTAÇÕES DE ATIVIDADES E ATENDIMENTO AOS ALUNOS**

<b>Orientação e Co-orientação</b>		<b>CH: 30</b>
<b>Forma de Orientação</b>	<b>Natureza</b>	<b>Nome do Orientado</b>
Orientação	MESTRADO	ANTONIA DUCIENE FEITOSA LIMA
Orientação	MESTRADO	VINÍCIUS MELO SEIXAS

**OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO**

<b>Projetos de Estágio e Monitoria</b>						<b>CH: 15</b>
<b>Estágio</b>	<b>Período</b>	<b>Discente</b>	<b>Natureza</b>			
	15/11/2019 a 05/04/2020	EMERSON AUGUSTO QUEIROZ MENDES MARQUES	ESTAGIO CURRICULAR OBRIGATORIO			
<b>Monitoria</b>	<b>Período</b>	<b>Discente</b>	<b>Curso ou Código da Disciplina</b>			
Não há projetos de monitoria						

**PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA**

<b>Projetos de Pesquisa</b>		<b>CH: 30</b>
<b>Período</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Tipo de Participação</b>
12/06/2017 a 10/12/2019	DISTRIBUIÇÃO DE GRANDES PEIXES PELAGICOS NO ATLÂNTICO SUL E EQUATORIAL E POTENCIAL DE UTILIZAÇÃO DE ESTRATÉGIAS DE MANEJO ESPACIAL COMO INSTRUMENTO DE GESTÃO	Coordenador
25/11/2015 a 31/12/2019	Bóias atratoras para a promoção da pesca pelágica artesanal na reserva de Ponta do Tubarão, Macau/RN	Membro
01/03/2018 a 30/03/2021	Projeto de Apoio Técnico-Científico ao Desenvolvimento da Pesca de Atuns e Afins no Brasil - PROTUNA -	Membro
<b>Produções Acadêmicas</b>		

**EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES**

<b>Ações de Extensão</b>		<b>CH: 0</b>
<b>Período</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Tipo de Participação</b>
Não há projetos de extensão		
<b>Orientação de Alunos de Extensão</b>		

**FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS**

<b>Funções</b>	<b>CH: 0</b>
<b>Unidade/Curso</b>	<b>Função</b>
O servidor não exerce funções administrativas	

**ATIVIDADES INFORMADAS**

<b>Atividades</b>	<b>CH: 0</b>
-------------------	--------------

**OBSERVAÇÕES AO DOCENTE**

## ...PLANO INDIVIDUAL DO DOCENTE

Informações do Docente, de acordo com a lei Nº 12772/12			
<b>PERÍODO DE REFERÊNCIA</b>	2019.2	<b>Carga Horária Semanal</b>	<b>40 Horas</b>
<b>DOCENTE</b>	JOSEMIR DE SOUZA GONCALVES		
<b>MATRÍCULA</b>	1668195	<b>REGIME JURÍDICO</b>	ESTATUTÁRIO
<b>DENOMINAÇÃO</b>			
<b>CLASSE</b>	Classe D - Associado	<b>NÍVEL</b>	E
<b>REGIME DE TRABALHO</b>	DEDICAÇÃO EXCLUSIVA		

## ENSINO

Disciplinas Ministradas						CH: 13
Semestre	Nome da Disciplina	Código da Disciplina	Nº de Créditos	Cod. da Turma	CH da Disciplina	CH Dedicada
2019.2	ANATOMIA DOS ANIMAIS DOMESTICOS (1200054)	ANI0016	5	01	75	0.13
2019.2	FORRAGICULTURA I	ANI0331	4	01	60	4.0
2019.2	FORRAGICULTURA II (1200062)	ANI0022	3	01	45	3.0
2019.2	INTRODUCAO A ZOOTECNIA (1200330)	ANI0085	2	01	30	2.0
2019.2	NUTRIÇÃO DE RUMINANTES	ANI0517	4	01	60	4.0

## ORIENTAÇÕES DE ATIVIDADES E ATENDIMENTO AOS ALUNOS

Orientação e Co-orientação			CH: 2
Forma de Orientação	Natureza	Nome do Orientado	
Co-Orientação	DOUTORADO	MÁRCIA MARCILA FERNANDES PINTO	

## OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO

Projetos de Estágio e Monitoria						CH: 0
Estágio						
Período	Discente	Natureza				
Não há projetos de estágio						
Monitoria						
Período	Discente	Curso ou Código da Disciplina				
11/11/2019 a 17/02/2020		FORRAGICULTURA II				
11/11/2019 a 17/02/2020		NUTRIÇÃO DE RUMINANTES				

## PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA

Projetos de Pesquisa			CH: 5
Período	Título do Projeto		Tipo de Participação
29/07/2019 a 31/07/2020	AVALIAÇÃO DE ESPÉCIES FORRAGEIRAS PARA REGIÕES SEMIÁRIDAS		Membro
25/08/2019 a 07/06/2021	TERMINAÇÃO DE CORDEIROS COM DIETA DE ALTO GRÃO E ÓLEO RESIDUAL DE FRITURA		Membro
17/06/2019 a 07/06/2021	TERMINAÇÃO DE CORDEIROS ALIMENTADOS COM DIETAS CONTENDO MORINGA OLEÍFERA EM SISTEMA DE CONFINAMENTO		Membro
17/06/2019 a 17/05/2022	MELÃO COMO INGREDIENTE EM DIETAS PARA OVINOS		Membro

17/06/2019 a 17/05/2022	MELÃO COMO INGREDIENTE EM DIETAS PARA OVINOS	Membro
17/06/2019 a 17/05/2022	AVALIAÇÃO DO ESTRESSE TÉRMICO EM OVINOS COM DIFERENTES NÍVEIS DE INCLUSÃO DE MELÃO AMARELO NA DIETA	Membro
17/06/2019 a 17/05/2022	AVALIAÇÃO DO ESTRESSE TÉRMICO EM OVINOS COM DIFERENTES NÍVEIS DE INCLUSÃO DE MELÃO AMARELO NA DIETA	Membro
17/06/2019 a 17/06/2022	AVALIAÇÃO DO ESTRESSE TÉRMICO EM OVINOS COM DIFERENTES NÍVEIS DE INCLUSÃO DE MELÃO AMARELO NA DIETA	Membro

**Produções Acadêmicas****EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES**

<b>Ações de Extensão</b>		<b>CH: 0</b>
<b>Período</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Tipo de Participação</b>
Não há projetos de extensão		
<b>Orientação de Alunos de Extensão</b>		

**FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS**

<b>Funções</b>		<b>CH: 15</b>
<b>Unidade/Curso</b>		<b>Função</b>
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ZOOTECNIA		COORDENADOR DE GRADUAÇÃO

**ATIVIDADES INFORMADAS**

<b>Atividades</b>	<b>CH: 5</b>
<p>Membro Titular da Comissão de Ética do Servidor da UFERSA (CESU) Portaria UFERSA/GAB Nº 0461/20018, de 04 de julho de 2018. Membro Titular do Conselho do Centro de Ciências Agrárias (CCCA) Considerando a Portaria UFERSA/GAB Nº 00092/2019, de 18 de fevereiro de 2019 e o §1º do Art. 67 do Estatuto da UFERSA. Membro Suplente do Comitê de Graduação da UFERSA (CG) Portaria UFERSA/PROGRAD Nº 0134/2019, de 19 de agosto de 2019. Membro Suplente do Conselho Superior Universitário (CONSUNI) Portaria UFERSA/GAB Nº 0268/2019, de 06 de maio de 2019. Vice-coordenador do Núcleo de Ensino e Pesquisa em Pequenos Ruminantes (NEPPER) Portaria UFERSA/CCA Nº 006/2017, de 18 de agosto de 2017. Vice-Coordenador do Laboratório de Nutrição Animal (LANA) Portaria UFERSA/CCA Nº 054/2017, de 18 de agosto de 2017.</p>	



**...PLANO INDIVIDUAL DO DOCENTE**

Informações do Docente, de acordo com a lei Nº 12772/12

<b>PERÍODO DE REFERÊNCIA</b>	2019.2	<b>Carga Horária Semanal</b>	<b>40 Horas</b>
<b>DOCENTE</b>	RAQUEL LIMA SALGADO		
<b>MATRÍCULA</b>	1742652	<b>REGIME JURÍDICO</b>	ESTATUTÁRIO
<b>DENOMINAÇÃO</b>			
<b>CLASSE</b>	Classe C - Adjunto	<b>NÍVEL</b>	E
<b>REGIME DE TRABALHO</b>	DEDICAÇÃO EXCLUSIVA		

**ENSINO**

<b>Disciplinas Ministradas</b>						<b>CH: 22</b>
<b>Semestre</b>	<b>Nome da Disciplina</b>	<b>Código da Disciplina</b>	<b>Nº de Créditos</b>	<b>Cod. da Turma</b>	<b>CH da Disciplina</b>	<b>CH Dedicada</b>
2019.2	CINOTECNIA	ANI0496	4	01	60	4.0
2019.2	CLASSIFICACAO E TIPIFICACAO DE CARCACA (1200058)	ANI0019	3	01	45	3.0
2019.2	TECNOLOGIA DO PESCADO II (1200204)	ANI0392	4	01	60	4.0

**ORIENTAÇÕES DE ATIVIDADES E ATENDIMENTO AOS ALUNOS**

<b>Orientação e Co-orientação</b>		<b>CH: 8</b>
<b>Forma de Orientação</b>	<b>Natureza</b>	<b>Nome do Orientado</b>
Não há orientandos.		

**OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO**

<b>Projetos de Estágio e Monitoria</b>						<b>CH: 0</b>
<b>Estágio</b>						
<b>Período</b>	<b>Discente</b>	<b>Natureza</b>				
Não há projetos de estágio						
<b>Monitoria</b>						
<b>Período</b>	<b>Discente</b>	<b>Curso ou Código da Disciplina</b>				
Não há projetos de monitoria						

**PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA**

<b>Projetos de Pesquisa</b>		<b>CH: 0</b>
<b>Período</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Tipo de Participação</b>
Não há projetos de pesquisa		
<b>Produções Acadêmicas</b>		

**EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES**

<b>Ações de Extensão</b>		<b>CH: 0</b>
<b>Período</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Tipo de Participação</b>
Não há projetos de extensão		
<b>Orientação de Alunos de Extensão</b>		

**FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS**

<b>Funções</b>		<b>CH: 0</b>
----------------	--	--------------

Unidade/Curso	Função
O servidor não exerce funções administrativas	

**ATIVIDADES INFORMADAS**

Atividades	CH: 10
Membro do Colegiado do curso de graduação em Zootecnia	
Membro do Núcleo Docente Estruturante do curso de graduação em Zootecnia	

**...PLANO INDIVIDUAL DO DOCENTE**

Informações do Docente, de acordo com a lei Nº 12772/12

<b>PERÍODO DE REFERÊNCIA</b>	2019.2	<b>Carga Horária Semanal</b>	<b>57 Horas</b>
<b>DOCENTE</b>	REGINA VALERIA DA CUNHA DIAS		
<b>MATRÍCULA</b>	2346474	<b>REGIME JURÍDICO</b>	ESTATUTÁRIO
<b>DENOMINAÇÃO</b>			
<b>CLASSE</b>	Classe D - Associado	<b>NÍVEL</b>	E
<b>REGIME DE TRABALHO</b>	DEDICAÇÃO EXCLUSIVA		

**ENSINO**

<b>Disciplinas Ministradas</b>						<b>CH: 12</b>
<b>Semestre</b>	<b>Nome da Disciplina</b>	<b>Código da Disciplina</b>	<b>Nº de Créditos</b>	<b>Cod. da Turma</b>	<b>CH da Disciplina</b>	<b>CH Dedicada</b>
2019.2	CLINICA MEDICA DE EQUIDEOS	ANI0411	4	01	60	4.0
2019.2	CLINICA MEDICA DE RUMINANTES	ANI0405	5	01	75	5.0
2019.2	EQUIDEOCULTURA (1107041)	ANI0412	3	01	45	3.0

**ORIENTAÇÕES DE ATIVIDADES E ATENDIMENTO AOS ALUNOS**

<b>Orientação e Co-orientação</b>		<b>CH: 16</b>
<b>Forma de Orientação</b>	<b>Natureza</b>	<b>Nome do Orientado</b>
Orientação	GRADUAÇÃO	VITÓRIA REBOUÇAS

**OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO**

<b>Projetos de Estágio e Monitoria</b>						<b>CH: 16</b>
<b>Estágio</b>						
<b>Período</b>	<b>Discente</b>	<b>Natureza</b>				
02/10/2019 a 29/11/2019	VITÓRIA REBOUÇAS	ESTAGIO CURRICULAR OBRIGATORIO				
09/10/2019 a 07/02/2020	LIVIA DE OLIVEIRA GOMES	ESTAGIO CURRICULAR OBRIGATORIO				
<b>Monitoria</b>						
<b>Período</b>	<b>Discente</b>	<b>Curso ou Código da Disciplina</b>				
22/04/2019 a 17/02/2020		Equideocultura				

**PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA**

<b>Projetos de Pesquisa</b>		<b>CH: 0</b>
<b>Período</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Tipo de Participação</b>
Não há projetos de pesquisa		
<b>Produções Acadêmicas</b>		

**EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES**

<b>Ações de Extensão</b>		<b>CH: 4</b>
<b>Período</b>	<b>Título do Projeto</b>	<b>Tipo de Participação</b>
09/07/2018 a 31/12/2019	Capacitar para integrar – Produção de alimentos como potencial de ressocialização de apenados no Semiárido Potiguar	Membro
15/08/2016 a 31/12/2020	Boas práticas. capacitação e bem-estar dos asininos do Nordeste	Membro

**Orientação de Alunos de Extensão****FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS**

<b>Funções</b>	<b>CH: 0</b>
<b>Unidade/Curso</b>	<b>Função</b>
O servidor não exerce funções administrativas	

**ATIVIDADES INFORMADAS**

<b>Atividades</b>	<b>CH: 9</b>
Tutoria e preceptoria da residência em Clínica médica e cirúrgica de grandes animais UFERSA/PROPPG 051/2019	



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

**4. Apreciação e aprovação dos PIDs do semestre 2020.1 dos seguintes docentes;**

- *ALEX MARTINS VARELA DE ARRUDA*
- *CARLOS EDUARDO BEZERRA DE MOURA*
- *DEBORA ANDREA EVANGELISTA FAÇANHA MORAIS*
- *FELIPE DE AZEVEDO SILVA RIBEIRO*
- *JEAN BERG ALVES DA SILVA*
- *JOSE ERNANDES RUFINO DE SOUSA*
- *JOSEMIR DE SOUZA GONCALVES*
- *JULIANA FORTES VILARINHO BRAGA*
- *MARCELLE SANTANA DE ARAUJO*
- *MICHELLY FERNANDES DE MACEDO*
- *REGINA VALERIA DA CUNHA DIAS*
- *RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA*
- *ROGERIO TAYGRA VASCONCELOS FERNANDES*

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** ALEX MARTINS VARELA DE ARRUDA**MATRÍCULA:** 1506673**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0387	ALIMENTOS E ALIMENTACAO DOS ANIMAIS DOMESTICOS - T06	GRADUAÇÃO	60h	10h	0.67h
2020 .1	ANI0387	ALIMENTOS E ALIMENTACAO DOS ANIMAIS DOMESTICOS - T05	GRADUAÇÃO	60h	10h	0.67h
2020 .1	ANI0387	ALIMENTOS E ALIMENTACAO DOS ANIMAIS DOMESTICOS - T04	GRADUAÇÃO	60h	10h	0.67h
2020 .1	ANI0497	NUTRICAÇÃO DE MONOGASTRICOS - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 6h**

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 14h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	0%	0,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	3 projetos ativo(s).	75%	19,5 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	1 ações ativa(s).	25%	6,5 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		0%	0,0 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE****Descrição atividade**

Representante Docente (suplente) do Colegiado do Curso de Zootecnia - Portaria UFRSA/PROGRAD n.228/2018

Representante Docente no Núcleo Docente Estruturante do Curso de Zootecnia - Portaria UFRSA/PROGRAD n.018/2020

Coordenador do Laboratório de Nutrição de Precisão - Portaria UFERSA/CCA n.019/2017

**40 (CH do regime de trabalho) - 14 (CH dedicada ao ensino) = 26h  
DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES**

## QUADRO RESUMO

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>14 h</b>
Carga horária de ensino:	6h
Carga horária de orientações de atividades:	0h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	8h
<b>Carga horária Período Complementar - 2020.3:</b>	<b>6h</b>
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>26h</b>
Outras atividades de ensino:	0h
Pesquisa e produção acadêmica:	19,5h
Extensão e outras atividades:	6,5h
Funções administrativas:	0h
Outras atividades:	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>46h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE**

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1  
**DOCENTE:** CARLOS EDUARDO BEZERRA DE MOURA  
**MATRÍCULA:** 2330828  
**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS

**I - ENSINO**

Não foram encontradas turmas para o período de referência

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:  
 ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)  
 ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 9,0 h - 3 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 9h**

**II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	0%	0,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	15 projetos ativo(s).	100%	31,0 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	1 ações ativa(s).	0%	0,0 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		0%	0,0 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE****Descrição atividade**

Membro do colegiado do curso de Medicina Veterinária (Portaria UFERSA/PROGRAD 092/2019)  
 Editor de secção da revista científica institucional Acta Veterinaria Brasilica (Portaria UFERSA GAB 0738/2017)

**40 (CH do regime de trabalho) - 9 (CH dedicada ao ensino) = 31h**  
**DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES**

**OBSERVAÇÕES GERAIS**

Participação em cursos de capacitação para ensino remoto e eventos relacionados: - Moodle na prática - Sala de aula com google meet e classroom start - SIGAA na Prática para Docentes - O Youtube como suporte pedagógico e ferramenta didática no Ensino Superior - Criação de Vídeos e Podcasts

**QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>9 h</b>
<b>Carga horária de ensino:</b>	0h
<b>Carga horária de orientações de atividades:</b>	0h
<b>Carga horária de orientações e acompanhamentos:</b>	9h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>31h</b>



<b>Outras atividades de ensino:</b>	0h
<b>Pesquisa e produção acadêmica:</b>	31h
<b>Extensão e outras atividades:</b>	0h
<b>Funções administrativas:</b>	0h
<b>Outras atividades:</b>	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** DEBORA ANDREA EVANGELISTA FAÇANHA MORAIS**MATRÍCULA:** 1446262**LOTAÇÃO:** PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	PCA0283	CONSERVAÇÃO DE RECURSOS GENÉTICOS ANIMAIS - T01	PÓS-GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 4h**

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 9,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 9,0 h - 8 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 31h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	10%	0,9 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	6 projetos ativo(s).	40%	3,6 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	1 ações ativa(s).	10%	0,9 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		10%	0,9 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		10%	0,9 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE****Descrição atividade**Coordenação do projeto de Formação e manutenção do Núcleo de Conservação da raça Morada Nova, variedade Branca.  
Palestras em Bases digitais

Coordenação do Laboratório de Fisiologia Adaptativa e Conservação de Recursos Genéticos

Coordenação do Laboratório de Fisiologia Adaptativa e Conservação de Recursos Genéticos

**40 (CH do regime de trabalho) - 31 (CH dedicada ao ensino) = 9h DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES****QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>31 h</b>
<b>Carga horária de ensino:</b>	<b>4h</b>

<b>Carga horária de orientações de atividades:</b>	0h
<b>Carga horária de orientações e acompanhamentos:</b>	27h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>7,2h</b>
<b>Outras atividades de ensino:</b>	0,9h
<b>Pesquisa e produção acadêmica:</b>	3,6h
<b>Extensão e outras atividades:</b>	0,9h
<b>Funções administrativas:</b>	0,9h
<b>Outras atividades:</b>	0,9h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>38,2h</b>
<b>Carga horária pendente de definição:</b>	<b>1,8h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** FELIPE DE AZEVEDO SILVA RIBEIRO**MATRÍCULA:** 1670609**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0222	ALIM.E NUT.DE ORGANISMOS AQUATICOS (1200205) - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h
2020 .1	ANI0223	FORMULACOES E TECNOLOGIA DE RACOES (1200322) - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 8h**

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 10h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	0%	0,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	0 projetos ativo(s).	0%	0,0 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	5 ações ativa(s).	100%	30,0 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS	CHEFE DE GABINETE	0%	0,0 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE**

Descrição atividade

**40 (CH do regime de trabalho) - 10 (CH dedicada ao ensino) = 30h DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES****OBSERVAÇÕES GERAIS**

Encerrei minha função como chefe de gabinete da reitoria a partir de 01/09/2020, retornando nesta data ao Departamento de Ciências Animais.

**QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>10 h</b>
Carga horária de ensino:	8h
Carga horária de orientações de atividades:	0h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	2h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>30h</b>
Outras atividades de ensino:	0h
Pesquisa e produção acadêmica:	0h
Extensão e outras atividades:	30h
Funções administrativas:	0h
Outras atividades:	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** JEAN BERG ALVES DA SILVA**MATRÍCULA:** 2359110**LOTAÇÃO:** PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0060	HIGIENE ANIMAL (1200159) - T02	GRADUAÇÃO	45h	45h	3.0h
2020 .1	PCA0094	TOPICOS AVANÇADOS EM MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL - T01	PÓS-GRADUAÇÃO	45h	45h	3.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 6h**

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 2,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 4,0 h - 3 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 18h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	0%	0,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	6 projetos ativo(s).	50%	11,0 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	0 ações ativa(s).	0%	0,0 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS	PRO-REITOR	50%	11,0 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE**

Descrição atividade

**40 (CH do regime de trabalho) - 18 (CH dedicada ao ensino) = 22h DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES****QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>18 h</b>
<b>Carga horária de ensino:</b>	<b>6h</b>

<b>Carga horária de orientações de atividades:</b>	0h
<b>Carga horária de orientações e acompanhamentos:</b>	12h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>22h</b>
<b>Outras atividades de ensino:</b>	0h
<b>Pesquisa e produção acadêmica:</b>	11h
<b>Extensão e outras atividades:</b>	0h
<b>Funções administrativas:</b>	11h
<b>Outras atividades:</b>	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** JOSE ERNANDES RUFINO DE SOUSA**MATRÍCULA:** 1497653**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0407	MELHORAMENTO ANIMAL I (1200051) - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h
2020 .1	ANI0013	MELHORAMENTO ANIMAL I (1200051) - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h
<b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 8h</b>						

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 16h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	0%	0,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	7 projetos ativo(s).	55%	13,2 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	0 ações ativa(s).	0%	0,0 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS	CHEFE DE DEPARTAMENTO	45%	10,8 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE**

Descrição atividade

**40 (CH do regime de trabalho) - 16 (CH dedicada ao ensino) = 24h DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES**

**QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>16 h</b>
<b>Carga horária de ensino:</b>	8h
<b>Carga horária de orientações de atividades:</b>	0h



<b>Carga horária de orientações e acompanhamentos:</b>	8h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>24h</b>
<b>Outras atividades de ensino:</b>	0h
<b>Pesquisa e produção acadêmica:</b>	13,2h
<b>Extensão e outras atividades:</b>	0h
<b>Funções administrativas:</b>	10,8h
<b>Outras atividades:</b>	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** JOSEMIR DE SOUZA GONCALVES**MATRÍCULA:** 1668195**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0331	FORRAGICULTURA I - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h
2020 .1	ANI0022	FORRAGICULTURA II (1200062) - T01	GRADUAÇÃO	45h	45h	3.0h
2020 .1	ANI0085	INTRODUCAO A ZOOTECNIA (1200330) - T01	GRADUAÇÃO	30h	30h	2.0h
2020 .1	ANI0517	NUTRIÇÃO DE RUMINANTES - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 13h**

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**ORIENTAÇÕES DE ATIVIDADES E ATENDIMENTOS AOS ALUNOS**

Atividade	Discente	CH Dedicada	CH Semanal Dedicada
ANI0499 - ESTAGIO SUPERVISIONADO	2015011242 - TASYELY DAYLHANY FREIRE DE LIMA	360	24.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ORIENTAÇÕES: 24h****CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 0,0 h - 1 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 13h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	0%	0,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	5 projetos ativo(s).	11%	3,0 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	0 ações ativa(s).	0%	0,0 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS	COORDENADOR DE GRADUAÇÃO	70%	18,9 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		19%	5,1 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE**

**Descrição atividade**

Membro Titular do Conselho do Centro de Ciências Agrárias (CCCA) - Portaria UFERSA/GAB N° 00092/2019; Membro Suplente do Comitê de Graduação da UFERSA (CG) - Portaria UFERSA/PROGRAD N° 0134/2019; Membro Suplente do Conselho Superior Universitário (CONSUNI) - Portaria UFERSA/GAB N° 0268/2019; Coordenador do Núcleo de Ensino e Pesquisa em Pequenos Ruminantes (NEPPER) - Portaria UFERSA/CCA N° 02/2020; Coordenador do Laboratório de Nutrição Animal - Portaria N° 05/2020.

**40 (CH do regime de trabalho) - 13 (CH dedicada ao ensino) = 27h  
DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES**

**QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>13 h</b>
Carga horária de ensino:	13h
Carga horária de orientações de atividades:	24h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	0h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>27h</b>
Outras atividades de ensino:	0h
Pesquisa e produção acadêmica:	3h
Extensão e outras atividades:	0h
Funções administrativas:	18,9h
Outras atividades:	5,1h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE**

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1  
**DOCENTE:** JULIANA FORTES VILARINHO BRAGA  
**MATRÍCULA:** 1054489  
**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS

**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0083	INTRODUCAO A MEDICINA VETERINARIA (1200317) - T04	GRADUAÇÃO	30h	30h	2.0h
<b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 2h</b>						

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**ORIENTAÇÕES DE ATIVIDADES E ATENDIMENTOS AOS ALUNOS**

Atividade	Discente	CH Dedicada	CH Semanal Dedicada
ANI0453 - ESTAGIO SUPERVISIONADO II	2016010079 - RAYLANNE LETICIA PESSOA SOUSA	90	6.0h
ANI0452 - ESTAGIO SUPERVISIONADO I	2016021096 - AMANDA BEATRIZ BRAZ DA SILVA	90	6.0h
<b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ORIENTAÇÕES: 12h</b>			

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:  
 ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 2,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)  
 ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 4,0 h - 1 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 12h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	0%	0,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	2 projetos ativo(s).	45%	12,6 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	1 ações ativa(s).	10%	2,8 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		45%	12,6 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE**

Descrição atividade

**40 (CH do regime de trabalho) - 12 (CH dedicada ao ensino) = 28h**

**DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES****QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>12 h</b>
Carga horária de ensino:	2h
Carga horária de orientações de atividades:	12h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	10h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>28h</b>
Outras atividades de ensino:	0h
Pesquisa e produção acadêmica:	12,6h
Extensão e outras atividades:	2,8h
Funções administrativas:	12,6h
Outras atividades:	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** MARCELLE SANTANA DE ARAUJO**MATRÍCULA:** 1714925**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0387	ALIMENTOS E ALIMENTACAO DOS ANIMAIS DOMESTICOS - T05	GRADUAÇÃO	60h	30h	2.0h
2020 .1	ANI0322	AVICULTURA - T02	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h
2020 .1	ANI0012	PRODUCAO DE AVES E SUINOS (1200041) - T01	GRADUAÇÃO	60h	30h	2.0h
<b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 8h</b>						

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 14h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	0%	0,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	4 projetos ativo(s).	50%	13,0 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	0 ações ativa(s).	0%	0,0 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		50%	13,0 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE**

Descrição atividade

**40 (CH do regime de trabalho) - 14 (CH dedicada ao ensino) = 26h DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES**

**OBSERVAÇÕES GERAIS**

Orientadora do Grupo de Extensão e Pesquisa em Aves e Suínos - Gepas Coordenadora do setor Didático em

Avicultura Membro do Nucleo Docente Estruturante - NDE - do curso de graduação em Zootecnia Membro do Nucleo Docente Estruturante - NDE - do curso de graduação em Medicina Veterinária Vice-Coordenadora do curso graduação em Zootecnia

**QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>14 h</b>
Carga horária de ensino:	8h
Carga horária de orientações de atividades:	0h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	6h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>26h</b>
Outras atividades de ensino:	0h
Pesquisa e produção acadêmica:	13h
Extensão e outras atividades:	0h
Funções administrativas:	13h
Outras atividades:	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE**

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1  
**DOCENTE:** MICHELLY FERNANDES DE MACEDO  
**MATRÍCULA:** 2626416  
**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS

**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0034	FARMACOLOGIA GERAL (1200091) - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h
2020 .1	PROFNIT0013	METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICO-TECNOLOGICA E INOVAÇÃO - T01	PÓS-GRADUAÇÃO	45h	11h	0.73h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 4,7h**

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**ORIENTAÇÕES DE ATIVIDADES E ATENDIMENTOS AOS ALUNOS**

Atividade	Discente	CH Dedicada	CH Semanal Dedicada
ANI0452 - ESTAGIO SUPERVISIONADO I	2017021138 - MARIA DAYANA CORDEIRO BARRETO	90	6.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ORIENTAÇÕES: 6h**

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:  
 ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 15,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)  
 ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 8,0 h - 1 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 31,7h**

**II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	12%	1,0 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	7 projetos ativo(s).	58%	4,8 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	2 ações ativa(s).	30%	2,5 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		0%	0,0 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS**



**OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE****Descrição atividade**

Editora-Chefe da Acta Veterinaria Brasilica (ISSN 1981-5484), portaria nº0082/2016, com carga horária semanal de 4 horas.

**40 (CH do regime de trabalho) - 31,7 (CH dedicada ao ensino) = 8,3h  
DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES****QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>31,7 h</b>
Carga horária de ensino:	4,7h
Carga horária de orientações de atividades:	6h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	27h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>8,3h</b>
Outras atividades de ensino:	1h
Pesquisa e produção acadêmica:	4,8h
Extensão e outras atividades:	2,5h
Funções administrativas:	0h
Outras atividades:	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** REGINA VALERIA DA CUNHA DIAS**MATRÍCULA:** 2346474**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**I - ENSINO**

Não foram encontradas turmas para o período de referência

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 10,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 14h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	85%	22,1 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	0 projetos ativo(s).	0%	0,0 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	0 ações ativa(s).	0%	0,0 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		0%	0,0 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		15%	3,9 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE****Descrição atividade**

Tutoria e preceptoría da Residência em Clínica médica e cirúrgica de grandes animais. Portaria UFERSA/PROPPG 051/2019

**40 (CH do regime de trabalho) - 14 (CH dedicada ao ensino) = 26h DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES****QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>14 h</b>
Carga horária de ensino:	0h
Carga horária de orientações de atividades:	0h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	14h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>26h</b>
Outras atividades de ensino:	22,1h
Pesquisa e produção acadêmica:	0h
Extensão e outras atividades:	0h
Funções administrativas:	0h
Outras atividades:	3,9h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA**MATRÍCULA:** 3149917**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ANI0387	ALIMENTOS E ALIMENTACAO DOS ANIMAIS DOMESTICOS - T06	GRADUAÇÃO	60h	30h	2.0h
2020 .1	ANI0012	PRODUCAO DE AVES E SUINOS (1200041) - T01	GRADUAÇÃO	60h	30h	2.0h
2020 .1	ANI0324	SUINOCULTURA - T03	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h
2020 .1	PPA0006	METODOLOGIA DA PESQUISA E COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA - T01	PÓS-GRADUAÇÃO	60h	30h	2.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 10h**

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 6,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 22h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	20%	3,6 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	3 projetos ativo(s).	40%	7,2 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	1 ações ativa(s).	20%	3,6 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		20%	3,6 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE**

Descrição atividade

**40 (CH do regime de trabalho) - 22 (CH dedicada ao ensino) = 18h**

**DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES****OBSERVAÇÕES GERAIS**

Orientador do Grupo de Extensão e Pesquisa em Aves e Suínos e membro dos Núcleos Docente Estruturante da Zootecnia e Agronomia.

**QUADRO RESUMO**

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>22 h</b>
Carga horária de ensino:	10h
Carga horária de orientações de atividades:	0h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	12h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>18h</b>
Outras atividades de ensino:	3,6h
Pesquisa e produção acadêmica:	7,2h
Extensão e outras atividades:	3,6h
Funções administrativas:	3,6h
Outras atividades:	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>

**PLANO INDIVIDUAL DOCENTE****PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2020.1**DOCENTE:** ROGERIO TAYGRA VASCONCELOS FERNANDES**MATRÍCULA:** 2321480**LOTAÇÃO:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**I - ENSINO****ENSINO PRESENCIAL**

Período	Código	Turma	Nível	CH do Componente	CH do Docente	CH Semanal Dedicada*
2020 .1	ACS0135	LEG.AMBIENTAL APL.A PESCA E AQUICULTURA (1200193) - T01	GRADUAÇÃO	60h	60h	4.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO PRESENCIAL: 4h**

\* Carga horária semanal é diluída durante todo o semestre.

**ORIENTAÇÕES DE ATIVIDADES E ATENDIMENTOS AOS ALUNOS**

Atividade	Discente	CH Dedicada	CH Semanal Dedicada
AAM0747 - TRABALHO FINAL DE GRADUAÇÃO	2018021510 - SERGIO RAIR MEDEIROS SILVA	60	4.0h
AAM0747 - TRABALHO FINAL DE GRADUAÇÃO	2018021558 - GABRIELA NOGUEIRA CUNHA	60	4.0h

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ORIENTAÇÕES: 8h****CARGA HORÁRIA DEDICADA A ORIENTAÇÕES E ATENDIMENTOS A ALUNOS**

ATENDIMENTO AOS ALUNOS:

ORIENTAÇÕES DE ALUNOS DE GRADUAÇÃO: 0,0 h - 2 orientação(ões) encontrada(s)

ORIENTAÇÕES PÓS-GRADUAÇÃO: 0,0 h - 0 orientação(ões) encontrada(s)

**TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ENSINO: 8h****II - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO**

Atividade	Dados	Dedicação	CH Semanal
OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO	0 projetos de ensino ativo(s).	20%	6,4 h
PESQUISA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	10 projetos ativo(s).	40%	12,8 h
EXTENSÃO E OUTRAS ATIVIDADES	3 ações ativa(s).	40%	12,8 h
FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS		0%	0,0 h
Outras atividades Desenvolvidas em Cursos de Graduação e pós-graduação e/ou outros projetos institucionais com remuneração específica		0%	0,0 h

**OUTRAS ATIVIDADES SELECIONADAS****OUTRAS ATIVIDADES ESPECIFICADAS PELO DOCENTE**

Descrição atividade

**40 (CH do regime de trabalho) - 8 (CH dedicada ao ensino) = 32h  
DEDICADAS A OUTRAS ATIVIDADES**

QUADRO RESUMO

<b>I - Carga horária total de ensino:</b>	<b>8 h</b>
Carga horária de ensino:	4h
Carga horária de orientações de atividades:	8h
Carga horária de orientações e acompanhamentos:	4h
<b>II - Total de pesquisa, extensão, e outras atividades:</b>	<b>32h</b>
Outras atividades de ensino:	6,4h
Pesquisa e produção acadêmica:	12,8h
Extensão e outras atividades:	12,8h
Funções administrativas:	0h
Outras atividades:	0h
<b>Carga horária total informada:</b>	<b>40h</b>



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

**5. Apreciação e aprovação dos projetos de pesquisa:**

- Morfologia e achados anatomopatológicos do aparelho digestório de tartarugas marinhas (Testudines) encalhadas na Bacia Potiguar, Brasil –  
*Prof. MOACIR FRANCO DE OLIVEIRA*
- Diagnóstico comportamental do consumidor de produtos de origem avícola em Mossoró-RN. – *Profa. MARCELLE SANTANA DE ARAUJO*
- Perfil do consumidor de derivados e carne suína em Mossoró-RN –  
*Prof. RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA*



[PORTAL DO DOCENTE > PROJETO DE PESQUISA](#)

## DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

<b>Código:</b>	PID20036-2020
<b>Título:</b>	Morfologia e achados anatomopatológicos do aparelho digestório de tartarugas marinhas (Testudines) enclalhada Brasil
<b>Tipo:</b>	INTERNO (Projeto Novo)
<b>Financiamento:</b>	NÃO
<b>Categoria:</b>	Pesquisa científica
<b>Situação:</b>	AGUARDANDO AUTORIZAÇÃO DA UNIDADE
<b>Unidade:</b>	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS (11.01.00.11.04)
<b>Centro:</b>	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS (11.01.00.11.04)
<b>Palavra-Chave:</b>	Anatomia comparada, animais silvestres, causa mortis, macroscopia, microscopia.
<b>E-mail:</b>	moacir@ufersa.edu.br
<b>Período do Projeto:</b>	30/10/2020 a 31/01/2022
<b>Arquivo do Projeto:</b>	<a href="#">Visualizar arquivo</a>

## ÁREA DE CONHECIMENTO, GRUPO E LINHA DE PESQUISA

<b>Grande Área de Conhecimento:</b>	Ciências Agrárias
<b>Área:</b>	Medicina Veterinária
<b>Sub-Área:</b>	Patologia Animal
<b>Especialidade:</b>	Anatomia Patologia Animal
<b>Grupo de Pesquisa:</b>	
<b>Linha de Pesquisa:</b>	

## CORPO DO PROJETO

## Resumo

Embora o conhecimento acerca da biologia e ecologia das espécies de tartarugas marinhas esteja sendo ampliado, ainda são escassas informações sobre o aparelho digestório desses animais, bem como sobre achados anatomopatológicos relativos a esse aparelho. Com isso, objetiva-se descrever macroscópica e microscópica do aparelho digestório de tartarugas-marinhas enclalhadas nas praias da Baía Potiguar, bem como associar a ocorrência anatomohistopatológicas. Serão utilizados animais encontrados mortos (carcaça fresca) no litoral da Baía Potiguar de ambos os sexos, em diferer comprimento curvilíneo da carapaça (CCC) e largura curvilínea da carapaça (LCC), provenientes do monitoramento de praias pelo Projeto Cetáceo (PCCB-UERN), como também serão aproveitadas amostras do banco de tecidos coletadas desde o ano de 2015, que se encontram formalizados no Monitoramento de Biotas Marinhas da Universidade do Estado do Rio Grande do Norte (UERN). E ainda, serão coletadas as amostras dos animais que Centro de Reabilitação de Animais Marinhos PCCB-UERN. A descrição macroscópica será realizada durante os exames necropsópicos de rotina, e as serão analisadas e descritas "in situ" e "ex situ", obtendo-se dados de dimensões, forma, coloração e topografia. Em seguida, serão coletados fragmentos de fixação e posterior processamento para a microscopia de luz, eletrônica de transmissão e eletrônica de varredura. Ainda, serão realizados exames para identificar possíveis alterações teciduais que possam estar relacionadas com os enclashes desses animais. O presente projeto de estudo fornece compreensão da fisiologia da digestão desses animais, e ainda, permitirá a identificação das alterações morfológicas decorrentes e ações antrópicas; melhor diagnóstico das doenças por meio do exame anatomopatológico, permitindo com isto a busca por soluções na conservação desses animais

## Introdução/Justificativa

(incluindo os benefícios esperados no processo ensino-aprendizagem e o retorno para os cursos e para os professores da instituição em geral)

As tartarugas marinhas são répteis da ordem Testudines e formam um grupo monofilético da subordem Cryptodira (BOWEN; KARL, 1997; MEYLAN). Estes animais são componentes únicos de sistemas ecológicos complexos, cuja vitalidade está inter-relacionada com outros recursos comerciais e outros recursos (peixes, moluscos e mangais); bem como com outros "serviços ecossistêmicos" (por exemplo, estabilização de áreas costeiras). Como eles fazem r de quilômetros e levam décadas para atingir a maturidade sexual, as tartarugas servem como indicadores importantes da saúde dos ambientes co tanto local quanto globalmente. Além de seu valor como recurso natural, as tartarugas marinhas têm um imensurável mérito como um bem cultur e sociedades incorporaram as tartarugas marinhas como elementos centrais em seus costumes e crenças (FRAZIER, 2000).

Apesar do conhecimento da biologia e ecologia de tartarugas marinhas está sendo ampliado, ainda são escassas as informações sobre a morfologi digestório desses animais. Na literatura, encontram-se trabalhos que descrevem basicamente a morfologia do aparelho digestório das cinco espécie marinhas encontradas no Brasil, são elas: *Chelonia mydas* (tartaruga-verde), *Caretta caretta* (tartaruga-cabeçuda), *Eretmochelys imbricata* (tarta Lepidochelys olivacea (tartaruga-oliva) e *Dermochelys coriacea* (tartaruga-de-couro) (MAGALHÃES et al., 2010; MAGALHÃES et al., 2012). Neste c (2003) defendem que estudos de parâmetros morfométricos do trato gastrointestinal se fazem necessários para fornecer subsídios sobre os proces: alimentos no organismo animal e indicar a preferência alimentar de uma espécie. Ainda, Bello et al. (2006), Velente et al. (2007) e Majo et al. (20 estudos anatômicos fornecem informações importantes para o diagnóstico e tratamento clínico de doenças em quelônios, por meio de exames con endoscopia, colonoscopia, ultrassonografia e radiografia contrastada. Portanto, qualquer informação acerca da morfologia destas espécies somado torna-se importante do ponto de vista da conservação das tartarugas marinhas.

O presente estudo tem como intuito analisar a morfologia do aparelho digestório das cinco espécies de tartarugas-marinhas encontradas na Baía Potiguar, bem como associar a ocorrência de alterações morfológicas decorrentes das ações antrópicas, identificando situações que facilitem o diagnóstico das doenças por meio do exame anatomopatológico e consequentemente, a melhoria de importantes para ações de conservação desses animais.

## Objetivos

## OBJETIVO GERAL

Descrever a morfologia macroscópica e microscópica do aparelho digestório das cinco espécies de tartarugas marinhas enclalhadas nas praias da Baía Potiguar, bem como associar a ocorrência de alterações morfológicas decorrentes das ações antrópicas.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Descrever a macroscopia do aparelho digestório e as glândulas anexas das cinco espécies de tartarugas marinhas em diferentes faixas de comprimento curvilíneo da carapaça;
- Elucidar as relações topográficas das estruturas que compõem o aparelho digestório de tartarugas-marinhas;
- Caracterizar o aparelho digestório com base na microscopia de luz, eletrônica de transmissão e eletrônica de varredura para a compreensão da fisiologia desses animais;
- Estabelecer um estudo morfológico comparativo do aparelho digestório entre as cinco espécies de tartarugas marinhas; e
- Determinar por meio do exame anatomopatológico e histopatológico do aparelho digestório, possíveis alterações teciduais que possam estar relacionadas com os enclashes desses animais.

## Metodologia

## ANIMAIS

Serão utilizados animais encontrados mortos (carcaça fresca) no litoral da Baía Potiguar em diferentes faixas de comprimento curvilíneo da carapaça (CCC) e largura curvilínea da carapaça (LCC), sendo em média 20 animais para cada espécie de tartaruga marinha *Caretta caretta*, *Chelonia mydas*, *Dermochelys imbricata* e *Lepidochelys olivacea*, de ambos os sexos, provenientes do monitoramento de praias pelo Projeto Cetáceos da Costa Branca (PCCB) (PCCB/UFERSA/2013/2013 e SISBIO nº 13694-8), como também serão aproveitadas amostras do banco de tecidos coletadas desde o ano de 2015, que foram formalizados no Laboratório de Monitoramento de Biotas Marinhas da Universidade do Estado do Rio Grande do Norte (UERN). E ainda, serão coletados animais que vierem a óbito do Centro de Reabilitação de Animais Marinhos PCCB-UERN, localizado na praia de Upanema no município de Areia Branca. Este projeto foi aprovado na Comissão de Ética e Bem-Estar Animal da UFERSA (sob nº de processo 23091.013527/2018-75 e parecer nº 01/2019).

## ANÁLISE MACROSCÓPICA, MORFOMÉTRICA E PATOLÓGICA

A descrição macroscópica será realizada no Laboratório de Monitoramento de Biota Marinha da UERN durante os exames necróscópicos de rotina e a descrever durante o período do estudo. Inicialmente será realizado a abertura do plastrão, com posterior remoção dos músculos peitorais, as clav e As estruturas serão analisadas e descritas "in situ" e "ex situ" obtendo-se dados de dimensões, forma e coloração dos órgãos em questão. No que topográfica, serão analisadas e descritas às relações de vizinhança dos órgãos que compõem o aparelho digestório com as de outros sistemas. Par órgãos serão removidas as partículas alimentares para facilitar a visualização, em seguida realizada a descrição morfológica de cada órgão, sendo ou não e, se presentes, a forma das papilas, tipo e a disposição das pregas da mucosa, e presença de esfíncteres. O comprimento em centímetros (esôfago, estômago, intestino delgado e intestino grosso) será realizado com o tubo digestório aberto, levando em consideração a presença de paq disposição das pregas da mucosa. A documentação fotográfica será realizada por meio de uma câmara digital Nikon modelo DSLR D3200 24,2 Mpx serão expressos com base em anatomia descritiva conforme a nomenclatura descrita no Internacional Committee on Veterinary Gross Anatomical Nomenclature. As análises morfométricas serão realizadas quanto ao comprimento em centímetros e expressos com base no cálculo de média, valor máximo e m

#### PROCESSAMENTO PARA MICROSCOPIA DE LUZ E ANÁLISE HISTOPATOLÓGICA

Após as coletadas e fixação das amostras, estas serão processadas no Laboratório de Morfofisiologia Animal Aplicada da Universidade Federal Rural UFERSA. A metodologia empregada será baseada em técnicas de histologia preconizadas por Tolosa et al. (2003). Os tecidos serão fixados por um período de 48 horas em solução de paraformaldeído 4% tamponado com solução de Fosfato de Sódio 0,1M (PBS) serão lavadas em água corrente para retirada do excesso de fixador e submetidas a processos de desidratação onde as amostras serão imersas em concentração crescentes (70%, 80%, 90%, 95%, absoluto I, absoluto II, absoluto III) por um período de 1 hora em cada álcool. Finalizado o processo de desidratação, inicia-se a diafanização, que consiste em dois banhos de xilol por 30 minutos cada, para total retirada do álcool posteriormente feita a parafinização por imersão em parafina histológica (Synth®, granulada com ponto de fusão 58°C a 62°C, lote: 138199) em 58°C, sendo que o primeiro banho em parafina "over night" e o segundo banho com outra parafina por uma hora. Após essa etapa, as amostras serão incluídas em nova parafina para confecção dos blocos histológicos, dos quais serão obtidos cortes de cinco a 5 espessura, com auxílio de micrótomo (LEICA RM 2125 RT), que após aderidos em lâminas de vidros são levados a estufa a 58°C para desparafinizar lâminas serão imersas em dois banhos de xilol por dez minutos e desidratados em álcool 100%, 95%, 70% e em água corrente, durante três minutos hidratação. Posteriormente serão realizadas colorações pelas técnicas de Hematoxilina-Eosina (HE), Azul de Toluidina (AT), Ácido Periódico de Schi Gomori (TG). Os mesmos serão analisados em microscópio de luz (Olympus CX 31 RBSFA) sendo as imagens mais representativas fotomicrografadas (LEICA modelo ICC50 HD) e as imagens obtidas por meio do programa LAS EZ Ink (LEICA versão 2.0.0). As análises anátomo-histopatológicas Laboratório de Patologia Veterinária da UFERSA.

#### PROCESSAMENTO PARA MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE TRANSMISSÃO

Para as análises, serão utilizadas amostras com cerca de 0,5 mm<sup>2</sup>, fixadas em glutaraldeído 2,5% tamponado com Tampão Fosfato-Salino (PBS) e Posteriormente, as amostras serão processadas no Laboratório de Anatomia Microscópica e do Desenvolvimento do Departamento de Cirurgia da Faculdade de Veterinária e Zootecnia (FMVZ) da Universidade de São Paulo (USP). Em seguida, lavadas três vezes em tampão PBS durante 10 minutos, pós-fixado com Osmio tamponado com PBS, por 2h e em seguida, lavadas três vezes com solução tampão PBS 0,1M e pH 7,4 durante 10 minutos e uma única vez por 15 minutos. Os fragmentos serão desidratados em uma série de álcool etílico (50%, 70%, 80%, 90%, absoluto, com três trocas a cada 15 minutos) banhadas com Óxido de Propileno por 10 minutos e depois imersas em mistura de óxido de propileno e resina Spurr na proporção 1:1 por seis horas serão imersas em resina Spurr pura durante 12 horas e incluídas em resina para obtenção dos blocos. Após o processamento, serão obtidos cortes de espessura em ultramicrótomo (LEICA, modelo: Reichert Ultracut S), sendo corados em azul de toluidina a 1% para identificação do material. Os ultrafinos de 0,07 µm, que serão contrastados em acetato de urânio a 2% e citrato de chumbo a 0,5% para análise em microscópio eletrônico de (Morgagni268D, FEI Company, The Netherlands; MegaView III Câmera, SolfiImaging, Germany).

#### PROCESSAMENTO PARA MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA

Serão coletados fragmentos dos tecidos e fixados em glutaraldeído 2,5% tamponado com PBS 0,1M e pH 7,4. Em seguida, processados no Laboratório de Anatomia Microscópica e do Desenvolvimento do Departamento de Anatomia Microscópica e do Desenvolvimento do Departamento de Cirurgia da Faculdade de Veterinária e Zootecnia (FMVZ) da Universidade de São Paulo (USP). Os fragmentos serão lavados com o tampão PBS, pós-fixados com Tetróxido de Osmio 1% em tampão fosfato 0,1M pH 7,2 e duas com água destilada. Em seguida, ácido tânico 1% e desidratados em série de alcoóis crescentes (50%, 70%, 90% e absoluto). Por último, será realizada a desidratação e secagem crítica utilizando gás carbônico e montagem do material em suportes (Stub) e recobrimento metálico com ouro "sputtering", para observação em microscópio eletrônico de varredura (LEO VP 435-Carl-Zeiss, Oberkochen, Germany).

#### Referências

- ABREU-GROBOIS, A.; PLOTKIN, P. (IUCN SSC Marine Turtle Specialist Group). *Lepidochelys olivacea*. The IUCN Red List of Threatened Species, 2010 <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2008.RLTS.T11534A3292503.en>. Visualizado em: 11 de setembro de 2018.
- AGUIRRE, A.A.; BALAZS, G.H.; SPRAKER, T.R.; GROSS, T.S. Adrenal and hematological responses to stress in juvenile green turtles (*Chelonia mydas*) fibropapillomas. *Physiological Zoology*, v. 68, n. 5, p. 831-854, 1995.
- BATISTA, N. B.; MAXIMIANO, L. F. Intussuscepção intestinal em adultos jovens – relato de caso e revisão de literatura. *Rev. Col. Bras. Cir.*, v. 36, n. 1, p. 35-38, 2003.
- BELLO, A.; VALASTRO, C.; STAFFIERI, F.; CROVACE, A. Contrast radiography of the gastrointestinal tract in sea turtles. *Veterinary Radiology & Ultrasound*, v. 41, p. 351-354, 2006.
- BOWEN, B. W. Tracking marine turtles with genetic markers – voyages of ancient mariners. *Bioscience*, v. 45, n. 8, p. 528-534, 1995.
- BOWEN, B. W.; KARL, A. S. Population genetics, phylogeography and molecular evolution. In: (eds) LUTZ, P. L.; MUSICK, J. A., PP. 29-50. *The Biology of Sea Turtles*. Boca Raton, FL: CRC Press, 1997.
- BUGONI, L.; KRAUSE, L.; PETRY, M.V. Marine debris and human impacts on sea turtles in southern Brazil. *Marine Pollution Bulletin*, v. 42, n. 12, p. 1155-1160, 2001.
- CAMILLO, C. S.; ROMERO, R. M.; LEONE, L. G.; BATISTA, R. L. G.; VELOZO, R. S.; NOGUEIRA-FILHO, S. L. G. Características da reprodução de tartarugas marinhas (*Cheloniidae*) no litoral sul da Bahia, Brasil. *Biota Neotropica*, v. 9, n. 2, p. 131-137, 2009.
- CASTILHOS, J. C.; TIWARI, M. Preliminary data and observations from an increasing olive ridley population in Sergipe, Brazil. *Marine Turtles News*, v. 6, p. 6-7, 2006.
- COLMAN, L. P.; SAMPAIO, C. L. S.; WEBER, M. I.; CASTILHOS, J. C. Diet of Olive Ridley Sea Turtles, *Lepidochelys olivacea*, in the Waters of Sergipe, Brazil. *Conservation and Biology*, v. 13, n. 2, p. 266-271, 2014.
- COLVILLE, T. O sistema digestório. In: COLVILLE, T. & BASSERT, J.M. *Anatomia e Fisiologia Clínica para Medicina Veterinária*. 2 Ed. Editora Elsevier, Rio de Janeiro, 2010, p.455-478.
- CORREIA, J. M. S.; SANTOS, E. M.; MOURA, G. J. B. Conservação de Tartarugas Marinhas no Nordeste do Brasil: Pesquisas, Desafios e Perspectiva. *Acta Biologica Lilloense*, v. 1, p. 69-89, 2012.
- D'AMATO, A.F. Ocorrência de *Lepidochelys olivacea* (Eschscholtz, 1829) (Testudines: Cheloniidae) para o Estado do Paraná - Brasil. *Acta Biologica Lilloense*, v. 1, p. 95-97, 1992.
- DE VICO, G.; MARINO, F.; SFACTERIA, A.; MACRI, F.; LORIZIO, R.; PERETTI, B.; RESTUCCI, B. Retrograde intestinal intussusception in a wild sea turtle (*Chelonia mydas*). *Summa*, v. 8, p. 9-51, 2003.
- DEN HARTOG, J. C. Notes on the food of sea turtles: *Eretmochelys imbricata* (Linnaeus) and *Dermochelys coriacea* (Linnaeus). *Netherlands Journal of Zoology*, v. 4, p. 595-610, 1980.
- DEVOE, R. Anatomia e Fisiologia de Anfíbios e Répteis. In: COLVILLE, T. & BASSERT, J.M. *Anatomia e Fisiologia Clínica para Medicina Veterinária*. 2 Ed. Saunders, Rio de Janeiro, 2010, p.455-478.
- DYCE, K. M.; WENSING, C. J. G.; SACK, W. O. Tratado de anatomia veterinária. 4 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010, 834 p. p. 799-806.
- ERLACHER-REID, C. D., NORTON, T. M., HARMS, C. A., THOMPSON, R., REESE, D. J., WALSH, M. T., & STAMPER, M. A. (2013). Intestinal and Cloacal Ranging and Aquarium-Maintained Green Sea Turtles (*Chelonia Mydas*). *Journal of Zoo and Wildlife Medicine*, 44(2), 408-429.
- ERNST, C. H.; BARBOUR, R. W. *Turtles of the world*. Washington: Smithsonian Institution Press, 313 p., 1989.
- FARIAS, D. S. D.; ALENCAR, A. E. B.; BOMFIM, A. C.; FRAGOSO, A. B. L.; ROSSI, S.; MOURA, G. J. B.; GAVILAN, S. A.; SILVA, F. J. L. Marine Turtle Conservation in Northeastern Brazil: Composition, Spatio-temporal, Distribution and Anthropogenic Interactions. *Chelonian Conservation and Biology*, v. 18, n. 1, p. 1-10, 2013.
- FICHIA, G.; CARDETIB, G.; CERSINIB, A.; MANCUSIC, C.; GUARDUCCIA, M.; DI GUARDOD, G.; TERRACCIANO, G. Bacterial and viral pathogens of stranded along the coast of Tuscany, Italy. *Veterinary Microbiology*, v. 185, p. 56-61, 2016.
- FLINT, M.; PATTERSON-KANE, J. C.; LIMPUS, C. J.; MILLS, P. C. Health surveillance of stranded green turtles in Southern Queensland, Australia (2000-2010): epidemiological analysis of causes of disease and mortality. *EcoHealth*, v. 7, n. 1, p. 135-145, 2010.

- FRANDSON, R.D.; WILKE, W.L.; FAILS, A.D. Anatomia e fisiologia dos animais de fazenda. 7.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 413p.
- FUJIHARA, J.; KUNITO, T.; KUBOTA, R.; TANABE, S. Arsenic accumulation in livers of pinnipeds, seabirds, and sea turtles: subcellular distribution of arsenobetaine and glycine betaine. *Comparative Biochemistry and Physiology - Part C*, v. 136, n. 1, p. 287-296, 2003.
- GALLO, B. M. G.; MACEDO, S.; GIFFONI, B. B.; BECKER, J. H.; BARATA, P. C. R. Sea turtle conservation in Ubatuba, Southeastern Brazil, a feeding capture in coastal fisheries. *Chelonian Conservation and Biology*, v. 5, n. 1, p. 93-101, 2006.
- GARTNER, L. P.; HIATT, J. L. Tratado de histologia em cores. 3 Ed., Editora: Elsevier, 2007.
- GEORGE, R.H., 1997. Health problems and diseases of sea turtles. In MUSICK, JA.; LUTZ, PL. The Biology of sea turtles. New York: CRC Marine Sci
- GETTY, R.; SISSON, S.; GROSSMAN, J. D. Anatomia dos Animais Domésticos. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1º volume, 2013.
- GODFREY, M. H.; CHEVALIER, J. The status of olive ridley sea turtles in the west Atlantic. Report requested by the olive ridley sea turtle assessmer Turtle Specialist Group – SSC/IUCN., 2004.
- GOMES, M. G. T.; SANTOS, M. R. D.; HENRY, M. Tartarugas marinhas de ocorrência no Brasil: hábitos e aspectos da biologia da reprodução. *Revist Reprodução Animal*. v. 30, n. 1/2, p. 19 – 27, 2006.
- GONTIJO, B.; BITTENCOURT, F. Arsênio – Uma revisão histórica. *Anais Brasileiros de Dermatologia*, v. 80, n. 1, p. 81-85, 2005.
- GORDON, A. N.; KELLY, W. R.; CRIBB, T. H. Lesions Caused by Cardiovascular Flukes (Digenea: Spirorchidae) in Stranded Green Turtles (*Chelonia Pathology*, v. 35, p. 21-30, 1998.
- HIRAYAMA, R. Oldest known sea turtle. *Nature*, v. 392, p. 705-708, 1998.
- INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção. Brasília/DF, Ed. I
- INTERNATIONAL COMMITTEE ON VETERINARY GROSS ANATOMICAL NOMENCLATURE. *Nomina Anatomica Veterinaria*. 6th edn. Knoxville: World As Anatomist, 2017. 160 p.
- JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J.; ABRAHAMSOHN, P. Histologia básica: texto e atlas. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.
- KELLER, J.M.; KUCKLICK, J.R.; STAMPER, A.; HARMS, C.A.; McCLELLAN-GREEN, P.D. Associations between organochlorine contaminant concentrat parameters in loggerhead sea turtles from North Carolina, USA. *Environmental Health Perspectives*, v. 112. n. 10, p. 1074-1079, 2004.
- LEVITT, L.; BAUER, M. S. Intussusception in dogs and cats: a review of thirty-six cases. *The Canadian Veterinary Journal*, Gloucester, v. 33, n. 10,
- LIMA, E. H. S. M. Alguns dados sobre desovas de tartaruga de pente (*Eretmochelys imbricata*) no litoral leste do Ceará, p.426. In: Resumos do XX de Zoologia. UNIVALI, 2002.
- LIMA, E. H. S. M.; MELO, M. T. D.; BARATA, P. C. R. First Record of olive ridley nesting in the State of Ceará, Brazil. *Marine Turtle Newsletter*, v. 99
- LOHMAN, K. J. Sea turtles: Navigating with magnetism. *Current Biology*, v. 17, n. 3, p. 102-104, 2007.
- LOWE, J. S.; ANDERSON, P. G. Histologia Humana - 4ª Ed., Editora: Elsevier, 2016.
- LUTCIVAGE, M. E., PLOTKIN, P., WITHERINGTON, B.; LUTZ, P. L. Human impacts on sea turtle survival. In: Lutz, P. L.; Musick, J. A. (eds.). *The Bir Boca Raton: CRC Press*. p. 387-409, 1997.
- LUZ, V. L. F.; STRINGHINI, J. H.; BATAUS, Y. S. L.; PAULA, W. A.; NOVAIS, M. N.; REIS, I. J. Morfometria do Trato Digestório da Tartaruga-da-ama expansa) Criada em Sistema Comercial. *R. Bras. Zootec.*, v. 32, n. 1, p. 10-18, 2003.
- MACPHAIL, C. Gastrointestinal obstruction. *Clinical Techniques in Small Animal Practice*, New York, v. 17, n. 4, p. 178-183, 2002.
- MAGALHÃES, M. S.; FREITAS, M. L.; SILVA, N. B.; MOURA, C. E. B. Morfologia do tubo digestório da tartaruga verde (*Chelonia mydas*). *Pesquisa Vet* 30, n. 8, p. 676-684, 2010.
- MAGALHÃES, M. S.; SANTOS, A. J. B.; SILVA, N. B.; MOURA, C. E. B. Anatomy of the digestive tube of sea turtles (Reptilia: Testudines). *Zoologia*, 2012.
- MAJO, M.; MACRI, F.; MASUCCI, M.; COCI, G.; PENNISI, M. G. Clinical ultrasonography in loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*): imaging of pat Veterinarni Medicina, v. 61, n. 3, p. 155-161, 2016.
- MARCOVALDI, M. A.; LOPEZ, G. L.; SANTOS, A. J. B.; BELLINI, C.; SANTOS, A. S.; LOPEZ, M. Avaliação do Estado de Conservação da Tartaruga M imbricata (Linnaeus, 1766) no Brasil. *Biodiversidade Brasileira*, v. 1, n. 1, p. 20-27, 2011.
- MARCOVALDI, M. A.; MARCOVALDI, G. G. Marine turtles of Brazil: the history and structure of Projeto Tamar-Ibama. *Biological Conservation*, v. 91
- MARCOVALDI, M. A.; SILVA, A. C. C. D.; GALLO, B. M. G.; BAPTISTOTE, C.; LIMA, E. P.; BELLINI, C.; LIMA, E. H. S. M.; CASTILHOS, J. C.; THOMÉ M. P.; SANCHES, T. M. Recaptures of tagged turtles from nesting and feeding grounds protected by Projeto TAMAR-IBAMA, Brasil, p. 164-166. In: I Annual Symposium on Sea Turtle Biology and Conservation. NOAA. 291p. 2000.
- MASCARENHAS, R., SANTOS, R. G.; SANTOS, A. S.; ZEPPELINI, D. Nesting of hawksbill turtles in Paraíba-Brazil: avoiding light pollution effects. *Mi* v. 104, n. 1, p. 1-3, 2004.
- MASCARENHAS, R.; ZEPPELIN, D. F.; MOREIRA, V. F. Observations on Sea Turtles in the State of Paraíba, Brazil. *Marine Turtle Newsletter*, v. 101, r
- MAST, R.B.; HUTCHINSON, B.J.; HOWGATE, E.; PILCHER, N.J. MTSG update: IUCN/SSC Marine Turtle Specialist Group hosts the second Burning Is Workshop. *Marine Turtle Newsletter*, v. 110, p. 13-15, 2005.
- MEYLAN, A. B.; MEYLAN, P. A. Introduction to the evolution, life history and biology of sea turtles. In: Research and management techniques for tl turtles. n° 4, p. 3-5, 1999. Disponível em: (<https://mtsg.files.wordpress.com/2010/07/01-overview1.pdf>)
- MILLER, J. D. Reproduction in sea turtles. Pp.: 51-81. In: LUTZ P. L.; MUSICK J. A. (Eds.). *The Biology of Sea Turtles*. CRC Press, Boca Raton, Bost Washington, D. C. 1997.
- MOURA, C. C. M.; FONSECA, D. S.; GUIMARÃES, E. S.; MOURA, G. J. B. Aspectos ecológicos e reprodutivos de *Eretmochelys imbricata* durante a te nas praias de Ipojuca (PE, Brasil). In: Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil. SEB. 2009.
- NASCIUTTI, L. E.; NARCISO, M. S.; LIMA, A. V. P.; BRITO, G. A. C.; ORIÁ, R. B.; "Histologia do Tubo Digestório", p. 273 -314. In: Sistema Digestó Clínica. São Paulo: Blucher, 2016.
- NELMS, S. E.; DUNCAN, E. M.; BRÖDERICK, A. C.; GALLOWAY, T. S.; GODFREY, M. H.; HAMANN, M.; LINDEQUE, P. K.; GODLEY, B. J. Plastic and rr and call for research. *ICES Journal of Marine Science*, v. 73, n. 2, 165-181, 2016.
- OROS, J.; CALABUIG, P.; DENIZ, S. Digestive pathology of sea turtles stranded in the Canary Islands between 1993 and 2001. *The Veterinary Rec* 169-174, 2004.
- OSTROM, J. H. Further comments on herbivorous lizards. *Evolution*, v. 17, p. 368-369, 1963.
- PATSIKAS, M. N.; PAPAZOGLU, L. G.; JAKOVljeVIC, S.; DESSIRIS, A. K. Color doppler untrasonography in prediction of the reducibility of intussu young dogs. *Veterinary Radiology & Ultrasound*, Raleigh, v. 46, n. 4, p. 313-316, 2005.
- PEDROSA, L. W.; VERÍSSIMO, L. Redução das Capturas Incidentais de Tartarugas Marinhas no Banco dos Abrolhos. Relatório Final de Atividades – – FY04. 233 p., 2006.
- REISSER, J.; PROIETTI, M.; KINAS, P.; SAZIMA, I. Photographic identification of sea turtles: method description and validation, with an estimation Endangered Species Research, v. 5, n. 1, p. 73-82, 2008.
- ROSSI, S. 2007. Estudos do impacto da fibropilomatose em *Chelonia mydas* (LINNAEUS, 1758) (Testudines, Cheloniidae). Dissertação de mestr. São Paulo, São Paulo, Brasil, 104 p.
- SAEKI, K.; SAKAKIBARA, H.; SAKAI, H.; KUNITO, T.; TANABE, S. Arsenic accumulation in three species of sea turtles. *BioMetals*, v. 13, n. 1, p. 24

- SALES, G.; GIFFONI, B. B.; BARATA, P. C. R. Incidental catch of sea turtles by the Brazilian pelagic longline fishery. *Journal of the Marine Biological Association*, v. 84, p. 853-864, 2008.
- SILVA, A. C. C. D.; CASTILHOS, J. C.; SANTOS, E. A. P.; BRONDIZIO, L. S.; BUGONI, L. Efforts to reduce sea turtle bycatch in the shrimp fishery through a co-management process. *Ocean and Coastal Management*. v. 53, n. 9, p. 570 - 576, 2010.
- SILVERMAN, S.; JANSSEN, D.L. Diagnostic imaging. In: MADER, D.R. *Reptile medicine and surgery*. Philadelphia: Saunders, p. 163-261, 1996.
- SOTO, J. M. R.; BEHEREGARAY, R. C. P. New records of *Lepidochelys olivacea* (Eschscholtz, 1829) and *Eretmochelys imbricata* (Linnaeus, 1766) in Marine Turtle Newsletter, v. 77, n. 1, p. 8-10, 1997.
- TOLOSA, E. M. C.; RODRIGUES, C. J.; BEHMER, O. A.; FREITAS NETO, A. G. *Manual de Técnicas para Histologia Normal e Patológica*. 2. ed. Barueri, SP: Manole, 2008.
- TORRENT, A., DÉNIZ, S., RUIZ, A., CALABUIG, P., SICILIA, J., & ORÓS, J. (2002). Esophageal Diverticulum Associated with *Aerococcus viridans* Infection in Sea Turtle (*Caretta caretta*). *Journal of Wildlife Diseases*, 38(1), 221-223.
- WERNECK, MR.; THOMAZINI, CM.; MORI, ES.; GONÇALVES, VT.; GALLO, BMG.; SILVA, RJ., 2008. Gastrointestinal helminth parasites of Loggerhead Linnæus 1758 (Testudines, Cheloniidae) in Brazil. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*, vol. 3, p. 351-354.
- WOSAR, M. A.; LEWBART, G. A. Ileocolic intussusception in a pine snake (*Pituophis melanoleucus*). *Veterinary Record*, v. 158, n. 1, p. 698-699, 2005.
- WYNEKEN, J. *La Anatomía de las Tortugas Marinas*. U. S. Department of Commerce NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-470, 2004, 172 pp.
- WYNEKEN, J.; LOHMANN, K. J.; MUSICK, J. A. *The biology of sea turtles*, v. III. New York: CRC Press, 2013.

**MEMBROS DO PROJETO**

CPF	Nome	Categoria	CH Dedicada Função
485.543.674-72	FLÁVIO JOSÉ DE LIMA SILVA	EXTERNO	Não informada Vice-C
076.974.554-71	RADAN ELVIS MATIAS DE OLIVEIRA	DISCENTE	Não informada Membr
325.949.504-59	MOACIR FRANCO DE OLIVEIRA	DOCENTE	Não informada Coord

**CRONOGRAMA DE ATIVIDADES**

Atividade	2020			2021											
	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out		
<b>COLETAS, PROCESSAMENTO E ANÁLISE DO MATERIAL</b>															
<b>REDAÇÃO DA TESE</b>															
<b>SUBMISSÃO DO PRIMEIRO ARTIGO</b>															
<b>SUBMISSÃO DO SEGUNDO ARTIGO</b>															
<b>SUBMISSÃO DO TERCEIRO ARTIGO</b>															
<b>DEFESA DA TESE</b>															
<b>AVALIAÇÕES DO PROJETO</b>															

**HISTÓRICO DO PROJETO**

Data	Situação	Usuário
30/09/2020 21:19	CADASTRO EM ANDAMENTO	MOACIR FRANCO DE OLIVEIRA ( <i>moacir</i> )
30/09/2020 21:49	CADASTRADO	MOACIR FRANCO DE OLIVEIRA ( <i>moacir</i> )
30/09/2020 21:49	AGUARDANDO APROVAÇÃO CEUA	MOACIR FRANCO DE OLIVEIRA ( <i>moacir</i> )
29/10/2020 15:25	AGUARDANDO AUTORIZAÇÃO DA UNIDADE	EMANUELLE FONTENELE RABELO ( <i>rabelo.ef</i> )

**Portal do Docente**

[PORTAL DO DOCENTE > PROJETO DE PESQUISA](#)

## DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

**Código:** PID20039-2020**Título:** Diagnóstico comportamental do consumidor de produtos de origem avícola em Mossoró-RN**Tipo:** INTERNO (Projeto Novo)**Financiamento:** NÃO**Categoria:** Pesquisa científica**Situação:** AGUARDANDO AUTORIZAÇÃO DA UNIDADE**Unidade:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS (11.01.00.11.04)**Centro:** DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS (11.01.00.11.04)**Palavra-Chave:** Avicultura, consumo de carne de frango, consumo de ovos, perfil do consumidor, poedeiras.**E-mail:** marcelle@ufersa.edu.br**Período do Projeto:** 09/12/2020 a 30/11/2021**Arquivo do Projeto:** [Visualizar arquivo](#)

## ÁREA DE CONHECIMENTO, GRUPO E LINHA DE PESQUISA

**Grande Área de Conhecimento:** Ciências Agrárias**Área:** Zootecnia**Sub-Área:** Produção Animal**Especialidade:** Criação de Animais**Grupo de Pesquisa:****Linha de Pesquisa:**

## CORPO DO PROJETO

## Resumo

A pesquisa será executada no município de Mossoró-RN, localizado na região Oeste do estado do Rio Grande do Norte, com estimativa populacional habitantes e área de 2.099.333 km<sup>2</sup> (IBGE, 2019). Neste estudo será caracterizado o perfil do consumidor do município, em relação ao consumo de animal como ovo de galinhas comerciais e caipira e de carne de frango e caipira. Além disso, serão identificadas tendências futuras para as intenções dos consumidores da região metropolitana do município de Mossoró-RN. Serão aplicados 385 questionários do tipo estruturado com 34 questões e método Survey. As perguntas serão de múltipla escolha, semi-abertas e dicotômicas que permitirão o conhecimento dos entrevistados a respeito de frango, ovos e suas preferências, definindo seu perfil. Os dados obtidos serão tabulados e submetidos à análise estatística descritiva, com ênfase: frequências relativas das respostas, por meio de planilha eletrônica, em seguida, serão submetidos ao procedimento FREQ do Software Statistical (2014) juntamente com o teste de qui-quadrado para medir a significância da associação das características do consumidor e o seu consumo de carne a 5% de probabilidade.

## Introdução/Justificativa

(incluindo os benefícios esperados no processo ensino-aprendizagem e o retorno para os cursos e para os professores da instituição em geral)

## Introdução

A avicultura é uma atividade dinâmica e muito evoluída, observando-se rapidez nos processos a fim de proporcionar melhores condições de qualidade além de destaque na criação de animais de forma racional com a finalidade de gerar produtos alimentícios e derivados (USDA, 2019). O mercado interno e efetivo do mercado externo são o molde de um processo de adaptação às exigências do mercado consumidor que se preocupa cada vez mais com proteção ambiental e conceitos de bem-estar animal, objetivando a obtenção de resultados técnicos e econômicos e a qualidade do produto final (ABPA, 2020).

Sob o aspecto industrial, o Brasil é o maior exportador de carne de frango do mundo e ocupa o segundo lugar na produção mundial (ABPA, 2020). A larga escala está relacionada ao atendimento do consumo interno e ao mercado externo, principalmente, para países da Europa. Entretanto, esses dados apenas aos frangos de corte, visto que, a atividade de produção de ovos, abastece somente o mercado interno.

A região Nordeste é a quarta maior produtora de frango, com 3,7% do abate nacional de frangos. No estado do Rio Grande do Norte, o rebanho de frangos possui 497.460 mil cabeças localizadas no município de Mossoró. Ressalta-se participação do rebanho municipal no total de frangos, por outro lado, a produção de ovos na cidade foi de 15,36% (IBGE, 2019). Estes valores, mostram a evolução tecnológica do setor no período, por trabalho dos técnicos e criadores nas áreas de genéticas, nutrição e manejo.

O Brasil se destaca mundialmente na produção e exportação de frangos, sendo o maior exportador e segundo maior produtor de carne de frango, Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA, 2019). Segundo ABPA (2020), do total das exportações brasileiras de carne de frango, 6% são cortes, 26% inteiros, 2% industrializados, 3% salgados e 2% embutidos.

O consumo per capita, no Brasil em 2019, para carne de frango, a média foi de 42,84 kg e, para ovos, de 230 unidades (ABPA, 2020). Os dados do aumento da demanda desses produtos quando comparados àqueles do ano anterior (41,99 kg/hab./ano e 212 ovos/pessoa). Apesar do aumento de consumo em 18 unidades entre os anos de 2018 e 2019, ainda observa-se desvantagem quando comparado à outros países, como o México que o consumo de ovos/pessoa, em 2019, a Colômbia aparece em segundo lugar com 291 ovos/pessoa, e na sequência, Argentina (284 ovos/dia), Uruguai (247 ovos/dia) (AVISITE, 2020).

A carne de frango é alimento considerado nutricionalmente completo e seu consumo tem crescido como alternativa mais barata para substituir a carne bovina. Nutricionalmente, a carne de frango é pobre em gorduras e rica em ferro, vitaminas do complexo B e proteínas de boa qualidade, contendo aminoácidos essenciais para o ser humano (PESSOA et al., 2020). O ovo de galinha, seja convencional ou caipira, é um alimento universal, item comum na mesa da população de todas as classes sociais ou faixas etárias. É rico em nutrientes como proteínas, minerais, ácidos graxos (linoléico, linolênico, DHA e EPA), carotenóides e coenzimas importantes para a saúde humana (PESSOA et al., 2020). Com relação à avaliação do preço de mercado, o ovo caipira tem um nicho de mercado bem definido, pois apresentam preços superiores. Além disso, por apresentar coloração de gema mais acentuada, influencia a preferência do consumidor que associa a coloração à valores nutricionais, principalmente, ao teor de vitaminas. Entretanto, embora seja um alimento com alto valor nutricional, a falta de informação por parte da população implica, na maioria das vezes, na limitação do seu consumo.

Conceitos equivocados são transmitidos de geração em geração, persistindo na opinião pública sem que haja comprovação e fundamentação técnica. Dessa maneira, há a mistificação de que este alimento é prejudicial à saúde por elevar os níveis de colesterol ou promover aumento da pressão arterial, de casca marrom são mais nutritivos do que os de casca branca. Infelizmente, não há por parte dos meios de comunicação, a difusão maciça de informações que poderiam auxiliar no esclarecimento da população (PESSOA et al., 2020).

O consumo de produtos de origem animal pode ser influenciado por vários fatores, dentre eles, a própria variedade de oferta. Dentre os produtos de origem animal, tem disponível no mercado diferentes tipos de cortes, preparos e embalagens. Além disso, a identificação de origem facilita a busca por melhor qualidade de produto e detalhada sobre o produto por parte do consumidor. Somando-se a isso, é perceptível que mudanças sociais refletem diretamente nas tendências de consumo. A rastreabilidade junto às características organolépticas, físicas e químicas auxiliam no atendimento das exigências do cliente.

Dessa forma, diversos fatores como diferenças individuais, poder econômico do consumidor, motivação em adquirir tal produto, grau de envolvimento com o produto, atitudes, personalidade, estilo de vida, nível de cultura, influências pessoais, de amigos e da família, interagem e participam da tarefa de entender a preferência do consumidor e, assim, permitir ao pesquisador definir um comportamento de compra e de consumo.

É notável a escassez de trabalhos referentes às características e perfil dos consumidores de produtos de origem avícola brasileiros, privilegiando-se a produção e abastecimento.

Assim, objetivou-se estudar o perfil do consumidor de carne de frango e de ovos de galinhas de linhagens comerciais, no município de Mossoró-RN.

## Justificativa

O modo como os consumidores adquirem produtos está mudando constantemente, haja vista as inúmeras características e estímulos, relacionado ao comportamento das pessoas, que podem influenciar no consumo de um determinado alimento por um indivíduo. Assim, entender o comportamento do consumidor é um desafio crescente. Ao fazer pesquisa com a população para entender o comportamento dos clientes é possível obter dados valiosos como: poder de compra, escolaridade e preferência.

De acordo com Barcellos (2007), identificar padrões de comportamento em indivíduos tão distintos como os consumidores é um grande desafio, pois os consumidores deparam-se com produtos, serviços e ideias que podem ou não os atrair à compra e ao consumo.

O estudo a respeito do perfil de consumidor de carne de frango e de ovos foi realizado poucas vezes no estado do Rio Grande do Norte e não existem trabalhos que abordem o conhecimento do perfil do consumidor de grande importância para o ramo avícola e estabelecimentos de comércio de produtos de origem animal. O conhecimento do perfil do consumidor é de grande importância para o ramo avícola e estabelecimentos de comércio de produtos de origem animal, pois permite entender e compreender quais são as necessidades e desejos dos consumidores, para que assim haja o atendimento da demanda por quem compra.

Saber quem o consumidor é e o que ele deseja proporciona um panorama das atividades avícolas e permite planejamento estratégico de ações de marketing assertiva. Gerando, a longo prazo, maiores eficiência estratégica e economia de recursos possivelmente desperdiçados em ações infrutíferas.

As características do público são relevantes a fim de traçar o perfil do consumidor. Em linhas gerais, o perfil nada mais é do que identificar e elucidar a necessidade de adquirir carne de frango e ovos de poedeiras. Neste contexto, diversos estudos abrangendo o consumo de carne de frango e ovos no país (LOPES et al., 2009; OLIVEIRA et al., 2015; MENDES et al., 2016; GARCIA et al., 2017). Dessa forma, devido à necessidade do mercado consumidor de carne produzida, é necessário conhecer as características econômicas do produto a ser consumido, assim como correlacionar e analisar as faixas de preço.



consumidores, escolaridade e suas respectivas rendas familiares.

O estudo visa contribuir com a sociedade, por meio do conhecimento dos principais fatores que contribuem para compra e consumo de produtos de especial o frango e o ovo. A área estudada proporciona oportunidade de conhecer hábitos, costumes e preferências dos consumidores contribuindo conhecimento na área.

### Objetivos

#### OBJETIVO GERAL

1. Traçar o perfil do consumidor, de carne de frango e de ovos de poedeiras, residentes do município de Mossoró-RN.

#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Definir quais aspectos sociais e características do produto influenciam a escolha do consumidor de carne de frango comercializada na zona urbana
2. Definir quais aspectos sociais e características do produto influenciam a escolha do consumidor de ovos de galinhas comercializados na zona rural
3. Verificar as pretensões futuras do consumidor com relação ao consumo da carne de frango e de ovos de galinha.

### Metodologia

#### Caracterização da área

O trabalho será realizado na região metropolitana de Mossoró, município do estado do Rio Grande do Norte (RN) situado na região Nordeste do Brasil (2019), a área total do município é de 2.099,333 km<sup>2</sup> e estimativa populacional de 297.378 habitantes.

#### Formação da base de dados

A pesquisa será baseada na aplicação de questionário estruturado e anônimo, utilizando a ferramenta "Survey", que é utilizada para obtenção de inúmeras perguntas acerca do tema abordado, a fim de obter padronização do processo de coleta de dados. O questionário será estruturado com perguntas de múltipla escolha, semi-abertas e dicotômicas que levantarão questões sobre o conhecimento dos entrevistados sobre o consumo da carne de frango e de ovos e suas preferências de maneira a permitir a definição do seu perfil, especificamente, no município de Mossoró.

De acordo com Oliveira (2018), pesquisas sobre opinião/percepção pública sobre um serviço, para fins de melhorias/avaliação e pesquisas que busquem identificar situações da prática profissional, desde que os participantes não sejam identificados, não necessitam ser avaliadas em comissão de ética. Os formulários serão aplicados via Internet, pela plataforma Google Docs, utilizando-se a ferramenta de pesquisa Google Forms. De acordo com S. Com esta ferramenta é possível criar pesquisas ou votações, preparar testes, bem como coletar outras informações de forma simples e rápida. Esta maneira on-line ou off-line, possibilitando o acesso a partir de computadores, tablets e smartphones. Ao término da primeira fase, permitirá a criação de gráficos de divulgação e tabulação de dados da pesquisa, de maneira rápida, fácil e seguros para o pesquisador. O fato de não ter custo para desenvolvimento atrai para pesquisas em que não existem recursos disponíveis para investimentos em estruturas e pessoal.

#### Análise estatística

Os dados obtidos serão tabulados e submetidos à análise estatística descritiva, com ênfase na distribuição de frequências relativas das respostas eletrônicas. Os dados coletados serão submetidos ao procedimento FREQ do Software Statistical Analysis System (SAS, 2014) juntamente com o teste para medir a significância da associação do perfil do consumidor e o consumo de carne de frango e de ovos, 5% de probabilidade.

### Referências

AVICULTURA INDUSTRIAL Avicultura do Nordeste cresce, mas faltam grãos. Disponível em: <https://www.aviculturaindustrial.com.br/imprensa/aviculture-mas-faltam-graos/20200206-120717-1728>. Acesso em 08 de agosto de 2020.

ABPA – Associação Brasileira da Proteína Animal. Relatório Anual (2019). Disponível em: [http://abpa-br.com.br/files/RelatorioAnual\\_UBABEF\\_2019](http://abpa-br.com.br/files/RelatorioAnual_UBABEF_2019)

AviSite - O Portal da Avicultura na Internet. Países líderes no consumo per capita de ovos na América Latina. Disponível em: < <https://www.avisite.com.br/page=noticias&id=20915> > Acesso em: 23 de agosto de 2020

AviSite - O Portal da Avicultura na Internet. Carne de frango em 2016: produção por unidade federativa. Disponível em: <<https://www.avisite.com.br/index.php?page=noticia&id=18365>> Acesso em: 11 de março de 2020

FAO. (2007). Disponível em: <http://www.fao.org/newsroom/en/news/2007>.

Pessoa, R. M. dos S., Costa, D. C. da C. C., Ferreira da Silva, A. A., Araújo, C. de A., & Gois, G. C. (2020). Caracterização do consumidor de carne de aves de granja pela população do município de Olho d'Água/PB, Brasil. *Diversitas Journal*, 5(3), 2152-2164. <https://doi.org/10.17648/diversitas-journal>

FARIA, I.G.; FERREIRA, J.M.; GARCIA, S.K. Mercado consumidor de carne suína e de derivados em Belo Horizonte. *Arquivo Brasileiro Medicina Veterinária*, v.58, n.2, p. 251-256, 2006.

BEZERRA, J.M.M.; CAVALCANTE NETO, A.; SILVA, L.P.G.; LUI, J. F.; RODRIGUES, A.E.; MARTINS, T. D.D. Caracterização do consumidor e do mercado de embutidos de suínos: comercialização, rotulagem e consumo. *Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal*, v.8, n.3, p.485-493. 2007.

MARTINS, T.D.D.; BEZERRA, W.I.; MOREIRA, R.T.; SILVA, L.P.G.; BATISTA, E.S. Mercado de embutidos de suínos: comercialização, rotulagem e consumo. *Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal*. v.10, n.1, p.12-23, 2009.

PINHEIRO, C.D.; LÍRIO, V.S. Fatores condicionantes da demanda de carne suína no município de Viçosa-MG. *Revista de Economia da UMA*, v.8, n.1.

FRANCISCO, D.C.; NASCIMENTO, V.P.; LOGUERCIO, A.P. et al. Caracterização do consumidor de carne de frango da cidade de Porto Alegre. *Santa Catarina*, v.37, n. 1, p.253-258, jan-fev, 2007.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA – IBGE. Cidades. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/cidadesat/index.php>>. Acesso em: junho de 2020

SANTOS, L.D. et al. O uso de recursos digitais para auto avaliação do trabalho docente um estudo de caso na administração. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DE ADMINISTRAÇÃO. Ponta Grossa, 2015.

SILVA, A.F. et al. Web 2.0 e Pesquisa: Um Estudo do Google Docs em métodos quantitativos. *RENOTE*. Revista Novas Tecnologias na Educação, vol. 10, 2011.

BEZERRA, J.M.M., CAVALCANTE NETO, A., SILVA, L.P. G., LUI, J.F.,

RODRIGUES, A.E., MARTINS, T.D.D. Caracterização do consumidor e do mercado da carne suína na microrregião de Campina Grande, estado da Paraíba. *Ciência Animal Brasileira*, v.8, n.3, p.485-493. 2007.

FARIAS, A.E.M.; BRANDÃO, P.A.; ASSIS, D.Y.C.; JOÃO DA COSTA NETO1;

SOBRAL, F.E.S.; FREITAS, M.R.V. Estudo sócio-econômico dos consumidores de carne suína em três municípios do sertão Paraibano. *Acta Veterinária*, v.19, p.199-203, 2012.

ALEXANDRATOS, N. World Food And Agriculture to 2030/50: Highlights an views from MID -2009. In: Como alimentar al mundo en 2050: foro de Roma: 24-26 de junho de 2009. Disponível em: <<http://www.fao.org>>. Acesso em: junho de 2020.

MALHOTRA, N. Pesquisa de Marketing: uma orientação aplicada. 3.ed.Porto Alegre: Bookman, 2001.

FARIA, I.G.; FERREIRA, J.M.; GARCIA, S.K. Mercado consumidor de carne suína e de derivados em Belo Horizonte. *Arquivo Brasileiro Medicina Veterinária*, v.58, n.2, p. 251-256, 2006.

BEZERRA, J.M.M.; CAVALCANTE NETO, A.; SILVA, L.P.G.; LUI, J. F.; RODRIGUES, A.E.; MARTINS, T. D.D. Caracterização do consumidor e do mercado de embutidos de suínos: comercialização, rotulagem e consumo. *Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal*, v.8, n.3, p.485-493. 2007.

MARTINS, T.D.D.; BEZERRA, W.I.; MOREIRA, R.T.; SILVA, L.P.G.; BATISTA, E.S. Mercado de embutidos de suínos: comercialização, rotulagem e consumo. *Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal*. v.10, n.1, p.12-23, 2009.

PINHEIRO, C.D.; LÍRIO, V.S. Fatores condicionantes da demanda de carne suína no município de Viçosa-MG. *Revista de Economia da UMA*, v.8, n.1.

FRANCISCO, D.C.; NASCIMENTO, V.P.; LOGUERCIO, A.P. et al. Caracterização do consumidor de carne de frango da cidade de Porto Alegre. *Santa Catarina*, v.37, n. 1, p.253-258, jan-fev, 2007.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA – IBGE. Cidades. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/cidadesat/index.php>>. Acesso em: junho de 2020

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA – IBGE. <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/rn/mossoro/pesquisa/24/0>. Acesso em: julho de 2020.

BARCELLOS, M. "Beef lovers": um estudo cross-cultural sobre o comportamento de consumo de carne bovina. 2007. Tese (Doutorado em Agronegócio Pós-Graduação em Agronegócios, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, 2007.

LOPES, E.C; OLIVEIRA, C.R.C.; CHUNG, S; LUZ, W.A.S.; ARAÚJO, Í.I.M.; SOUZA, J.G. Perfil do Consumidor de Ovos de Galinha na Cidade de Natal. *Águas de Lindóia - SP, Brasil: Anais*, p. 01-03, 2009.

MENDES, L. J. et al. Perfil do consumidor de ovos e carne de frango do município de Janaúba-MG. ARS VETERINARIA, Jaboticabal, SP, v.32. n.1, 01

GARCIA, E. R. M. et al. Perfil do consumidor de carne de frango no município de Aquidauana, MS. Veterinária e Zootecnia, v. 24, n. 2, p. 345-352,

OLIVEIRA, A. P. de et al. Caracterização do consumidor de carne de frango em Júlio Borges-PI. Revista Científica de Produção Animal, v. 17, n. 2, |

OLIVEIRA, F. K. G. de. Dúvidas e equívocos comuns na elaboração e condução de projetos de pesquisa que envolvem seres humanos. In: SANTOS NASCIMENTO, E. G. C. do (Orgs.). COMITÊ DE ÉTICA EM PESQUISA COM SERES HUMANOS: O que é necessário saber para aprovar um projeto de RN: EDUERN, 2018.

**MEMBROS DO PROJETO**

CPF	Nome	Categoria	CH Dedicada	Funç
078.065.477-38	MARCELLE SANTANA DE ARAUJO	DOCENTE	30	Coorc
029.725.953-94	RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA	DOCENTE	30	Vice-t
612.746.063-81	LUCAS MELO E SILVA	DISCENTE	4	Memt
101.993.534-09	FERNANDA GOMES DA SILVA	DISCENTE	4	Memt
701.957.714-86	LIGIA VANESSA LEANDRO GOMES	DISCENTE	4	Memt
605.014.383-86	THATILA ELLINNA BATISTA DE LIMA	DISCENTE	4	Memt
700.477.004-40	MARIA DO CARMO DE OLIVEIRA	DISCENTE	4	Memt
018.093.124-50	GLEYSO ARAUJO DOS SANTOS	DISCENTE	4	Memt

**CRONOGRAMA DE ATIVIDADES**

Atividade	2020		2021							
	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set
REVISÃO DE LITERATURA										
ELABORAÇÃO DO QUESTIONÁRIO										
APLICAÇÃO DO QUESTIONÁRIO										
ANÁLISES ESTATÍSTICAS										
RELATÓRIO FINAL										

**AVALIAÇÕES DO PROJETO****HISTÓRICO DO PROJETO**

Data	Situação	Usuário
09/11/2020 17:34	CADASTRO EM ANDAMENTO	MARCELLE SANTANA DE ARAUJO ( <i>marcelle</i> )
09/11/2020 17:47	CADASTRADO	MARCELLE SANTANA DE ARAUJO ( <i>marcelle</i> )
09/11/2020 17:47	AGUARDANDO AUTORIZAÇÃO DA UNIDADE	MARCELLE SANTANA DE ARAUJO ( <i>marcelle</i> )

**Portal do Docente**

SIGAA | Superintendência de Tecnologia da Informação e Comunicação - (84) 3317-8210 | Copyright © 2006-2020 - Ufersa  
- srv-sigaa01-prd.ufersa.edu.br - v3.13.27

**PORTAL DO DOCENTE > PROJETO DE PESQUISA****DADOS DO PROJETO DE PESQUISA**

<b>Código:</b> PID20038-2020
<b>Título:</b> Perfil do consumidor de derivados e carne suína em Mossoró-RN
<b>Tipo:</b> INTERNO (Projeto Novo)
<b>Financiamento:</b> NÃO
<b>Categoria:</b> Pesquisa científica
<b>Situação:</b> AGUARDANDO AUTORIZAÇÃO DA UNIDADE
<b>Unidade:</b> DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS (11.01.00.11.04)
<b>Centro:</b> DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS (11.01.00.11.04)
<b>Palavra-Chave:</b> Consumo de carne suína, Perfil do consumidor, Pesquisa de mercado, Produção
<b>E-mail:</b> rennan.moreira@ufersa.edu.br
<b>Período do Projeto:</b> 09/12/2020 a 30/11/2021
<b>Arquivo do Projeto:</b> <a href="#">Visualizar arquivo</a>
<b>ÁREA DE CONHECIMENTO, GRUPO E LINHA DE PESQUISA</b>
<b>Grande Área de Conhecimento:</b> Ciências Agrárias
<b>Área:</b> Zootecnia
<b>Sub-Área:</b> Produção Animal
<b>Especialidade:</b> Criação de Animais
<b>Grupo de Pesquisa:</b>
<b>Linha de Pesquisa:</b>
<b>CORPO DO PROJETO</b>

**Resumo**

A pesquisa será executada no município de Mossoró-RN, localizado na região Oeste do estado do Rio Grande do Norte, com estimativa populacional de habitantes e área de 2.099.333 km<sup>2</sup> (IBGE, 2019). Neste estudo será caracterizado o perfil do consumidor de carne suína do município. Serão aplicados questionários do tipo estruturado com 34 questões fechadas, utilizando o método Survey. As perguntas serão de múltipla escolha, semi-abertas e permitirão o conhecimento dos entrevistados a respeito do consumo da carne de suína, definindo seu perfil. Os dados obtidos serão tabulados e sua análise estatística descritiva, com ênfase na distribuição de frequências relativas das respostas, por meio de planilha eletrônica, em seguida, serão submetidos ao Software Statistical Analysis System (SAS, 2014) juntamente com o teste de qui-quadrado para medir a significância da associação das características do consumidor e o seu consumo de carne de frango e de ovo, a 5% de probabilidade.

**Introdução/Justificativa**

(incluindo os benefícios esperados no processo ensino-aprendizagem e o retorno para os cursos e para os professores da instituição em geral)

**INTRODUÇÃO**

A atividade agropecuária brasileira tem se destacado nos últimos anos, em especial, a suinocultura, com a consolidação da criação de animais de frango para gerar produtos alimentícios e derivados. O mercado interno e a participação efetiva do mercado externo com as exportações são os moldes de um setor em expansão, com as exigências do mercado consumidor que se preocupa cada vez mais com a segurança alimentar, proteção ambiental e aos conceitos de bem-estar animal, refletindo nos resultados técnicos e econômicos e qualidade do produto final (USDA, 2019).

A suinocultura é uma atividade dinâmica e muito evoluída, tendo uma rapidez enorme nos seus processos para proporcionar a atividade melhores em qualidade e produtividade. No Rio Grande do Norte, o rebanho de suínos é de 265.412 mil cabeças, sendo 15.613 mil cabeças localizadas no município de Mossoró. Ressalta-se uma participação do rebanho municipal no total do Estado por criação de 5,15%, segundo dados do (IBGE, 2019). Estes valores mostram a importância do setor no período, por causa de um forte trabalho dos técnicos e criadores nas áreas de genéticas, nutrição e manejo.

A carne suína é a mais consumida mundialmente e, no Brasil, está em terceiro lugar. Atualmente, o Brasil é o quarto maior produtor e exportador de carne suína, ficando atrás da China, União Europeia e Estados Unidos. Quanto às exportações, nosso país registrou 85,71%, segundo Associação Brasileira de Frangos (ABRAFRANG), em 2020).

Segundo ABPA (2020), o consumo interno é crescente, em 1996 era de 11,6 passando para 15,1 em 2016 até chegar aos atuais 15,6 kg/ano. A carne suína é a terceira na preferência do brasileiro. A carne de frango é a mais consumida (42 kg/ano per capita), a do boi aparece em segundo lugar (38 kg/ano per capita).

Para o Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA), em divulgação de suas últimas projeções, a produção de suínos em 2020 aumentará impulsionada pelas demandas de exportações recordes, que subirão para 15% este ano. Um novo fator também alavanca a suinocultura no país: o aumento do consumo do brasileiro.

Traçar o perfil do consumidor é importante, pois o mercado consumidor de carne é dinâmico, e há diversos fatores que alteram o consumo, como a renda, aquisitivo, motivação que levam em adquirir ou não, conhecimento acerca do produto, preço de venda entre outros. Ressalta-se que pesquisas em mercados consumidores de carne suína precisam ser atualizadas constantemente, uma vez que o mercado consumidor pode ter alteração do seu perfil.

Entender o comportamento do consumidor é importante pois fornece subsídios para estratégias de marketing, onde os consumidores, ao comprar cada vez mais atentos e conscientes com aspectos como: forma de produção, armazenamento, embalagem, métodos de conservação e teor nutricional, trazendo todos os elos da cadeia suinícola para as adaptações necessárias ao perfil do consumidor de carne suína.

**JUSTIFICATIVA**

A escolha desse estudo justifica-se pelo mercado de carne suína ser pouco estudado no estado do Rio Grande do Norte. Pesquisas sobre o perfil do consumidor nos municípios do Rio Grande do Norte, particularmente da carne suína, são escassas e no município de Mossoró ainda são inexistentes.

Em linhas gerais, esse perfil nada mais é do que identificar e elucidar que tipo de pessoa adquiriu a carne suína. Neste contexto, diversos estudos sobre o comportamento do consumo de carne suína foram realizados no país (Raimundo et al. 2015; Santos et al. 2012; Taffarel et al. 2013). Dessa forma, conhecer o mercado consumidor em avaliar a carne produzida, é necessário conhecer as características econômicas do produto a ser consumida, assim como analisar as faixas etárias dos consumidores, escolaridade e suas respectivas rendas familiares.

A importância deste estudo é identificar quais aspectos que influenciam e motiva a compra de carne suína, entender a visão que os consumidores têm sobre o produto e se, no futuro, as pessoas ainda continuarão consumindo o produto na quantidade que consomem hoje.

Bezerra et al. (2007) destacaram que o melhor conhecimento do mercado consumidor da carne suína e seus derivados estimula o desenvolvimento da produção, processamento e comercialização dos produtos como forma de suprir as demandas dos consumidores, com ênfase na segurança, qualidade e preço. Respostas a respeito deste tema poderão servir como subsídio importante diante da formulação de políticas públicas e investimentos econômicos no município. É importante compreender o mercado do ponto de vista do consumidor, pois, assim é possível detectar a satisfação ou insatisfação dos consumidores e será possível detectar problemas existentes.

**Objetivos****OBJETIVO GERAL**

O objetivo é traçar o perfil do consumidor de derivados e carne suína do município de Mossoró-RN.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

1. Determinar a quantidade de carne consumida por pessoa ao ano;
2. Identificar os tipos de carnes e os cortes suínos mais consumidos;
3. Analisar influência da faixa etária dos consumidores de carne suína;
4. Analisar influência da escolaridade dos consumidores de carne suína;
5. Analisar influência da renda familiar dos consumidores de carne suína.

**Metodologia****Caracterização da área**

O trabalho será realizado na Região Metropolitana de Mossoró, município brasileiro do estado do Rio Grande do Norte (RN), situado no interior do município de Mossoró, região Nordeste do Brasil. Pertence à mesorregião do Oeste Potiguar e à microrregião homônima. De acordo com o censo realizado em 2019, pelo IBGE a área total do município é 2.099,333 km<sup>2</sup>, o que lhe dá o título de maior município do estado do Rio Grande do Norte. Com estimativa populacional de 297.378 habitantes, de acordo com o censo realizado em 2019, pelo IBGE, o número a cidade mais populosa do Rio Grande do Norte, atrás da capital do Estado, Natal.

**Formação da base de dados**

Segundo Oliveira (2018), pesquisas de opinião/percepção pública, cujos participantes não forem identificados, e pesquisas que buscam aprofundar



situações da prática profissional, desde que não revele dados dos respondentes nem de sua prática profissional, não necessitam ser avaliadas em A pesquisa se baseará na aplicação de questionário anônimo, utilizando "survey", a qual é utilizada para a obtenção de informações, através de p tema abordado, estruturado para obter uma padronização do processo de coleta de dado. O questionário será estruturado com 34 questões, fecha perguntas de múltipla escolha, semi-abertas e dicotômicas cujo objetivo é de conhecer os entrevistados a respeito da carne suína e suas preferên perfil.

Para o cálculo do tamanho amostral será utilizada a tabela proposta por Pinheiro e Lirio (2003), o método de amostragem sem reposição para um equação possui nível de confiança de 95% e tolerância de erro amostral de 5%.

A amostragem é uma ferramenta estatística utilizada quando a população (conjunto total dos elementos que se busca analisar) é composta por ur de elementos, o que impossibilita o acesso a toda a população para a coleta dos dados. Por isso, uma amostra é selecionada, com número e carac de elementos dentro da população, para que os resultados da amostra sejam suficientemente informativos para se inferir conclusões acerca de pa população em análise (Levy e Lemeshow, 2009).

O período de aplicação dos questionários acontecerá de janeiro à março de 2021. O tamanho da amostra será 385 consumidores, levando em con habitantes da região.

As variáveis estudadas quanto ao perfil socioeconômico da população serão gênero, idade, nível de formação escolar, renda e estado civil. Quanto das diferentes espécies animais, as variáveis serão espécie de maior e menor consumo, frequência de consumo, fatores que influenciam a compra conhecimento sobre o produto, à imagem, expectativas dos consumidores em relação à carne suína e local de aquisição.

#### Questionário online

Os formulários serão aplicados via Internet, pela plataforma Google Docs, utilizando-se o método de pesquisa Google Forms. De acordo com Santr ferramenta é possível criar pesquisas ou votações, preparar testes, bem como coletar outras informações de forma simples e rápida. Este aplicativ on-line ou off-line, possibilitando o acesso a partir de computadores, tablets e smartphones. Ainda, permitirá a criação, formatação, divulgação e t uma pesquisa, de maneira rápida, fácil e seguros para o pesquisador.

#### Análise estatística

Os dados obtidos serão tabulados e submetidos à análise estatística descritiva, com ênfase na distribuição de frequências relativas das respostas c eletrônicas. Os dados coletados serão submetidos ao procedimento FREQ do Software Statistical Analysis System (SAS, 2014) juntamente com o t para medir a significância da associação do perfil do consumidor e o consumo de carne de frango e de ovos, 5% de probabilidade.

#### Referências

ABPA – Associação Brasileira da Proteína Animal. Relatório Anual (2020). Disponível em <[http://abpa-br.com.br/files/RelatorioAnual\\_UBABEF\\_2020](http://abpa-br.com.br/files/RelatorioAnual_UBABEF_2020)>

AVISITE. O Portal da Avicultura na Internet. Carne de frango em 2016: produção por unidade federativa. Disponível em <<https://www.avisite.com.br/index.php?page=noticia&id=18365>>. Acessado em 11 de março de 2020.

FAO. A peste suína africana se espalha da Geórgia à Armênia (2007). Disponível em: <http://www.fao.org/newsroom/en/news/2007>

FARIA, I.G.; FERREIRA, J.M.; GARCIA, S.K. Mercado consumidor de carne suína e de derivados em Belo Horizonte. Arquivo Brasileiro Medicina Vet v.58. n.2, p. 251-256, 2006.

BEZERRA, J.M.M.; CAVALCANTE NETO, A.; SILVA, L.P.G.; LUI, J. F.; RODRIGUES, A.E. ; MARTINS, T. D.D. Caracterização do consumidor e do merc microrregião de Campina Grande, Estado da Paraíba. Ciência Animal Brasileira, v.8, n.3, p.485-493. 2007.

MARTINS, T.D.D.; BEZERRA, W.I.; MOREIRA, R.T.; SILVA, L.P.G.; BATISTA, E.S. Mercado de embutidos de suínos: comercialização, rotulagem e ca consumidor. Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal. v.10, n.1, p.12-23, 2009.

PINHEIRO, C.D.; LÍRIO, V.S. Fatores condicionantes da demanda de carne suína no município de Viçosa-MG. Revista de Economia da UMA, v.8, n.:

FRANCISCO, D.C.; NASCIMENTO, V.P.; LOGUERCIO, A.P. et al. Caracterização do consumidor de carne de frango da cidade de Porto Alegre. Santa v.37, n. 1, p.253-258, jan-fev, 2007.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA – IBGE. Cidades. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/cidadesat/index.php>>. Acesso em: junho de 2

SANTOS, L.D. et al. O uso de recursos digitais para auto avaliação do trabalho docente um estudo de caso na administração. In: CONGRESSO INT ADMINISTRAÇÃO. Ponta Grossa, 2015.

SILVA, A.F. et al. Web 2.0 e Pesquisa: Um Estudo do Google Docs em métodos quantitativos. RENOTE. Revista Novas Tecnologias na Educação, po 10,2011.

BEZERRA, J.M.M., CAVALCANTE NETO, A., SILVA, L.P. G., LUI, J.F., RODRIGUES, A.E., MARTINS, T.D.D. Caracterização do consumidor e do mercad microrregião de Campina Grande, estado da Paraíba. Ciência Animal Brasileira, 8(03): 485-493. 2007.

FARIAS, A.E.M.; BRANDÃO, P.A.; ASSIS, D.Y.C.; JOÃO DA COSTA NETO1; SOBRAL, F.E.S; FREITAS, M.R.V. Estudo sócio-econômico dos consumido três municípios do sertão Paraibano. Acta Veterinaria Brasílica, v.6, n.3, p.199-203, 2012.

ALEXANDRATOS, N. World Food And Agriculture to 2030/50: Highlights an views from MID -2009. In: Como alimentar al mundo em 2050: foro de Roma: 24-26 de junho de 2009. Disponível em: <<http://www.fao.org>>. Acesso em: junho de 2020.

MALHOTRA, N. Pesquisa de Marketing: uma orientação aplicada. 3.ed.Porto Alegre: Bookman, 2001.

FARIA, I.G.; FERREIRA, J.M.; GARCIA, S.K. Mercado consumidor de carne suína e de derivados em Belo Horizonte. Arquivo Brasileiro Medicina Vet v.58. n.2, p. 251-256, 2006.

BEZERRA, J.M.M.; CAVALCANTE NETO, A.; SILVA, L.P.G.; LUI, J. F.; RODRIGUES, A.E. ; MARTINS, T. D.D. Caracterização do consumidor e do merc microrregião de Campina Grande, Estado da Paraíba. Ciência Animal Brasileira, v.8, n.3, p.485-493. 2007.

MARTINS, T.D.D.; BEZERRA, W.I.; MOREIRA, R.T.; SILVA, L.P.G.; BATISTA, E.S. Mercado de embutidos de suínos: comercialização, rotulagem e ca consumidor. Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal. v.10, n.1, p.12-23, 2009.

PINHEIRO, C.D.; LÍRIO, V.S. Fatores condicionantes da demanda de carne suína no município de Viçosa-MG. Revista de Economia da UMA, v.8, n.:

FRANCISCO, D.C.; NASCIMENTO, V.P.; LOGUERCIO, A.P. et al. Caracterização do consumidor de carne de frango da cidade de Porto Alegre. Santa v.37, n. 1, p.253-258, jan-fev, 2007.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA – IBGE. Cidades. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/cidadesat/index.php>>. Acesso em: junho de 2

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA – IBGE. Informações Socioeconômica Municipais. <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/rn/mossoro/pesquisa, julho de 2020. https://www.bnb.gov.br/documents/80223/3022583/Mossoro%C3%B3-B3-RN-2019.pdf/48461a30-2663-5e95-eb7d-edfd750ed4df>>. Acessado em jull

RAIMUNDO, L.M.B.; BATALHA, M.O. Mercado de carne suína na cidade de São Paulo: segmentos e estratégias. Gestão & Produção, São Carlos, v. 2015. Disponível em: <https://www.scielo.br/pdf/gp/v22n2/0104-530X-gp-22-2-391.pdf> . Acesso em 15 de jul. 2020.

OLIVEIRA, F. K. G. de. Dúvidas e equívocos comuns na elaboração e condução de projetos de pesquisa que envolvem seres humanos. In: SANTOS E. G. C. do (Orgs.). COMITÊ DE ÉTICA EM PESQUISA COM SERES HUMANOS: O que é necessário saber para aprovar um projeto de pesquisa? Mos 2018.

BEZERRA, J.M.M.; CAVALCANTE NETO, A.; SILVA, L.P.G.; et al. Caracterização do consumidor e do mercado da carne suína na microrregião de Car da Paraíba. Ciência Animal Brasileira, v. 8, n. 3, p. 485-493, 2007. Disponível em: < <https://www.revistas.ufg.br/vet/article/view/1712/0>>. Access

Santos, E.L. Mercado consumidor de carne suína e seus derivados em Rio Largo-AL. Acta Veterinaria Brasílica, v. 6, n. 3, p. 230-238, 2012.

Taffarel, R.T. et al. Mercado consumidor de carne suína e derivados no município de Lavras, Minas Gerais. Revista Eletrônica de Pesquisa Animal, v 2013.

#### MEMBROS DO PROJETO

CPF	Nome	Categoria	CH Dedicada	Func
029.725.953-94	RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA	DOCENTE	30	Coorc
078.065.477-38	MARCELLE SANTANA DE ARAUJO	DOCENTE	30	Vice-t
612.746.063-81	LUCAS MELO E SILVA	DISCENTE	4	Memt
018.093.124-50	GLEYSON ARAUJO DOS SANTOS	DISCENTE	4	Memt
701.957.714-86	LIGIA VANESSA LEANDRO GOMES	DISCENTE	4	Memt

CPF	Nome	Categoria	CH Dedicada	Funç
605.014.383-86	THATILA ELLINNA BATISTA DE LIMA	DISCENTE		4 Memt
700.477.004-40	MARIA DO CARMO DE OLIVEIRA	DISCENTE		4 Memt
101.993.534-09	FERNANDA GOMES DA SILVA	DISCENTE		4 Memt

**CRONOGRAMA DE ATIVIDADES**

Atividade	2020		2021							
	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Si
REVISÃO DE LITERATURA										
ELABORAÇÃO DO QUESTIONÁRIO										
APLICAÇÃO DO QUESTIONÁRIO										
ANÁLISES ESTATÍSTICAS										
RELATÓRIO FINAL										

**AVALIAÇÕES DO PROJETO****HISTÓRICO DO PROJETO**

Data	Situação	Usuário
09/11/2020 17:46	CADASTRADO	RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA ( <i>rennanmore</i> )
09/11/2020 17:46	AGUARDANDO AUTORIZAÇÃO DA UNIDADE	RENNAN HERCULANO RUFINO MOREIRA ( <i>rennanmore</i> )

**Portal do Docente**

SIGAA | Superintendência de Tecnologia da Informação e Comunicação - (84) 3317-8210 | Copyright © 2006-2020 - UFERSA  
- srv-sigaa01-prd.ufersa.edu.br - v3.13.27



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

6. Discussão e deliberação sobre **Componentes Curriculares/Área e Perfil do candidato** para publicação de consulta e edital de remoção docente para cargo vago do professor Alexandre Paula Braga.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA**

**MEMORANDO ELETRÔNICO Nº 20/2020 - CMVE (11.01.02.04)  
(Identificador: 202083364)**

**Nº do Protocolo: 23091.010645/2020-89**

**Mossoró-RN, 09 de Novembro de 2020.**

**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**

**CC:  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ZOOTECNIA**

**Título: Indicação de área e perfil para a vaga do professor Alexandre Paula Braga**

**Relatório:**

Trata-se do encaminhamento feito pela Coordenação do curso de Zootecnia, em 27/10/20, para apreciação e sugestões do Colegiado do curso sobre o concurso para professor efetivo, decorrente da vaga deixada pelo Prof. Dr. Alexandre Paula Braga, em decorrência de sua aposentadoria. Adicionalmente, a demanda foi endossada pela chefia do DCA em 03/11/20, destacando que a manifestação deveria conter a área e o perfil do candidato interessado pela vaga.

A demanda foi ponto de pauta da 3ª Reunião Extraordinária de 2020 do Colegiado do curso, de 09/11/20, com a deliberação a seguir.

**Recomendação:**

O Colegiado do curso de MV recomenda a seguinte área e perfil para a vaga deixada pelo professor Alexandre Paula Braga:

ÁREA: Alimentos e Alimentação dos Animais Domésticos e Nutrição Animal

PERFIL: Graduado em Zootecnia ou Agronomia ou Medicina Veterinária, com Doutorado em Zootecnia ou Medicina Veterinária ou em áreas afins, com tese na área objeto do concurso.

Atenciosamente,

*(Autenticado em 09/11/2020 19:27)*  
STHENIA DOS SANTOS ALBANO AMORA  
PROFESSOR 3 GRAU  
Matrícula: 2449903

## **ÁREA E PERFIL PARA VAGA DE PROFESSOR ALEXANDRE PAULA BRAGA**

### **ÁREA/DISCIPLINAS:**

Alimentos e Alimentação dos Animais Domésticos

Nutrição Ruminantes

Nutrição de Monogástricos

Análise de Alimentos

**PERFIL:** Graduado em Zootecnia ou Agronomia ou Medicina Veterinária ou em áreas afins, com Doutorado em Zootecnia ou Agronomia ou Medicina Veterinária ou em áreas afins, com tese em Nutrição e Alimentação animal.



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

7. Discussão e deliberação sobre critérios para solicitação de redução de carga horária docente para atendimento da alteração do § 2º, inciso II, Art. 10º da RESOLUÇÃO CONSEPE nº 01/2019.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA**

**MEMORANDO ELETRÔNICO Nº 19/2020 - CMVE (11.01.02.04)  
(Identificador: 202083247)**

**Nº do Protocolo: 23091.010495/2020-65**

**Mossoró-RN, 06 de Novembro de 2020.**

**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS**

**Título: Proposição de critérios para atendimento da alteração do § 2º, inciso II, Art. 10º da RES. CONSEPE 01/2019**

Prezado professor Ernandes, chefe do DCA.

**Relatório:**

Trata-se da apresentação de propostas de critérios para apreciação deste departamento, objetivando o atendimento da alteração do § 2º, inciso II, Artigo 10º da RESOLUÇÃO CONSEPE UFERSA 001/2019 (Pauta da 8ª Reunião Ordinária de 2020 do CONSEPE), em consonância às demandas dos cursos de graduação vinculados ao DCA. Estando esta solicitação em concordância com a deliberação da assembleia departamental em sua 8ª Reunião Ordinária, realizada em 19/10/20.

A demanda foi ponto de pauta da 2ª Reunião Ordinária de 2020 do Colegiado do curso de MV de 23/10/20 e a sua deliberação acompanha o pedido a seguir.

**Pedido:**

O Colegiado do curso de MV solicita gentilmente que seja submetido à apreciação da assembleia departamental do DCA os seguintes critérios para as solicitações de redução de carga horária docente apresentadas/submetidas ao Departamento a partir da alteração do § 2º, inciso II, Artigo 10º da RESOLUÇÃO CONSEPE UFERSA 001/2019, aprovada na 8ª Reunião Ordinária de 2020 do CONSEPE:

1. O docente interessado deverá encaminhar para o departamento os seguintes documentos:
  1. Justificativa para apreciação do pedido de redução de carga horária;
  2. Concordância documentada de outro docente assumir a(s) disciplina(s) objeto(s) da solicitação;
  3. Compromisso em reassumir a(s) disciplina(s), caso o docente que concordou em assumi-la, por qualquer motivo, torne-se impossibilitado de seguir com o compromisso;
2. O Departamento deve solicitar parecer do NDE e Colegiado do(s) Curso(s) que ofertam a(s) disciplina(s) objetivo do pedido, para pensar à solicitação do docente, antes de submeter a aprovação da assembleia departamental.

Adicionalmente pedimos gentilmente para verificarem a possibilidade dessa demanda ser discutida na próxima assembleia departamental e, não sendo possível, que possa ser apreciada antes do final do período letivo de 2020.1 (remoto).

Atenciosamente,

*(Autenticado em 06/11/2020 13:34)*

08/11/2020

Memorando Eletrônico - SIPAC

STHENIA DOS SANTOS ALBANO AMORA  
*PROFESSOR 3 GRAU*  
*Matrícula: 2449903*

Copyright 2007 - Superintendência de Tecnologia da Informação e Comunicação - UFERSA





**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

8. Apreciação dos pontos de pauta da 9ª Reunião Ordinária de 2020 do CONSEPE;



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO**  
Departamento de Ciências Animais  
**9ª Reunião Ordinária de 2020**

9. Outras ocorrências.