

Nome dos autores	Título	Forma de apresentação
Gabriel Valaski Grzegorczyk; Luciane Viater Tureck; Ricardo Lehtonen Rodrigues de Souza; Talita Helen Bombardelli Gomig, Lupe Furtado-Alle	Comparative genomic analysis of detoxification-related gene superfamilies in bees (Apoidea) reveals no evidence of gene deficit in stingless bees (Meliponini)	Apresentação oral
Nicole de O. Braga, Álvaro K. de Souza Oda, Pedro M. de Sousa, Luciane Cristina de O. Lisboa	Abelhas nativas brasileiras": jogo digital como instrumento educativo para o público infantil	Apresentação oral
Otoniel G. Lima, Luana P. Melo, Natan C. Gonçalves, Elise S. Boccia, Roger B. P. Cont, Fabiano O. M. Junior, Michael Hrcir	Sem ferrão, irmão! Integrando ciência, sociedade e conservação das abelhas nativa	Apresentação oral
Letícia Miranda Simas, Elton Luiz Scudeler	Avaliação histológica do intestino médio de <i>Melipona scutellaris</i> (Latreille, 1811) (Hymenoptera: Apidae) após exposição ao inseticida ciclaniliprole	Apresentação oral
Raini Tarantino Coutinho, Eduardo Freitas Moreira, Luara Tourinho, Danilo Boscolo	Efeito das unidades de conservação sobre a provisão do serviço ecossistêmico de polinização em paisagens agrícolas	Apresentação oral
Paula Salles Gória, Marco Antônio Del Lama, Angélica Maria Penteado-Dias	Análise morfométrica de operárias de <i>Tetragonisca angustula</i> (Latreille 1811) sob um gradiente de urbanização em um município de médio porte.	Apresentação oral
Hanna Hasumi L. Nitahara; Antonio J. C. Aguiar	Abelhas nas bordas de rodovias do Cerrado: estudo da BR-10 (Brasil, Goiás)	Apresentação oral
Thiago S. R. Silva, Eduardo A. B. Almeida, James Balhoff, István Mikó, Michael Orr, Juho Paukkunen, Katja Seltmann, Sergei Tarasov, Lars Vilhelmsen & Diego S. Porto	PhenoBees: a knowledge base for bee phenotypes	Apresentação oral
Karen Tainá de Azevedo, Richard Abne Dias Vieira, Anete Pedro Lourenço	Gene expression changes in the stingless bee <i>Melipona quadrifasciata anthidioides</i> exposed to the insecticide imidacloprid	Apresentação oral
Késia Sousa Santos, Eville Karina Maciel Delgado Ribeiro Novaes	Análise polínica de amostras de mel de jandaíra (<i>Melipona subnitida</i>) e uruçu-amarela (<i>Melipona flavolineata</i>) em Barreirinhas, Maranhão	Apresentação oral
Lívia Stemler G. Quintão, Amanda R. Vieira; Júlia G. Araújo; Paloma F. Dezontini; Theo Mota	O papel dos distintos fotorreceptores na resposta fototática de abelhas	Apresentação oral
Kewen Santiago da Silva Luz, Victoria Pietra Gangi, Otoniel Gonçalves Lima, Cristiane Saturnino Lemes, Nayra Rachel Nascimento Luz, Moisés Barbosa da Cruz, Michael Hrcir	Exposição curta a calor reduz a porcentagem de machos de alta qualidade em agregações de abelhas sem ferrão (<i>Scaptotrigona aff. depilis</i>)	Apresentação oral
Maria da Conceição Parente, Felipe Jackson de Farias-Silva, Janaely Silva Pereira, Paloma Eleutério, Dejaime Teófilo, Epifânia Emanuela de Macêdo Rocha, Patrícia Taynara de Jesus das Chagas, Breno Magalhães Freitas	Ocorrência de machos gigantes em realeiras de <i>Plebeia flavocincta</i> como potencial entrave na multiplicação de colônias	Apresentação em pôster

Vagner L. Graeff Filho	Associative conditioning modulates odor preference in <i>Tetragonisca fiebrigi</i> (Schwarz, 1938): insights from a controlled laboratory y-maze assay	Apresentação em pôster
Khaline Moraes, A. Julio Cesar Furtado-Neto, Samuel Boff	Efeitos da abundância floral e da temperatura sobre o comportamento sexual de uma abelha solitária no Maranhão	Apresentação em pôster
Lucas Araújo Magri, Mariana Mayumi Yamashiro Delfino, Sarah Calado Galvão de Melo, Zilá Luz Paulino Simões, Flávia Cristina de Paula Freitas	Desenvolvimento pupal dos ovários de operárias de <i>Melipona quadrifasciata</i> : análise morfológica e molecular	Apresentação em pôster
Thiago G. Dietrich, Osmar Malaspina, Milene Ferro	Microbiota bacteriana do papo melífero e do mel de <i>Tetragonisca angustula</i> e <i>Scaptotrigona postica</i> : contrastes entre simbiontes e microrganismos ambientais	Apresentação em pôster
Lorena S. da Conceição; Kaio H. S. Sousa; Ana C. O. Pereira; Larysson F. Santos; Thiago da M. Barreto; Breno M. Freitas; Favízia F. Oliveira; Daniela Parizotto; Josué Raizer; João Pompeu; Samuel Boff	A influência da abundância de flores e das áreas verdes na taxa de visitação floral e na riqueza de espécies de abelhas em cidades do Nordeste brasileiro	Apresentação em pôster
Beatriz Torres e Ribeiro, Maria Cristina Gaglianone	Seasonal effects on the nesting behavior of <i>Epicharis (Epicharis) flava</i> Friese, 1900 (Apinae)	Apresentação em pôster
Vanessa R. Matos, Beatriz T. Ribeiro, Nayra A. D. Batista, Maira C. M. Moraes, Helder C. Resende, Maria Cristina Gaglianone	Plasticidade no uso de recursos florais por <i>Melipona capixaba</i> (Moure & Camargo, 1994) em paisagens fragmentadas da Mata Atlântica	Apresentação em pôster
Eduardo Freitas Moreira, Luara Tourinho, Danilo Boscolo	What is the cost of the pollination deficit in the state of São Paulo, and how many colonies do we need to offset it?	Apresentação em pôster
Matheus Iuri Frühauf, Aroni Sattler, Lariane da Silva Barcelos, Nadálin Yandra Botton, Geferson Fischer	Molecular detection of <i>Paenibacillus larvae</i> , <i>Melissococcus plutonius</i> and <i>Vairimorpha spp.</i> in historical honey samples	Apresentação em pôster
Maria da Conceição Parente, Epifânia Emanuela de Macêdo Rocha, Janaely Silva Pereira, Felipe Jackson de Farias-Silva, Paloma Eleutério, Dejaime Teófilo, Breno Magalhães Freitas	Câmaras de cerume para rainhas virgens em <i>Plebeia flavocincta</i> : aprisionamento ou reclusão voluntária?	Apresentação em pôster
Mariana V. N. Arena, Isabella B. Stocco, Rogério H. Toppa, Isabel Alves-dos-Santos	A cidade e as abelhas: transformando ciência em consciência	Apresentação em pôster
Luiz H. Almeida, Arthur R. Justino, Klaus Hartfelder	A expressão de genes do relógio circadiano em abelhas sem ferrão indica estratégias espécie-específicas para o controle social da ritmicidade em operárias	Apresentação em pôster
Jennifer P. Auler, Fernanda de A. Dalarmi	<i>devtime</i> : An R package for estimating developmental timing in stingless bees	Apresentação em pôster

Felipe Cordeiro Dias, Natalia de Souza Araújo, Serge Aron, Maria Cristina Arias	Gene family dynamics and selection analysis in bee genomes: evolutionary insights into eusociality and parasitism	Apresentação em pôster
Kevin Palmera-Castrillon, Maria Cristina Gaglianone, Solange Cristina Augusto	Species-specificity and geographic divergence of acquired chemical mating signals in male orchid bees from the Brazilian Cerrado: a dual perspective on bouquet variation	Apresentação em pôster
Eduarda Oliva Ribeiro Rangel; Mariana Cássia Pereira; Henrique Augusto Martins Derige; Flávia Cristina de Paula Freitas; Francis Morais Franco Nunes	Diet-dependent lncRNA expression links nutrition to aging in adult worker honeybees	Apresentação em pôster
André Ricardo Ferreira da Silva Rocha, Laura Machado Carias, Laura Jimenez Mascarenhas, Weyder Cristiano Santana, Helder Canto Resende, Stella Braathen de Carvalho, Evelyn Ruth dos Santos Rodrigues, Cynthia Canedo da Silva	Potential of <i>Floricoccus</i> sp. isolated from <i>Melipona mondury</i> in the degradation of fipronil: a symbiotic approach for the bioremediation of agrochemicals	Apresentação em pôster
Maria Helena O. Jorge, Rafael R. Ferrari, Jakeline P. A. Pires	A comunidade de abelhas (Apoidea: Anthophila) do campus da PUC-Rio: inventário e atributos funcionais	Apresentação em pôster
Júlia Alberti de Liz, Rodrigo Barbosa Gonçalves	Filogenia e revisão taxonômica de <i>Habralictus</i> (Halictinae: Caenohalictini) da América do Sul, com descrição de novas espécies	Apresentação em pôster
Alessa F. O. Rodrigues, Kirsten L. F. Haseyama, Paula C. Zama	<i>Xylocopa (Xylocopina)</i> Hurd & Moure, 1963 é mesmo uma sinonímia do subgênero <i>Xylocopa (Stenoxylocopta)</i> Hurd & Moure, 1960?	Apresentação em pôster
Ruan F. S. Andrade, Helena M. T. Silingardi	Diversidade de abelhas em espécies de Malpighiaceae em um fragmento de cerrado em recuperação após o fogo	Apresentação em pôster
Allison L. Tietz, Gabriel A. R. Melo	Revisão taxonômica das espécies brasileiras de <i>Ceratina (Neoclavicera)</i> Roig-Alsina e análise filogenética do subgênero (Hymenoptera, Apidae)	Apresentação em pôster
Gabi Francisco Ferreira Cruz, Anete Pedro Lourenço	Seasonal Variation in the Trophic Niche of <i>Tetrapedia</i> bees in Campo Rupestre	Apresentação em pôster
Marcos L. de Oliveira, Larissa A. de Lima, Letícia R. Novaes, Eduardo S. Calixto, Helena Maura Torezan-Silingardi	Biologia da polinização de <i>Heteropteryx pteropetala</i> A. Juss. (Malpighiaceae) em um fragmento vegetacional de Cerrado mineiro	Apresentação em pôster
Richard A. D. Vieira, Gabi F. F. Cruz, Anete P. Lourenço	Pollen Spectrum of the Stingless Bee <i>Melipona quadrifasciata anthidioides</i> in Montane Grassland (Campo Rupestre)	Apresentação em pôster
Ari B. P. Franco, Gabrielly S. Rossin, Hugo A. Werneck, Lucio A O Campos, Pablo R. Gonçalves & Vander C. Tosta	Nova abordagem sobre a filogenia molecular do gênero <i>Partamona</i> (Hymenoptera, Apidae)	Apresentação em pôster

Iris Kauana de Oliveira Bail, Luana Vieira Carlin dos Santos, Maria Luisa Tunes Buschini	Em meio a crise climática qual o papel das abelhas no desenvolvimento rural sustentável em Guamiranga - PR?	Apresentação em pôster
Iago G. Chagas, Nayra A. D. Batista, Layla D. C. Pessanha, Maria Cristina Gaglianone, Jéssica M. Cunha	Comparação entre visitantes florais de jiló e berinjela em áreas de agricultura familiar	Apresentação em pôster
Luis Ángel León-Diaz, Lucia Aguilar-Benavides, Daniel Nossa-Suarez	Comparison of the effects of <i>Apis mellifera</i> and <i>Bombus pauloensis</i> on fruit development in strawberry (<i>Fragaria × ananassa</i> 'Monterrey')	Apresentação em pôster
Jéssica S. Nobre, Júlia R. T. Miranda, Cristiano S. Oliveira, Sandro F. Oliveira, Isabel Alves-dos-Santos, Clemens Schlindwein	A jabuticabeira sabará (<i>Plinia jaboticaba</i> , Myrtaceae) e suas relações com abelhas sociais: diversidade e competição pelo pólen	Apresentação em pôster
Cristiano S. Oliveira, João Miranda, Sandro F. Oliveira, Clemens Schlindwein	Megachilidae associadas a <i>Stylosanthes guianensis</i> (Fabaceae): constância floral nas rotas de voo de garantem polinização cruzada	Apresentação em pôster
Sandro F. Oliveira, Jan Wieczor, Cristiano S. Oliveira, Clemens Schlindwein	Abelhas nativas sem ferrão perdem a corrida pelo pólen da cagaiteira contra <i>Apis mellifera</i>	Apresentação em pôster
Ana Cristina Oliveira Pereira, Lorena Soares da Conceição, Kaio Henrique da Silva Sousa, Samuel Boff	Influência da temperatura e dos recursos florais na atividade de abelhas eussociais nativas e exóticas em um cultivo de manjericão na Ilha de São Luís, Maranhão, Brasil	Apresentação em pôster
Jamille C. Veiga, Cláudia Inês da Silva, Juliana S. G. Teixeira, Tereza C. Giannini	O papel de <i>Apis mellifera</i> (Apidae, Apini) nas redes de interação entre abelhas e plantas nas áreas de cangas de Carajás (Pará, Brasil)	Apresentação em pôster
Roger B. P. Cont, Otoniel G. Lima, Elise Battisti, Bianca S. Rodrigues, Sofia B. F. Pizani, Michael Hrcic	Carvão ativado como mitigador da mortalidade de abelhas sem ferrão (<i>Scaptotrigona depilis</i>) expostas a glifosato	Apresentação em pôster
Camila Malerbo-Souza, Ana C. Moura, Isabela O. Basilio, Letícia R. Carvalho, Rafael A. Moretto, Glaucya F. Mecca	Diversidade da flora e dos visitantes florais presentes em áreas verdes urbanas do município de Ribeirão Preto, São Paulo	Apresentação em pôster
Patrícia dos Santos Vilhena & Carlos Alberto Garófalo	Voltinism of the <i>Tetrapedias</i> bees (Hymenoptera: Apidae) of the Atlantic Forest	Apresentação em pôster
Aguiar, Willian Moura; Jesus, Taise Bomfim; Silva, Amanda S. Félix; Costa, Jociara Silva; Santana, Carolina O.	Acumulação de Elementos Potencialmente Tóxicos em Abelhas Euglossini do Baixo Sul da Bahia, Brasil	Apresentação em pôster
Thayane Nogueira Araújo, Anna Beatriz Costa dos Santos, Vitor Campana Martini, Yasmine Antonini	First record of Sarcophagidae fly (Diptera) as parasitoid of <i>Xylocopa frontalis</i> (Hymenoptera: Apidae) in Brazil	Apresentação em pôster
Bárbara Gimenes de Castro, Rodolfo Bizarria Jr., Mônica Tallarico Pupo	Entre toxicidade e resiliência: papel da microbiota intestinal de <i>Scaptotrigona depilis</i> na detoxificação de agroquímicos	Apresentação em pôster

Geovanny Barroso; Lucas Miguel de Oliveira; Paula M. M. Martins; Lara Cavalari Santello; Bibiana Monson de Souza; Elton Luiz Scudeler; Osmar Malaspina; Milene Ferro; Maurício Bacci Junior	Mancozeb-driven behavioral, microbial, histopathological, and survival impairments in Brazilian stingless bee <i>Scaptotrigona aff. postica</i>	Apresentação em pôster
Alan Emanuel Silva Cerqueira, Mauricio Bacci Jr., Corey Andrikopoulos, Tobin J. Hammer	Microbiota of introduced <i>Plebeia</i> specimens rediscovered in Palo Alto, California, after seven decades	Apresentação em pôster
Vinicio Silva França, Isabella B. da Silva, Lívia Soman de Medeiros, Michelle M. Morais, Jullio Kennedy	Taxonomic identification of <i>Trichoderma</i> strains associated with stingless bees and their growth on colony substrates	Apresentação em pôster
Débora C. Neiva; Marcella R. Santos; Camila L. Ferreira; Letícia B. Capelli; Alixelhe P. Damascena; Hugo B. Zago	Influência da exposição residual de dois inseticidas sobre a abelha nativa <i>Melipona mondury</i> (Hymenoptera: Apidae)	Apresentação em pôster
Tainah Oliveira da Rosa, Erlane José Rodrigues da Cunha; Jamille Costa Veiga; Gilberto Barbosa de Sousa, Vera Lucia Imperatriz-Fonseca, Juliana Stephanie Galaschi-Teixeira	When size matters: allometric profile of the forewings of the new eusocial bee parasitoid <i>Plega hagenella</i> (Westwood, 1867) from geometric morphometrics	Apresentação em pôster
José Filipe de M. da Silva, Carlos Filipe R. de Matos, Pâmela Talita de A. e Silva e Elizabeth Bilsland	Antimicrobial activity of microorganisms from honey of native Brazilian stingless bees against multidrug-resistant bacteria	Apresentação em pôster
Lucas Moreira da Silva, Liliane Evangelista Visotto, Weyder Cristiano Santana, Luanda Medeiros Santana	Efeitos da cepa de <i>Bacillus</i> sp. na mortalidade de operárias de <i>Trigona spinipes</i>	Apresentação em pôster
Werônica Célia Starlino Dias, José Eduardo Serrão	Morfogênese da válvula estomodeal em pupas de operárias de <i>Apis mellifera</i> L. (Hymenoptera: Apidae)	Apresentação em pôster
Vinícius Martins, Rafaela Tadei e Elaine Cristina Mathias da Silva	Caracterização histológica do aparelho reprodutor de machos de <i>Centris analis</i> e <i>Tetrapedia diversipes</i> .	Apresentação em pôster
Samy Solano-Sandoval, Lucia Aguilar-Benavides	Study of gene expression in the brains of bumblebee workers associated with the division of labor in <i>Bombus pauloensis</i> (Hymenoptera: Apidae) reared in two environments in Cajicá, Cundinamarca.	Apresentação em pôster
Alice Alves Bozzi, Felipe Cordeiro Dias, Maria Cristina Arias	Genome Architecture and Synteny in Meliponini: A Perspective on Chromosomal Evolution	Apresentação em pôster
Francisco do Rego, Paulo Cseri Ricardo, Maria Cristina Arias	Transcriptomic prospecting of mandibular toxin related genes of <i>Oxytrigona tataira</i> (Hymenoptera, Apidae, Meliponini)	Apresentação em pôster
Wellington Martins Luiz, Paulo Cseri Ricardo, Maria Cristina Arias	Comparative gene expression in nurse and forager workers of <i>Apis mellifera</i> , focusing on wax synthesis	Apresentação em pôster
Paulo Cseri Ricardo, Felipe Cordeiro Dias, Natalia de Souza Araujo, Maria Cristina Arias	Repertoire and evolutionary insights into Cytochrome P450 in stingless bees (Apidae: Meliponini)	Apresentação em pôster

Ilzane Abreu da Silva, Leandro Araujo Argolo, Jamille Costa Veiga, Juliana Galaschi Teixeira e José Augusto Pires Bitencourt	Análise comparativa da microbiota e própolis da abelha-canudo-preta amazônica <i>Scaptotrigona postica</i> (Latreille, 1807)	Apresentação em pôster
João Vitor Singolani Gazola, Silvana Lima Górnjak, Isis Machado Hueza	Proposta de modelo para avaliação do impacto de agentes toxicantes na dinâmica da colônia de abelhas. Implicações na presença de contaminantes no mel	Apresentação em pôster
Renan Gabriel de Almeida Sousa, Thiago Lopes Rocha, Pedro Vale de Azevedo Brito	Eficácia da autolimpeza em abelhas <i>Frieseomelitta varia</i> Lep. 1856 (Apidae: Meliponini) na remoção de micropplásticos	Apresentação em pôster
Carlos M. S. Morais, Ronaldo S. Neto, Vinícius J. Gonzaga, André C. F. Souza, Herlen P. Resente, Ana L. dos S. Alvarenga, Paula C. Zama	Plantas visitadas por meliponíneos (Apidae: Meliponini) na estação seca na Mata do Noé, Divinópolis – MG	Apresentação em pôster
Kauê G. de Jesus, Hortência A. Botelho	Avaliação do controle higiênico de <i>Apis mellifera</i> durante duas épocas do ano	Apresentação em pôster
Maria Luiza Pisaneski Melantonio, Celso Barbiéri, Fabiana Elaine Casarin dos Santos	Avaliação das condições de bem-estar de <i>Melipona quadrifasciata</i> em meliponários	Apresentação em pôster
Victor Alfonso Garcia Moya, Sonia Guimaraes Alves, Maria Cristina Gaglianone	Abelhas visitantes florais de <i>Schinus terebinthifolius</i> em áreas de floresta ombrófila e de restauração ecológica na APA da Bacia do Rio São João/Mico Leão Dourado, RJ.	Apresentação em pôster
Ramon Rodrigues Pereira, Maria Cristina Gaglianone, Victor Alfonso García Moya, Sônia Guimarães Alves, Vanessa Ribeiro Matos	Recursos polínicos utilizados por <i>Tetragonisca angustula</i> (Latreille, 1811) em diferentes estágios de restauração da Mata Atlântica	Apresentação em pôster
Mariane F. de Andrade, Josiane Soares Siqueira, Yara Martins Molina Ferraz, Carlos Henrique Barbosa Santos, Matheus Franco Trivellato, Everlon Cid Rigobelo, Daniel Nicodemo	Evaluation of culture media for isolation of bacteria from the honey bee gut	Apresentação em pôster
Guilherme Domingues Machado de Almeida, Cleiton Guedes Rodrigues, Wagner Faria Barbosa, Lorena Lisbeted Botina, Adriana Corrêa Mendonça, Raul Narciso Carvalho Guedes, Gustavo Ferreira Martins	Foliar fertilizers as stressors to bees: larval exposure impairs development and lead metal accumulation in adult <i>Melipona quadrifasciata</i>	Apresentação em pôster
Rodrigo Cupertino Bernardes, Lorena Lisbeted Botina, Andreza Ribas, Júlia Martins Soares, Gustavo Ferreira Martins	AI-powered spectral analysis for pesticide contamination detection in bees	Apresentação em pôster
Júlio Melo de Farias, Thiago Svacina, Rodrigo Floriano Pimpinato, Kassio Ferreira Mendes	Dietary bonechar as a sustainable detoxification strategy against thiamethoxam exposure in honeybees	Apresentação em pôster
Tasyely D. F. Lima, Leandro A. Silva, Francisco E. F. Lima, Tamiles A. Lima, Genevile C. Bergamo, Debora A. E. Façanha; Kátia P. Gramacho	INFECÇÃO POR <i>Vairimorpha</i> sp. EM ABELHAS AFRICANIZADAS E EUROPEIAS EM CONDIÇÕES SEMIÁRIDAS	Apresentação em pôster

Mateus L. Vidigal, Lorena L. Botina, Jürgen R. Gadau, Vander C. Tosta, Gustavo F. Martins	Geographic location, altitude, and nesting substrate influence the gut microbiota of the threatened stingless bee <i>Melipona capixaba</i>	Apresentação em pôster
Pâmela Decio, Eduarda V. G. de Oliveira, Rafaela Tadei, Elaine C. M. da Silva	Efeitos do inseticida neonicotinóide imidacloprido e do fungicida piraclostrobina no intestino médio de <i>Tetrapédia diversipes</i> : uma análise histológica e histoquímica	Apresentação em pôster
Iury D. Oliveira, Lorena L. Botina, Guilherme D. Almeida, Mateus L. Vidigal, Renan S. Araújo, Daniel S. S. Bastos, Wagner F. Barbosa, Ana Claudia F. Souza, Gustavo F. Martins	Multispecies assessment reveals sublethal effects of difenoconazole on bees	Apresentação em pôster
Mateus L. Vidigal, Lorena L. Botina, Gustavo F. Martins	Ontogeny, caste, and sex structure the gut microbiota of stingless bees	Apresentação em pôster
Tandara Ketlyn D. Xavier; Thaís A. Viana; Daniel S. Bastos; Pedro Emanuel C. Vilhete; Wagner F. Barbosa; Gustavo F. Martins	Oral exposure to polystyrene microparticles and titanium dioxide nanoparticles during larval development alters physiology of stingless bee queens	Apresentação em pôster
Lucas R. C. Batista, Herbeson O. J. Martins	Biologia de nidificação de uma espécie de abelha do gênero <i>Melitoma</i> (Hymenoptera: Apidae: Emphorini) em áreas de caatinga	Apresentação em pôster
Giovanna Gabriely Cesar; João Caetano Marcuz; Susanna Mendes Miranda; Aline Theodoro Toci; Silvia Helena Sofia	Análise dos compostos da glândula tibial de machos <i>Euglossini</i> (Hymenoptera: Apidae) em fragmentos de Mata Atlântica no norte do Paraná	Apresentação em pôster
Fernanda F. França, Paulo Milet-Pinheiro	Impacto da cobertura vegetal sob as abelhas dos gêneros <i>Euglossa</i> Latreille, 1802 e <i>Eulaema</i> Lepeletier, 1841 (<i>Euglossini</i>) em matas ciliares do Submédio São Francisco	Apresentação em pôster
Vinícius J. Gonzaga, Ronaldo S. Neto, Carlos M. S. Moraes, Paula C. Zama	Registro de abelhas cleptoparasitas da Área de Relevante Interesse Ecológico Mata do Noé no município de Divinópolis - MG	Apresentação em pôster
Daniel Jorge, Sarah Kocher, Corina Tarnita	Regulation of a simple behavioral toolkit is sufficient to reconstruct social diversity in bees	Apresentação em pôster
Valquíria Magalhães, Otávio Bandeira, Paula Calaça, Clemens Schlindwein	Importância do pólen de aroeira (<i>Astronium urundeava</i>) para abelhas jataí (<i>Tetragonisca angustula</i>) na mata seca	Apresentação em pôster
Rafael Nunes Moreira Miranda, Anete Pedro Lourenço	Bee diversity (Hymenoptera: Apiformes) collected with pan traps in highland peatland areas of Rio Preto State Park, Minas Gerais	Apresentação em pôster
Luccas A. Santos, Elaine C. Mathias da Silva, Juliana P. Garcia, Murilo C. Silva, Letícia O. Furlan, Marcos R. Martines, Rogério H. Toppa	Capacidade e tempo de retorno de <i>Melipona quadrifasciata</i> em um gradiente de distâncias em paisagem antropizada	Apresentação em pôster
Emanoela F. S. Santos, Mislleny C. Oliveira, Guilherme Q. Amorim, Gabriel A. Santana, Jorge Henrique S. Carmo, Luciano B. Lima, Renan S. Araújo	Arquitetura da entrada dos ninhos de meliponíneos (tribo Meliponini) em áreas antropizadas	Apresentação em pôster

Gáveni B. Valério, Pedro Henrique S. Souto, Marco Túlio Pereira Sampaio, Camila N. Junqueira, Amanda Danuello, Solange Cristina Augusto	Marcadores químicos potenciais em marcas olfativas de fêmeas de <i>Xylocopa frontalis</i>	Apresentação em pôster
Mara Garcia Tavares, Hugo de Azevedo Werneck	New parasitoid–host association between <i>Anthrax oedipus</i> (Diptera: Bombyliidae) and <i>Eufriesea violacea</i> (Hymenoptera: Apidae) in southeastern Brazil	Apresentação em pôster
Wendel Rodrigo de Oliveira, Rhiala G. Albergaria, Lucas S. de Freitas Santos, Ana Luiza G. Lopes, Mara G. Tavares	Educação ambiental com abelhas sem ferrão: comparando o aprendizado de alunos com e sem participação em um projeto de extensão	Apresentação em pôster
Carolyne Oliveira Alves, Bárbara Matos da Cunha Guimarães, Sofia de Castro Macedo, Fábio Augusto Rodrigues e Silva, Yasmine Antonini	Entre flores, ferro e fogo: impressões de meliponicultores sobre impactos à meliponicultura no Quadrilátero Ferrífero	Apresentação em pôster
Bárbara Luíze Ferreira de Andrade, Matheus Alves de Oliveira, Lucas Sousa de Freitas Santos, Ana Luiza Moreira Soares, Davis Francisco Cunha de Paula, Rhiala Gomes Albergaria, Mara Garcia Tavares	Percepções dos produtores rurais da região da Zona da Mata Mineira sobre as abelhas e seus serviços ecossistêmicos	Apresentação em pôster
Ana Luiza Guido Lopes, Mara Garcia Tavares	De Olho na Notícia: construção coletiva de saberes como ferramenta de conscientização sobre a conservação das abelhas	Apresentação em pôster
Crissiane Loyse Luiz, Luana Vieira Carlin dos Santos, Maria Luisa Tunes Buschini, Adriana Massae Kataoka	Clube que voa com as abelhas nativas: a educação ambiental vivenciada em um clube de ciências	Apresentação em pôster
Phliper Brian Rodrigues Santos, Maria Luiza Ribeiro Parreira	Polinizando Saberes: O Ensino Sobre Abelhas Nativas sem Ferrão para Turmas do 6º Ano	Apresentação em pôster
Amanda B. Nascimento, Rodrigo N. de S. Borba, Haydée S. da Silvah, Carlos E. A. Alves, Raissa de O. Costa, Epifânia E. M. Rocha, Ana L. E. Romão, Carlucio R. Alves	Caracterização sensorial de revestimento de própolis vermelha aplicados em tomates	Apresentação em pôster
Juliana S. Galaschi-Teixeira, Tainah Oliveira da Rosa, Jamille Costa Veiga, Laís Teixeira Bonfim, Valeria da Cunha Tavares	Morphological variability of populations of <i>Melipona (Michmelia) seminigra pernigra</i> Moure & Kerr, 1950 in southeastern Pará	Apresentação em pôster
Victoria Pietra Gangi, Dayvson Ayala-Costa, José Lino-Neto, Michael Hrcic	Avaliando a regressão testicular em machos de <i>Scaptotrigona aff. depilis</i> (Moure, 1942) recém-emergidos	Apresentação em pôster
José Lino-Neto, Marina Souza Cunha	Morfologia das cápsulas genitais masculinas de espécies do gênero <i>Melipona</i> (Apidae: Meliponini)	Apresentação em pôster
Daniela P. M. Benite	O perigo da imagem única e a importância da produção visual para a divulgação da ciência. Projeto de Jogo : “Enxame”	Apresentação em pôster

Ivan de Lima Félix & Carolina Gonçalves Santos	Polinizando saberes: o papel do GEAB como ferramenta de formação interdisciplinar	Apresentação em pôster
Cayo M. de A. Scot, Celso Barbiéri, Tiago M. Francoy	A compreensão dos participantes de um projeto de ciência cidadã em meliponicultura sobre o método científico	Apresentação em pôster
Laryssa L. da Silva, Giovanna S. Pereira, Mateus S. de Oliveira, Álvaro D. Ataide, Matheus T. C. S. Resende, José E. Serrão	Efeitos da concentração residual de ciantraniliprole em órgãos não alvo da abelha <i>Apis mellifera</i> Linnaeus, 1758	Apresentação em pôster
Mariana M. Y. Delfino, Izabella C. Silva, Thiago S. Depintor, Zilá L. P. Simões, Flávia C. P. Freitas	Comparação morfológica do ovário de rainhas e operárias de <i>Friesomelitta varia</i> e <i>Apis mellifera</i> ao longo do desenvolvimento	Apresentação em pôster
Odair M. Meira, Vinicius Anelli & Eduardo A. B. Almeida	A geometric morphometric approach to investigate the variation in the indirect flight muscles of stingless bees (Apidae: Meliponini)	Apresentação em pôster
Otoniel G. Lima, Fabiano Maroti, Sofia Barizon Forte Pizani, Michael Hrcic	Perda de peso sugere termorregulação por evapotranspiração sob estresse térmico agudo em abelhas sem ferrão (<i>Trigona spinipes</i>)	Apresentação em pôster
Luana P. Melo, Otoniel G. Lima, Victoria P. Gangi, Roger BP Cont, Michael Hrcic	Changes in thermal vulnerability with age are associated with alterations in thermoregulatory mechanisms in stingless bees (<i>Scaptotrigona aff. depilis</i>)	Apresentação em pôster
Erlane José Cunha, Rafael Cabral Borges, Tainah Oliveira da Rosa, Tereza Cristina Giannini, Juliana Stephanie Galaschi-Teixeira	Using wing shape to differentiate cogeneric stingless bee species and their variation in forest regeneration areas	Apresentação em pôster
Caio Preissler & Rodrigo Barbosa Gonçalves	Variação morfométrica em diferentes atributos corporais de fêmeas de <i>Neocorynura codion</i> no ambiente urbano	Apresentação em pôster
Sarah Calado Galvão de Melo, Flávia Cristina de Paula Freitas	Identificação de ortólogos e análise da dinâmica das famílias gênicas em espécies de abelhas com diferentes comportamentos sociais	Apresentação em pôster
Arthur José Pereira; Denilce Meneses Lopes; Gisele Amaro Teixeira	Análise genômica comparativa de famílias de DNA satélite no genoma de três espécies de abelhas do gênero <i>Bombus</i> (Apidae: Apinae: Bombini)	Apresentação em pôster
Gisele A. Teixeira, Marina S. Cunha, Denilce M. Lopes	Cytogenomic analysis of satellite DNA in stingless bee <i>Trigona branneri</i> Cockerell, 1912 (Apidae: Meliponini)	Apresentação em pôster
Ana Luiza Moreira Soares, Mara Garcia Tavares, Vander Calmon Tosta	Diversidade cromossômica em populações de <i>Melipona capixaba</i> (Hymenoptera: Apidae): Implicações Genéticas para a Conservação	Apresentação em pôster
César M. N. Teixeira, José Vinicius, Antonio J. C. Aguiar	Description of a gynandromorph individual of the orchid bee <i>Euglossa (Glossura) ignita</i>	Apresentação em pôster

Vitória Infran, Rodrigo Pires Dallacqua	Seasonal morphometric plasticity of <i>Tetragona clavipes</i> wings in Campo Grande, Brazil	Apresentação em pôster
Ana Carolina Isepan Motta, Celso Barbieri, Sheina Koffler, Tiago Mauricio Francoy	Rumo próprio ou modelo herdado: como é a meliponicultura do século XXI?	Apresentação em pôster
Thiago Svacina, Kassio Ferreira Mendes	Residue monitoring in Brazilian honey: traceability challenges and policy gaps	Apresentação em pôster
Sofia B. F. Pizani, Elise S. Boccia, Otoniel G. Lima, Michael Hrcic	Avaliação dos efeitos do herbicida glifosato no mecanismo de resistência a múltiplos xenobióticos (MXR) em abelhas sem ferrão (<i>Trigona spinipes</i>)	Apresentação em pôster
Lucas Martins Bernardes, Jamille Costa Veiga, Felipe Andrés León Contrera	Polystyrene thermal insulation can reduce the thermal amplitude and provide better conditions for immatures of <i>Melipona flavolineata</i> in the Eastern Amazon	Apresentação em pôster
Grazielle Campana Grando, Adna Suelen Dorigo, Osmar Malaspina, Roberta, Cornélio Ferreira Nocelli	Efeitos da combinação de agrotóxicos no desenvolvimento e sistema imunológico de abelhas <i>Scaptotrigona postica</i> (Latreille, 1807)	Apresentação em pôster
Kyl Assaf, Elaine Cristina Mathias da Silva	Avaliação da viabilidade celular por quimioluminescência de fragmentos do intestino médio da abelha <i>Xylocopa frontalis</i> (Olivier, 1789) após exposição a inseticida neonicotinóide	Apresentação em pôster
Larissa Nunes do Prado; Priscila Karla Ferreira dos Santos; Paulo Cseri Ricardo; Geyzilane Lima da Costa; Milena Emily da Silva Lima; Airton Torres Carvalho; Christina Grozinger; Maria Cristina Arias	Seasonal dormancy in <i>Melipona subnitida</i> : a transcriptomic analysis of nurses and foragers	Apresentação em pôster
Natan M. Silva, Hugo A. Werneck, José E. Serrão	Anatomia do sistema reprodutor masculino de <i>Augochloropsis</i> sp. (Hymenoptera: Halictidae)	Apresentação em pôster
Rafaela Camargo Abdalla Vieira; Victor Neudo Santos Tavares; Tatiane Caroline Grella; Osmar Malaspina; Roberta Cornélio Ferreira Nocelli	Analise morfológica do intestino médio de abelhas <i>Scaptotrigona postica</i> Latreille, 1807 (Hymenoptera, Apidae) expostas ao inseticida clorpirifós	Apresentação em pôster
Bruna da Silva dos Santos, Sarah Calado Galvão de Melo, Flávia Cristina de Paula Freitas	O papel da via do mevalonato na transição entre níveis de sociabilidade em abelhas	Apresentação em pôster
Ana Paula Rocha Moraes, Gisele Amaro Teixeira, Zulemara B. M. Vignati, Denilce Meneses Lopes	Comparative analysis of satellite DNA families in the genome of two stingless bee species of <i>Partamona</i> genus (Apidae: Apinae: Meliponini)	Apresentação em pôster
Guilherme Henrique de Oliveira, Ana Beatriz Máximo, Luiz Alberto Beijo, Isabel Ribeiro do Valle Teixeira e Angel Roberto Barchuk	Exogenous farnesol exhibits sublethal neurotoxic effects and reduces the life span of adult workers of <i>Melipona quadrifasciata</i>	Apresentação em pôster

Isabela T. Tavares; Rebeca N. Zago; Willian P. Santos; Claudia B. R. Martinez; Silvia H. Sofia	Nanotecnologia aplicada a compostos naturais: avaliação de biomarcadores de estresse oxidativo em <i>Scaptotrigona depilis</i> (Apidae, Meliponini)	Apresentação em pôster
Amanda dos Santos Felix da Silva, Eduarda Freitas da Silva; Bruna Silva Santana; Willian Moura de Aguiar	Entre o campo e a cidade: avaliação preliminar da diversidade funcional de abelhas solitárias que nidificam em cavidades preexistentes	Apresentação em pôster
Susanna Mendes Miranda; André Luiz Gobatto; Silvia Helena Sofia	Redes ecológicas de abelhas e vespas solitárias na Mata Atlântica do norte do Paraná: comparação entre remanescentes florestais e áreas reflorestadas	Apresentação em pôster
Luis Felipe M. Reis, Guilherme Q. Amorim, Leandro S. Brasil, Luciano B. Lima, Luciane P. Reis, Laura S. Silva, Renan S. Araújo	A diversidade de habitats naturais e artificiais é importante para abelhas sem ferrão em áreas antropogênicas tropicais	Apresentação em pôster
Jorge Henrique S. Carmo, Mislleny C. Oliveira, Gabriel A. Santana, Emanoela F. S. Santos, Luciane P. Reis, Maryland S. Lacerda-Pedroni, Renan S. Araújo	Árvores nidificadas por meliponídeos (Apidae: Meliponini) na microrregião do Médio Araguaia	Apresentação em pôster
Fábio C. S. Filho; Helena M. T. Silingardi	Fire and deforestation as triggers for bee florivory	Apresentação em pôster
Gabriel A. Santana, Jorge Henrique S. Carmo, Emanoela F. S. Santos, Mislleny C. Oliveira, Guilherme Q. Amorim, Renan S. Araújo	Orientação magnética das entradas dos ninhos de abelhas sem ferrão na microrregião do Médio Araguaia	Apresentação em pôster
Ludimila Juliele Carvalho-Leite; Helena Maura Torezan-Silingardi	Interações planta-polinizador e planta-florívoros dependem da densidade?	Apresentação em pôster
Ingrid N. Gomes, Victor H. D. Silva, Rodrigo B. Gonçalves, Carlos A. Ordóñez-Parra, Carolina P. Procópio-Santos, Sebastian O. Queroz, Diego M. P. Castro, João Carlos Pena, Pietro K. Maruyama	Explorando os determinantes da diversidade de abelhas em uma cidade tropical e suas implicações para a conservação	Apresentação em pôster
Thayane Nogueira Araújo, Ana Luisa de Sousa e Castro-Melo, Léo Correia da Rocha-Filho, Solange Cristina Augusto	Spatial and seasonal changes in the pollen collection by <i>Xylocopa frontalis</i> (Olivier, 1789) (Apidae: Xylocopini) at the Brazilian savanna	Apresentação em pôster
Hortência Aparecida Botelho, Kauê Gonçalves de Jesus, Gilson Ferreira de Moraes	Análise Comparativa de Colmeias de Abelhas Sem Ferrão: Jataí, Mandaçaia e Marmelada	Apresentação em pôster
Luana S. Cerri, Caroline M. Santos, Letícia C. Paulo, Thais B. Zanata	Efeito da sazonalidade climática na composição de grupos funcionais de abelhas (Hymenoptera: Apidae) no Pantanal Norte, MT	Apresentação em pôster
Julio Furtado, Khaline Moraes, Maria Clara Muniz, Carlos Martel, José Augusto dos Santos-Silva, Samuel Boff	Determinantes históricos e estruturais do bioma no tamanho da abelha tiúba	Apresentação em pôster

Pulido-Guarin Harold, Aguilar-Benavides Lucia, Valderrama-Ardila Carlos	Functional traits of three bumblebee species (<i>Bombus</i> , Hymenoptera) in changing Andean landscapes of Cundinamarca, Colombia	Apresentação em pôster
João Caetano Marcuz; Giovanna Gabriely Cesar; Alanna Garla; Maria Luisa Lago; Robson Rochembacker; Silvia Helena Sofia	Diferenças na estrutura das comunidades de abelhas Euglossini de remanescentes de Mata Atlântica no norte do Paraná	Apresentação em pôster
Caroline M. Santos, Luana S. Cerri, Letícia C. Paulo, Thais B. Zanata	Impacto da sazonalidade climática na composição das comunidades de abelhas (Hymenoptera: Apidae) do Pantanal Norte, Poconé, Mato Grosso	Apresentação em pôster
Heraldo Mauch, Paulo Cseri Ricardo, Maria Cristina Arias	Exploring RNA-seq data of stingless bees: evidences of flower resources and microbes	Apresentação em pôster
Eduardo Rigodanzo Korkiewicz, Alex Otesbelgue, Cristiane Tavares Feijó, Charles Fernando dos Santos	Stingless bee communities in urban landscapes: abundance and spatial distribution patterns	Apresentação em pôster
Raphael M. Ferreira, Amanda F. P. Machado, Gabriel Oliveira Keller, Sofia Graffigna, Isabel Alves-dos-Santos	Morfologia alar de <i>Euglossa cordata</i> ao longo de um gradiente de urbanização em São Paulo	Apresentação em pôster
Marcos Estevan Kraemer de Moura, Davi de Abreu Campos, Priscila Soares Oliveira, Rodrigo Barbosa Gonçalves	Morphometric variation and wing asymmetry in <i>Tetragonisca fiebrigi</i> workers in the urban environment	Apresentação em pôster
Letícia F. Saraiva, Rafaela Tadei, Elton L. Scudeler, Elaine C. Mathias da Silva	Histopathological effects on the fat body and locomotion behavior of the neotropical solitary bee <i>Tetrapedia diversipes</i> in exposure to the neem oil	Apresentação em pôster
Ronaldo S. Neto, Vinícius J. Gonzaga, Carlos M. S. Moraes, Isabely S. Andrade, Maria C. G. Costa, Gustavo H. L. Campos, Alessa F. R. Oliveira, Paula C. Zama	Euglossini (Hymenoptera: Apidae) coletados por armadilhas aromáticas na ARIE Mata do Noé, Divinópolis - MG	Apresentação em pôster
Bruno B. Rosa, Allan G. C. Oliveira, Laura E. Pereira, Helder C. Resende, Aline C. Martins, Gabriel A. R. Melo	Filogenômica de abelhas neotropicais: desafios e perspectivas	Apresentação em pôster
Lucas Miotelo, Osmar Malaspina, Milene Ferro	Alterações na expressão gênica de cérebros de <i>Melipona quadrifasciata anthidioides</i> provocadas pelo inseticida sulfoxaflor	Apresentação em pôster
Matheus Mourão Carvalho & Eduardo A. B. Almeida	Desafios e perspectivas para a compreensão da distribuição das espécies de abelhas-sem-ferrão (Apidae: Meliponini) na Região Neotropical	Apresentação em pôster
Bruna Raiary das Graças de Oliveira, Letícia Cândida Pataca, Lorena Bueno Valadão Mendes, Yasmine Antonini	Estrutura de comunidades de abelhas Euglossini em áreas naturais e fragmentadas no entorno do Parque Estadual do Rio Doce	Apresentação em pôster
José Vinicius, Helena Moriani, César Teixeira, Alexandre Barbosa, Rafael Justimiano, Antonio Aguiar	Abelhas do Parque Nacional de Brasília: inventário comparativo com armadilhas Malaise, pan traps e garrafas iscadas com essências.	Apresentação em pôster

Mariana Abrahão, Renan Moura, Letícia C. Garcia, Helena Maura T. Silingardi, Rhainer Guillermo N. Ferreira	Redes de interação abelha-planta como indicador de restauração ecológica em sistemas agroflorestais (SAFs)	Apresentação em pôster
Carlos A. Martínez-Martínez, Isabel Alves-dos-Santos	Crepuscular and nocturnal bees in the Serra do Japi, Jundiaí, Brazil: Diversity, seasonal patterns, and daily activity	Apresentação em pôster
Mariana Pupo Cassinelli, Rafael Carvalho da Silva, Fábio Santos do Nascimento	Shaped by the City: Morphological Impacts of Urbanization on the native stingless bee <i>Tetragonisca angustula</i>	Apresentação em pôster
Adna Suelen Dorigo, Annelise Souza Rosa-Fontana, Lucas Miotelo, Roberta Cornélio Ferreira Nocelli, Osmar Malaspina	Avaliação dos efeitos da exposição oral de larvas de abelhas sem ferrão e da abelha melífera ao inseticida flupiradifurona	Apresentação em pôster
Marina Souza Cunha, Gisele Amaro Teixeira, Lucio Antonio Oliveira Campos, José Lino-Neto, Denilce Meneses Lopes	<i>Tetragonisca angustula</i> most abundant satellite is shared with <i>T. fiebrigi</i> but not with <i>T. weyrauchi</i> (Apidae: Meliponini)	Apresentação em pôster
Arthur Roque Justino, Katharina Beer, Luiz Henrique de Almeida, Ricarda Scheiner, Klaus Hartfelder	The clock of stingless bees (<i>Melipona quadrifasciata</i>): a deep integration with social dynamics and reproductive processes in the nest	Apresentação em pôster
Jason Gibbs, Emily Hanuschuk, Reid Miller, Melanie Dubois, Massimo Martini, Steve Robinson, Phoenix Nakagawa, Cory S. Sheffield, Sophie Cardinal, Thomas M. Onufeko	The cleptoparasitic bee diversity in Manitoba, Canada	Apresentação em pôster
Lázaro S. Carneiro, Amélie Delerue, Angèle Lorient, Manon Despeaux, Antoine Berthoux, Antoine Huguenin, Serge Gadoum, Sarah Bostoën, Paul Vignac, Tarek Bayan, Frédéric Revers	Landscape composition, not configuration, drives bee communities across different habitats in southwestern France	Apresentação em pôster
Gabriel Oliveira Keller, Amanda F. P. Machado, Raphael Monteiro Ferreira, Sofia Graffigna, Isabel Alves-dos-Santos	Parques urbanos de São Paulo: Um refúgio para apifauna	Apresentação em pôster
Laura M. S. Mesquita, Richard A. D. Vieira, Gabi F. F. Cruz, Anete P. Lourenço	Orchid bee fauna in highland peatland areas of the Southern Espinhaço Range	Apresentação em pôster
Eduarda Freitas da Silva; Amanda dos Santos Felix da Silva; Willian Moura de Aguiar	Efeitos da urbanização nos padrões de raridade das espécies de abelhas Euglossini	Apresentação em pôster
Gabriely Rasquinho de Sousa, Isabella Pundek, Letícia Vanessa Graf, Laércio Peixoto do Amaral-Neto, Rodrigo Barbosa Gonçalves, Gabriel Augusto Rodrigues de Melo	Dinâmica temporal de redes de interação planta-abelha ao longo de duas décadas em campos naturais do sul do Brasil	Apresentação em pôster
Amanda Fricensaft Baracat, Carlos E. Pereira Nunes, Paulo Milet Pinheiro, João de Deus Vidal Junior	Combinando modelos de distribuição de plantas e seus polinizadores para mapear lacunas no conhecimento de interações ecológicas	Apresentação em pôster
Gabriel A. R. Melo, Aline C. Martins	The large carpenter bees of the Neotropical region: phylogenetics, classification and biogeography (<i>Xylocopa</i> , Apidae)	Apresentação em pôster

Thiago Ayandro S. F. Martins, Kelli S. Ramos, Miqueias S. Almeida, Gabriela P. Camacho, Hugo Message, Emilia Z. Albuquerque	Novos registros de abelhas no Mato Grosso do Sul: Implicações para conservação e biodiversidade	Apresentação em pôster
Lorena L. Botina, Mateus L. Vidigal, Guilherme D. M. de Almeida, Gustavo F. Martins	Microbial signatures in stingless bee guts reflect coevolution and host species diversification	Apresentação em pôster
Paolla dos Santos Almeida, Marco Daniel Medeiros Lima, Rodrigo Vasconcelos, Willian Moura de Aguiar	Ciência cidadã e modelagem de abelhas: caminhos para a conservação	Apresentação em pôster
Nayra Alcântara Drumond Batista, Marcelita França Marques & Maria Cristina Gaglianone	A arquitetura de ninhos de abelhas e vespas solitárias (Insecta, Hymenoptera) pode revelar a qualidade ambiental na Mata Atlântica?	Apresentação em pôster
Sofia de Castro Macedo, Bruna Raiary, Carolyne Oliveira Alves, Yasmine Antonini, Patrícia de Abreu Moreira	Uma possível extinção documentada: a vulnerabilidade de <i>Euglossa marianae</i> na Mata Atlântica	Apresentação em pôster
Letícia C. Paulo, Thais B. Zanata	Representatividade das áreas protegidas para a conservação de Meliponíneos (Hymenoptera: Apidae: Apinae: Meliponini) ameaçados de extinção	Apresentação em pôster
Priscila S. Gonçalves; Danila M. Silva; Letícia C Pataca; Delberth O. Santos; Moises C. R. Ferreira, Ana Luisa de S. Castro-Melo & André R. Rech	Turnover de Espécies e Núcleo Estável: Estruturação da Comunidade de Abelhas Euglossini no Campo Rupestre	Apresentação em pôster
Amanda F. P. Machado-Sofia Graffigna, Pedro H. B. Togni, Leandro Reverberi Tambosi, Gabriel Oliveira Keller, Raphael Monteiro Ferreira, Isabel Alves-dos-Santos	Vivendo entre concretos: a diversidade de Euglossini em parques urbanos da cidade de São Paulo	Apresentação em pôster
Felipe V. Freitas, Silas Bossert, Michael G. Branstetter, Laurence Packer, Juanita Rodriguez, Elizabeth Murray, Eduardo A. B. Almeida	Phylogenomics resolves the intricate biogeographic history of colletid bees in the Cenozoic	Apresentação em pôster
Larissa Vitoraci, João V. V. Nobre, Ari B. P. Franco, Alex F. T. Rabelo, Ana Luiza M. Soares, Eduardo A. Ferreira, Gustavo F. Martins & Vander C. Tosta	Revisão da área de distribuição de <i>Melipona capixaba</i> espécie ameaçada de extinção no estado do Espírito Santo	Apresentação em pôster
Laura E. Pereira, Ingrid N. Gomes, Luiz M. P. Mungo, Bruno B. Rosa, Beatriz T. E. Ribeiro, Maria C. Gaglianone, Gabriel A. R. Melo, Helder C. Resende	Novo registro da abelha <i>Epicharis pygialis</i> na Bacia do Rio Doce após 35 anos	Apresentação em pôster
Bruno Matheus Gomes, André Rodrigues de Souza, Anderson Lepeco, Fábio Santos do Nascimento, Luan Dias Lima	Mutualistic interactions between fire bees and treehoppers	Apresentação em pôster

Abner Ramos, Alexandre Coletto da Silva, Cristiano Menezes	Registro do estabelecimento de uma espécie de abelha sem ferrão - <i>Tetragonisca weyrauchi</i> Schwarz, 1943 (Apidae, Meliponini) - em área natural fora de sua distribuição geográfica original	Apresentação em pôster
Julián Felipe Rodríguez-Moreno, Ericsson Coy-Barrera, Lucia Aguilar-Benavides	Floral volatile profiling of <i>Vaccinium corymbosum</i> (Blueberry) and olfactory behavioral responses in <i>Bombus pauloensis</i> : Preliminary results	Apresentação em pôster
Bruna Silva Santana; Amanda dos Santos Felix da Silva; Eduarda Freitas da Silva; Willian Moura de Aguiar	Diversidade de abelhas solitárias nidificantes em cavidades pré-existentes ao longo de um gradiente de urbanização	Apresentação em pôster
Delberth O. Santos, Pedro H. M. Araújo, Ana Luisa S. Castro-Melo, Andrea C. Thoma, Priscila S. Gonçalves, Danila M. Silva, André R. Rech	Eficácia da utilização da essência escatol na atratividade e captura de abelhas Euglossini em área de Campo Rupestre de Diamantina-Mg	Apresentação em pôster
P. H. M. Araujo; D. M. Silva; P. S. Gonçalves; D. O. Santos; L. R. Jorge; L. G. S. Perugini; L. C. Pataca; M. D. de Amorim; S. A. Lopes; P. J. Bergamo; A. L. S. Castro-Melo & A. R. Rech	Filtros florais e fidelidade polínica: influência da morfologia e da composição de visitantes na qualidade da polinização no Cerrado	Apresentação em pôster
Cristiam Eduardo Castro Cardozo, María Cristina Gallego Ropero	Visitantes florais potenciais polinizadores de <i>Espeletia hartwegiana</i> no setor San Rafael, Parque Nacional Natural Puracé, Cauca, Colômbia	Apresentação em pôster
João V. V. Nobre, Ari B. P. Franco, Leonardo R. S. Guimarães & Vander C. Tosta	Polínias coletadas em abelhas Euglossini (Apoidea: Anthophila) em um trabalho de levantamento faunístico no Jardim Botânico Palmarum (São Mateus, ES)	Apresentação em pôster
Krissya Norrana, Aline C. Martins, Ádson W. F. Albuquerque, Igor S. Lopes, Matheus M. Carvalho, Antonio J. C. Aguiar, Mercedes M. C. Bustamente, Pedro H. B. Togni	Estrutura e dinâmica sazonal das redes de interação abelha-planta no Cerrado: o contraste das espécies sociais e solitárias	Apresentação em pôster
Maria E. P. C. Alde, Otoniel G. Lima, Michael Hrcicir	Pequenas abelhas sem ferrão não superaquecem durante o voo: a temperatura corpórea de <i>Plebeia pugnax</i> Moure (in litt.) permanece abaixo da temperatura do ar durante o forrageamento	Apresentação em pôster
Elise Schmitz Boccia, Tiago Maurício Francoy, Maria Cristina Arias, Paulo Cseri Ricardo	Patterns of external activity of <i>Lestrimelitta limao</i> (Apidae: Meliponini) in response to environmental and temporal factors	Apresentação em pôster
Carlos A. Martínez-Martínez, Herbeson O. J. Martins, Daniela T. Garcia, Isabel Alves-dos-Santos	A week in the life of the crepuscular bee <i>Ptiloglossa pretiosa</i> (Friese 1898)	Apresentação em pôster

Mariana Feitosa Santos, Leonardo de Araujo Granja, Juliana Abud Quagliano, Kamila Emmanuella Xavier de Azevedo, Paolo Salazar-Mendoza, Nicole Yumiko Rocha, Sharon Letícia Harms, Cristiano Menezes, José Maurício Simões Bento, Denise Araujo Alves	Influência de biopesticida fúngico na atividade de forrageamento de <i>Scaptotrigona depilis</i> (Apidae: Meliponini)	Apresentação em pôster
Gabriel Reginatto Silva, Tiago Maurício Francoy	Desenvolvimento de um dispositivo de acompanhamento comportamental de abelhas sem ferrão utilizando o microcontrolador ESP32	Apresentação em pôster
Enzo Monteiro, Leonardo Campana, Klaus Hartfelder	Resposta comportamental de <i>Apis mellifera</i> à infecção bacteriana e inibição imunológica	Apresentação em pôster
Betina Blochtein, Jenifer Dias Ramos, Cristiano Menezes	Observatório de Abelhas do Brasil: estratégias para o monitoramento de colmeias e a sustentabilidade agrícola	Apresentação em pôster
Vinícius Albano Araújo, Juliana Loureiro de Almeida Campos, Amanda Soares Miranda, Yasmine Antonini	Fatores que Influenciam o Uso e Preferência por Espécies de Abelhas sem Ferrão no Estado do Rio de Janeiro, Brasil	Apresentação em pôster
Darclet T. Malerbo-Souza, André C. S. Pimentel, Carlos F. S. Costa, Jordylene F. da Silva, Camila Malerbo-Souza, Regina Helena Nogueira-Couto	Características de enxames de abelhas africanizadas <i>Apis mellifera</i> coletados em área urbana	Apresentação em pôster
Epifânia E. M. Rocha, Ana Carolina Luz de Moura, Dejáime Teófilo, Paloma Eleutério, Yanne Camilly da Silva Rocha, Ruan Sousa de Santana, Amanda B. Nascimento, Carlucio R. Alves, Breno M. Freitas	Quantificação de flavonóides totais em amostras de própolis verde da Caatinga produzida pela abelha jandaíra (<i>Melipona subnitida</i>)	Apresentação em pôster
Matheus Alves de Oliveira, Carolina Gonçalves Santos, Dávis Francisco Cunha de Paula, Ana Luiza Guido Lopes, Wendel Rodrigo de Oliveira, Mara Garcia Tavares	Educação científica e conservação ambiental: compreendendo as fases do desenvolvimento de abelhas em ambientes escolares.	Apresentação em pôster
Layla C. Pessanha, Iago G. Chagas, Karen C. Emilio, Maria Cristina Gaglianone	Recursos didáticos na divulgação científica: promovendo o letramento sobre a diversidade e ecologia das abelhas polinizadores e ciência cidadã	Apresentação em pôster
Karen Castilho Emilio, Bryan de Souza Marins, Thais Barreto Vasconcelos, Maria Cristina Gaglianone	Hotéis de abelhas na área urbana como ferramenta para o monitoramento de polinizadores e ciência cidadã	Apresentação em pôster
Patrícia Taynara de Jesus das Chagas; Maria da Conceição Parente; Cicero Franscisco de Lima	Influência da Vegetação e do Desmatamento na Produção de Mel no Brasil: Uma Análise por Bioma	Apresentação em pôster
João Victor V. Gusmão, Ingrid N. Gomes, Luiz M. P. Mungo, Beatriz T. Ribeiro, Maria C. Gaglianone, Gabriel A. R. Melo, Helder C. Resende	A influência de estímulos visuais em armadilhas odoríferas para abelhas	Apresentação em pôster

Bárbara Sinigali Martins de Nobrega, Otávio Augusto Freire Campos, Marcela Andressa Sponchiado, Fernanda Helena Nogueira-Ferreira	A interdisciplinaridade e multiculturalidade em um jardim urbano de abelhas nativas	Apresentação em pôster
Rubecleiton Silva Souza, Emanuella Lopes Franco, Marileide Dias Saba, Harrison Alves Ribeiro, Herbeson Ovidio de Jesus Martins	Nichos trófico e temporal das abelhas (Hymenoptera, Apoidea) em uma área de Floresta Estacional Decidual no norte do estado da Bahia, Brasil	Apresentação em pôster
Eliamara de Sousa Linhares, João Vítor do Reis Forwillie, David Barros Muniz e Gisele Garcia Azevedo	Solitary bees (Hymenoptera: Apidae) in a peri-urban forest fragment of the eastern Amazon: species richness and conservation implications	Apresentação em pôster
Ana Luisa de Sousa e Castro-Melo, Thayane Nogueira Araújo, Léo Correia da Rocha-Filho, Solange Cristina Augusto	Fenologia em <i>Xylocopa frontalis</i> e <i>X. grisescens</i> (Apidae: Xylocopini) no Cerrado brasileiro: a segregação temporal teria favorecido a coexistência entre essas duas espécies simpátricas?	Apresentação em pôster
Vinicio M. Lopez, Rodrigo R. Cezário, Carlo Polidori, Rhainer Guilhermo Ferreira	Efeito da luminosidade ambiental na detectabilidade das cores de formigas-feiticeiras (Hymenoptera: Dasymutilla) por diferentes observadores	Apresentação em pôster
Kaio Henrique da Silva Sousa, Lorena Soares da Conceição, Ana Cristina Oliveira Pereira, Larysson Feitosa Santos, Thiago da Mata Barreto, Breno Magalhães Freitas, Favízia Freitas Oliveira, Daniela Parizotto, João Pompeu, Samuel Boff	Influência de flores, temperatura e cobertura vegetal na diversidade funcional de abelhas visitantes do manjericão no Nordeste brasileiro	Apresentação em pôster
Amanda Soares Miranda, Juliana Loureiro de Almeida Campos, Yasmine Antonini, Vinícius Albano Araújo	EFEITOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NA CRIAÇÃO DE ABELHAS SEM FERRÃO NA PERSPECTIVA DE MELIPONICULTORES DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	Apresentação em pôster
Vitória P. Pozzato, Klaus Hartfelder	Avaliação da atividade antimicrobiana de própolis de abelhas nativas (Meliponini) e <i>Apis mellifera</i>	Apresentação em pôster
Matheus Franco Trivellato, Julia Andre Carriel Trivellato, Mariane Farias de Andrade, Yara Martins Molina Ferraz, Omar Jorge Sabbag, Daniel Nicodemo	Economic viability of jataí (<i>Tetragonisca</i> spp.) meliponaries from honey and colony attractant production	Apresentação em pôster
Ana Carolina Marques, Samira Ravaiano, Gustavo Ferreira Martins	Comparative morphology of the heart and associate tissues across castes and sexes of the stingless bee <i>Melipona quadrifasciata</i>	Apresentação em pôster
Milene Feitosa de Araujo Martins, Felipe Cordeiro Dias, Paulo Cseri Ricardo, Maria Cristina Arias	The mitochondrial genome of the cleptobiotic stingless bee <i>Lestrimelitta limao</i>	Apresentação em pôster

Jonas Garcia de Souza, Beatriz Contato Leal Setta, Marina Joaquim Carneiro Nicoliello de Siqueira, Diego Borges Barros, João Marcelo Toloi Berriel Cardoso, Eduardo Dias Monteiro, Maria Clara Estevam Cattuzzo, Miguel Pretel Alves Lima, Nina Michel Raad, Pedro Petenuci Catharin, Victor Carreira Massoca da Silva Lima, Enrico Caldeira Ribeiro, Leonardo Baessa Cardoso	O EMPREGO DE ESTUDO-PRÁTICO COM ASF COMO MÉRITO CIENTÍFICO NO TORNEIO BRASILEIRO DE ROBÓTICA (TBR)	Apresentação em pôster
Lucas V. Pereira, Paula C. Zama	Substratos de nidificação utilizados por <i>Tetragonisca angustula</i> (Apidae, Meliponini) no campus da Universidade do Estado de Minas Gerais em Divinópolis, MG.	Apresentação em pôster