

ISSN 2595-3125

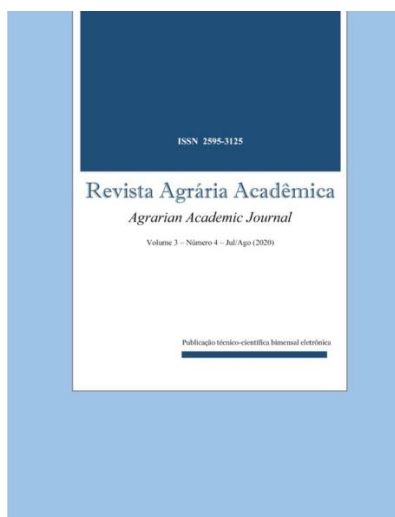
# Revista Agrária Acadêmica

*Agrarian Academic Journal*

Volume 3 – Número 4 – Jul/Ago (2020)

Publicação técnico-científica bimestral eletrônica

---



A Revista Agrária Acadêmica é um periódico científico publicado bimestralmente destinada a divulgação de trabalhos técnico-científicos nas áreas de **Agronomia, Medicina Veterinária, Zootecnia, Engenharia Florestal, Ambiental, Pesca** e áreas afins.

Poderão ser submetidos trabalhos regionais, nacionais e internacionais (**Artigos de Revisão, Artigos Científicos, Educação Continuada, Relatos de Caso, Nota Prévia e Comunicação**) ainda não publicados, nem encaminhados a outras revistas para o mesmo fim. Os manuscritos devem ser enviados para o e-mail [agrariacad@gmail.com](mailto:agrariacad@gmail.com).

A iniciativa visa contribuir na atualização técnico-científica dos profissionais nas universidades, instituições de pesquisa, agências de fomento e extensão, bem como na iniciativa privada. Objetiva também tornar a informação mais acessível aos profissionais de campo.

Todos os artigos e relatos dessa publicação são de inteira responsabilidade de seus autores não cabendo nenhuma responsabilidade legal sobre o conteúdo à Revista ou à Editora.

A revista permite **acesso livre** a todo seu conteúdo, para que a pesquisa seja acessível ao público e para um melhor intercâmbio de conhecimento. Assim, acredita no maior número de leitores e maior citação de trabalhos dos autores.

Foi adotada a **formatação em coluna única**, o que facilita a leitura on-line.

A Revista agradece o apoio permanente dos membros do Conselho Editorial e do Comitê Científico. Agradece também aos autores pelo envio dos trabalhos.

O título abreviado da Revista é **Rev. Agr. Acad.**, forma que deve ser usada em bibliografias, notas de rodapé, referências e legendas bibliográficas. O endereço para correspondência da Revista é Rua Rio Grande do Norte, 1342, Sala 3, Centro, Imperatriz –MA, Brasil, CEP 65901-280.

Qualquer parte desta publicação pode ser reproduzida, desde que citada a fonte.

## SUMÁRIO

<p><a href="#">Metal detector as alternative tool for Traumatic Reticuloperitonitis diagnosis in cattle along seasons.</a> Rafaela Queiroz da Costa, Jayr de Moraes Silva, Alysso Paulo dos Santos Godoi, Saulo de Tarso Gusmão Silva , Emanuela Polimeni Mesquita, Marcela Figuerêdo Duarte Moraes, Nivan Antonio Alves de Lima, José Augusto Bastos Afonso , Daniela Oliveira</p>	4-13
<p><a href="#">Assistência técnica e extensão rural para promoção da aquicultura, Nordeste do Pará, Brasil.</a> Débora Tatyane Oliveira Xavier , Fabricio Nilo Lima da Silva , Priscila Pinho Soares, Marta Caroline Silva da Cruz, Thais Patrício Torres, Wilson Rogério Boscolo, Altevir Signor </p>	14-25
<p><a href="#">Efeito do ácido indolbutírico no enraizamento de estacas de <i>Duranta repens</i>.</a> Gilmar Junior Brum de Melo, Tarcisio Rangel do Couto , Damarys Pereira de Almeida, Camila de Souza Soares, Luan Marcolino Maneti</p>	26-33
<p><a href="#">Metabolic profile of cattle receiving “Max Beef” whole grain diet.</a> Uila Almeida Aragão Alcantara, Rodolpho Almeida Rebouças, Regina Nóbrega de Assis, Leonardo Magno de Souza, Emanuel Felipe de Oliveira Filho, Carla Lopes de Mendonça , Pierre Castro Soares , José Augusto Bastos Afonso </p>	34-50
<p><a href="#">Effect of Pegbovigrastim on the leukocyte response of postpartum Holstein cows.</a> Rafael Artur da Silva Júnior , André Mariano Batista , Andrea Alice da Fonseca Oliveira , Antonio Santana dos Santos Filho , Pierre Castro Soares , Sebastião Inocêncio Guido , Cláudio Coutinho Bartolomeu </p>	51-56
<p><a href="#">A Pinta Preta (<i>Alternaria grandis</i>) – a inimiga da bataticultura brasileira.</a> Pablo Israel Álvarez Romero , João Paulo Honorato Machado, Eduardo Seiti Gomide Mizubuti, Norma Soledad Erazo Sandoval, Ana Francisca Tibúrcia Amorim Ferreira e Ferreira </p>	57-65
<p><a href="#">Sintomas visuais de deficiência de macronutrientes, micronutrientes e toxidez por sódio em erva-mate.</a> Orlando Sílvio Caires Neves , Claudimar Sidnei Fior </p>	66-77
<p><a href="#">Protected niacin and chromium-enriched yeast effect in dairy cows under heat stress: behavioral parameters.</a> Marta Lizandra do Rego Leal , Adelina Rodrigues Aires , Silvana Giacomini Collet , Marcell Pazini Milani , Thirssa Helena Grandó , Diego Zeni , Fernanda Costabeber, Cláudia Medeiros Rodrigues , Carlos Bondan , José Laerte Nörnberg </p>	78-86
<p><a href="#">Inclusão de sorgo em rações para frangos de corte de linhagem caipira na Amazônia Ocidental.</a> Geisson de Araújo Negreiros, Cristina Sá de Lima , Antonia Valcemira Domingos de Oliveira , Doralice Pereira Rodrigues , Edcarlos Miranda de Souza, Henrique Jorge de Freitas</p>	87-98

**SUMÁRIO** (Cont.)

<a href="#">Efeito de diferentes volumes e tipos de recipientes no crescimento inicial de mudas de <i>Ormosia excelsa</i> Benth.</a> Jennifer Souza Tomaz <sup>ID</sup> , Sulianne Idalior Paião Rosado <sup>ID</sup> , Suelen Cristina de Sousa Lima, Danielly Ferreira de Araújo, Narrúbia de Oliveira Almeida Martins	99-111
<a href="#">Prevalência de oxiuríase em equinos do Centro Hípico do 3º Regimento de Cavalaria de Guarda do Exército Brasileiro.</a> Sybele Lima Mello, Sandra Márcia Tietz Marques <sup>ID</sup> , Carolina Rigotto Murari, Mary Jane Tweedie Mattos <sup>ID</sup>	112-118
<a href="#">Helmintoses gastrintestinais em cavalos de duas instituições públicas da cidade de Porto Alegre – RS.</a> Luiza Peters de Souza, Mary Jane Tweedie de Mattos <sup>ID</sup> , Sandra Marcia Tietz Marques <sup>ID</sup>	119-129
<a href="#">Análises da composição proteica e lipídica da carne de Pirarucu (<i>Arapaima gigas</i>) submetido a dois tipos de dietas.</a> Adhonai Abrantes, Carolina Fourgiotis Rodrigues, Marcos Antonio de Oliveira <sup>ID</sup>	130-140
<a href="#">Saculectomia anal em cão pelo método fechado utilizando polietileno – relato de caso.</a> Lourival Barros de Sousa Brito Pereira <sup>ID</sup> , Gabriella Mignac Wanderley Brito <sup>ID</sup> , Lucas Marinho Neves, Júlio César dos Santos Nascimento, Thaiza Helena Tavares, Liana Mesquita Vilela	141-146
<a href="#">Ocorrência do vírus da imunodeficiência felina e do vírus da leucemia felina em gatos semi-domiciliados do município de Recife, Pernambuco.</a> Lourival Barros de Sousa Brito Pereira <sup>ID</sup> , Gabriella Mignac Wanderley Brito <sup>ID</sup> , Magda Maria de Abreu Silva, Lucas Marinho Neves, Flávia Castilho Nolasco de Souza, Júlio César dos Santos Nascimento	147-152
<a href="#">Metabolismo proteico de vacas leiteiras mestiças suplementadas a pasto no período de transição seca-águas.</a> Wellington Samay de Melo, Marcelo de Andrade Ferreira, Dulciene Karla de Andrade Silva, Kedes Paulo Pereira, Josimar Santos de Almeida, Anna Christine Alencar Fotius, Maria Luciana Menezes Wanderley Neves, Carolina Corrêa de Figueirêdo Monteiro, Lígia Maria Gomes Barreto <sup>ID</sup> , Antonia Sherlânea Chaves Vêras <sup>ID</sup>	153-162
<a href="#">Uso e diversidade de plantas medicinais presentes em garrafadas comercializadas no município de Itumbiara – GO.</a> Welliton Carneiro da Silva <sup>ID</sup> , Narcisa Silva Soares	163-180
<a href="#">O uso da Muiracatiara no mercado madeireiro do município de Itacoatiara – AM.</a> Erika Freire de Sousa <sup>ID</sup> , Rodrigo Ferreira Gonzaga, Ana Clara de Castro Ferreira	181-185