

Extrato do termo de fomento nº 1231001230/2023. Participes: Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SEAPA e Associação de Artesãos da Feira de Economia Solidária de Juiz de Fora. Objeto: Realização de feira com produtos da agricultura familiar, orgânicos, naturais, artesanais e típicos da Região, uma atividade que pretende reunir produtoras e produtores da região. Valor do Repasse: R\$ 160.000,00. Valor da Contrapartida: R\$ 0,00. Dotação Orçamentária Estadual: 1231 20 608 164 4424 0001 3340 41 01 0 10 4. Assinatura: 29/09/2023. Vigência: 120 dias. Gestor: Liana Figueiredo Souza - Matrícula: 13498472.

Extrato do convênio nº 1231000948/2023. Participes: Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SEAPA e Município de araguari. Objeto: Repasse de recursos financeiros estaduais ao município destinado para aquisição de motoniveladora visando a melhoria da infraestrutura rural local. Valor do Repasse: R\$ 1.491.766,67. Valor da Contrapartida: R\$ 75.000,00. Dotação Orçamentária Estadual: 1231 20 608 127 4448 0001 4440 41 01 0 15 1. Assinatura: 27/09/2023. Vigência: 365 dias.

7 cm -02 1850864 - 1

INSTITUTO MINEIRO DE AGROPECUÁRIA - IMA

NOTIFICAÇÃO Nº 453/2023

O Instituto Mineiro de Agropecuária - IMA, por ato do seu Diretor-Geral Antônio Carlos de Moraes, na forma do Art.12, do Decreto Nº 47.859, de 07 de fevereiro de 2020, diante da impossibilidade de localização do autuado, faz publicar a notificação do JULGAMENTO PROCEDENTE do auto de infração dos autuados a seguir relacionados, cabendo recurso a ser apresentado em uma das unidades de fiscalização do IMA, no prazo da lei. A não apresentação de recurso à penalidade imposta no prazo de até 20 (vinte) dias a partir do 5º (quinto) dia após essa publicação, exaure a instância administrativa. Notificados:

Nome do Autuado	CPF/CNPJ	Auto de Infração nº	Dispositivos Infringidos
CLUBE DO CAVALO DE SABARÁ	031186990001187	3107062023144454	LEI 10.021, Art. 5º inc. V DECRETO 30.879 art. 6º, 8º, 12º LEI 10.021, Art. 6º DECRETO 30.879 art. 7º inc. V. LEI 13.451 Art. 13º, LEI 10.021, art. 7º inc. 2º LEI 16.938 art. 5º

6 cm -02 1850538 - 1

RETIFICAÇÃO – NOTIFICAÇÃO Nº 380/2022

O Instituto Mineiro de Agropecuária – IMA, por ato do seu Diretor-Geral Antônio Carlos de Moraes, na forma do Art.12, do Decreto Nº 47.859, de 07 de fevereiro de 2020; RESOLVE: Retificar a Notificação Nº 380/2022 com extrato publicado no Diário Oficial do Executivo de 17 de agosto de 2023, página 75. ONDE SE LÊ: “NOTIFICAÇÃO Nº 380/2022”, LEIA-SE: “NOTIFICAÇÃO Nº 380/2023.”

2 cm -02 1850662 - 1

EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS - EMATER

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Ata de Registro de Preços nº 203/2023 - Planejamento SIRP 236/2023 - Processo EMATER-MG/SEI nº 3040.01.0000144/2023-87 - Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 54/2023 - Objeto: Aquisição de Veículos e Motocicletas - Lote 1: Fracassado; Lote 2: Deserto; Lote 3: Carbel Paris Veículos Ltda, com o objeto Automóvel, no valor total de R\$10.965.000,00. Belo Horizonte, 02 de outubro de 2023 – Comissão Permanente de Licitação.

2 cm -02 1850384 - 1

EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS - EPAMIG

EXTRATO DE AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

Base legal art. 51, Lei 13.303/2016, Processo Nº: 3051006000021/2023 – SEI/MG Nº 3050.01.0001426/2023-40 - Objeto: Contratação de empresa, com fornecimento de mão de obra e material, para realização de serviços de manutenção e reparos no auditório do ILCT – Recurso: Tesouro/Educação – Contratante: EPAMIG, contratada: 51.771.378 HUGO LEONARDO FERREIRA GOUVEIA- CNPJ 51.771.378/0001-20 - AF Nº 347 – ano 2023 no valor total de R\$ 12.267,84.

2 cm -02 1850543 - 1

EXTRATO DOS INSTRUMENTOS JURÍDICOS

Nº 330/2023 - Contrato - Partes: EPAMIG e Paramar Engenharia LTDA. Objeto: elaboração de projeto para obra e execução. Processo nº: 3051002000156/2023. Assinatura: 02/10/2023. Vigência: 02/10/2023 a 02/02/2024. Valor: R\$397.524,02. Assinam: (a) Leonardo Brumano Kalil – EPAMIG (b) Luiz Eduardo Gomes Rocha – PARAMAR.

2 cm -02 1850823 - 1

AVISO DE LICITAÇÃO

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 3051002000149/2023

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1667/2023

PROCESSO SEI/MG Nº 3050.01.0001667/2023-32

Objeto: aquisição de trator para atender às aulas práticas do Curso Superior de Tecnologia em Laticínios da EPAMIG - Instituto de Laticínios Cândido Tostes, que são oferecidas no Estábulo Escola instalado no Campo Experimental de Leopoldina, conforme especificações e condições constantes do Edital. Abertura das propostas e sessão de lances ocorrerão no dia 06/11/2023 com início às 09:00 hs. Edital e anexos encontram-se disponíveis no endereço Av. José Cândido da Silveira, 1647 – Bairro União – Belo Horizonte – MG, gratuitamente através dos sites www.compras.mg.gov.br e www.epamig.br. Informações complementares através dos telefones: (031)34895042 – 34895004

3 cm -02 1850763 - 1

EXTRATO DE AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

Base legal art. 51, Lei 13.303/2016, Processo Nº: 3051002000123/2023 – SEI/MG Nº 3050.01.0000832/2023-73 - Objeto: Aquisição de Livros Editora UFV para atender aos cursos superiores no ILCT/ITAP – Recurso: Tesouro/Educação – Contratante: EPAMIG, contratada: FUNDACAO FACEV - CNPJ 02.414.568/0003-46 - AF Nº 129 – ano 2023 no valor total de R\$ 6.763,86; Contratante: EPAMIG, contratada: FUNDACAO FACEV - CNPJ 02.414.568/0003-46 - AF Nº 346 – ano 2023 no valor total de R\$ 878,22;

2 cm -02 1850523 - 1

SECRETARIA DE ESTADO DE CULTURA E TURISMO

EXTRATO ATO COPEFIC 030/2023

PUBLICAÇÃO DE ATO DA COMISSÃO PARITÁRIA ESTADUAL DE FOMENTO E INCENTIVO À CULTURA A Secretaria de Estado de Cultura e Turismo (SECULT) e a Comissão Paritária Estadual de Fomento e Incentivo à Cultura (COPEFIC) em cumprimento à Lei nº 22.944 de 15 de janeiro de 2018, regulamentada pelo Decreto nº 47.427 de 18 de junho de 2018, e, conforme os artigos 59 a 61 da Resolução SEC nº 136/2018, divulgam, no site da Secretaria (www.secult.mg.gov.br), a 5ª relação dos projetos inscritos na Resolução SEC nº 136/2018 e autorizados a captar, após análise do Colegiado da COPEFIC, em reunião realizada em 02 de outubro de 2023

Belo Horizonte, 02 de outubro de 2023.

Ana Cristina Bruno Soares

Presidente da Comissão Paritária Estadual

de Fomento e Incentivo à Cultura

Secretaria de Estado de Cultura e Turismo de Minas Gerais

EXTRATO ATO COPEFIC 031/2023

PUBLICAÇÃO DE ATO DA COMISSÃO PARITÁRIA ESTADUAL DE FOMENTO E INCENTIVO À CULTURA A Secretaria de Estado de Cultura e Turismo (SECULT) e a Comissão Paritária Estadual de Fomento e Incentivo à Cultura (COPEFIC) em cumprimento à Lei nº 22.944 de 15 de janeiro de 2018, regulamentada pelo Decreto nº 47.427 de 18 de junho de 2018, e, conforme os artigos 59 a 61 da Resolução SEC nº 136/2018, divulgam, no site da Secretaria (www.secult.mg.gov.br), a 5ª relação dos projetos inscritos na Resolução SEC nº 136/2018 e não aprovados ou desclassificados, após análise do Colegiado da COPEFIC, em reunião realizada em 02 de outubro de 2023.

Belo Horizonte, 02 de outubro de 2023

Ana Cristina Bruno Soares

Presidente da Comissão Paritária Estadual

de Fomento e Incentivo à Cultura

Secretaria de Estado de Cultura e Turismo de Minas Gerais

EXTRATO ATO COPEFIC 032/2023

PUBLICAÇÃO DE ATO DA COMISSÃO PARITÁRIA ESTADUAL DE FOMENTO E INCENTIVO À CULTURA A Secretaria de Estado de Cultura e Turismo (SECULT) e a Comissão Paritária Estadual de Fomento e Incentivo à Cultura (COPEFIC) em cumprimento à Lei nº 22.944 de 15 de janeiro de 2018, regulamentada pelo Decreto nº 47.427 de 18 de junho de 2018, e, conforme o artigo 46 da Resolução SEC nº 136/2018, alterado pelo artigo 11 da Resolução SECULT nº 14/2020, divulgam, no site da Secretaria (www.secult.mg.gov.br), a 4ª relação de Prorrogação de Autorização de Captação, após análise do Colegiado da COPEFIC em reunião realizada em 02 de outubro de 2023.

Belo Horizonte, 02 de outubro de 2023

Ana Cristina Bruno Soares

Presidente da Comissão Paritária Estadual

de Fomento e Incentivo à Cultura

Secretaria de Estado de Cultura e Turismo de Minas Gerais

11 cm -02 1850564 - 1

FUNDAÇÃO CLÓVIS SALGADO - FCS

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

7º Termo Aditivo ao Contrato de Prestação de Serviços nº 205/2018- Entre a Fundação Clóvis Salgado/FCS e Ticket Gestão em Manutenção EZC S.A (Ticket Log Manutenção); Objeto: é a prorrogação por 12 (doze) meses, a partir de 25/10/2023, para o período aditado o valor do Contrato será de R\$9.929,43 (nove mil novecentos e vinte e nove reais e quarenta e três centavos); Signatários: Kátia Marília Silveira Carneiro/FCS, Luciano Rodrigo Weiland e Jefferson Leandro dos Reis Fernandes; Processo SEI: 2180.01.0001314/2018-34.

2 cm -02 1850343 - 1

SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

EXTRATO DE EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO

Processo SEI 1220.01.0002402/2023-69. A Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico de Minas Gerais, nos termos da Lei Estadual nº 24.313, de 28 de abril de 2023, e do Decreto nº 48.678, de 30 de agosto de 2023, em conformidade com as diretrizes estabelecidas pelo Programa do Artesanato Brasileiro (PAB) na Portaria nº 1.007-SEI, de 11 de julho de 2018, torna público o processo para a seleção de artesãos e entidades de artesanato participantes no 16º Salão do Artesanato – Raízes Brasileiras, que será realizado de 15 a 19 de novembro de 2023 no Pátio Brasil Shopping, em Brasília/DF, a ser regido por este Edital, seus anexos e pela legislação aplicável, a ser regido pelo Edital de Chamamento Público Nº 06/2023, seus anexos e pela legislação aplicável. Objeto: O presente edital tem por finalidade selecionar artesão individual, grupo de produção artesanal, associação de artesãos e/ou cooperativa de produção artesanal, com suas respectivas produções, para ocupação de espaço coletivo cedido pelo Programa do Artesanato Brasileiro (PAB), do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços – MDIC, e, pelo Governo de Minas, por meio da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico, aos artesãos do Estado de Minas Gerais, na 16ª edição do Salão do Artesanato – Raízes Brasileiras. Vagas: serão disponibilizadas 18 (dezoito) vagas, pela Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico de Minas Gerais - SEDE, das quais 10 (dez) serão destinadas para associação de artesãos, cooperativa de produção artesanal e grupo de produção artesanal e 8 (oito) serão destinadas para artesãos individuais. Inscrição: O interessado deverá preencher o Formulário de Inscrição presente no endereço eletrônico <http://www.desenvolvimento.mg.gov.br/application/editalis>, no período de 03/10/2023 a partir das 10:00h ao dia 15/10/2023, até às 23h59min. Data Resultado Final: 25/10/2023. Data da Assinatura: 29/09/2023.

7 cm -02 1850555 - 1

FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG

EXTRATO DE TERMO DE OUTORGA –

EDITAIS 001/2023 E 004/2023

cra; apq-00474-23; reconstrução climática e ecológica dos paleolagos da bacia sanfranciscana (cretaáceo) por meio de bioindicadores e métodos geoquímicos;Jonathan de Souza bitencourt rodrigues; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 36 meses; universidade federal de minas gerais; RS 99.945,56; cag; apq-00511-23; análise genômica ampla para caracterização da família de genes rll-1rr em phaseolus vulgaris e sua

relevância na interação com colletotrichum lindemuthianum; welison andrade pereira; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de lavras; RS 74.311,20; tec; apq-00620-23; susceptibilidade magnética e a tensão de escoamento de fluidos magnetoreológicos; antonio josé farias bombard; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 36 meses; universidade federal de itajubá; RS 63.631,80; cag; apq-00785-23; processos físicos e estratégias emergentes para estabilização de bebida fermentada plant based análoga ao iogurte produzida a partir da semente de abóbora; bruno ricardo de castro leite junior; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 36 meses; universidade federal de viçosa; RS 105.618,17; cvz; apq-00921-23; caracterização do genoma completo do vírus da laringotraqueíte infecciosa das aves da avicultura industrial e de subsistência; rosylene ecco; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 36 meses; universidade federal de minas gerais; RS 88.911,47; tec; apq-01204-23; nova topologia de conversor para processamento diferencial de potência em arranjos fotovoltaicos; fernando lessa tofoli; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de são joão del-rei; RS 74.200,00; cra; apq-01224-23; bases biológicas do trânsito em veículos e pedestres: cupins como caso de estudo; of gracioso fONSECA de souza; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de viçosa; RS 99.277,48; tec; apq-01225-23; síale- sirene de alerta local para enchentes e cabeças d'água; rodrigo sampaio lopes; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de são joão del-rei; RS 60.099,00; tec; apq-01394-23; oxidação/corrosão em alta temperatura de ligas de alta entropia em atmosferas de usinas para geração de energia; artur mariano de souza malafaya; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 36 meses; universidade federal de são joão del-rei; RS 99.110,00; cra; apq-01606-23; fungos entomopatogênicos como modelo para o estudo das conifeções; simon luke elliot; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 36 meses; universidade federal de viçosa; RS 85.133,40; cvz; apq-01701-23; monitoramento de agentes virais zoonóticos em animais silvestres que coabitam áreas naturais em regiões urbanas; marcelo pires nogueira de carvalho; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 36 meses; universidade federal de minas gerais; RS 87.721,40; che; apq-01892-23; observatório da internacionalização das universidades mineiras; juliana de fátima souza; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de minas gerais; RS 85.556,40; cag; apq-02589-23; fomento à cadeia de beneficiamento de marolo (annona crassiflora): propriedades funcionais e bioacessibilidade de compostos bioativos na polpa e em seus resíduos agroindustriais; bruno martins dala paula; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de minas gerais; RS 85.556,40; cag; apq-02589-23; fomento à cadeia de beneficiamento de marolo (annona crassiflora): propriedades funcionais e bioacessibilidade de compostos bioativos na polpa e em seus resíduos agroindustriais; bruno martins dala paula; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de minas gerais; RS 85.556,40; cag; apq-02589-23; fomento à cadeia de beneficiamento de marolo (annona crassiflora): propriedades funcionais e bioacessibilidade de compostos bioativos na polpa e em seus resíduos agroindustriais; bruno martins dala paula; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de minas gerais; RS 85.556,40; cag; apq-02589-23; fomento à cadeia de beneficiamento de marolo (annona crassiflora): propriedades funcionais e bioacessibilidade de compostos bioativos na polpa e em seus resíduos agroindustriais; bruno martins dala paula; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de minas gerais; RS 85.556,40; cag; apq-02589-23; fomento à cadeia de beneficiamento de marolo (annona crassiflora): propriedades funcionais e bioacessibilidade de compostos bioativos na polpa e em seus resíduos agroindustriais; bruno martins dala paula; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de minas gerais; RS 85.556,40; cag; apq-02589-23; fomento à cadeia de beneficiamento de marolo (annona crassiflora): propriedades funcionais e bioacessibilidade de compostos bioativos na polpa e em seus resíduos agroindustriais; bruno martins dala paula; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 449039 0 10 1; início a partir da publicação; duração 24 meses; universidade federal de minas gerais; RS 85.556,40; cag; apq-02589-23; fomento à cadeia de beneficiamento de marolo (annona crassiflora): propriedades funcionais e bioacessibilidade de compostos bioativos na polpa e em seus resíduos agroindustriais; bruno martins dala paula; 2071 19 571 001 4009 0001 332041 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 335043 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 339039 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 442042 0 10 1, 2071 19 571 001 4009 0001 445042 0 10 1, 207