

EDITAL 15/2014 - CAPES/EMBRAPA
Resultado Final

Nº	Título do projeto	Equipe	Coordenador	Instituição
1	Inserção da fixação biológica de nitrogênio no sistema de produção de cana-de-açúcar: avanço de conhecimento e inovação tecnológica	Coordenador	Veronica Massena Reis	Embrapa Agrobiologia
				Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
				Universidade Federal do Rio de Janeiro
2	Ações integradas para melhorar a qualidade e a conservação de maçãs: da genômica de alto desempenho à análise sensorial	Coordenador	César Luís Girardi	Embrapa Uva e Vinho
		Parceiro	Cesar Valmor Rombaldi	Universidade Federal de Pelotas
3	Desafios à Fixação Biológica de Nitrogênio em componentes dos sistemas de produção de soja: da seleção de estirpes e de genótipos à inovação em insumos Biotecnológicos	Coordenador	Mariangela Hungria da Cunha	Embrapa Soja
		Parceiro	Elisabete Yurie Sataque One	Universidade Estadual de Londrina
		Parceiro	Marco Antonio Nogueira	Embrapa Soja
4	Estudo de pontos estratégicos para elevação da eficiência da técnica de produção in vitro e in vivo de embriões em ovinos	Coordenador	Felipe Zandonadi Brandão	Universidade Federal Fluminense
		Parceiro	Jeferson Ferreira de Fonseca	Embrapa Caprinos e Ovinos - Núcleo Regional Sudeste
5	Efeito do HDL, paraoxonase-1 e apolipoproteína sobre a qualidade do oócitos e desenvolvimento embrionário em bovinos leiteiros	Coordenador	Marcio Nunes Corrêa	Universidade Federal de Pelotas
6	Conservação de Germoplasma nativo dos biomas cerrado e caatinga por meio de técnicas biotecnológicas	Coordenador	Ligia Margareth Cantarelli Pegoraro	Embrapa Clima Temperado
		Parceiro	José Magno Queiroz Luz	Universidade Federal de Uberlândia
7	Indicadores de Sustentabilidade para a Aquicultura	Coordenador	Ana Valéria Vieira de Souza	Embrapa Semiárido
		Coordenador	Wagner Cotroni Valenti	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
8	Estudos básicos em viroses de tomateiro causados por begomovírus, tospovírus, crinivírus, tymovírus e tobnavírus	Parceiro	Laurindo Andre Rodrigues	Embrapa Meio Norte
		Coordenador	Alice Kazuko Inoue Nagata	Embrapa Hortaliças
9	Aspectos de cultivo e abordagem química de fungos patogênicos e micorrízicos de Pinus e sua aplicação na área farmacêutica, veterinária e agrícola	Coordenador	Marilis Dallarmi Miguel	Universidade de Brasília
		Parceiro	Celso Garcia Auer	Universidade Federal do Paraná
10	Goma de Cajueiro: Aplicações para a indústria de alimentos	Coordenador	Raimundo Wilane de Figueiredo	Embrapa Florestas
		Parceiro	Maria do Socorro Rocha Bastos	Universidade Federal do Ceará
		Parceiro	Carlucio Roberto Alves	Embrapa Agroindústria Tropical
11	Cultivo de alho nobre vernalizado na região oeste do Rio Grande do Norte	Coordenador	Maria Zuleide de Negreiros	Universidade Estadual do Ceará
		Parceiro	Francisco Vilela Resende	Universidade Federal Rural de Semi-Árido
12	Caracterização molecular e funcional de genes envolvidos na interação soja-fitopatógenos: Compreendendo as respostas de resistência do hospedeiro e os mecanismos de (A)virulência dos patógenos	Coordenador	Francisomar Corrêa Marcelino-Guimaraes	Embrapa Hortaliças
		Parceiro	Ricardo Vilela Abdelnoor	Universidade Estadual de Londrina
13	Cooperação entre Embrapa e Unesp para desenvolvimento de estudos genômicos em animais domésticos	Coordenador	Danísio Prado Munari	Embrapa Soja
		Parceiro	Marcos Vinicius Barbosa da Silva	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
		Parceiro	Mônica Corrêa Ledur	Embrapa Gado de Leite
14	Nutrição de Precisão para gado e leite em condições tropicais: exigências nutricionais métricas de bioeficiência alimentar e fenótipos qualificados	Parceiro	Fernando Sebastián Baldi Rey	Embrapa Suínos e Aves
		Coordenador	Rogerio Martins Mauricio	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
14	Nutrição de Precisão para gado e leite em condições tropicais: exigências nutricionais métricas de bioeficiência alimentar e fenótipos qualificados	Coordenador	Rogerio Martins Mauricio	Universidade Federal de São João Del-Rei
		Parceiro	Fernanda Samarini Machado	Embrapa Gado de Leite

Nº	Título do projeto	Equipe	Coordenador	Instituição
15	Trigo: Características estruturais, funcionais e tecnológicas, micro e mano aplicações	Coordenador	Alvaro Renato Guerra Dias	Universidade Federal de Pelotas
		Parceiro	Martha Zavariz de Miranda	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
16	Estudo de uso integral de biomassa lignocelulósica: Pré-tratamento, processos enzimáticos e termoquímicos	Coordenador	Argimiro Resende Secchi	Universidade Federal do Rio de Janeiro
		Parceiro	Rossano Gambetta	Embrapa Agroenergia
		Parceiro	Fabrizio Machado Silva	Universidade de Brasília
17	Estratégias de genética quantitativa e molecular para maximizar o ganho genético-econômico em programas de melhoramento de bovinos de corte	Coordenador	Fernando Flores Cardoso	Universidade Federal de Pelotas
		Parceiro	Marcos Jun Iti Yokoo	Embrapa Pecuária Sul
		Parceiro	Arione Boligon	Embrapa Pecuária Sul
18	Estratégias genômicas e biotecnologias visando à agregação de valor à cadeia produtiva da palma de óleo no (Elaeis ssp.) Brasil	Coordenador	Manoel Teixeira Souza Junior	Embrapa Agroenergia
		Parceiro	Betania Ferraz Quirino	Universidade Católica de Brasília
		Parceiro	Bruno dos Santos Figueiredo Brasil	Universidade Federal de Tocantins
		Parceiro	Felix Gonçalves de Siqueira	Universidade Federal de Tocantins
19	Integração de estratégias de biologia avançada para o desenvolvimento de ferramentas biotecnológicas e caracterização da dormência de gemas em macieira	Coordenador	Giancarlo Pasquali	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
		Parceiro	Luís Fernando Revers	Embrapa Uva e Vinho
20	Diversidade, morfologia e taxonomia dos principais noctuídeos (Insecta: Lepidoptera: Noctuidae) de importância agrícola no Brasil	Coordenador	Alexandre Spcht	Embrapa Cerrados
		Parceiro	Mirna Martins Casagrande	Universidade Federal do Paraná
21	Diversificação de sistemas de produção agrícola familiar pela introdução de enótipos de pseudocereais: produção e conservação de sementes	Coordenador	Francisco Amaral Villela	Universidade Federal de Pelotas
		Parceiro	Caroline Jácome Costa	Embrapa Clima Temperado
22	Produção de biomassa de levedura com potencial antagônico contra podridões pós-colheita de manga e uva	Coordenador	Gustavo Adolfo Saavedre Pinto	Embrapa Agroindústria Tropical
				Universidade Federal do Ceará
23	Ações integradas para o melhoramento genético da mandioca	Coordenador	Eder Jorge de Oliveira	Embrapa Mandioca e Fruticultura
				Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
24	Análise e predição de doenças e pragas do cafeeiro por meio da descoberta de conhecimento em bases de dados e técnicas de mineração de dados e de modelagem agrometeorológica	Coordenador	Carlos Alberto Alves Meira	Embrapa Informática Agropecuária
		Parceiro	Luiz Henrique Antunes Rodrigues	Universidade Estadual de Campinas
		Parceiro	Paulo Cesar Sentelhas	Universidade de São Paulo
25	Melhoramento genético de algumas espécies frutíferas de clima temperado	Coordenador	Maria do Carmo Bassols Raseira	Embrapa Clima Temperado
		Parceiro	Antonio Costa de Oliveira	Universidade Federal de Pelotas
26	Estratégias inovadoras multimodais no controle à Lentivirose Caprina	Coordenador	Maria de Fátima da Silva Teixeira	Universidade Estadual do Ceará
		Parceiro	Alice Andrioli Pinheiro	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
		Parceiro	Angela Maria Xavier Eloy	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
		Parceiro	Lúcia Helena Sider	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
		Parceiro	Raymundo Rizado Pinheiro	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
27	Recuperação de áreas degradadas por atividades agropecuárias com técnicas de bioengenharia e suas relações com o turismo no litoral Sul Fluminense (Angra dos Reis e Paraty)	Coordenador	Antonio José Teixeira Guerra	Universidade Federal do Rio de Janeiro
		Parceiro	Aluisio Granato de Andrade	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
28	Avanço no estudo e aplicação de técnicas convencionais e biotecnológicas visando à domesticação, melhoramento e agregação de valor de espécies de fruteiras nativas da Amazônia no Estado de Roraima	Coordenador	Edvan Alves Chagas	Embrapa Roraima
				Universidade Federal de Roraima
29	Caracterização e utilização de óleos essenciais e extratos vegetais com potencial farmacológico para desenvolvimento de novos produtos semissintéticos de uso odontológico	Coordenador	Rafael Guerra Lund	Universidade Federal de Pelotas
		Parceiro	Angela Diniz Campos	Embrapa Clima Temperado
30	Estresses abiótico em bananeira in vitro e no campo	Coordenador	Moacir Pasqual	Universidade Federal de Lavras
		Parceiro	Janay de Almeida Santos Serejo	Embrapa Mandioca e Fruticultura

Nº	Título do projeto	Equipe	Coordenador	Instituição
31	Estudo das interações entre vetores e patógenos causadores de doenças de citros visando ao desenvolvimento de estratégias de controle	Coordenador	Juliana de Freitas Astúa	Embrapa Mandioca e Fruticultura
		Parceiro	Juliana de Freitas Astúa	Universidade de São Paulo
		Parceiro	João Roberto Spotti Lopes	Universidade de São Paulo
32	Vulnerabilidade de semestres e mudas de espécies florestais nativas da Caatinga às mudanças climáticas globais	Coordenador	Claudineia Regina Pelacani Cruz	Universidade Estadual de Feira de Santana
		Parceiro	Bárbara França Dantas	Embrapa Semiárido
33	Abordagens inovadoras no controle do nematóide das galhas, meloidogyne spp	Coordenador	Maria de Fátima Grossi de Sa	Universidade Católica de Brasília
		Parceiro	Maria de Fátima Grossi de As	Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
34	Validação in vivo de genes de interesse biotecnológico identificados na interação de Trichoderma e fitopatógenos	Coordenador	Francisco José Lima Aragão	Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
		Parceiro	Cirano José Ulhoa	Universidade Federal de Goiás
35	Destoxificação da torta de mamona por processo químico em escala industrial e sua viabilidade de uso na alimentação de pequenos ruminantes comparada a outros coprodutos da extração do biodiesel	Coordenador	Magno José Duarte Cândido	Universidade Federal do Ceará
		Parceiro	Roberto Cláudio Fernandes Pompeu	Embrapa Caprinos e Ovinos
36	Novos processos de produção de biodiesel e de aproveitamento da glicerina visando agregar valor à cadeia produtiva de dendê	Coordenador	Luiz Eduardo Pizarro Borges	Instituto Militar de Engenharia
		Parceiro	Mônica Caraméz Triches Dmasco	Embrapa Agroenergia
		Parceiro	Wilma de Araújo Gonzalez	Instituto Militar de Engenharia
		Parceiro	Álvaro José Boareto Mendes	Instituto Militar de Engenharia
		Parceiro	João Ricardo M. de Almeida	Embrapa Agroenergia
		Parceiro	Clenilson Martins Rodrigues	Embrapa Agroenergia
		Parceiro	Patrícia Verardi Abdelnur	Embrapa Agroenergia
		Parceiro	Thaís Fabiana Chan Salum	Embrapa Agroenergia
		Parceiro	Sílvia Belém Gonçalves	Embrapa Agroenergia
37	Recomendação de dose de fertilizantes orgânicos a ser aplicada no solo com base na disponibilidade do nitrogênio	Coordenador	Aline Renne Coscione Gomes	Instituto Agronômico de Campinas
		Parceiro	Adriana Marlene Moreno Pires	Embrapa Meio Ambiente
38	Manejo de biomassa visando produtividade e definição de estratégias associadas para mitigação do efeito estufa em áreas com cana-de-açúcar	Coordenador	Cristiano Alberto de Andrade	Embrapa Meio Ambiente
		Parceiro	Heitor Cantarella	Instituto Agronômico
39	Prospecção de peptídeos com atividade biológica em feijão comum (Phaseolus vulgaris)	Coordenador	Kátia Flávia Fernandes Silva	Universidade Federal do Goiás
		Parceiro	Claudio Brondani	Embrapa Arroz e Feijão
40	Dinâmica de gases de efeito estufa e a interface com a eficiência, qualidade dos alimentos e sustentabilidade em sistemas de produção agropecuários do bioma Mata Atlântica	Coordenador	Saulo da Luz e Silva	Universidade de São Paulo
		Parceiro	Patrícia Perondi Anção Oliveira	Embrapa Pecuária Sudeste
		Parceiro	Paulo Roberto Leme	Universidade de São Paulo
		Parceiro	Valdo Rodrigues Herling	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
		Parceiro	Paulo Henrique Mazza Rodrigues	Universidade de São Paulo
		Parceiro	Lindsay Unno Gimenes	Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
		Parceiro	José Ricardo Macedo Pezzopane	Embrapa Pecuária Sudeste
		Parceiro	Alexandre Berndt	Embrapa Pecuária Sudeste
41	Valorização da qualidade, melhoria da conservação e agregação de valor a frutas produzidas em estados da região Nordeste e alternativas para a agroindústria associada	Coordenador	Silvanda de Melo Silva	Universidade Federal da Paraíba
		Parceiro	Maria Auxiliadora Coêlho de Lima	Embrapa Semiárido

Nº	Título do projeto	Equipe	Coordenador	Instituição
42	Desenvolvimento de métodos analíticos para a determinação da qualidade de couros e fertilizantes	Coordenador	Ana Rita de Araujo Nogueira	Embrapa Pecuária Sudeste
		Parceiro	Joaquim de Araújo Nóbrega	Universidade Federal de São Carlos
		Parceiro	Edenir Rodrigues Pereira Filho	Universidade Federal de São Carlos
		Parceiro	Mariliz Gutterres Soares	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
43	Influência de fatores ambientais na produção e na qualidade do óleo-resina de <i>Capaifera reticulata</i> ducke e seu efeito na inibição do crescimento micelial in vitro de fitopatógenos	Coordenador	Osmar Alves Lameira	Embrapa Amazônia Oriental
		Parceiro	Spartaco Astolfi Filho	Universidade Federal do Amazonas
44	Interação Genótipo X Ambiente em arroz irrigado frente às mudanças climáticas	Coordenador	Antônio Costa de Oliveira	Universidade Federal de Pelotas
		Parceiro	Ariano Martins de Magalhães Júnior	Embrapa Clima Temperado
45	Conservação, usos inovadores e finalização de tecnologias para abacaxi	Coordenador	Fernanda Vidigal Duarte Souza	Embrapa Mandioca e Fruticultura
		Parceiro	Saulo Alves Santos de Oliveira	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
		Parceiro	Cláudia Fortes Ferreira	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
		Parceiro	Luiz Henrique Capparelli Mattoso	Universidade Federal de São Carlos
		Parceiro	Jose Manoel Marconcini	Universidade Federal de São Carlos
		Parceiro	Claudineia Regina Pelacani Cruz	Universidade Estadual de Feira de Santana
		Parceiro	Sandra de Assis	Universidade Estadual de Feira de Santana
		Parceiro	Renato Manzini	Embrapa Agroindústria Tropical
46	Biorrefinaria da lignina aplicada à indústria de polpa celulósica kraft	Coordenador	Jorge Luiz Colodette	Universidade Federal de Viçosa
		Parceiro	Silvio Vaz Jr.	Embrapa Agroenergia
47	Estudo das populações de <i>Melipona compressipes fasciculata</i> (Smith, 1854) e de <i>Melipona subnitida</i> Ducke, 1910 (Hymenoptera: Apidae) e qualificação do mel produzido em comunidades rurais no estado do Piauí	Coordenador	Carlos Alfredo Lopes de Carvalho	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
		Parceiro	Bruno de Almeida Souza	Embrapa Meio Norte
48	Diversificação e uso do algodoeiro no Semiárido brasileiro	Coordenador	Risellane de Lucena Alcântara Bruno	Universidade Federal da Paraíba
		Parceiro	Nair Helena de Castro Arriel	Centro Nacional de Pesquisa de Algodão
49	Intercomparação, aprimoramento e adaptação de modelos de simulação de sistemas de produção animal para aplicação em estudos relacionados a mudanças climáticas globais	Coordenador	Patrícia Meneses Santos	Embrapa Pecuária Sudeste
		Parceiro	Carlos Guilherme Silveira Pedreira	Escola Superior de Agricultura/USP
		Parceiro	Fábio Ricardo Marin	Escola Superior de Agricultura/USP
		Parceiro	Paulo César Sentelhas	Escola Superior de Agricultura/USP
		Parceiro	Bruno Carneiro e Pedreira	Universidade Federal de Mato Grosso
		Parceiro	Márcio André Stefanelli Lara	Universidade Federal de Lavras
		Parceiro	Patrícia Perondi Anção Oliveira	Embrapa Pecuária Sudeste
		Parceiro	José Ricardo Macedo Pezzopane	Embrapa Pecuária Sudeste
50	Educação não-formal para transferência de tecnologia na embrapa: Microaprendizagem, Microtreinamento e Microconteúdo via dispositivos móveis.	Coordenador	Sérgio Ferreira do Amaral	Universidade Estadual de Campinas
		Parceiro	José Ruy Porto de Carvalho	Embrapa Informática Agropecuária
51	Estudo das respostas fisiológicas, genéticas e bioquímicas a estresses abióticos em plantas cultivadas e nativas da Caatinga.	Coordenador	Ana Maria Benko Iseppon	Universidade Federal de Pernambuco
		Parceiro	Carolina Vianna Morgante	Embrapa Semiárido
52	Nanobiotecnologia e terapêutica de precisão aplicada à saúde animal na pecuária brasileira.	Coordenador	Vanessa Carla Furtado Mosqueira	Universidade Federal de Ouro Preto
		Parceiro	Humberto de Mello Brandão	Embrapa Gado de Leite

Nº	Título do projeto	Equipe	Coordenador	Instituição
53	Adaptação da cultura do arroz irrigado às mudanças climáticas.	Coordenador	Luis Antonio de Avila	Universidade Federal de Pelotas
		Parceiro	André Andres	Embrapa Clima Temperado Terras Baixas
		Parceiro	Leandro Vargas	Embrapa Trigo
54	Alternativas de utilização de recursos genéticos e de práticas de manejo para melhoria da eficiência de produção e qualidade das carnes bovinas e ovinas.	Coordenador	Maurício Mello de Alencar	Embrapa Pecuária Sudeste
		Parceiro	Sandra Aídar de Queiroz	Universidade Estadual Paulista
		Parceiro	Henrique Nunes de Oliveira	Universidade Estadual Paulista
		Parceiro	Wignez Henrique	Universidade Estadual Paulista
		Parceiro	Danísio Prado Munari	Universidade Estadual Paulista
		Parceiro	Renata Tieko Nassu	Universidade Estadual Paulista
		Parceiro	Patrícia de Oliveira Lima	Universidade Federal Rural do Semi-Árido
		Parceiro	Andrea Roberto Bueno Ribeiro	Centro Universitário Faculdades Metropolitanas Unidas
		Parceiro	Alexandre Rossetto Garcia	Universidade Federal do Pará
55	Detecção de Micropoluentes em águas por meio de nanobiossensores de cantileveres.	Coordenador	Juliana Steffens	Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões
		Parceiro	Daniel Souza Corrêa	Embrapa Instrumentação
56	Biologia e Manejo avançado de abelhas com potencial para polinização Agrícola.	Coordenador	Felipe Andrés León Contrepa	Universidade Federal do Pará
		Parceiro	Cristiano Menezes	Embrapa Amazônia Oriental
57	Avaliação e controle de erosão hídrica em áreas de ocorrência de processos de arenização, Sudoeste do Rio Grande do Sul/ Brasil, com o emprego de parcelas erosivas e o sistema vetiver (vetiver system-vs).	Coordenador	Roberto Verdum	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
		Parceiro	Marcos Flávio Silva Borba	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
58	Valorização de resíduos provenientes de carne de jacaré-do-pantanal (Caiman yacare) e rã-touro (Lithobates catesbeianus) e a influência de antioxidantes naturais.	Coordenador	Carlos Adam Conte-Júnior	Universidade Federal de Fluminense
		Parceiro	Renata Torrezan	Embrapa Agroindústria de Alimentos
		Parceiro	Vânia Margaret Flosi Paschoalin	Embrapa Agroindústria de Alimentos
59	Bioecologia, monitoramento e desenvolvimento de estratégias de controle da mosca-das-frutas sul-americana Anastrepha Fraterculus na fruticultura de clima temperado e viticultura.	Coordenador	Marcos Botton	Embrapa Brasileira de Pesquisa Agropecuária- Embrapa Uva e vinho.
		Parceiro	Mauro Silveira Garcia	Universidade Federal de Pelotas
60	Desenvolvimento de cultivos para produção de cogumelos e subsequente aproveitamento dos resíduos para produção de etanol e rações.	Coordenador	Marli Camassola	Universidade de Caxias do Sul
		Parceiro	Felix Gonçalves de Siqueira	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
61	Avanços em sanidade de peixes na piscicultura nacional: identificação, distribuição, transmissão e fatores de risco de doenças em populações de peixes.	Coordenador	Maurício Laterça Martins	Universidade Federal de Santa Catarina
		Parceiro	Rodrigo Yudi Fujimoto	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
62	Identificação e validação de proteínas envolvidas na patigenidade e resistência durante a interação Brassica oleracea e Xanthomonas campestris pv. Campestris	Coordenador	Octávio Luiz Franco	Universidade Federal de Juiz de Fora
		Parceiro	Angela Mehta dos Reis	Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia

Nº	Título do projeto	Equipe	Coordenador	Instituição
63	Melhoramento genético de banananeira (Embrapa SEG nº 02.10.07.001.00.00)	Coordenador	Edson Perito Amorim	Embrapa Mandioca e Fruticultura
		Parceiro	José Ranieri Ferreira de Santana	Universidade Estadual de Feira de Santana
		Parceiro	NI	Universidade Federal de Recôncavo da Bahia
		Parceiro	NI	Universidade Federal de Recôncavo da Bahia
64	Estratégias Moleculares para o Controle de Insetos-Praga da Cultura do Milho.	Coordenador	Fernando Hercos Valicente	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
		Parceiro	Luciano Vilela Paiva	Universidade Federal de Lavras
65	Nanoestruturas Antimicrobianas embalagens funcionais.	Coordenador	João de Deus Souza Carneiro	Universidade Federal de Lavras
		Parceiro	Jose Manoel Marconcini	Embrapa Instrumentação
66	Consolidação de Indicadores Técnico- Científicos das emissões e remoções de gases de efeito estufa em sistemas agropecuários de baixo Carbono no subtropical Brasileiro.	Coordenador	Cimélio Bayer	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
		Parceiro	Teresa Cristina Moraes Genro	Embrapa Pecuária Sul
		Parceiro	Leandro Bochi da Silva Volk	Embrapa Pecuária Sul
		Parceiro	Vinicius do Nascimento Lampert	Embrapa Pecuária Sul
		Parceiro	Walkyria Bueno Scivittaro	Embrapa Clima Temperado
		Parceiro	Henrique Pereira dos Santos	Embrapa Trigo
		Parceiro	Rogério Oliveira de Sousa	Universidade Federal de Pelotas
67	Efluxos de CO ₂ em áreas sob vegetação de cerrado e lavouras.	Coordenador	Flávio Barbosa Justino	Universidade Federal de Viçosa
		Parceiro	Camilo de Lelis Teixeira de Andrade	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
68	Criação e seleção de variedades de citros mediante ferramentas clássicas e biotecnológicas.	Coordenador	Abelmon da Silva Gesteira	Universidade Estadual de Santa Cruz
		Parceiro	NI	Embrapa Mandioca e Fruticultura
		Parceiro	Alex-Alan Furtado de Almeida	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
69	Melhoramento genético de batata para processamento na forma palitos pré-fritos congelados.	Coordenador	Ariane da Silva Pereira	Embrapa Clima Temperado
		Parceiro	Luciano Carlos da Maia	Universidade Federal de Pelotas
70	Rede de Pesquisa em Capim-annoni (Eragrostis plana Nees): Ampliação do conhecimento e controle	Coordenador	Simone Meredith Scheffer Basso	Universidade de Passo Fundo
		Parceiro	Naylor Bastiani Perez	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
71	Tecnologias para produção sustentável de frutíferas de clima temperado.	Coordenador	Luis Eduardo Corrêa Antunes	Embrapa Clima Temperado
		Parceiro	José Carlos Fachinello	Universidade Federal de Pelotas
		Parceiro	Gustavo Brunetto	Universidade Federal de Santa Maria
72	Aumento da eficiência produtiva de pomares de macieira no sul do Brasil.	Coordenador	Leo Rufato	Universidade do Estado de Santa Catarina
		Parceiro	Andrea de Rossi Rufato	Embrapa Uva e Vinho
73	Compostos bioativos em hortaliças e seus potenciais efeitos em doenças crônicas não transmissíveis (DCNT).	Coordenador	Celso Luiz Moretti	Embrapa Hortaliças
		Parceiro	Lucimeire Pilon	Embrapa Hortaliças
		Parceiro	Marina Kiyomi Ito	Universidade de Brasília
74	Influência dos diferentes tipos de uso do solo sobre a biodiversidade na Amazônia Oriental.	Coordenador	Luciano Fogaça de Assis Montag	Universidade Federal do Pará
		Parceiro	Pedro Gerhard	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Nº	Título do projeto	Equipe	Coordenador	Instituição
75	Desenvolvimento de métodos moleculares para detecção de adulterantes, indicadores de qualidade, determinação da composição em arábica e robusta e avaliação da percepção sensorial do consumo de café torrado e moído.	Coordenador	Edna Maria Morais Oliveira	Embrapa Agroindústria de Alimentos
		Parceiro	Otniel Freitas-Silva	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
		Parceiro	Adriana Farah	Universidade Federal do Rio de Janeiro
		Parceiro	Aderval Luna	Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
76	Dinâmica de gases de efeito estufa (GEEs) e balanço de carbono © em sistemas de produção de grãos no bioma Cerrado	Coordenador	Maria Lucrécia Gerosa Ramos	Universidade de Brasília
		Parceiro	Arminda Moreira de Carvalho	Embrapa Cerrados
77	Aptidão de novas regiões vitivinícolas no Nordeste brasileiro: avaliação de cultivares e potencial enológico.	Coordenador	Vander Mendonça	Universidade Federal Rural do Semi-Árido
		Parceiro	Patrícia Coelho de Souza Leão	Embrapa Semiárido
		Parceiro	Giuliano Elias Pereira	Universidade do Estado da Bahia
		Parceiro	Rosimar dos Santos Musser	Universidade Federal Rural de Pernambuco
78	Magnaporthe oryzae: O desafio da tropicalização do trigo no Brasil	Coordenador	José Maurício Cunha Fernandes	Centro Nacional de Pesquisa de Trigo
		Parceiro	NI	Universidade de Passo Fundo
79	Butiazais: Integrando recursos genéticos, serviços ambientais e uso sustentável da biodiversidade.	Coordenador	Rosa Lía Barbieri	Embrapa Clima Temperado
80	Análise de qualidade de alimentos in natura por técnicas de Ressonância Magnética Nuclear.	Coordenador	Luiz Alberto Colnago	Embrapa Instrumentação
81	Caracterização e uso de germoplasma e melhoramento genético do maracujazeiro (passiflora spp.) auxiliados por marcadores moleculares - fase III.	Coordenador	Fábio Gelape Faleiro	Embrapa Cerrados
		Parceiro	José Ricardo Peixoto	Universidade de Brasília
82	Tecnologias para a sustentabilidade das cadeias produtivas da maçã e da pera no Sul do Brasil.	Coordenador	Lino Bittencourt Monteiro	Universidade Federal do Paraná
		Parceiro	Régis Sivori Silva dos Santos	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
83	Nanotecnologia no agronegócio: tecnologias para liberação controlada e lenta de fertilizantes e defensivos agrícolas.	Coordenador	Cauê Ribeiro de Oliveira	Embrapa Instrumentação
		Parceiro	Cauê Ribeiro de Oliveira	Universidade Federal de São Carlos
		Parceiro	Cauê Ribeiro de Oliveira	Universidade Federal de São Carlos
		Parceiro	Cauê Ribeiro de Oliveira	Universidade de São Paulo
84	Introgessão de alelos de tolerância ao estresse hídrico de anfidiplóides de Arachis em cultivares comerciais de amendoim para geração de linhagens adaptadas ao semiárido brasileiro.	Coordenador	Roseane Cavalcanti dos Santos	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
		Parceiro	Manoel Bandeira de Albuquerque	Universidade Federal da Paraíba
85	Estratégias orientadas ao manejo de culturas- BT antes e após sua introdução em agroecossistemas de soja, milho e algodão do Brasil.	Coordenador	Daniel Ricardo Sosa-Gómes	Embrapa Soja
		Parceiro	Adriel Ferreira de Fonseca	Universidade Estadual de Ponta Grossa

Nº	Título do projeto	Equipe	Coordenador	Instituição
86	Controle Biológico Aplicado das Pragas-Chaves do Sistema Produtivo da Soja.	Coordenador		Centro Nacional de Pesquisa de Soja
		Parceiro	Adeney de Freitas Bueno	Instituto Agronômico do Paraná
		Parceiro	Daniel Ricardo Sosa-Gómes	Universidade Estadual de Ponta Grossa
		Parceiro	Samuel Roggia	Centro Universitário Univates
87	Obtenção e caracterização de carreadores lipídicos nanoestruturados a partir de ce gorduras vegetais da amazônia.	Coordenador	Noeli Juarez Ferla	Universidade Federal do Pará
		Parceiro	Alexandra Regina Bentes de Sousa	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
88	Metodologias avançadas para o monitoramento e modelagem do carbono e de indicadores da qualidade física e química dos solos sob sistema de produção de grãos.	Coordenador	Carlos Manoel Pedro Vaz	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
		Parceiro	Débora M. B. P. Milori	Instituto de Física de São Carlos