



**ANEXO - LISTA DE RESUMOS POR CÓDIGO**

Códigos	Título	Autores	Página
COI-002	Expedição de coleta de germoplasma de bromeliáceas no Cerrado Brasileiro	Everton Hilo de Souza, Francisco Ricardo Ferreira, Fernanda Vidigal Duarte Souza	14
ETN-001	'Flores de comer': tradições e usos criativos da flor de vinagreira	Rosalia Ferreira Machado Galvão, Elizabeth Gerardo Neves, José Geraldo de Aquino Assis, Tereza Cristina de Oliveira e Oliveira	16
ETN-002	Aceitação de preparações gastronômicas com PANCS da Caatinga	Maíra Damião dos Santos, Ana Paula Barbosa Santos Alves, Thiago Serravallo de Sá, Denis Rocha Soares Ferreira, Stela Baião Barreto de Oliveira, José Geraldo de Aquino Assis	17
ETN-003	Aceitação de preparações gastronômicas com PANCS de uso ornamental	Ana Paula Barbosa Santos Alves, Maíra Damião dos Santos, Thiago Serravallo de Sá, Denis Rocha Soares Ferreira, Stela Baião Barreto de Oliveira, José Geraldo de Aquino Assis	18
ETN-004	Aceitação de preparações gastronômicas com PANCS nativas	Ana Paula Barbosa Santos Alves, Maíra Damião dos Santos, Thiago Serravallo de Sá, Denis Rocha Soares Ferreira, Stela Baião Barreto de Oliveira, José Geraldo de Aquino Assis	19
ETN-005	Palma forrageira e sua importância na culinária de Mucugê – Bahia	Maíra Damião dos Santos, José Geraldo de Aquino Assis	20
ETN-006	Plantas, tradições e sustentabilidade em comunidades garimpeiras na Chapada Diamantina	Elizabeth Neves, Rodrigo Johnsson, José Geraldo Aquino Assis	21
ETN-007	Tradições doces de uma palmeira chamada 'árvore da vida': o buriti	Rosalia Ferreira Machado Galvão, Elizabeth Gerardo Neves	22
ETN-008	Etnobotânica e divergência genética de variedades de mandioca, Poconé, Mato Grosso	Eulalia Soler Sobreira Hoogerheide, Juliana Larrosa Rodrigues Oler, Andres Posso-Terranova	23
CAR-001	Agrupamento hierárquico em acessos de <i>Calotropis procera</i> (Ait.) W.T. Aiton baseado em caracteres agronômicos	Isaias Vitorino Batista de Almeida, Maílson Monteiro do Rêgo, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Fabiane Rabelo da Costa Batista	25
CAR-002	Análise molecular via ISSR de acessos de <i>Lantana camara</i> L.	Katily Luíze Garcia Pereira, Rodrigo Pereira Alves, Dennis Crystian da Silva, Jéssika Andreza Oliveira Pinto, Ana Veruska Cruz da Silva, Arie Fitzgerald Blank	26
CAR-003	Anatomia foliar em diferentes genótipos de abacaxizeiros voltados para o uso de suas fibras	Julianna Matos da Silva, Everton Hilo de Souza, Paulo Roberto Lopes Lima, Fernanda Vidigal Duarte Souza, Cláudia Fortes Ferreira	27
CAR-004	Atividade antifúngica da emulsão e do óleo essencial de genótipos de <i>Lippia gracilis</i> sobre <i>Colletotrichum acutatum</i>	Elizangela Mércia Oliveira Cruz, Mércia Freitas Alves, Marcelo da Costa Mendonça, Taís Santos Sampaio, José Magno Queiroz Luz, Arie Fitzgerald Blank	28
CAR-005	Atividade antimicrobiana de óleo essencial de <i>Varronia curassavica</i> sobre <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>Campestris</i>	Rafael Salomão da Silva, Mayara Mendes Gonçalves de Oliveira, Bruna Maria Santos de Oliveira, Arie Fitzgerald Blank, Ricardo Scher, Roberta Pereira Miranda Fernandes	29



CAR-006	Atividade antimicrobiana de óleos essenciais de manjeriço	Hyrla Grazielle Silva de Araújo Couto, Jéssika Andreza Oliveira Pinto, Luiz Fernando de Andrade Nascimento, José Carlos Freitas de Sá Filho, Ana Andréa Teixeira Barbosa, Arie Fitzgerald Blank	30
CAR-007	Atividade antimicrobiana de óleo essencial de <i>Lippia gracilis</i> sobre <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>Campestres</i>	Rafael Salomão da Silva, Alisson dos Santos Silva, Juliana Oliveira de Melo, Arie Fitzgerald Blank, Ricardo Scher, Roberta Pereira Miranda Fernandes	31
CAR-008	Atividade antimicrobiana do óleo essencial de dois genótipos de <i>Croton tetradenius</i> frente a bactérias uropatógenas	Ingrid Borges Siqueira, Hyrla Grazielle Silva de Araújo Couto, Camila Santos Almeida Pereira, Arie Fitzgerald Blank, Ana Andrea Teixeira Barbosa, Silvio Santana Dolabella	32
CAR-009	Atividade antioxidante de acessos de <i>Lippia alba</i> com 10 anos de idade	Mércia Freitas Alves, Alisson Marcel Souza de Oliveira, Hyrla Grazielle Silva de Araújo Couto, Ana Mara de Oliveira e Silva, Arie Fitzgerald Blank, José Magno Queiroz Luz <sup>1</sup>	33
CAR-010	Atividade antiprotozoária do óleo essencial de <i>Varronia curassavica</i> sobre <i>Phytomonas serpens</i>	Kleitton Paulo Silva, Brenda Leite Moutinho, Bruna Maria Santos de Oliveira, Arie Fitzgerald Blank, Ricardo Scher, Roberta Pereira Miranda Fernandes	34
CAR-011	Atividade formicida de óleos essenciais de genótipos de <i>Varronia curassavica</i> Jacq.	Bruna Maria Santos de Oliveira, Fabiany de Andrade Brito, Carlisson Ramos Melo, Indira Morgana Araújo Silva, Leandro Bacci, Arie Fitzgerald Blank	35
CAR-012	Atividade formicida de óleos essenciais de germoplasma de <i>Croton tetradenius</i> Baill	Fabiany de Andrade Brito, Alisson da Silva Santana, Juliana Oliveira de Melo, Alisson Marcel Souza de Oliveira, Leandro Bacci, Arie Fitzgerald Blank	36
CAR-013	Atividade leishmanicida do óleo essencial de <i>Varronia curassavica</i> sobre promastigotas de <i>Leishmania amazonensis</i>	Brenda Leite Moutinho, Kleitton Paulo Silva, Bruna Maria Santos de Oliveira, Arie Fitzgerald Blank, Ricardo Scher, Roberta Pereira Miranda Fernandes	37
CAR-014	Avaliação da severidade de doenças em acessos de abóbora ( <i>Cucurbita moschata</i> Duch.) e moranga ( <i>Cucurbita maxima</i> Duch.) no Submédio São Francisco	Natália Campos da Silva, Lizandra Rodrigues Monteiro, Milena dos Santos Coutinho, Tainá Ferreira Soares, Graziela da Silva Barbosa, Manoel Abílio de Queiróz	38
CAR-015	Avaliação de caracteres de linhas endogâmicas de melancia	Milena dos Santos Coutinho, Lizandra Rodrigues Monteiro, Tainá Ferreira Soares, Natalia Campos da Silva, Graziela da Silva Babosa, Manoel Abílio de Queiróz	39
CAR-016	Avaliação do teor de sólidos solúveis em linhas endogâmicas de melancia	Lizandra Rodrigues Monteiro, Graziela da Silva Barbosa, Milena dos Santos Coutinho, Natália Campos da Silva, Tainá Ferreira Soares, Manoel Abílio de Queiróz	40
CAR-017	Avaliação em campo de características morfológicas de acessos de abacaxizeiros oriundos da conservação <i>in vitro</i>	Ronilze Leite da Silva, Everton Hilo de Souza, Claudineia Regina Pelacani, Fernanda Vidigal Duarte Souza	41
CAR-018	Avaliação fenotípica em caracteres de flor de pimenteiras ornamentais ( <i>Capsicum annum</i> L.)	Cristine Agrine Pereira de Santos, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Michelle Gonçalves de Carvalho, Ângela Maria dos Santos Pessoa, Mailson Monteiro do Rêgo	42
CAR-019	Banco de germoplasma de videira no Semiárido: 15 anos de caracterização de uvas de mesa	Patrícia Coelho de Souza Leão, Michele Mirian Calixto de Lira, Dayane Silva de Moraes, Edimara Ribeiro de Souza, Witalo da Silva Sales	43



**AGROBIODIVERSIDADE:  
Valor, Conservação e Uso**

CAR-020	Banco de germoplasma de videira no Semiárido: 15 anos de caracterização de uvas para processamento	Patrícia Coelho de Souza Leão, Michele Mirian Calixto de Lira, Dayane Silva de Moraes, Edimara Ribeiro de Souza, Witalo da Silva Sales	44
CAR-021	Caracteres bromatológicos na diversidade genética entre acessos de <i>Calotropis procera</i> (Ait.) W.T. Aiton	Isaias Vitorino Batista de Almeida, Maílson Monteiro do Rêgo, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Fabiane Rabelo da Costa Batista	45
CAR-022	Características físicas e físico-químicas dos frutos de genótipos do banco ativo de germoplasma de cambuzeiro	Everton Ferreira dos Santos, Taciana de Lima Salvador, Tatiana de Lima Salvador, Eurico Eduardo Pinto de Lemos	46
CAR-023	Caracterização agrônômica de diferentes genótipos de <i>Lippia origanoides</i> Kunth. coletados no estado da Bahia, Brasil	Emily Verônica Rosa da Silva Feijó, Vanessa Chaves da França, Lenaldo Muniz de Oliveira	47
CAR-024	Caracterização botânica de espécies típicas da Caatinga no Alto Sertão Sergipano	Wallison Oliveira Vieira, Maisa Nascimento Carvalho, Maria Gessica Alves da Silva, Nailson Lima Santos Lemos, Carlo Aldrovani Torreão Marques	48
CAR-025	Caracterização de plântulas em famílias F3 de pimenteiras ornamentais ( <i>Capsicum annum</i> L.)	Kadson Emmanuel Frutuoso Silva, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Michelle Gonçalves de Carvalho, José Ayrton Moraes de Lima, Diego Miranda da Silva, Mailson Monteiro do Rêgo	49
CAR-026	Caracterização de populações F2 em pimenteiras ornamentais ( <i>Capsicum annum</i> L.) com base em descritores de flor	Michelle Gonçalves de Carvalho, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Cristine Agrine Pereira dos Santos, Mailson Monteiro do Rêgo	50
CAR-027	Caracterização do girassol ornamental em substratos orgânicos submetido a diferentes volumes de águas	Marcelo Pereira Cruz, Leandro Oliveira de Andrade, Keith Ranny Pereira Cruz, José Thyago Aires Souza, Manoel Ricardo de Andrade Júnior, Angela Maria dos Santos Pessoa	51
CAR-028	Caracterização e avaliação da toxicidade do óleo essencial de <i>Lippia insignis</i> contra <i>Callosobruchus maculatus</i> (Fabr., 1775)	Mainã Medeiros Oliveira, Daiane Rodrigues dos Santos <sup>2</sup> , Jucelmo Dantas da Cruz <sup>3</sup> , Lenaldo Muniz de Oliveira, Maria Angélica Lucchesi	52
CAR-029	Caracterização e avaliação morfológica de acessos de <i>Capsicum</i> spp. em Ilhéus, Bahia	Alex Martins Vidal, Norma Eliane Pereira	53
CAR-030	Caracterização ecogeográfica dos locais de ocorrência natural de <i>Lippia origanoides</i> Kunth.	Emily Verônica Rosa da Silva Feijó, Vanessa Chaves da França, Lenaldo Muniz de Oliveira	54
CAR-031	Caracterização fenotípica de fruto em geração F3 de pimenteira ornamental ( <i>Capsicum annum</i> L.)	João Felipe da Silva Guedes, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Maria do Perpétuo Socorro Damasceno Costa, Michelle Gonçalves de Carvalho, Nardiele de Souza Souto Freitas, Mailson Monteiro do Rêgo	55
CAR-032	Caracterização fenotípica de frutos e sementes de <i>Bowdichia virgilioides</i> Kunth.	Taise Almeida Conceição, Andrea Vita Reis Mendonça, Maria Celízia Silva dos Reis, Luciana Lima dos Reis, Darlene Pereira da Silva, Erick Johnson da Silva Cruz	56
CAR-033	Caracterização fenotípica de planta de uma população segregante de pimenteiras ornamentais	Maria do Perpétuo Socorro Damasceno Costa, Elizanilda Ramalho do Rêgo, João Felipe Guedes, Michelle Gonçalves de Carvalho, Nardiele de Souza Souto Freitas, Mailson Monteiro do Rêgo	57



CAR-034	Caracterização floral de pimenteiras irradiadas	Elisandra da Silva Sousa, Rubens Rangel Rolim, Mailson Monteiro do Rêgo, Kaline Nascimento da Silva, Joálisson da Silva Calado, Elizanilda Ramalho do Rêgo	58
CAR-035	Caracterização floral em família F3 de pimenteiras ornamentais	Nardiele de Souza Souto Freitas, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa, Michelle Gonçalves de Carvalho, João Felipe da Silva Guedes <sup>1</sup> , Mailson Monteiro do Rêgo	59
CAR-036	Caracterização molecular de genótipos de manjeriço utilizando marcadores ISSR	Rodrigo Pereira Alves, Ana Veruska Cruz da Silva, Camila Santos Almeida-Pereira, Tatiana Santos Costa, Sheila Valeria Alvares-Carvalho, Arie Fitzgerald Blank	60
CAR-037	Caracterização morfoagronômica de acessos de abóbora ( <i>Cucurbita moschata</i> Duch.) no Submédio São Francisco	Natália Campos da Silva, Milena dos Santos Coutinho, Lizandra Rodrigues Monteiro, Graziela da Silva Barbosa, Manoel Abílio de Queiróz	61
CAR-038	Caracterização morfoagronômica de acessos de maxixe coletados no município de Macaíba - RN	Edlaine Sheyla Azevedo do Patrocínio, Caliane Lília Leite do Nascimento, Nickson Fernandes de Oliveira Carvalho, Murilo dos Santos Ferreira, Micaelly Regis da Costa, José Hamilton da Costa Filho	62
CAR-039	Caracterização morfoagronômica e química de frutos de pimenteiras ( <i>Capsicum ssp.</i> ) em diferentes fontes de adubos orgânicos	Marcelo Pereira Cruz, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Leandro Oliveira de Andrade, Carlos Vallan de Castro Bezerra, Mailson Monteiro do Rego, Angela Maria dos Santos Pessoa	63
CAR-040	Caracterização morfológica de frutos de berinjelas irradiadas	Elisandra da Silva Sousa, Kaline Nascimento da Silva, Mailson Monteiro do Rêgo, Rubens Rangel Rolim, Elizanilda Ramalho do Rêgo	64
CAR-041	Caracterização morfológica de espécies do gênero <i>Passiflora</i> do banco ativo de germoplasma da Embrapa Mandioca e Fruticultura, Cruz das Almas-BA	Jailton de Jesus Silva, Michele dos Santos Ferreira, Tatiana Góes Junghans, Onildo Nunes de Jesus	65
CAR-042	Caracterização morfológica de sementes e plântulas de <i>Cucumis melo</i> L. var. <i>cantalupensis</i> , <i>makuwa</i> e <i>momordica</i>	Biank Amorim Rodrigues, Lívia de Jesus Vieira, Fernanda Hohana Almeida e Sá, Luis Felipe Mattozo de Souza Pires, Sâmela Deise de Pinho Gonçalves, Manoel Abilio de Queiróz	66
CAR-043	Caracterização vegetativa e reprodutiva de <i>Syagrus harleyi</i> (Glassman) em Mucugê/BA	Jéssica Barros Andrade, José Geraldo de Aquino Assis	67
CAR-044	Classificação de sementes de <i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi quanto a tolerância à dessecação por meio de DNA	Sheila Valéria Álvares Carvalho, Laura Catharine Dória Prata Lima, Erica Moraes Santos de Souza, Renata Silva-Mann	68
CAR-045	Cultivo de ápices caulinares para eliminação de espécies virais do complexo PMWaV em acessos do banco de germoplasma de abacaxi	Fernanda Vidigal Duarte Souza, Everton Hilo de Souza, Cláudia Fortes Ferreira, Eduardo Chumbinho de Andrade	69
CAR-046	Curva de crescimento e teor de antocianinas em calos de <i>Byrsonima gardneriana</i> A. Juss.	Katiane Oliveira Porto, Lenaldo Muniz de Oliveira, Thais Akemi Ogasawara da Silva	70
CAR-047	Dispersão da variabilidade em fruteiras-pão ( <i>Artocarpus altilis</i> var. <i>seminifera</i> ) cultivadas em Cruz das Almas, Bahia, Brasil	Poliana dos Santos Pereira da Silva, Fredson dos Santos Menezes, Mauricio dos Santos da Silva, Ana Cristina Vello Loyola Dantas, Clair Rogério da Cruz	71



**AGROBIODIVERSIDADE:  
Valor, Conservação e Uso**

CAR-049	Diversidade genética em variedades crioulas de feijão-caupi avaliadas por descritores qualitativos e quantitativos	Cândida Hermínia Campos de Magalhães Bertini, Kátia Regina Alves Pires, Antônio Moreira Barroso Neto, Linda Brenna Ribeiro Araújo	72
CAR-050	Diversidade genética em acessos de <i>Capsicum annum</i> L. por meio de caracteres morfoagronômicos	Angela Maria dos Santos Pessoa, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Cristine Agrine Pereira dos Santos, Michelle Gonçalves de Carvalho, Mailson Monteiro do Rêgo	73
CAR-051	Diversidade genética estimada por marcadores moleculares em duas populações de coqueiro gigante	Tatiana Santos Costa, Paulo Sérgio N, dos Santos, Lumar Lucena Alves, Wilson Meneses Aragão, Semíramis Rabelo R, Ramos, Leandro Eugênio C, Diniz,	74
CAR-052	Diversidade química em acessos de erva-cidreira ( <i>Lippia alba</i> (Mill.) N. E. Br.) com dez anos	Alisson Marcel Souza de Oliveira, Vanderson dos Santos Pinto, José Carlos Freitas de Sá Filho, Luiz Fernando de Andrade Nascimento, Mércia Freitas Alves, Arie Fitzgerald Blank	75
CAR-053	Diversidade s-alélica em uma população de maracujazeiro ( <i>Passiflora edulis</i> Sims)	Gláucia Diojânia Azevêdo Medeiros, Mailson Monteiro do Rêgo, Jakeline Santos de Medeiros, Priscila Alves Barroso, Joelson Germano Crispim, Elizanilda Ramalho do Rêgo	76
CAR-054	Estimativa da variabilidade genética associada a qualidade da polpa em frutos de abóbora	Airla Juline de Carvalho Soares Freire, Maria Auxiliadora Coelho de Lima, Rita Mércia Estigarribia Borges	77
CAR-055	Estimativa de diversidade genética em acessos de amendoim coletados no estado do Ceará	Lenin Pereira Barros, Ana Késya Bernardo, André Felipe da Silva, Maryssol Torres Gadelha, Júlia Amanda Raulino, Lucas Nunes da Luz	78
CAR-056	Estimativa de diversidade genética entre espécies de cana com potencial sucroenergético	Tatiana Santos Costa, Luiz André Santos Silva, Adriane Leite do Amaral, João Messias dos Santos, Geraldo Veríssimo de Souza Barbosa, Leandro E, C, Diniz	79
CAR-057	Estimativa de diversidade genética via descritores morfológicos em acessos de amendoim	Samuel Felipe Azevedo de Oliveira Castro, Maria Valnice Silveira, Ana Késya Bernardo, André Felipe da Silva, Larissa Maria Chaves de Oliveira, Lucas Nunes da Luz	80
CAR-058	Estimativa de parâmetros genéticos para caracteres morfológicos e físico-químicos de acessos de maxixe	Ricardo Alexandre Moraes da Silva, Juliana Maria Costa da Silva, José Maria da Costa, Elaine Welk Lopes Pereira Nunes, Ana Carolina de Assis Dantas, Glauber Henrique de Sousa Nunes	81
CAR-059	Estresse salino (NaCl) e expressão gênica em arroz vermelho ( <i>Oryza sativa</i> L.)	Jalcinês da Costa Pereira, Carolina Pereira Costa, Rómulo Marino LLamoca-Zárate	82
CAR-060	Extração de DNA foliar de sub-acessos de <i>Cucumis melo</i> L. utilizando diferentes protocolos sem uso de nitrogênio líquido	Fernanda Hohana Almeida e Sá, Lívia de Jesus Vieira, Biank Amorim Rodrigues, Luis Felipe Mattozo de Souza Pires, Sâmela Deise de Pinho Gonçalves, Manoel Abílio de Queiroz	83
CAR-061	Extração de RNA total de embriões de <i>Erythrina velutina</i> Willd.	Juliana Lopes Souza, Laura Catherine Dória Prata Lima, Valdinete Vieira Nunes, Daniel Ornelas Ribeiro, Renata Silva-Mann	84
CAR-062	Genes de referência candidatos a PCR quantitativa em <i>Hancornia speciosa</i>	Laura Catharine Dória Prata Lima, Sheila Valéria Álvares Carvalho, Erica Moraes Santos de Souza, Valdinete Vieira Nunes, Renata Silva-Mann	85



**AGROBIODIVERSIDADE:  
Valor, Conservação e Uso**

CAR-063	Genes de referência candidatos para PCR quantitativo em <i>Erythrina velutina</i>	Laura Catherine Dória Prata Lima, Sheila Valéria Álvares Carvalho, Juliana Lopes Souza, Renata Silva-Mann	86
CAR-064	Germinação de <i>Cleome spinosa</i> em substrato umedecido com água e nitrato de potássio	Karla Nascimento de Souza, Elizanilda Ramalho do Rêgo, João Felipe da Silva Guedes, Ângela Maria dos Santos Pessoa, Mailson Monteiro do Rêgo	87
CAR-065	Germinação de sementes e desenvolvimento de plântulas de 15 sub-acessos de <i>Cucumis melo</i> L.	Fernanda Hohana Almeida e Sá, Lívia de Jesus Vieira, Biank Amorim Rodrigues, Luis Felipe Mattozo de Souza Pires, Sâmela Deise de Pinho Gonçalves, Manoel Abílio de Queiroz	88
CAR-067	Influência de GA <sub>3</sub> na arquitetura de pimenteiras	Monique Gonçalves Alves Cristine Agrine Pereira de Santos Mailson Monteiro do Rêgo, Leticia Oliveira Rodrigues Fernandes, Elizanilda Ramalho do Rêgo	89
CAR-068	Micropropagação do abacaxizeiro e estudos correlatos de modelagem estatística	Erison Martins de Souza, Everton Hilo de Souza, Carlos Alberto da Silva Ledo, Fernanda Vidigal Duarte Souza	90
CAR-069	Morfometria e estimativa de parâmetros genéticos de frutos e sementes de <i>Jatropha curcas</i> L.	Airton Marques de Carvalho, Igor Sabino Rocha de Araújo, Laura Catharine Doria Prata Lima, Daniel Ornelas Ribeiro, Juliana Lopez Souza, Renata Silva-Mann	91
CAR-070	Plasticidade fitoquímica de populações silvestres de <i>Lippia origanoides</i> Kunth. ocorrentes no Estado da Bahia	Lenaldo Muniz de Oliveira, Emily Verônica Rosa da Silva Feijó, Angélica Maria Lucchese	92
CAR-071	Potencialidade de genótipos de fruteira-pão sob condições climáticas de Cruz das Almas, Bahia	Rejane Novais Lima, Ana Cristina Vello Loyola Dantas, Taise do Amor Divino Oliveira, Eliane Santana Rodrigues, Raisia da Silveira da Silva	93
CAR-072	Pré-seleção <i>in vitro</i> de germoplasma de banana tolerante a estresse salino	Janay Almeida dos Santos-Serejo, Lucymeire Souza Morais-Lino	94
CAR-073	Produção de antocianinas em calos de <i>Martianthus leucocephalus</i> (Mart. ex Benth.) J.F.B. Pastore	Katiane Oliveira Porto, Lenaldo Muniz de Oliveira, Angélica Maria Lucchese	95
CAR-074	Produção e tamanho de pólen de diferentes sub-acessos de melão ( <i>Cucumis melo</i> L.)	Sâmela Deise de Pinho Gonçalves, Lívia de Jesus Vieira, Biank Amorim Rodrigues, Fernanda Hohana Almeida e Sá, Luis Felipe Mattozo de Souza Pires, Manoel Abílio de Queiroz	96
CAR-075	Regeneração <i>in vitro</i> de <i>Cyrtopodium aliciae</i> : efeito do tipo do explante	Emile Lemos Freitas, Bárbara Paula dos Santos Borges, Alone Lima-Brito	97
CAR-076	Seleção de <i>primers</i> ISSR para análise de diversidade genética em populações silvestres de <i>Lippia origanoides</i> Kunth.	Lenaldo Muniz de Oliveira, Emily Verônica Rosa da Silva Feijó, Bárbara Laís Ramos Barbosa, Cássio van den Berg	98
CAR-077	Teste de raios-x em sementes de mangaba despolpadas mecanicamente	Valdinete Vieira Nunes, Michelle Conceição Vasconcelos, Juliana Lopes Souza, Daniel Ornelas Ribeiro, Saulo de Jesus Dantas, Renata Silva-Mann	99
CAR-078	Variabilidade em frutos de bucha vegetal por descritores morfológicos	Leonardo Vieira de Sousa, Luiz Aurélio Freitas Pereira, Hugo Ferreira, Antônio Genilson Rodrigues Araújo, Francisco Rafael Rodrigues Gerônimo, Lindomar Maria da Silveira	100



AGROBIODIVERSIDADE:

Valor, Conservação e Uso

CAR-079	Variabilidade genética em populações segregantes de pimenteiras ornamentais	Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa, Elizanilda Ramalho do Rêgo João Felipe da Silva Guedes, Michelle Gonçalves de Carvalho, Nardiele de Souza Souto Freitas, Mailson Monteiro do Rêgo	101
CAR-080	Variabilidade genética em uma amostra de acessos de melão da agricultura tradicional do Maranhão	Tainá Ferreira Soares, Iana Priscila Freitas de Aquino, Manoel Abílio de Queiroz, Milena dos Santos Coutinho, Lizandra Rodrigues Monteiro, Natália Campos da Silva	102
CAR-081	Variabilidade genética em variedades locais de feijão-caupi avaliadas por marcador molecular ISSR	Cândida Hermínia Campos de Magalhães Bertini, Leonardo Barros da Costa Fiege, Linda Brenna Ribeiro Araújo	103
CAR-082	Variabilidade genética entre acessos do gênero <i>Manihot</i> acessada por RAPD	Mailson Monteiro do Rêgo, Ana Paula Gomes da Silva, Divan Soares da Silva, Alberício Pereira de Andrade	104
CAR-083	Variabilidade morfológica em plantas de bucha vegetal	Antônio Genilson Rodrigues Araújo, Francisco Rafael Rodrigues Gerônimo, Luiz Aurélio Freitas Pereira, Hugo Ferreira, Aurélio Paes Barros Júnior, Lindomar Maria da Silveira	105
CAR-085	Atividade antifúngica de óleos essenciais de <i>Croton tetradenius</i>	Sara Dayan da Silva Oliveira, Andrea Santos da Costa, Maria de Fátima Arrigoni-Blank, Juliana Oliveira de Melo, Thays Saynara Alves Menezes, Larissa Luzia Peixoto Nascimento	106
CAR-086	Caracterização física de diferentes variedades de laranjeiras	Aline Batista Belem, Rayssa Ribeiro da Costa, Luiz Plácido Cavalcanti de Sousa Andrade, Alex Sandro Bezerra de Sousa, Silvanda de Melo Silva, Rejane Maria Nunes Mendonça	107
CAR-087	Caracterização preliminar de uma população natural de <i>Physalis angulata</i> L. em Teresina-PI visando a seleção de genótipos superiores	Hortência Kardec da Silva, Adriana Rodrigues Passos, André Pinto Lima	108
CAR-088	Crescimento do campupú ( <i>Physalis angulata</i> L.) sob adubação nitrogenada	Romeu da Silva Leite, Salvador Hernández Navarro, Marilza Neves do Nascimento, Norlan Miguel Ruiz Potosme, Claudineia Regina Pelacani Cruz, Elma dos Santos Souza	109
CAR-089	Divergência genética entre cultivares de alface ( <i>Lactuca sativa</i> L.)	Júlio Carlos Polimeni de Mesquita, Anderson Rodrigo da Silva, Luiz Evandro de Lima, Maria Cristina Lemos da Silva	110
CAR-090	Fenologia de espécies de <i>Physalis</i> cultivadas em viveiro	Romeu da Silva Leite, Salvador Hernández Navarro, Marilza Neves do Nascimento, Norlan Miguel Ruiz Potosme, Claudineia Regina Pelacani Cruz, Paula Carrión Prieto	111
CAR-091	Influência da secagem e método de destilação em acessos de <i>Lippia gracilis</i> e atividade antifúngica	Alisson Marcel Souza de Oliveira, Adriano Pimentel Farias, Maria Clezia dos Santos, Juliana Oliveira de Melo, Mércia Freitas Alves, Arie Fitzgerald Blank	112
CAR-092	Matriz de correlação fenotípica ( $r_F$ ) entre seis características agrônômicas avaliadas em acessos de palma gigante ( <i>Opuntia ficus-indica</i> Mill)	Hortência Kardec da Silva, Mariana Santos de Jesus, Adriana Rodrigues Passos, Cássio Gyovanne de Aquino Amorim	113
CAR-093	Uso de raios-x na caracterização da formação de sementes	Olavo José Marques Ferreira, Allana Mellyse Barbosa Rodrigues, Michelle Conceição Vasconcelos, Renata Silva-Mann	114



**AGROBIODIVERSIDADE:  
Valor, Conservação e Uso**

CAR-094	Caracterização de frutos de mangabeira ( <i>Hancornia speciosa</i> Gomes) obtidos em população natural	Valdinete Vieira Nunes, Juliana Lopes Souza, Igor Sabino Rocha de Araújo, Lucas Alexandre dos Santos Rocha, Larissa Gomes dos Santos, Renata Silva-Mann	115
CAR-095	Estudo da variabilidade de caracteres morfológicos e agrônômicos em populações de jureminha ( <i>Desmanthus virgatus</i> (L.) Willd.) nativas de Sergipe	Wilson Menezes Aragão, Paulo Sodero Martins, Sílvia Aragão Almeida	116
CAR-096	Seleção de cultivares de coqueiro ( <i>Cocos nucifera</i> L.) com menor porte	Wilson Menezes Aragão, Carina Mendes Loiola, Suzilane Santos Gois, Semíramis Rabelo Ramalho Ramos	117
CAR-097	Avaliação vegetativa em acessos de coqueiro-anão	Kamila Marcelino Brito Sobral, Semíramis Rabelo Ramalho Ramos, Manoel Abílio de Queiróz, Tairan Eutímio dos Santos, Roseane Santos Silva, Yasmin Rodrigues Monteiro Soares	118
CAR-098	Avaliação da produção de água de coco de cultivares de coqueiro ( <i>Cocos nucifera</i> L.)	Kamila Marcelino Brito Sobral, Wilson Menezes Aragão, Semíramis Rabelo Ramalho Ramos	119
CAR-099	Diversidade entre acessos do complexo <i>Saccharum</i> estimada por meio de caracteres agrônômicos	Tassiano Maxwell Marinho Camara, Adriane Leite do Amaral, Lizz Kezzy de Moraes	120
CAR-100	Análise comparativa da qualidade do DNA extraído de diferentes estruturas da <i>Mimosa tenuiflora</i>	Kyvia Pontes Teixeira das Chagas, Ageu da Silva Monteiro Freire, Fernanda Moura Fonseca Lucas, Luciana Gomes Pinheiro, Fábio de Almeida Vieira	121
CAR-101	Caracterização morfológica de genótipos de cambuzeiro do banco ativo de germoplasma do CECA/UFAL	Everton Ferreira dos Santos, Tatiana de Lima Salvador, Jonathan Araújo Moraes Ferreira, Taciana de Lima Salvador, Eurico Eduardo Pinto de Lemos	122
CAR-102	Caracterização morfoagronômica de acessos de <i>Phaseolus lunatus</i>	Marilha Vieira de Brito, Maruzanete Pereira de Melo, Ângela Celis de Almeida Lopes, Carlos Humberto Aires Matos Filho, Jessica Daniele Lustosa da Silva, Regina Lucia Ferreira Gomes	123
CAR-103	Diversidade genética em acessos de <i>Phaseolus lunatus</i> L. do banco ativo de germoplasma da UFPI, com base em descritores da semente	Wilson Vitorino de Assunção Neto, Rafael da Costa Almeida, Leonardo Castelo Branco Carvalho, Ângela Celis de Almeida Lopes, Carlos Humberto Aires Matos Filho, Regina Lucia Ferreira Gomes	124
CAR-104	Aspectos fenológicos de <i>Protium heptaphyllum</i> (AUBL.) March	Ageu da Silva Monteiro Freire, Kyvia Pontes Teixeira das Chagas, Fábio de Almeida Vieira	125
CAR-105	Avaliação vegetativa em acessos de coqueiro-gigante	Tairan Eutímio dos Santos, Kamila Marcelino de Brito, Roseane Santos Silva, Yasmin Rodrigues Monteiro Soares, Semíramis Rabelo Ramalho Ramos	126
CAR-106	Análise molecular em germoplasma de <i>Eugenia</i> spp. (Myrtaceae) usando ISSR	Lucas Barbosa dos Santos, Juliana Oliveira de Melo, Larissa Alves Secundo White, Erica Moraes Santos de Souza, Sheila Valéria Álvares Carvalho, Arie Fitzgerald Blank	127
CAR-107	Efeito de antioxidantes no cultivo <i>in vitro</i> de acessos de <i>Saccharum</i>	Ana da Silva Lédo, Maria Jenderek, Carlos Alberto da Silva Lédo, Tomas Ayala-Silva, Adriane Leite do Amaral	128
CAR-108	Avaliação preliminar da suscetibilidade dos acessos de coqueiro-anão ao ácaro-vermelho-das-palmeiras <i>Raoiella indica</i> Hirst (Acari: <i>Tenuipalpidae</i> )	Joana Maria Santos Ferreira, Eliana Maria dos Passos, Flaviana Gonçalves da Silva, Caroline Rabelo Coelho, Semíramis Rabelo Ramalho Ramos	129





**AGROBIODIVERSIDADE:  
Valor, Conservação e Uso**

DOC-001	Documentação do banco de germoplasma do complexo <i>Saccharum</i>	Adriane Leite do Amaral, Tassiano Maxwell Marinho Camara, Lizz Kezzy de Moraes	131
DOC-002	Inovações tecnológicas e científicas em <i>Spondias tuberosa</i>	Allana Mellyse Barbosa Rodrigues, Olavo José Marques Ferreira, Valdinete Viera Nunes, Juliana Lopes Souza, Michelle Conceição Vasconcelos, Renata Silva-Mann	132
DOC-003	Características fenológicas de acessos de bambu presentes no banco de germoplasma do CECA/UFAL	Taciana de Lima Salvador, Tatiana de Lima Salvador, Everton Ferreira dos Santos, Eurico Eduardo Pinto de Lemos	133
CON-001	Ampliação do banco de germoplasma <i>in vitro</i> de abacaxi da Embrapa Mandioca e Fruticultura pela introdução de novos acessos	Rafaelle Souza de Oliveira, Everton Hilo de Souza, Ronilze Leite da Silva, Taise Paixão dos Santos, Fernanda Vidigal Duarte Souza,	135
CON-004	Avaliação da emergência de acessos de melancia do banco de germoplasma	Milena dos Santos Coutinho, Lizandra Rodrigues Monteiro, Tainá Ferreira Soares, Natalia Campos da Silva, Graziela da Silva Babosa, Manoel Abílio de Queiróz	136
CON-005	Banco de germoplasma de cactáceas e suculentas do Centro de Ciências Agrárias da UFPB - CCA-UFPB	Diego Miranda da Silva, Elizaniida Ramalho do Rêgo, Kadsen Emmanuel Frutuoso Silva, Ângela Maria Pessoa <sup>1</sup> , Mailson Monteiro do Rêgo	137
CON-006	Características alométricas de uma população de <i>Ziziphus joazeiro</i> Mart. em um fragmento de Caatinga	Fernanda Moura Fonseca Lucas, Kyvia Pontes Teixeira das Chagas, Ageu da Silva Monteiro Freire, Luciana Gomes Pinheiro, Fábio de Almeida Vieira	138
CON-007	Composição florística do estrato arbóreo de um remanescente de Floresta Ombrófila Densa Atlântica, Bahia, Brasil	Taise Almeida Conceição, Josival Santos Souza, Ricardo Franco Cunha Moreira, Rosemeire Silva Oliveira, Marcos Vinícios Cerqueira de Oliveira	139
CON-008	Conservação de acessos de melancia coletados no estado do Piauí	Tainá Ferreira Soares, Milena dos Santos Coutinho, Lizandra Rodrigues Monteiro, Natália Campos da Silva, Graziela da Silva Barbosa, Manoel Abílio de Queiroz	140
CON-010	Conservação <i>in vitro</i> de <i>Orthophytum mucugense</i>	Andressa Priscila Piancó Santos Lima, Alone Lima Brito, José Raniere Ferreira de Santana	141
CON-011	Criopreservação de sementes de abacaxizeiros	Ronilze Leite da Silva, Everton Hilo de Souza, Claudineia Regina Pelacani, Fernanda Vidigal Duarte Souza	142
CON-012	Criopreservação de sementes de espécies de maracujazeiro do gênero <i>Passiflora</i>	Jailton de Jesus Silva, Michele dos Santos Ferreira, Tatiana Góes Junghans, Fernanda Vidigal Duarte Souza	143
CON-013	Criopreservação de sementes de <i>Vriesea bahiana</i> , espécie endêmica e vulnerável do afloramento rochoso da Serra da Jiboia, Bahia, Brasil	Simone Sacramento dos Santos Silva, Everton Hilo de Souza, Ronilze Leite da Silva, Maria Angélica Pereira de Carvalho Costa, Fernanda Vidigal Duarte Souza	144
CON-014	Cultivo de hortaliças em espaços residenciais nas cidades de Anapurus e Mata Roma, Maranhão	Jardel Oliveira Santos, Ramile Vieira de Oliveira, Joanderson Marques Silva, Ivanayra da Silva Mendes, Mayara Cardoso Araújo Lima, Gabriela Nunes da Piedade	145
CON-016	Diagnóstico de retorno e incorporação de espécies a partir do RGV na Praça em Cruz das Almas, Bahia	Lili Costa Maia Alencar Simões de Freitas, Laís Barreto de Oliveira, Sara Helen Nascimento, Everton Hilo de Souza, Maria Angélica Pereira de Carvalho Costa, Fernanda Vidigal Duarte Souza	146



**AGROBIODIVERSIDADE:  
Valor, Conservação e Uso**

CON-017	Diversidade genética de <i>Protium heptaphyllum</i> (AUBL.) March em um fragmento de Mata Atlântica	Ageu da Silva Monteiro Freire, Kyvia Pontes Teixeira das Chagas, Luciana Gomes Pinheiro, Fábio de Almeida Vieira	147
CON-018	Diversidade genética em uma população remanescente de <i>Elaeis guineensis</i>	Kyvia Pontes Teixeira das Chagas, Ageu da Silva Monteiro Freire, Fábio de Almeida Vieira	148
CON-019	Estratégias de conservação de <i>Erythrina velutina</i> Willd. sob cenário de mudanças climáticas, Sergipe, Brasil	Erica Moraes Santos de Souza, Sheila Valéria Álvares-Carvalho, Robério Anastácio Ferreira, Sidney Feitosa Gouveia, Renata Silva-Mann	149
CON-020	Germinação <i>in vitro</i> de grãos de pólen em acessos de mamoeiro ( <i>Carica papaya</i> L.)	Jacqueline Alves Borges Ferreira, Josimare Queiroz da Conceição, Everton Hilo de Souza, Fernanda Vidigal Duarte Souza, Carlos Alberto da Silva Ledo	150
CON-021	Germinação <i>in vitro</i> de sementes de oito espécies de <i>Dyckia</i> (Bromeliaceae) para conservação de germoplasma	Everton Hilo de Souza, Rafaelle Souza de Oliveira, Thaise Paz Passos, Ronilze Leite da Silva, Maria Angélica P, de Carvalho Costa, Fernanda Vidigal Duarte Souza	151
CON-022	Intercâmbio, conservação e multiplicação <i>in vitro</i> de acessos de cana-de-açúcar ( <i>Saccharum</i> sp.) do banco ativo de germoplasma da Embrapa	Leila Albuquerque Resende de Oliveira, Annie Carolina Araújo de Oliveira, Fernanda Vieira Santana, Adriane Leite do Amaral, Ana Veruska Cruz da Silva, Ana da Silva Lédo	152
CON-023	Levantamento de espécies vegetais distribuídas no RGV na Praça em Cruz das Almas, Bahia	Alison Borges Vitor, Emille Mayara de Carvalho Souza, José Henrique Bernardino, Everton Hilo de Souza, Maria Angélica Pereira de Carvalho Costa, Fernanda Vidigal Duarte Souza	153
CON-024	Micropropagação de espécie silvestre do gênero <i>Manihot</i>	Jucieny Ferreira de Sá, Emília dos Santos Sampaio, Alison Borges Vitor, Antônio da Silva Souza, Carlos Alberto da Silva Ledo, Karen Cristina Fialho dos Santos	154
CON-025	Morfometria, viabilidade dos grãos de pólen e receptividade do estigma em <i>Tacinga palmadora</i> (Cactaceae)	Camila Dáphiny Pereira Vitório <sup>1</sup> , Douglas Machado Moreira, Silvana dos Santos Simões, Lidyanne Yuriko Saleme Aona, Everton Hilo de Souza,	155
CON-026	Otimização de marcadores microsatélites heterólogos em <i>Digitaria insularis</i> a partir <i>D. exilis</i>	Letícia de Maria Oliveira Mendes, Lorrana Lucas Gomes Sampaio, Caio Cesár de Oliveira Pereira, Ricardo Diógenes Dias Silveira, Juliana Oliveira da Silva, Ivandilson Pessoa Pinto de Menezes	156
CON-027	Pré-condicionamento de acessos de <i>Saccharum</i> para criopreservação	Ana da Silva Lédo, Maria Jenderek, Elise Staats, Dianne Skogerboe	157
CON-028	Produção de antocianinas em calos de <i>Byrsonima gardneriana</i> A. Juss. sob condições de estresse osmótico	Thais Akemi Ogasawara da Silva, Lenaldo Muniz de Oliveira, Katiane Oliveira Porto	158
CON-029	Propagação <i>in vitro</i> de <i>Alcantareae nahoumii</i> , espécie endêmica e vulnerável para fins de produção de mudas e conservação <i>in vitro</i>	Simone Sacramento dos Santos Silva, Ila Adriane Marciel de Faro, Everton Hilo de Souza, Maria Angélica Pereira de Carvalho Costa, Fernanda Vidigal Duarte Souza	159
CON-030	Propagação <i>in vitro</i> de sisal: uma perspectiva para produção de mudas e conservação de germoplasma	Fabio Ribeiro Garcia, Ila Adriane Maciel de Faro, Afonso Henrique Pires Ferreira, Cristina Ferreira Nepomuceno, Maria Angélica Pereira de Carvalho Costa, Franceli da Silva	160
CON-031	Qualidade do DNA de <i>Ziziphus joazeiro</i> Mart. extraído a partir do tecido caulinar e foliar	Fernanda Moura Fonseca Lucas, Kyvia Pontes Teixeira das Chagas, Ageu da Silva Monteiro Freire, Luciana Gomes Pinheiro, Fábio de Almeida Vieira	161



**AGROBIODIVERSIDADE:  
Valor, Conservação e Uso**

CON-032	Qualidade fisiológica de sementes de acessos do banco de germoplasma de melancia	Lizandra Rodrigues Monteiro, Graziela da Silva Barbosa, Milena dos Santos Coutinho, Natália Campos da Silva, Tainá Ferreira Soares, Manoel Abílio de Queiróz	162
CON-033	Redução de sais e temperatura na conservação <i>in vitro</i> de <i>Cattleya tigrina</i> A. Rich	Andréa Santos da Costa, Thays Saynara Alves Menezes, Giulia Milenna Santos Moura, Caroline Alves Soares, Larissa Luzia Peixoto Nascimento, Maria de Fátima Arrigoni-Blank	163
CON-034	Uso de agente osmótico como estratégia para a conservação <i>in vitro</i> de germoplasma da espécie <i>Hohenbergia catingae</i> L.B.Sm. & R.W. Read	Fabio Ribeiro Garcia, Ila Adriane Maciel de Faro, Afonso Henrique Pires Ferreira, Moema Angélica Chaves da Rocha, Cristina Ferreira Nepomuceno, Maria Angélica Pereira de Carvalho Costa, Franceli da Silva	164
CON-036	Viabilidade dos grãos de pólen e receptividade do estigma em duas espécies de Bromeliaceae com potencial ornamental	Maria do Rosário Andrade de Almeida, William Oliveira Fonseca, Luis Fernando de Farias, LidyanneYurikoSaleme Aona, Everton Hilo de Souza,	165
CON-037	Análise molecular via ISSR de uma população nativa de <i>Eplingiella fruticosa</i>	Dennis Crystian Silva, Lucas Barbosa dos Santos, Jéssika Andreza Oliveira Pinto, Katily Luize Garcia Pereira, Leandro Eugênio Cardamone Diniz, Maria de Fátima Arrigoni-Blank	166
CON-038	Conservação dos recursos genéticos de espécies frutíferas no Instituto Agronômico de Pernambuco (IPA): situação atual	João Emmanoel Fernandes Bezerra, José Severino de Lira Júnior, Josué Francisco da Silva Júnior	167
CON-039	Conservação <i>in vitro</i> de germoplasma de <i>Manihot esculenta</i> Crantz	Jucieny Ferreira de Sá, Emília dos Santos Sampaio, Alison Borges Vitor, Antônio da Silva Souza, Karen Cristina Fialho dos Santos, Vanderlei da Silva Santos	168
CON-040	Influência do controle de plantas invasoras em área de conservação <i>on farm</i> na qualidade mandioca de mesa	Luiz Plácido Cavalcanti de Souza Andrade, Silvanda de Melo Silva, Renato Lima Dantas, Marcia Roseane Targino de Oliveira, Leonardo da Silva Santos, Aline Batista Belém	169
CON-041	Coleção de germoplasma de meloeiro da Embrapa Agroindústria Tropical	Renata Fernandes de Matos, Frederico Inácio Costa de Oliveira, Ariana Veras de Araújo, Gerffeson Thiago Mota de Almeida Silva, Liliana Rocivalda Gomes Leitão, Fernando Antonio Souza de Aragão,	170
PMM-001	Análise dialélica de genótipos de <i>Capsicum annum</i> L. para caracteres de flores	Angela Maria dos Santos Pessoa, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Michelle Gonçalves de Carvalho, Cristine Agrine Pereira dos Santos, Júlio Carlos Polimeni de Mesquita, Mailson Monteiro do Rêgo	172
PMM-002	Análise não paramétrica aplicada em descritores dicotômicos qualitativos de genótipos de meloeiro	Amanda Karoliny Fernandes Ramos, Larissa de Oliveira Fontes, Daniela Vieira Chaves, Francisco Almir Campelo Monte Junior, Rodrigo de Sá Ferreira, José Hamilton da Costa Filho	173
PMM-003	Análise não paramétrica do descritor dicotômico presença/ausência de cápsulas em uma população variável de moringa ( <i>Moringa oleifera</i> L.)	Maria Géssica Daniel de Oliveira, Gualter Guenther Costa da Silva, José Hamilton da Costa Filho, Nickson Fernandes de Oliveira Carvalho, Murilo dos Santos Ferreira, Edlaine Sheyla Azevedo do Patrocínio	174



PMM-004	Avaliação do ciclo vegetativo em linhagens de <i>Ricinus communis</i> L.	Laurenice Araújo dos Santos, Simone Alves Silva, Vanessa de Oliveira Almeida, Deoclides Ricardo de Souza, Gilmar de Melo Araújo Silva	175
PMM-005	Bananeira ornamental para flor de corte	Janay Almeida dos Santos-Serejo, Thaina Teixeira de Cerqueira, Fernanda Vidigal Duarte Souza	176
PMM-007	Caracterização de genótipos de meloeiro utilizando descritores qualitativos	Elivelton Odilon Alves de Araujo, Larissa de Oliveira Fontes, Daniela Vieira Chaves, Francisco Almir Campelo Monte Junior, Rodrigo de Sá Ferreira, José Hamilton da Costa Filho	177
PMM-009	Caracterização de pimenteiras ornamentais derivadas de embriões zigóticos imaturos <i>in vitro</i> : uma alternativa para o melhoramento	Priscila Alves Barroso, Mailson Monteiro do Rêgo, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Joelson Germano Crispim, Maria do Perpétuo Socorro Damasceno Costa	178
PMM-011	Componentes morfométricos e de produção na qualidade do óleo de sementes híbridas de <i>Jatropha curcas</i> L.	Daniel Ornelas Ribeiro, Airton Marques de Carvalho, Carla Crislan de Souza Bery, Olavo José Marques Ferreira, Gabriel Francisco da Silva, Renata Silva-Mann	179
PMM-012	Contribuição relativa de características quantitativas para a divergência genética em acessos de tomateiros	Mina Karasawa, Rosana Rodrigues, Antônio Teixeira do Amaral Júnior, Cláudia Pombo Sudré, Elaine Manelli Riva-Sousa	180
PMM-013	Correlação e análise de trilha em acessos de amendoim	Lucas Nunes da Luz, Ana Késya Bernardo, Maryssol Torres Gadelha, Matheus Lima Oliveira, Júlia Amanda de Melo Raulino, Carlos Eduardo Duarte da Silva	181
PMM-014	Correlação entre caracteres de sementes de <i>Ricinus communis</i> L. do banco ativo de germoplasma da UFRB	Gilmar de Melo Araújo Silva, Simone Alves Silva, Laurenice Araújo dos Santos, Maurício dos Santos da Silva, Poliana dos Santos Pereira da Silva, Alife Koite Watanabe Cova	182
PMM-015	Correlação entre diâmetro a altura do peito e números de ramificações e cápsulas por planta em uma população variável de moringa	Mirela Raissa Ferreira dos Santos, Caliane Lília Leite do Nascimento, Micaelly Regis da Costa, Murilo dos Santos Ferreira, Gualter Guenther Costa da Silva, José Hamilton da Costa Filho	183
PMM-017	Desenvolvimento e otimização de marcadores SSRs desenhados a partir de regiões alvo de soja para à resistência a <i>Meloidogyne sp.</i> em feijão comum	Letícia de Maria Oliveira Mendes, Lorrana Lucas Gomes Sampaio, Solange Aline Carvalho, Rafaela Ribeiro Brito, Juliana Oliveira da Silva, Ivandilson Pessoa Pinto de Menezes	184
PMM-018	Divergência genética do banco ativo de germoplasma de <i>Ricinus communis</i> L. por meio de características morfológicas das sementes	Gilmar de Melo Araújo Silva, Simone Alves Silva, Laurenice Araújo dos Santos, Maurício dos Santos da Silva, Antonio Leandro da Silva Conceição, Adielle Rodrigues da Silva	185
PMM-019	Divergência genética e teste de DHE da população BV e VCE do programa de melhoramento genético de cebola do IPA	Mina Karasawa, Jonas Araújo Candeia, Júlio Carlos Polimeni de Mesquita	186
PMM-020	Divergência genética entre acessos de feijão-de-metro para o consumo da vagem como salada	Tayanne Paula da Silva Santos, Maurisrael de Moura Rocha, Kaesel Jackson Damasceno-Silva, Walter Frazão Lélis de Aragão, Ana Flávia de Sousa Lopes, José Ângelo Nogueira de Menezes-Júnior	187
PMM-021	Diversidade genética de coleções temáticas de algodoeiro mocó ( <i>Gossypium hirsutum</i> raça Marie Galante) do Brasil segundo condições de estresse hídrico e fertilidade do solo	Ivandilson Pessoa Pinto de Menezes, Tiago Henrique Lima, Rafaela Ribeiro Brito, Juliana Oliveira Silva, Paulo Augusto Vianna Barroso, Lúcia Vieira Hoffmann	188



AGROBIODIVERSIDADE:

Valor, Conservação e Uso

PMM-022	Diversidade genética de populações de algodoeiro arbóreo do Semiárido Brasileiro: um remanescente <i>pool</i> gênico primário para cultivares de algodão	Ivandilson Pessoa Pinto de Menezes, Tiago Henrique de Lima, Rafaela Ribeiro Brito, Valeska Silva Lucena, Paulo Augusto Vianna Barroso, Lúcia Vieira Hoffmann	189
PMM-023	Diversidade genética entre híbridos da lima ácida Tahiti por meio de marcadores microssatélites	Dalma Brito Santos, Ana Claudia Oliveira Barbosa, Iane dos Santos Queiroz, Walter dos Santos Soares Filho, Maria Angélica Pereira de Carvalho Costa, Claudia Fortes Ferreira	190
PMM-024	Efeito de concentrações de sacarose no cultivo <i>in vitro</i> de pimenteira	Joáílsson da Silva Calado, Kaline da Silva Nascimento, Elisandra da Silva Sousa, Mailson Monteiro do Rêgo, Bruna de Brito Souza, Elizanilda Ramalho do Rêgo	191
PMM-025	Efeito do ácido giberélico sobre a arquitetura de plântulas de pimenteiras ornamentais ( <i>Capsicum</i> )	Diego Miranda Silva, Cristine Agrine Pereira de Santos, Mailson Monteiro do Rêgo, Kadson Emmanuel Frutuoso Silva, Leticia Oliveira Rodrigues Fernandes, Elizanilda Ramalhodo Rêgo,	192
PMM-026	Efeito do estresse hídrico <i>in vitro</i> no acúmulo de biomassa de acessos de <i>Saccharum robustum</i>	Leila Albuquerque Resende de Oliveira, Caroline de Araújo Machado, Cyntia Maia do Nascimento, Adriane Leite do Amaral, Ana Veruska Cruz da Silva, Ana da Silva Lédo	193
PMM-027	Efeito <i>in vitro</i> da fitotoxicidade à orizalina sobre plantas de <i>Nopalea cochenillifera</i> L.	Joáílsson da Silva Calado, Mailson Monteiro do Rêgo, Monique Gonçalves Alves, Kaline da Silva Nascimento, Bruna de Brito Souza, Elizanilda Ramalho do Rêgo	194
PMM-028	Efeitos de concentrações de sacarose na germinação <i>in vitro</i> de pólen de <i>Capsicum</i>	Kaline da Silva Nascimento, Rubens Rangel Rolim, Mailson Monteiro do Rêgo, Monique Gonçalves Alves, Elisandra da Silva Sousa, Elizanilda Ramalho do Rêgo	195
PMM-029	Efeitos de EMS sobre a germinação e desenvolvimento de plântulas em genótipos de <i>Capsicum</i>	Kaline da Silva Nascimento, Mailson Monteiro do Rêgo, Antônia Maira Marques do Nascimento, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Joáílsson da Silva Calado	196
PMM-030	Estatística descritiva como método complementar de investigação da variabilidade dentro de acessos de maxixeiro	Nickson Fernandes de Oliveira Carvalho, Mirela Raissa Ferreira dos Santos, Caliane Lília Leite do Nascimento, Edlaine Sheyla Azevedo do Patrocínio, Micaelly Regis da Costa, José Hamilton da Costa Filho	197
PMM-031	Estimativa de diversidade genética via descritores agronômicos em acessos de amendoim	Ana Kelly de Sousa Julião, Lenin Pereira Barros, Maria Valnice de Souza Silveira, Samuel Felipe Azevedo de Oliveira Castro, Carlos Eduardo Duarte da Silva, Lucas Nunes da Luz	198
PMM-032	Estimativa de parâmetros genéticos em um banco de germoplasma de amendoim	Maria Valnice de Souza Silveira, Larissa Maria Chaves de Oliveira, Matheus Lima Oliveira, Ana Kelly de Sousa Julião, Lenin Pereira Barros, Lucas Nunes da Luz	199
PMM-034	Expressão variável do diâmetro a altura do peito (DAP) dentro de uma população de plantas moringa	Caliane Lília Leite do Nascimento, Mirela Raissa Ferreira dos Santos, Nickson Fernandes de Oliveira Carvalho, Murilo dos Santos Ferreira, Gualter Guenther Costa daSilva, José Hamilton da Costa Filho	200
PMM-035	Germinação de sementes de araçá armazenadas em câmara fria	Patrícia Gomes de Oliveira, Natália dos Santos Barroso, Claudinéia Regina Pelacani Cruz, Marilza Neves do nascimento Manoel Abílio de Queiróz	201



PMM-036	Germinação de sementes e presença de antocianina em população F3 de pimenteiras ornamentais ( <i>Capsicum annuum</i> L.)	Kadson Emmanuel Frutuoso Silva, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Diego Miranda da Silva, Michelle Gonçalves de Carvalho, Daniele Batista Araujo, Mailson Monteiro do Rêgo	202
PMM-037	Germinação <i>in vitro</i> de grãos de pólen e receptividade do estigma em quatro espécies de <i>Citrus</i> e gêneros afins	Sara Helen Nascimento Dias da Silva, Bernardo Lovatti, Ronilze Leite da Silva, Lidyanne Yuriko Saleme Aona, Everton Hilo de Souza,	203
PMM-038	Herança da resistência do acesso AC-09 de meloeiro à <i>Podosphaera xanthii</i>	Francisco Linco de Souza Tomaz, Adriano Ferreira Martins, Alcicleide Vieira Barreto, Ricardo Alexandre Moraes da Silva, Carla Caroline Alves Pereira, Glauber Henrique de Sousa Nunes	204
PMM-039	Herança para caracteres de plântula e porte em <i>Capsicum annuum</i> L.	Angela Maria dos Santos Pessoa, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Michelle Gonçalves de Carvalho, Cristine Agrine Pereira dos Santos, Júlio Carlos Polimeni de Mesquita, Mailson Monteiro do Rêgo	205
PMM-040	Heterose e heterobeltiose em frutos de pimenteiras ornamentais ( <i>Capsicum annuum</i> L.)	Michelle Gonçalves de Carvalho, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Karmita Thainá Correia Ferreira, Mailson Monteiro do Rêgo, Cristine Agrine Pereira dos Santos, José Ayrton Morais de Lima	206
PMM-041	Heterose para descritores de frutos em <i>Capsicum annuum</i> L.	Angela Maria dos Santos Pessoa, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Cristine Agrine Pereira dos Santos, Michelle Gonçalves de Carvalho, Júlio Carlos Polimeni de Mesquita, Mailson Monteiro do Rêgo	207
PMM-042	Identificação de fontes de resistência à <i>Monosporascus cannonballus</i> em meloeiro	Isabel Macedo Guimarães, Anânkia de Oliveira Ricarte, Francisco Leandro Costa Loureiro, Elaine Welk Lopes Pereira Nunes, Karmita Thainá Correia Ferreira, Glauber Henrique de Sousa Nunes	208
PMM-043	Indução de calos em explantes foliares de jenipapeiro ( <i>Genipa americana</i> L.)	Annie Carolina Araújo de Oliveira, Leila Albuquerque Resende de Oliveira, Cyntia Maia do Nascimento, Fernanda Vieira Santana, Ana Veruska Cruz da Silva, Ana da Silva Lédo	209
PMM-044	Indução de calos visando à propagação clonal por embriogênese somática de <i>Syagrus oleracea</i> (Mart.) Becc. a partir de inflorescências imaturas	Inaê Mariê de Araújo Silva Cardoso, Gabriela Nogueira Ferreira, Anderson Marcos de Souza, Jonny Everson Scherwinski-Pereira	210
PMM-045	Indução de organogênese <i>in vitro</i> de berinjelas irradiadas	Rubens Rangel Rolim, Kaline da Silva Nascimento, Mailson Monteiro do Rêgo, Cristine Agrine Pereira Santos, Elisandra da Silva Sousa, Elizanilda Ramalho do Rêgo	211
PMM-046	Influência da radiação gama em caracteres qualitativos de flores de berinjelas	Rubens Rangel Rolim, Kaline da Silva Nascimento, Mailson Monteiro do Rêgo, Cristine Agrine Pereira Santos, Michelle Gonçalves de Carvalho, Elizanilda Ramalho do Rêgo,	212
PMM-047	Morfogênese <i>in vitro</i> de <i>Physalis peruviana</i>	Lilian Marcia Santana Mascarenhas, Alone Lima Brito	213
PMM-048	Obtenção de híbridos de <i>Citros</i> para fins ornamentais	Railson Araújo Silva, Bernardo Lovatti Alves, Fernanda Vidigal Duarte Souza, Everton Hilo de Souza, Walter dos Santos Soares Filho	214



AGROBIODIVERSIDADE:

Valor, Conservação e Uso

PMM-049	Otimização da germinação de sementes de <i>Cucumis melo ssp. melo var. cantalupensis</i> e <i>C. melo ssp. agrestis var. makuwa</i>	Sâmela Deise de Pinho Gonçalves, Lívia de Jesus Vieira, Biank Amorim Rodrigues <sup>1</sup> , Fernanda Hohana Almeida e Sá, Luis Felipe Mattozo de Souza Pires, Manoel Abílio de Queiróz	215
PMM-050	Protocolo para indução de calos a partir de flores maduras de gueroba ( <i>Syagrus oleracea</i> ) visando à embriogênese somática	Inaê Mariê de Araújo Silva Cardoso, Zanderluce Gomes Luis, Anderson Marcos de Souza, Jonny Everson Scherwinski-Pereira	216
PMM-051	Qualidade de sementes híbridas de <i>Jatropha curcas</i> L.	Airton Marques de Carvalho, Igor Sabino Rocha de Araújo, Laura Catharine Doria Prata Lima, Daniel Ornelas Ribeiro, Valdinete Vieira Nunes, Renata Silva-Mann	217
PMM-052	Reação de acessos de meloeiro à <i>Acidovorax avenae</i>	José Maria da Costa, Francisco Leandro Costa Loureiro, Anânkia de Oliveira Ricarte, Alcileide Vieira Barreto, Cheyla Magdala de Sousa Linhares, Glauber Henrique de Sousa Nunes,	218
PMM-053	Receptividade de estigmas de mamoeiro ( <i>Carica papaya</i> L.)	Jacqueline Alves Borges Ferreira, Josimare Queiroz da Conceição, Everton Hilo de Souza, Fernanda Vidigal Duarte Souza, Carlos Alberto da Silva Ledo	219
PMM-054	Rendimento e qualidade do óleo de sementes híbridas de <i>Jatropha curcas</i> L.	Daniel Ornelas Ribeiro, Airton Marques de Carvalho, Carla Crislan de Souza Bery, Lisiane dos Santos Freitas, Gabriel Francisco da Silva, Renata Silva-Mann	220
PMM-055	Seleção de descritores qualitativos para caracterização de germoplasma de mamão	Antonio Leandro da Silva Conceição, Gilmar Alvarenga Fachardo Oliveira, Carlos Alberto da Silva Ledo, Maurício dos Santos da Silva, Gilmar de Melo Araujo, Ricardo Franco Cunha Moreira	221
PMM-056	Seleção em progênie de abóbora baseada em caracteres associados a qualidade da polpa	Rita Mércia Estigarríbia Borges, Maria Auxiliadora Coelho de Lima <sup>2</sup> , Airla Juline de Carvalho Soares Freire	222
PMM-057	Variabilidade genética em acessos de <i>Stylosanthes spp.</i>	Mainã Medeiros Oliveira, Diogo Oliveira da Silva, Taiara Souza Costa, Victor Brenno Britto de Menezes, Uasley Caldas de Oliveira, Ronaldo Simão de Oliveira	223
PMM-058	Variabilidade na expressão do caráter produção de cápsulas dentro de uma população de moringa ( <i>Moringa oleifera</i> L.)	Maria Géssica Daniel de Oliveira, Gualter Guenther Costa da Silva, José Hamilton da Costa Filho, Nickson Fernandes de Oliveira Carvalho, Murilo dos Santos Ferreira, Edlaine Sheyla Azevedo do Patrocínio	224
PMM-059	Viabilidade de pólen in vitro de diferentes sub-acessos de <i>Cucumis melo</i> L. var. <i>cantalupensis</i> , <i>makuwa</i> e <i>momordica</i>	Biank Amorim Rodrigues, Lívia de Jesus Vieira, Fernanda Hohana Almeida e Sá, Luis Felipe Mattozo de Souza Pires, Sâmela Deise de Pinho Gonçalves, Manoel Abílio de Queiroz	225
PMM-060	Avaliação da severidade de oídio em genitores de melancia no vale do São Francisco	Ítalo Vandson Alves Martins, Jaiane Alzira Gomes da Silva Sá, Mayane Mendes do Nascimento, Milenna Silva Guirra, Amanda Esdras Oliveira Fernandes, Izaías Da Silva Lima Neto	226
PMM-062	Divergência genética em genótipos de feijão caupi cultivados em feira de Santana-BA	Adriana Rodrigues Passos, Pedro Alcantara da Silva Abreu, Maurisrael de Moura Rocha, Alismário Leite da Silva, Uasley Caldas de Oliveira, Rafael Cruz Cordeiro	227



PMM-063	Índice meiótico e viabilidade polínica em <i>Physalis peruviana</i>	Adriana Rodrigues Passos, Keylla Souza dos Santos, Janay Almeida dos Santos Serejo, Alismário Leite da Silva, Mariana Carvalho Chaves Figueiredo	228
PMM-064	Levantamento de cigarrinhas (Hemiptera: Auchenorrhyncha) potenciais vetoras de fitoplasmas em híbridos de coqueiros	Flaviana Gonçalves da Silva, Eliana Maria dos Passos, Adenir Vieira Teodoro, Leandro Eugenio Cardamone Diniz, Marcelo Ferreira Fernandes, Michel Dollet	229
PMM-065	Monitoramento de cigarrinhas (Hemiptera: Auchenorrhyncha) em acessos de coqueiro-anão	Flaviana Gonçalves da Silva, Eliana Maria dos Passos, Adenir Vieira Teodoro, Leandro Eugênio Cardamone Diniz, Marcelo Ferreira Fernandes, Michel Dollet	230
PMM-066	Reação de genitores de melancia quanto a necroses foliares	Jaiane Alzira Gomes da Silva Sá, Ítalo Vandson Alves Martins, João Manoel Alves Pereira Alencar, Anderson Caldeira Lira, Elder Rodrigues Silva, Mariana Neto Rosa Lima	231
PMM-067	Seleção de acessos de amendoim via descritores agronômicos	Matheus Lima Oliveira, Lenin Pereira Barros, Ana Kesya Bernardo Lima, Lucas Nunes da Luz	232
PMM-068	Germinação <i>in vitro</i> dos grãos de pólen e receptividade do estigma em mamoeiros silvestres: <i>Vasconcellea cauliflora</i> e <i>V. quercifolia</i> (Caricaceae)	Erison Martins de Souza, Jailton de Jesus Silva, Jacqueline Alves Borges Ferreira, Lidyane Yuriko Saleme Aona, Everton Hilo de Souza,	233
PMM-069	Viabilidade dos grãos de pólen de três espécies silvestres de <i>Passiflora spp.</i> com potencial ornamental	Taise Paixão dos Santos, Ronilze Leite da Silva, Simone Sacramento dos Santos Silva, Taliane Leila Soares, Lidyane Yuriko Salame Aona, Everton Hilo de Souza	234
PMM-070	Viabilidade polínica de diferentes acessos de pimenteira ornamental	Monique Gonçalves Alves, Kaline da Silva Nascimento, Marcelo Pereira Cruz, Joálisson da Silva Calado, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Mailson Monteiro do Rêgo	235
PMM-071	Diversidade genética em população base de pimenteira ornamental	Cristine Agrine Pereira de Santos, Elizanilda Ramalho do Rêgo, Michelle Gonçalves de Carvalho, Ângela Maria dos Santos Pessoa, Mailson Monteiro do Rêgo Rubens Rangel Rolim	236
PMM-072	Correlações genéticas para caracteres quantitativos de pimentas	Jardel Oliveira Santos, Joanderson Marques Silva, Allana Tereza Mesquita de Lima Carlos, Ramile Vieira de Oliveira, Ivanayra da Silva Mendes, Raquel Sobral da Silva	237



**Fale conosco**

**Revista RG News**

E-mail: [revistargnews@recursosgeneticos.org](mailto:revistargnews@recursosgeneticos.org)

**Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos - SBRG**

E-mail: [sbrg@recursosgeneticos.org](mailto:sbrg@recursosgeneticos.org)

Acesse nosso site: [www.recursosgeneticos.org](http://www.recursosgeneticos.org)