

PRODUÇÃO ACADÊMICA

Publicações

1. MOURA, A. S. ; MACHADO, F. S. ; MARIANO, R. F. ; CORRÊA, Bruno Senna . NOVOS REGISTROS DA INTERAÇÃO DE AVES COM RECURSOS FLORAIS DA ?CORTICEIRA?, *Erythrina falcata* Benth., NO BRASIL. *Regnella Scientia - Revista Científica da Fundação Botânica de Poços de Caldas*, v. 3, p. 23-29, 2016.
2. MOURA, A.S., CORRÊA, B.S. Ornitofilia em *Handroanthus ochraceus* (Cham.) Mattos (Bignoniaceae) em um fragmento de floresta decidual do norte de Minas Gerais. **Regnella Scientia*, *v. 2, n.1, p. 23-29, 2015. (ISSN:2358-0178). (<http://jardimbotanico.pocosdecaldas.mg.gov.br/sites/default/files/arquivos/administrador/Regnella%20Sc.%20V2N1A3.pdf>).
3. MOURA, A.S.; CORRÊA, B.S.; MACHADO, F.S. Riqueza, composição e similaridade da avifauna em remanescente florestal e áreas antropizadas no sul de Minas Gerais. **Revista Agrogeoambiental** - v.7, n.1, p, 41-52 - Março 2015. (<http://agrogeoambiental.ifsuldeminas.edu.br/index.php/Agrogeoambiental/article/view/656/623>)
4. MOURA, A.S.de; CAMARGO, J.E.R.; CORRÊA, BRUNO SENNA. Primeiro registro de *Polioptila dumicola* (Passariformes: Polioptilidae) para o sul do estado de Minas Gerais, Brasil *Regnella Scientia*, V.1, N.2, Nov. 2014, p. 58-64. (jardimbotanico.pocosdecaldas.mg.gov.br/sites/default/files/arquivos/administrador/Regnella%20Sc.%20V1N2A3.pdf)
5. DOS SANTOS, M.A; GOES-SILVA, LR; CORRÊA, B. S. Percepção ambiental dos alunos do Colégio Maximus do município de Ouro Fino, MG <<http://essentiaeditora.iff.edu.br/index.php/boletim/article/view/4934>>. *Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego*, v.7,n.2,2013.
6. SARMENTO, B. M. et al. Avaliação do desenvolvimento de mudas nativas em uma área paludosa, no município de Inconfidentes, MG. *Revista Agrogeoambiental*, Pouso Alegre, v. 5, n. 2, caderno I, p. 63-82, ago. 2013. Por Bruna Mélega Sarmiento, Bruno Senna Corrêa, Laércio Loures, Aloysio Souza de Moura. (<http://joomla3.ifsuldeminas.edu.br/~ojs/index.php/Agrogeoambiental/article/view/457>)
7. MACHADO, F. S.; GUIMARÃES, J. C. C.; BORGES, L. A. C.; REZENDE, J. L. P.; CORRÊA, B. S. Será que a temática da caça no Brasil tem recebido a atenção necessária? *Revista Agrogeoambiental*, Pouso Alegre, v. 5, n. 2, *Revista Agrogeoambiental - Agosto 2013 caderno II*, p.49-60, ago. 2013. (<http://joomla3.ifsuldeminas.edu.br/~ojs/index.php/Agrogeoambiental/article/view/495>)
8. CORRÊA, B. S., LOUZADA, J. N. C., MOURA, A. S. Structure of avian guilds in a fragment-corridor system in Lavras, Minas Gerais, Brazil. *Brazilian Journal of Ecology* ISSN 1516-5868 (Impresso). v. 1, ano 14, p.25-33, 2012.
9. GOES, L.; CORRÊA, B.S., MOURA, A.S. Potencial de árvores frutíferas para a atração de aves em Ouro Fino. *Revista Agrogeoambiental*, v.4, n.1, 2012. O artigo online estará disponível na próxima semana.
9. Registro documentado de Gavião-real, *Harpia harpyja* (Accipitriformes: Accipitridae) para Guarantã do Norte, MT, Brasil. Por Aloysio Souza de Moura, Bruno Senna Correa, Leane Marcos de Pádua & Alejandra Margarita Arnaiz Morales. (N.167 - Julho/Agosto (July/August) de 2012) (<http://www.ao.com.br/proxima.htm>)
10. BERG, E. V. D. ; CHAZDON, R. L. ; CORREA, B. S.<<http://lattes.cnpq.br/4682930954371672>> . Tree growth and death in a tropical gallery forest in Brazil: understanding the relationships among size, growth and survivorship for understory and canopy dominant species. *Plant Ecology* (Dordrecht), 2012. *Plant Ecology* (Dordrecht): Qualis: A2 - JCR: 1.88
11. CORRÊA, B. S.; LOUZADA, J. N. C. ; MOURA, A. S. . Structure of avian guilds in a fragment-corridor system in Lavras, Minas Gerais, Brazil. *Brazilian Journal of Ecology* (Impresso), v. 01, p. 25-33, 2012.

12. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B. S. . Aves ameaçadas e alguns registros notáveis para Carrancas, sul de Minas Gerais, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 165, p. 18-21, 2012.
13. CORRÊA, B.S.; PASSAMANI, M.; MOURA, A.S. Avaliação do efeito borda na distribuição da avifauna em fragmentos florestais de Cerrado. *Revista Agrogeoambiental, Inconfidentes*, v.3, n.3, p. 37-41, dez. 2011. (http://www.ifsuldeminas.edu.br/Agrogeoambiental_v3_n3.PDF)
14. MOURA, A.S.; CORRÊA, B.S. Novos registros ornitológicos para Quartel de São João, MG, Brasil e nova área de ocorrência de *Taoniscus nanus*, *Urubitinga coronata*, *Poospiza cinerea* e *Culicivora caudacuta*. *Atualidades Ornitológicas*, v. 162, p. 51-56, 2011.
15. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B. S. ; PÁDUA, L.M. ; Matavelli, R. . Predação de *Eupemphix nattereri* por *Caracara plancus* (Falconiformes: Falconidae) em Ituiutaba, Triângulo Mineiro, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 169, p. 12-12, 2012.
16. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B. S. Novos registros ornitológicos para o município de Varginha, sul de Minas Gerais, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 162, p. 01-02, 2011
17. CORRÊA, B. S. ; MOURA, A. S. Relação entre o comportamento de aves, a conformação da paisagem fragmentada e a estrutura das populações de plantas. *Revista Agrogeoambiental*, v. 03, p. 109-118, 2011.
17. MOURA, A.S.; CORRÊA, B.S. Nova área de ocorrência de *Lanio penicillatus* para o estado de Minas Gerais, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 163, p. 4-5, 2011.
18. CORRÊA, B. S. ; MOURA, A.S. Novo registro de andorinha-de-bando *Hirundo rustica* (Hirundinidae) para o município de Lavras, Sul de Minas Gerais, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 155, p. 20-21, 2010.
19. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B.S.; SANTOS, K. K. . Novo registro de plumagem aberrante (Leucismo) em sairá-viúva *Pipraeidea melanonota* (Passeriforme: Thraupidae) no Sul de Minas Gerais, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 158, p. 06-07, 2010.
20. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B. S. Novo registro de aratinga-de-testa-azul *Aratinga acuticaudata* (Psittacidae) para o município de Miravânia, Norte de Minas Gerais. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 155, p. 18-19, 2010.
21. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B. S. ; ABRANCHES, C. T. S. . DISTRIBUIÇÃO DA AVIFAUNA EM UM FRAGMENTO DE MATA NATIVA EM ÁREA URBANA NO MUNICÍPIO DE LAVRAS, SUL DE MINAS GERAIS. *Revista Agrogeoambiental*, v. 2, p. 9-21, 2010.
22. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B. S. ; BRAGA, T.V. ; GREGORIN, R. . LISTA PRELIMINAR DA AVIFAUNA DA A.P.A. COQUEIRAL E PRIMEIRO REGISTRO DE *Tytira inquisitor* NO SUL DE MINAS GERAIS, BRASIL. *Revista Agrogeoambiental*, v. 2, p. 73-86, 2010.
23. CORRÊA, B. S. ; LOUZADA, J. N. C. BIOMA CERRADO, FRAGMENTAÇÃO FLORESTAL E RELAÇÕES ECOLÓGICAS COM A AVIFAUNA. *Revista Agrogeoambiental*, v. 2, p. 57-72, 2010.
24. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B. S. Primeiro registro de Iraúna-grande *Molothrus orizivorus* (Passeriforme: Icteridae) para o sul do estado de Minas Gerais, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 161, p. 4-5, 2011.
25. MOURA, A. S. ; CORRÊA, B. S. Novos registros ornitológicos para o município de Lavras, sul de Minas Gerais, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (Impresso), v. 160, p. 18-19, 2011.
26. CORRÊA, B. S. ; LOUZADA, J. N. C. ; MOURA, A. S. Descrição de critérios utilizados atualmente para compor as listas de espécies ameaçadas e endêmicas. *Revista Agrogeoambiental*, v. 3, p. 105-120, 2011.

27. CORRÊA, B. S.; MOURA, A. S. . Levantamento da comunidade de aves em um sistema de fragmentos florestais interconectados por corredores ecológicos no município de Lavras - Minas Gerais. Revista Agrogeoambiental, v. 1, p. 94-106, 2009

28. Oliveira Filho, Ary T. ; Carvalho, Warley A.C. ; Machado, Evandro L.M. ; Higuchi, Pedro ; Appolinário, Vivette ; Castro, Gislene C. ; Silva, Ana C. ; Santos, Rubens M. ; Borges, Luís F. ; Corrêa, Bruno S. ; Alves, Jaqueline M. ; CORRÊA, B. S. . Dinâmica da comunidade e populações arbóreas da borda e interior de um remanescente florestal na Serra da Mantiqueira, Minas Gerais, em um intervalo de cinco anos (1999-2004). Revista Brasileira de Botânica (Impresso), v. 30, p. 149-161, 2007.

29. CORRÊA, B. S.; BERG, E. V. D. . Estudo da dinâmica da população de *X. brasiliensis* em relação a parâmetros populacionais e da comunidade em uma floresta de galeria em Itutinga, MG Brasil.. CERNE (UFL), Lavras MG, v. 8, n.n.1, p. 1-12, 2002.

Artigo no prelo

1. Lopes, L.L.; Reis, J.N.; Moura, A.S.; Corrêa, B.S.; Carvalho, C.M.S.; Peixoto, J.C.; Vasconcelos, M.F.de; Passamani, M.; Maldonado-Coelho, M.; Rezende, M.A. de. Aves de três municípios do Alto Rio São Francisco, Minas Gerais, Brasil. Atualidades Ornitológicas, 2016.

2. SOUZA, LR.; CORRÊA, B.S.; ANDRINO, M.A.; VELOSO, W.G. et al. Distribuição de sempre-viva (*Paepalanthus* sp.) e canela-de-ema (*Vellozia squamata*) em mosaico vegetacional no Parque Nacional da Serra da Canastra, São Roque de Minas, MG. Revista ForScience, 2016

Trabalhos completos publicados em anais de congressos (2016)

1. RODRIGUES, L. ; CORRÊA, Bruno Senna . Taxocenose de mamíferos de médio e grande porte em paisagens alteradas de Cerrado no Alto Parnaíba, município de Campos Altos-MG. In: XIII Congresso Nacional de Meio Ambiente Poços de Caldas, 2016, Poços de Caldas, MG. Anais, 2016.

2. CORRÊA, Bruno Senna; SOUZA, L. R. ; REIS, J. E. ; SALOME, T. C. ; RODRIGUES, M. B. ; TEIXEIRA, A. L. S. . Levantamento de fauna em empreendimento minerário no município de Ribeirão Branco, SP. In: XIII Congresso Nacional de Meio Ambiente Poços de Caldas, 2016, Poços de Caldas, MG. Anais..., 2016.

3. CORRÊA, Bruno Senna; MOURA, A. S. ; REIS, J. E. ; PENONI, L. ; SOUZA, L. R. . Aves e sua relação com ambientes aquáticos (lagoas marginais, açudes e lagos): um estudo de caso. In: XIII Congresso Nacional de Meio Ambiente Poços de Caldas, 2016, Poços de Caldas, MG. Anais..., 2016.

4. RODRIGUES, J. P. ; CORRÊA, Bruno Senna ; LAURINDO, B. V. S. ; CUNHA, T. C. . Composição e estrutura das espécies da mastofauna na microbacia do rio São Miguel, município de Arcos, Minas Gerais. In: XIII Congresso Nacional de Meio Ambiente Poços de Caldas, 2016, Poços de Caldas, MG. Anais..., 2016.

5. SOUZA, L. R. ; CORRÊA, Bruno Senna ; ELIAS, V. C. ; ALVES, G. E. . Diagnóstico qualiquantitativo da produção de resíduos sólidos gerados no município de Formiga-MG. In: XIII Congresso Nacional de Meio Ambiente Poços de Caldas, 2016, Poços de Caldas, MG. Anais..., 2016.

6. VICENTE, L. O. ; JACQUES, G. C. ; COELHO, H. J. ; CORRÊA, B. S. ; TEIXEIRA, M. N. C.; VELOSO, W. G. ; SILVA, M. A. . Vespas sociais associadas ao cultivo de hortaliças: estudo de caso no Campus Bambuí, IFMG. In: XIII Congresso Nacional de Meio Ambiente Poços de Caldas, 2016, Poços de Caldas, MG. Anais..., 2016.

7. SANTOS, S. M. ; CORRÊA, Bruno Senna . Reuso dos efluentes líquidos e minimização dos resíduos no processo produtivo em uma empresa fogos de artifícios. In: XIII Congresso Nacional de Meio Ambiente Poços de Caldas, 2016, Poços de Caldas, MG. Anais..., 2016.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos (2016)

1.SOUZA, L. R. ; CORRÊA, Bruno Senna ; ANDRINO, M. A. ; VELOSO, W. G. ; SIMOES, E. R. ; REIS, J. E. ; ROCHA, G. H. R. ; WILD, P. M. V. ; TEIXEIRA, M. N. C. ; RODRIGUES, M. B.. Distribuição de sempre-viva (*Paepalanthus* sp.) e canela-de-ema (*Vellozia squamata*) em mosaico vegetacional no Parque Nacional da Canastra, São Roque de Minas, MG. In: II SEP - Seminário dos Estudantes de Pós-Graduação, 2016, Bambuí, MG. Anais....II SEP - Seminário dos Estudantes de Pós-Graduaçã, 2016.

2.LEITE, I. T. E. ; CRUVINEL, L. A. ; CAMARGOS, L. M. G. G. ; RODRIGUES, M. B. ; SILVA, N. N. ; CORRÊA, Bruno Senna . Avaliação de impactos ambientais decorrentes do turismo ecológico no Parque Nacional Serra da Canastra, São Roque de Minas ? MG. In: II Seminário dos Estudantes de Pós-Graduação, 2016, Bambuí, MG. Anais...., 2016.

3.ELIAS, V. C. ; CORRÊA, Bruno Senna ; SALOME, T. C. ; ALVES, G. E. . A Importância da Elaboração de Planos de Ações Nacionais para a Conservação da Avifauna Brasileira. In: II Seminário dos Estudantes de Pós-graduação, 2016, Bambuí, MG. Anais..., 2016.

4.ROCHA, G. H. R. ; WILD, P. M. V. ; REIS, J. E. ; ANDRINO, M. A. ; GONCALVES, F.; RODRIGUES, L.; CORRÊA, Bruno Senna . Uso e ocupação do solo: um estudo sobre a expansão urbana do município de Santo Antônio do Monte/MG. In: II Seminário Dos Estudantes De Pós-Graduação, 2016, Bambuí, MG. Anais..., 2016.

5.RODRIGUES, J. P. ; CORRÊA, Bruno Senna ; RODRIGUES, L. ; VICENTE, L. O. ; TEIXEIRA, M.N. C. . Composição e distribuição da mastofauna por habitat, em diagnóstico com utilização de armadilhas fotográficas, realizado no Parque Nacional da Serra da Canastra no município de São Roque de Minas/MG. In: II Seminário dos Estudantes de Pós-graduação, 2016, Bambuí, MG. Anais..., 2016.

Assessoria e consultoria

1.CORRÊA, Bruno Senna. Membro do Comitê Científico do I Colóquio sobre Gestão Social, Educação e Desenvolvimento Local (I Colméia) e V Simpósio de Socialização da Produção Acadêmica (V SSPA). 2016.

Trabalhos técnicos

1.CORRÊA, Bruno Senna. Revisão de 4 artigos científicos - Journal of Cleaner Production. 2016.

2. CORRÊA, Bruno Senna. Revisão de 1 artigo científico - Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego. 2016.

3.GOMES, J. B. ; CORREA, B. S.. Elaboração de Edital de Seleção Monitoria 01/2016. 2016.

Projetos apresentados na 26 META Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações - CEFET MG:

(1) 2643. Corrêa, B.S.; de Castro, N.A.; Souza, L.R.; dos Santos, N.L.C.; Guedes Vilas Boas, L.. ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR DE PROCESSOS RELACIONADOS À EXPLOÇÃO DE VULCÕES;

(2) 2647. Corrêa, B.S.; Alvarenga, D.P.; Souza, L.R.; Guedes Vilas Boas, L.; Oliveira, A. C.. ASPECTOS ETNOBIOLÓGICOS DA EVOLUÇÃO DE SISTEMAS INDÍGENAS DE CLASSIFICAÇÃO DE AVES.

(3) 2653. Corrêa, B.S.; de Andrade, G.B.; Pimenta, A D., L.; Souza, L.R.; Guedes Vilas Boas. ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR DO FUNCIONAMENTO DE UMA USINA EÓLICA;

(4) 2655. Corrêa, B.S.; Souza, L.R.; de Miranda, G.G.S.; Guedes Vilas Boas, L.; RANGEL., S. ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR NA MIGRAÇÃO DE AVES ? BÚSSOLA OU GPS?;

(5) 2660. Corrêa, B.S.; PEREIRA, A.O.; Souza, L.R.; Guedes Vilas Boas, L.; Aureliano, A. P.. EFICIÊNCIA DOS BIOCOMBUSTÍVEIS COMO FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA;

- (6) 2663. Corrêa, B.S.; Néri, L.B.C.; Guedes Vilas Boas, L.; Melo, I.V.. EFICIÊNCIA FISIOLÓGICA E ENERGÉTICA DO ISOLAMENTO TÉRMICO DE MAMÍFEROS AQUÁTICOS;
- (7) 2664. Corrêa, B.S. Carvalho, A.A.A.; Souza, L.R.; Guedes Vilas Boas, L.; Severiano, J.F.. ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR DA DINÂMICA DO SOLO;
- (8) 2667. Corrêa, B.S.; Evangelista, J.E.; Souza, L.R.; Silva, I.A. BIOQUÍMICA DE VENENOS DE SERPENTES ? USO E APLICAÇÕES;
- (9) 2668. Corrêa, B.S.; Souza, L.R.; Guedes Vilas Boas, L.; da Cruz, L.C.; Mendonça, R.B.. ASPECTOS CO-EVOLUTIVOS E POTENCIAL FARMACOLÓGICO DE VENENOS DE RÃS DENDROBATIDAE;
- (10) 2669. Corrêa, B.S.; Silva, L.M.F.; Souza, L.R.; Guedes Vilas Boas, L.; de Nazaré, C.B.F. ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR DO FUNCIONAMENTO DE UMA USINA HIDRELÉTRICA ? VANTAGENS AMBIENTAIS;
- (11) 2670. Corrêa, B.S.; Alves, P.N.B.; Souza, L.R.; Guedes Vilas Boas, L.; Jacinto. ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR DA DINÂMICA DE RECOMPOSIÇÃO DA BIODIVERSIDADE EM ÁREAS DIRETAMENTE AFETADAS POR ERUPÇÃO DE VULCÕES;
- (12) 2682. Corrêa, B.S.; Tonelli, H.K.C.; Souza, L.R.; Guedes Vilas Boas, L.; Santos, P.H.S.. BIOENGENHARIA DO JURÁSSICO - CORRELAÇÃO ENTRE OS DINOSSAUROS SAURÓPODES E BRAÇOS HIDRÁULICOS.