

**EDITAL Nº 03/2018, DE 29 DE MARÇO DE 2018**  
**SELEÇÃO PÚBLICA DE PROPOSTAS DE PESQUISA CIENTÍFICA,**  
**TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO**  
**DEMANDA ESPONTÂNEA**

**RESULTADO DA HABILITAÇÃO**

O DIRETOR PRESIDENTE DA FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DO DISTRITO FEDERAL - FAPDF, no uso de suas atribuições legais, consubstanciadas no art. 14, do Decreto no 27.958, de 16 de maio de 2007, o qual aprovou o Estatuto Social da FAPDF e com fundamento no art. 13 do Regimento Interno, **RESOLVE: TORNAR PÚBLICO** o resultado da habilitação da seleção pública de propostas de pesquisa científica, tecnológica e inovação – Demanda Espontânea, apresentadas na seguinte ordem: Faixa; nome do proponente/coordenador; título do projeto e valor solicitado. Propostas habilitadas:

**FAIXA A:**

| <b>Nº</b> | <b>PROPONENTE/<br/>COORDENADOR</b> | <b>TÍTULO DO PROJETO</b>   | <b>VALOR SOLICITADO</b> |
|-----------|------------------------------------|--|-------------------------|
| 1         | Alexandre Solon Nery               | Um Sistema de Computação em Nuvem/Borda/Sítio baseado em Co-Processadores Personalizados em FPGA   | R\$ 34.538,24           |
| 2         | Alysson Martins Almeida Silva      | Produção e Caracterização de Materiais Multiferróicos  | R\$ 34.975,00           |
| 3         | Ana Sheila Fernandes Costa         | A formação continuada de gestores da rede pública de ensino do Distrito Federal  | R\$ 34.800,00           |
| 4         | Andréia Borges Avelar da Silva     | Desenvolvimento de uma Teoria para Anéis e Corpos no Assistente de Prova PVS   | R\$ 35.000,00           |
| 5         | Braulio Gutierrez Pimenta          | Simulação Numérica da Influência Aerodinâmica de Aerofólios em Motocicletas Esportivas   | R\$ 35.000,00           |
| 6         | Bruno Stéfano Lima Dallago         | Avaliação Termográfica do Bem-estar de Equinos Submetidos à estabulação  | R\$ 35.000,00           |
| 7         | Bárbara Eckstein                   | Nanismo da batata doce associado a fitoplasmas no Distrito Federal: levantamento das áreas de ocorrência e incidência da doença, identificação dos grupos de fitoplasmas associados e potenciais vetores | R\$ 34.594,20           |
| 8         | Carlos Enrique Carrasco Gutierrez  | AVALIAÇÃO DO IMPACTO DE AÇÕES AFIRMATIVAS EM UNIVERSIDADES PÚBLICAS  | R\$ 31.250,00           |
| 9         | Carlos Vinícius Santos Reis        | Efeitos das Políticas Públicas de Estímulo à Produção Agrícola no Distrito Federal: uma Abordagem de Análise de Fronteira Estocástica  | R\$ 26.800,00           |
| 10        | Cintia do Couto Mascarenhas        | TERAPIA RADIONUCLÍDICA COM PSMA-177LU E MONITORAMENTO DE ALVOS MOLECULARES NO CÂNCER DE PRÓSTATA AVANÇADO  | R\$ 35.000,00           |
| 11        | Daniel Carneiro Moreira            | Adaptações do Metabolismo Redox Durante a Metamorfose de Insetos   | R\$ 21.000,00           |
| 12        | Eder Pereira Miguel                | ATRIBUTOS FUNCIONAIS, DINÂMICA E PRODUÇÃO DA VEGETAÇÃO LENHOSA EM ÁREA DE CERRADÃO   | R\$ 34.800,00           |

|    |  |  |               |
|----|--|--|---------------|
| 13 | Eduardo Antonio da Silva                     | Formalismo Termodinâmico Via operadores de Transferência   | R\$ 24.063,99 |
| 14 | Eduardo Bessa Pereira da Silva               | Turismo em cachoeiras e riachos do DF, uma análise pormenorizada de seus efeitos sobre a fauna.  | R\$ 24.275,70 |
| 15 | Eduardo Yoshio Nakano                        | Modelos para análise de dados discretos com presença de censura  | R\$ 35.000,00 |
| 16 | Einstein Francisco de Camargos               | Estudo dos perfis neuropsicológico e funcional preditores de desempenho em direção veicular de motoristas idosos   | R\$ 35.000,00 |
| 17 | Elisa Pinheiro Ferrari                       | Assinaturas neurais e aspectos sociais da percepção da imagem corporal: compreendendo e impulsionando o desenvolvimento da imagem corporal infantil através de métodos biológicos avançados. | R\$ 17.450,00 |
| 18 | Eliza Inez Nunes Peixoto                     | EVOLUÇÃO TECTONO-METAMÓRFICA DA TRANSIÇÃO FAIXA ARAÇUAÍ-NÚCLEO CRISTALINO AO LONGO DO SETOR SETENTRIONAL DO ORÓGENO ARAÇUAÍ  | R\$ 34.850,00 |
| 19 | Erondina Azevedo de Lima                     | VARIABILIDADE ESPAÇO-TEMPORAL DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DA PRECIPITAÇÃO EM BRASÍLIA /DISTRITO FEDERAL  | R\$ 34.999,99 |
| 20 | Felipe Malheiros Gawryszewski                | A coloração em animais: novos e velhos custos e formas alternativas de minimizá-los  | R\$ 34.854,00 |
| 21 | Fernanda Paulini                             | Efeito da administração de eritropoietina sobre a reperfusão tecidual e sobrevivência folicular em doadoras ou receptoras de transplante de tecido ovariano criopreservado                   | R\$ 35.000,00 |
| 22 | Flavia Maria Guerra de Sousa Aranha Oliveira | Sistema cardiorrespiratório: modelamento e identificação para geração de índices não-invasivos da função autônoma  | R\$ 35.000,00 |
| 23 | Fábio Henrique Bezerra Ximenes               | UTILIZAÇÃO DE CÉLULAS TRONCO MESENQUIMAIS PARA O TRATAMENTO DE LESÕES OVARIANAS DECORRENTES DE PUNÇÃO FOLICULAR EM OVELHAS   | R\$ 34.405,00 |
| 24 | Gabriela Cunha Possa                         | Desenvolvimento de Propulsor Helicon de Dupla Camada para Satélites e Missões Espaciais de Longa Duração   | R\$ 35.000,00 |
| 25 | Gabriela Resende Vieira de Sousa             | Estudo da associação entre marcadores de homeostase energética e variantes na ação das gonadotrofinas na síndrome do ovário policístico  | R\$ 35.000,00 |
| 26 | Gabriela de Souza Tenorio                    | Brasília, arquitetura e vida pública   | R\$ 34.115,00 |
| 27 | Ivana Aragão Lira Vasconcelos Almeida        | Avaliação das mudanças alimentares e aceitabilidade de preparações por crianças participantes de oficinas de culinária saudáveis   | R\$ 34.920,00 |
| 28 | Jones Yudi Mori Alves da Silva               | Desenvolvimento de Câmera Inteligente de alta velocidade para aplicações industriais   | R\$ 35.000,00 |
| 29 | Josivania Silva Farias                       | A CAPACIDADE ABSORTIVA PARA INOVAÇÃO EM NOVAS EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA E STARTUPS DO DF: um estudo sobre a dinâmica da difusão da inovação tecnológica em empreendimentos inovadores     | R\$ 31.750,00 |
| 30 | João José da Silva Junior                    | Utilização de diferentes métodos de manejo de fertirrigação na cultura do pimentão em ambiente protegido   | R\$ 23.675,51 |

|    |   |  |               |
|----|---|--|---------------|
| 31 | Juliana Ferreira da Silva                 | TRAMA - Base de Dados em História da Psicologia Jurídica no Brasil e Políticas de Justiça Criminal e Segurança Pública Relacionadas à Juventude                            | R\$ 35.000,00 |
| 32 | Julio Barea Pastore                       | Prospecção de espécies, caracterização de aspectos reprodutivos e ensaio de manejo da flora do Cerrado para uso em paisagismo  | R\$ 35.000,00 |
| 33 | Loana Nunes Velasco                       | DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA COMPUTACIONAL IOT (INTERNET OF THINGS) PARA GESTÃO ENERGÉTICA  | R\$ 34.200,00 |
| 34 | Luiz César de Sá Júnior                   | História e controvérsia na época moderna   | R\$ 34.999,10 |
| 35 | Luís Henrique de Miranda                  | Teoria de Regularidade Para Equações Diferenciais Parciais e Aplicações  | R\$ 34.824,00 |
| 36 | Marcos Takashi Obara                      | Hábito alimentar e infecção natural de mosquitos (Diptera: Culicidae) transmissores do vírus da Febre Amarela silvestre no Distrito Federal, Brasil.                       | R\$ 35.000,00 |
| 37 | Mariane Carvalho Vidal                    | Caracterização da biomassa de plantas de cobertura e resíduos potenciais no Distrito Federal como fontes de nutrientes para o cultivo de hortaliças                        | R\$ 34.501,00 |
| 38 | Michelle Souza Vilela                     | Sistema de produção e desempenho agrônômico de manjerição para a região do Distrito Federal e entorno.   | R\$ 35.000,00 |
| 39 | Murilo Sversut Dias                       | Efeitos naturais e antrópicos da fragmentação em assembleias de peixes de riachos  | R\$ 35.000,00 |
| 40 | Pablo Josué da Silva                      | Torneamento Criogênico como Estratégia de Refrigeração Sustentável   | R\$ 32.350,00 |
| 41 | Patricia Dias Tavares                     | Ambientes de interação agroecológica e inovações no manejo da agrobiodiversidade em assentamentos rurais de Planaltina-DF  | R\$ 34.800,00 |
| 42 | Paula Virgínia Tófoli                     | Modelos de Previsão de Volatilidade e Cópulas: Metodologia e Aplicações em Finanças  | R\$ 34.300,00 |
| 43 | Paulo José Barbosa Gutierrez Filho        | Avaliação do Desenvolvimento Neuropsicomotor em Crianças Prematuras Brasileiras  | R\$ 25.100,00 |
| 44 | Pedro Henrique Tavares Queiroz de Almeida | Avaliação cinemática de órteses para o polegar - ensaio clínico randomizado  | R\$ 35.000,00 |
| 45 | Priscilla Coppola de Souza Rodrigues      | Elaboração de Nanopartículas Magnéticas Dispersas em Meios Complexos Visando Aplicações Ambientais e Biomédicas  | R\$ 35.000,00 |
| 46 | Rafael Castanheira Pedroso de Moraes      | Comunicação e Gênero: Saberes e Visualidades   | R\$ 34.804,00 |
| 47 | Rafael Terra de Menezes                   | Ensaio sobre Regime Municipal Próprio de Previdência Social  | R\$ 35.000,00 |
| 48 | Rodrigo Antonio de Medeiros               | Análise da qualidade de vida após reabilitação protética de pacientes totalmente edêntulos de um grupo de pessoas em situação de rua, acolhidos pela Casa Santo André - DF | R\$ 30.000,00 |

|    |                                  |  |               |
|----|----------------------------------|--|---------------|
| 49 | Rodrigo Arruda de Oliveira       | Micromanipulação de embriões equinos para incremento nas taxas de criopreservação e prenhez  | R\$ 35.000,00 |
| 50 | Rodrigo de Melo Lameiras         | Desenvolvimento de painéis de parede estruturais de elevado desempenho térmico constituídos por Concreto Autoadensável Reforçado com Fibras (CARF)   | R\$ 34.900,00 |
| 51 | Roger Maia Dias Ledo             | Fatores determinantes na manutenção de comunidades de lagartos em matas de galeria no Distrito Federal: novas propostas ao Novo Código Florestal brasileiro  | R\$ 35.000,00 |
| 52 | Rogério Elias Soares Uagoda      | VARIAÇÕES PALEOAMBIENTAIS E TAXAS EROSIVAS RESULTANTES NO FLUVIOCARSTE DA APA NASCENTES DO RIO VERMELHO- MAMBAÍ/GO   | R\$ 35.000,00 |
| 53 | Rosana Oliveira Dantas de Abreu  | Ciência-Tecnologia-Sociedade na educação básica: dinâmicas, suas implicações e encaminhamentos para o ensino de Ciências da Natureza   | R\$ 35.000,00 |
| 54 | Samara Haddad Simões Machado     | Estudo do acesso e da utilização de medicamentos na Atenção Primária à Saúde do Distrito Federal   | R\$ 30.316,00 |
| 55 | Sandra Regina Afonso             | DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DE PRODUTOS DO CERRADO NO DISTRITO FEDERAL E ENTORNO   | R\$ 32.400,00 |
| 56 | Sergio Ricardo Thomaz            | StrengthenHF - Aspectos morfofuncionais do sistema músculo esquelético em pacientes com insuficiência cardíaca com fração de ejeção preservada e reduzida: extração periférica de oxigênio, desempenho e arquitetura muscular. | R\$ 34.980,00 |
| 57 | Simone Braz Ferreira Gontijo     | Permanência e êxito de estudantes: acompanhamento e ações na organização do trabalho pedagógico  | R\$ 35.000,00 |
| 58 | Suzan Waleska Pequeno Rodrigues  | Integração de dados multifonte para detecção de mudanças ambientais nos últimos 35 anos nos lagos/reservatórios de Brasília - DF.  | R\$ 35.000,00 |
| 59 | Tatiana Oliveira Novais          | Redes Sociais Locais: limites e possibilidades de caminhos para a mudança social em territórios no Distrito Federal  | R\$ 34.998,00 |
| 60 | Tiago Luís Reis Jalowitzki       | Caracterização geoquímica e isotópica do manto superior abaixo do Cráton Amazônico através do estudo de xenólitos peridotíticos e eclogíticos da intrusão kimberlítica Carolina  | R\$ 34.900,00 |
| 61 | Verusca Najara de Carvalho Cunha | REPERCUSSÕES HEMODINÂMICAS E VENTILATÓRIAS DO USO DA REALIDADE VIRTUAL EM PACIENTES APÓS CIRURGIA TORÁCICA E ABDOMINAL   | R\$ 24.000,00 |
| 62 | Vânia Raquel Teles Loureiro      | Raízes da forma e processos de organização: aproximações e afastamentos entre a urbanização brasileira e portuguesa  | R\$ 29.400,00 |
| 63 | Wagner Rodrigues Martins         | Fatores preditivos de dor e incapacidade funcional em indivíduos com sequelas de fraturas de fêmur e tíbia tratadas cirurgicamente.  | R\$ 35.000,00 |

**FAIXA B:**

| Nº | PROPONENTE/<br>COORDENADOR          | TÍTULO DO PROJETO   | VALOR SOLICITADO |
|----|-------------------------------------|---|------------------|
| 1  | Alessandra Rocha de Albuquerque     | ENSINO DE PRÉ-REQUISITOS PARA LEITURA E ESCRITA COM DEFICIENTES INTELECTUAIS: EFEITO SOBRE A APRENDIZAGEM DE LEITURA  | R\$ 62.315,00    |
| 2  | Alexandra Mocellin                  | Propensidade à superfície de moléculas orgânicas pequenas na interface vapor-água por XPS   | R\$ 70.000,00    |
| 3  | Alice Maria Corrêa Medina           | Projeto REDI - Inclusão racial e especial: a produção de sentidos e subjetividades por meio do brinquedo e a produção de sentidos do corpo ambiental e cultural, por meio de um boneco virtual                        | R\$ 38.016,00    |
| 4  | Alvaro Nogueira de Souza            | Avaliação Econômico/Financeira de um Sistema Agroflorestal no Distrito Federal.   | R\$ 63.990,36    |
| 5  | Ana Cristi Basile Dias              | Uso de polímeros molecularmente impressos (MIP) como fase adsorvente seletiva em membranas de amostradores passivos e sensores eletroquímicos para determinação de indicadores antrópicos em mananciais de água bruta | R\$ 69.450,00    |
| 6  | Ana Flávia Alves Parente            | Ferramentas moleculares aplicadas na potencialização da produção de aminoácidos por bactérias   | R\$ 69.340,00    |
| 7  | Ana Maria Nogales Vasconcelos       | Qualidade da educação e desigualdades no território: olhares sobre Brasília e sua periferia metropolitana   | R\$ 69.000,00    |
| 8  | Andre Southernman Teixeira Irsigler | Identificação de miRNAs de ovários em megasporogênese de Urochloa sp. e validação biológica em milho  | R\$ 69.850,00    |
| 9  | André Luiz Fernandes Caçado         | Modelos e métodos para detecção e inferência de conglomerados espaço-temporais  | R\$ 49.360,00    |
| 10 | André Murilo de Almeida Pinto       | Desenvolvimento de Plataforma Hardware-in-the-Loop para Projeto e Validação de Sistemas de Controle   | R\$ 70.000,00    |
| 11 | Anna Claudia Romano Pontes          | Desenvolvimento e validação de instrumental e de indicadores para avaliar potencialidades, riscos e vulnerabilidades de famílias atendidas no Sistema Único de Assistência Social                                     | R\$ 69.769,00    |
| 12 | Antenor Ferreira Corrêa             | LABORATÓRIO DE PESQUISAS EM ARTE E TECNOLOGIA   | R\$ 70.000,00    |
| 13 | Antonio Carlos de Oliveira Miranda  | ANÁLISE EXPERIMENTAL E NUMÉRICA DE VIGAS PAREDE COM GEOMETRIAS NÃO CONVENCIONAIS DE CONCRETO ARMADO   | R\$ 59.153,15    |
| 14 | Beatriz Dolabela de Lima            | Interação Trypanosoma cruzi-hospedeiro: influência do parasita na expressão dos componentes da via de apresentação de antígenos MHC de classe I   | R\$ 48.200,00    |
| 15 | Belidson Dias Bezerra Junior        | AS "ESTRADAS REAIS" DO BRASIL: MAPEANDO A/R/TOGRAFIA POR MEIO DE NARRATIVAS TRANSNACIONAIS EM ROTAS DE RELEVÂNCIAS HISTÓRICAS E CULTURAIS   | R\$ 70.000,00    |

|    |   |   |               |
|----|---|---|---------------|
| 16 | Berenice Alves de Melo Bento                | Quem pode habitar o Estado-nação? Estudo sociológico das disputas em torno da Lei do Ventre Livre   | R\$ 50.094,66 |
| 17 | Bianca Damiani Marques Silva                | Ressinconização de estro em ovinos: IATFs consecutivas para aumentar a taxa de concepção  | R\$ 69.976,59 |
| 18 | Carlos Eduardo Pacheco Lima                 | Plantas de cobertura e seu efeito sobre a qualidade do solo e produção de hortaliças em sistema de plantio direto   | R\$ 68.600,00 |
| 19 | Carmen Dea Ribeiro de Paula                 | PRESENÇA DE ALTERAÇÕES OTORRINOLARINGOLÓGICAS COMO FATOR DE RISCO PARA O DESENVOLVIMENTO DA LEISHMANIOSE MUCOSA: UM ESTUDO CASO-CONTROLE  | R\$ 70.000,00 |
| 20 | Carolina Vianna Morgante                    | Aumento da biomassa, produtividade e tolerância à seca em soja via engenharia genética de precisão  | R\$ 70.000,00 |
| 21 | Carolyn Elinore Barnes Proenca              | A ESPECIALIZAÇÃO DAS RELAÇÕES PLANTA-POLINIZADOR: METABARCODING COMO FERRAMENTA NA CARACTERIZAÇÃO DE ESPÉCIES VEGETAIS VISITADAS POR ABELHAS SEM FERRÃO NO CERRADO.                             | R\$ 66.090,00 |
| 22 | Catarina Labouré Bemfica Toledo             | QUIMIOESTRATIGRAFIA, TAXA DE SEDIMENTAÇÃO E PALEOMAGNETISMO DAS FORMAÇÕES FERRÍFERAS BANDADAS NEOARQUEANAS DA SERRA DE CARAJÁS  | R\$ 68.259,00 |
| 23 | Catia Piccolo Viero Devechi                 | As ciências da educação na formação do docente dos anos iniciais: um estudo comparado entre Brasil e Itália   | R\$ 68.855,00 |
| 24 | Cecília Beatriz Fiúza Favali                | Regulação da resposta imune celular inata e adaptativa humanas por Leishmania sp  | R\$ 70.000,00 |
| 25 | Chenia Rocha Figueiredo Avila               | Uso e conservação de água em edificações de escritório no Distrito Federal  | R\$ 70.000,00 |
| 26 | Claudio Henrique de Almeida Feitosa Pereira | AVALIAÇÃO DAS VIAS DE MOBILIDADE URBANA DE BAIXO IMPACTO AMBIENTAL  | R\$ 70.000,00 |
| 27 | Claire Nain Lunardi Gomes                   | Grafeno e nanopartículas metálicas como suporte de fotosensibilizadores   | R\$ 70.000,00 |
| 28 | Cláudia Silva da Costa Ribeiro              | Validação das cultivares BRS Moema e BRS Seriema no cultivo em vasos visando atender o mercado de pimentas ornamentais gourmet do Distrito Federal  | R\$ 63.350,00 |
| 29 | Conceicao de Maria Albuquerque Alves        | Avaliação de comportamento e desempenho de trincheiras de infiltração em solos predominantes do Distrito Federal para concepção de projetos de drenagem e manejo sustentável de águas pluviais. | R\$ 57.842,50 |
| 30 | Cristian Vendittozzi                        | Fabricação e caracterização de material termoplástico de alta temperatura denominado PEEK, por manufatura aditiva, para aplicações aeroespaciais  | R\$ 70.000,00 |
| 31 | Cristiano Castro Lacorte                    | Estudos de Transmissão de Vírus que Infectam o Feijoeiro na Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno   | R\$ 70.000,00 |
| 32 | Cristina Acciarri                           | Grafos, coberturas, endomorfismos virtuais e propriedades residuais de grupos   | R\$ 70.000,00 |

|    |                                    |  |               |
|----|------------------------------------|--|---------------|
| 33 | Cynthia Maria Kyaw                 | Cultivando o incultivável: caracterização genômica e funcional de novos organismos procarióticos obtidos a partir de ambientes extremos e não extremos   | R\$ 65.500,00 |
| 34 | Daniela Castilho Orsi              | Avaliação do perfil de resistência antimicrobiana de bactérias Salmonella spp. isoladas de carnes de frango e de tilápia comercializadas no Distrito Federal                                       | R\$ 35.050,00 |
| 35 | Dasciana de Sousa Rodrigues        | Prospecção e estudo de oxidoredutases para a síntese de químicos renováveis  | R\$ 70.000,00 |
| 36 | Diêgo Madureira de Oliveira        | ESTUDO DE MUTAÇÕES RELACIONADAS AO GENE hTERT EM PACIENTES COM CÂNCER NO DISTRITO FEDERAL  | R\$ 70.000,00 |
| 37 | Doriana Daroit                     | Cadeias de Tradução na Coprodução de Políticas Públicas: A Lei Orgânica da Cultura do Distrito Federal   | R\$ 64.700,00 |
| 38 | Edgar Guimarães Bione              | Filogeografia e estrutura Genética da população do Distrito Federal usando Marcadores Uniparentais.  | R\$ 69.500,00 |
| 39 | Edison Ishikawa                    | Sistemas de Informações Organizacionais Flexíveis Baseados em Processos de Negócio com Orientação Semântica Contextual   | R\$ 70.000,00 |
| 40 | Edison Ryoiti Sujii                | Efeito da paisagem no padrão de dispersão e taxas de colonização da traça do tomateiro, Tuta absoluta, visando o manejo ecológico da praga   | R\$ 69.900,00 |
| 41 | Eduardo Romano de Campos Pinto     | Soja GM tolerante ao déficit hídrico com gene patentado pela EMBRAPA - Prova de Conceito   | R\$ 70.000,00 |
| 42 | Eduardo Tadeu Vieira               | ÍNDICES DE RETENÇÃO NA UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA: UMA ANÁLISE ECONOMÉTRICA SOB A ÓTICA DO FINANCIAMENTO PÓS-REUNI.  | R\$ 59.600,00 |
| 43 | Elaine Rabelo Neiva                | Práticas de gestão da mudança, redes sociais e bem-estar: é possível gerar bem-estar com as práticas de gestão nos processos de mudança?   | R\$ 69.961,95 |
| 44 | Erica Negrini Lia                  | Avaliação da resistência à clorexidina da microbiota bucal de pacientes internados no Hospital Universitário de Brasília   | R\$ 52.300,00 |
| 45 | Erico Augusto Rosas de Vasconcelos | Caracterização do potencial biotecnológico de enzimas digestivas recombinantes da Broca Gigante da Cana-de-açúcar (T. licus licus) para degradação de biomassa visando a produção de energia verde | R\$ 60.000,00 |
| 46 | Everton Macêdo Silva               | Análise clínico-epidemiológica e molecular de resistência bacteriana em unidades de terapia intensiva  | R\$ 69.294,00 |
| 47 | Fabiana Queiroga                   | Bem-estar laboral sustentável: Aplicação na educação obrigatória pública do DF   | R\$ 68.921,00 |
| 48 | Fabiane Hiratsuka Veiga de Souza   | Avaliação do estresse nitrosativo durante a febre e a antipirese.  | R\$ 70.000,00 |

|    |                                       |  |               |
|----|---------------------------------------|--|---------------|
| 49 | Fabricio Falconi Costa                | Análise do Transcriptoma de Linhagens de Câncer de Mama após Exposição a Peptídeos com Potencial Antitumoral   | R\$ 62.000,00 |
| 50 | Fabrício Monteiro Neves               | Valores científicos e práticas de internacionalização da pesquisa  | R\$ 70.000,00 |
| 51 | Fernanda Freitas Costa de Torres      | OFICINA-ESCOLA DE RESTAURO DE MOBILIÁRIO MODERNO   | R\$ 70.000,00 |
| 52 | Fernando César Lima Leite             | Mapeamento, digitalização, organização e disseminação de teses e dissertações da UnB: criação e implantação de repositório digital para a comunidade científica nacional e internacional                                     | R\$ 69.970,00 |
| 53 | Fernando Fabriz Sodré                 | Epidemiologia Forense: Diagnóstico Espacial e Temporal do Consumo de Cocaína e Álcool no DF via Determinação de Metabólitos e Adulterantes no Esgoto Doméstico   | R\$ 70.000,00 |
| 54 | Fernando Pacheco Rodrigues            | Diversidade e estrutura genética do Pirá-Brasília ( <i>Simpsonichthys boitonei</i> ): dinâmica das alterações temporais e história evolutiva de uma espécie de peixe anual ameaçada de extinção endêmica do Distrito Federal | R\$ 49.083,00 |
| 55 | Flavia Cristina Cruz Lamberti Arraes  | Dicionário multilíngue do meio ambiente: termos em português brasileiro  | R\$ 48.264,00 |
| 56 | Flávia Maria Vieira Teixeira Clemente | Prospecção de demandas para identificação de prioridades de produção de diferentes espécies de hortaliças no Distrito Federal  | R\$ 57.500,00 |
| 57 | Francisco Javier Contreras Pineda     | Esquemas de aproveitamento energético e redução dos gases de efeito estufa baseado na Avaliação do Ciclo de Vida como ferramenta de gestão dos resíduos sólidos orgânicos em Brasília, Distrito Federal                      | R\$ 42.200,00 |
| 58 | Fábio Alfaia da Cunha                 | Identificação paramétrica de características aerodinâmicas e dinâmicas em asas infláveis e flexíveis   | R\$ 41.600,00 |
| 59 | Fábio Bueno dos Reis Junior           | Inoculação e Co-inoculação Suplementar Tardia para Aumento da Nodulação e Produtividade do Feijoeiro   | R\$ 66.700,00 |
| 60 | Fábio Henrique Pereira                | Os mundos do jornalismo: uma proposta de renovação dos estudos sobre carreiras, cooperação e inovação na prática jornalística a partir da perspectiva interacionista   | R\$ 38.800,00 |
| 61 | Gabriella Magarelli                   | Deteção, Determinação e Caracterização Eletroquímica de Nanopartículas de Prata Obtidas por Síntese Verde e em Águas Tratadas do DF.   | R\$ 70.000,00 |
| 62 | Genaina Nunes Rodrigues               | Verificação em Runtime de Sistemas Autônomos na Presença de Variabilidade de Contextos   | R\$ 64.000,00 |
| 63 | Gilberto Lacerda dos Santos           | Projeto de pesquisa e desenvolvimento de estratégias paradigmáticas de apoio à educação matemática de crianças pequenas por meio de intervenções videográficas: as matemáticas de Eduardo Peçanha                            | R\$ 40.450,00 |



|    |                                   |  |               |
|----|-----------------------------------|--|---------------|
| 64 | Gislane Ferreira de Melo          | Comparação na percepção subjetiva aos efeitos da cafeína de acordo com o polimorfismo do gene CYP1A2   | R\$ 69.746,20 |
| 65 | Gláucio de Castro Júnior          | INVENTÁRIO NACIONAL DE SINAIS-TERMO DO CAMPO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO, CULTURAL E HISTÓRICO DO DISTRITO FEDERAL EM LIBRAS   | R\$ 69.871,00 |
| 66 | Guilherme Caribé de Carvalho      | Estudo comparativo da eficiência de conversão de energia em painéis fotovoltaicos refrigerados instalados em ambientes terrestre (fixos) e aquático (flutuantes sobre lago)                  | R\$ 69.999,41 |
| 67 | Guilherme Dotto Brand             | ESTUDO COMPARATIVO POR ESPECTROMETRIA DE MASSA DE OLIGOSSACARÍDEOS N- E O-LIGADOS ISOLADOS DO SANGUE PERIFÉRICO E DO TECIDO TUMORAL DE PACIENTES COM ADENOCARCINOMAS COLORRETAIS ESPORÁDICOS | R\$ 69.406,00 |
| 68 | Helson Mario Martins do Vale      | Micobiota endofítica de plantas nativas do Cerrado usando tecnologia de sequenciamento de nova geração (NGS).  | R\$ 70.000,00 |
| 69 | Henrique Llacer Roig              | Afinal, qual é o estágio de assoreamento do Lago Paranoá e sua implicação para o uso múltiplo do lago? - O emprego de embarcação autônoma no levantamento topo batimétrico                   | R\$ 69.550,00 |
| 70 | Hércules Antonio do Prado         | PLATAFORMA DE IDEIAÇÃO PARA ESTUDOS DE FUTURO - IDEAS  | R\$ 69.600,00 |
| 71 | Ingrid Távora Weber               | Sensores Luminescentes para Compostos nitroaromáticos: uma alternativa para identificação de explosivos?   | R\$ 65.899,98 |
| 72 | Iriani Rodrigues Maldonade        | Bioconservação de brássicas por fermentação láctica, otimizada nas condições climáticas do DF  | R\$ 69.600,00 |
| 73 | Isabella Monteiro de Castro Silva | ESTIMULAÇÃO PRECOCE DO PROCESSAMENTO AUDITIVO - IMPLEMENTAÇÃO E FORMAÇÃO DE PROFESSORES  | R\$ 69.967,50 |
| 74 | Jadir Borges Pinheiro             | Ações de Pesquisa, Transferência de Tecnologias e Inovação no manejo do nematoide-das-galhas no DF   | R\$ 69.941,83 |
| 75 | Joanlise Marco de Leon Andrade    | Aplicações de Modelagem Estatística Preditiva em Seleção Genômica  | R\$ 36.000,00 |
| 76 | Joao Luiz Quaglitoti Durigan      | Qual o melhor ângulo articular para otimizar as adaptações neuromusculares e tendíneas induzidas pela estimulação elétrica neuromuscular? Implicações para a reabilitação                    | R\$ 70.000,00 |
| 77 | Jorge Carlos Lucero               | Métodos matemáticos e computacionais do origami  | R\$ 35.000,01 |
| 78 | Jose Alfredo Ruiz Vargas          | Esquemas baseados em caos para criptografia analógica  | R\$ 70.000,00 |
| 79 | Jose Angelo Lauletta Lindoso      | Incidência da infecção por Leishmania infantum e Trypanosoma cruzi em uma coorte de cães do Distrito Federal: um estudo da PCR em tempo real ao longo do tempo.                              | R\$ 69.600,00 |

|    |   |  |               |
|----|---|--|---------------|
| 80 | Josele Regina de Oliveira Abreu Rodrigues | Avaliação do papel do complexo amigdalóide nos processos operantes da aprendizagem   | R\$ 70.000,00 |
| 81 | João Ricardo Moreira de Almeida           | Mapeamento de Rotas Tecnológicas da Produção de Produtos de Base Biológica a partir da Biomassa Lignocelulósica  | R\$ 69.958,29 |
| 82 | Julia Barbosa Curto Ma                    | Estudo dos eventos neotectônicos no limite entre os estados de Goiás e Mato Grosso e suas implicações na dinâmica superficial.   | R\$ 69.259,00 |
| 83 | Juliano de Andrade Gomes                  | PRODUÇÃO DE PROVAS MATERIAIS FORENSES A PARTIR DA ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DE VESTÍGIOS DE SOLOS  | R\$ 70.000,00 |
| 84 | Karla Helena Coelho Vilaça e Silva        | SARCOPENIA, DESEMPENHO FÍSICO FUNCIONAL DE MEMBROS INFERIORES E NÍVEL DIÁRIO DE ATIVIDADE FÍSICA DE IDOSOS SUBMETIDOS A TREINAMENTO COM USO DE APLICATIVO MULTIMÍDIA   | R\$ 69.090,67 |
| 85 | Keila Lima Sanches                        | DIAGNOSTICO DO POTENCIAL DE AGREGAÇÃO DE VALOR NO REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE CARÁTER LENHOSO DO DF.   | R\$ 69.700,00 |
| 86 | Larissa Fernandes Matos                   | Avaliação da via de sinalização regulada por cálcio na morfogênese e virulência de <i>Fonsecaea pedrosoi</i> e seu potencial uso como alvo antifúngico para tratamento da Cromoblastomicose                                      | R\$ 69.600,00 |
| 87 | Leides Barroso Azevedo Moura              | Envelhecimento no Distrito Federal: Explorando o isolamento social entre pessoas idosas.   | R\$ 57.400,00 |
| 88 | Leonor Maria Pacheco Santos               | Saúde, gênero, raça e segurança alimentar: uma pesquisa-ação com inclusão produtiva na comunidade quilombola de Mesquita, GO.  | R\$ 56.225,00 |
| 89 | Leopoldo Costa Junior                     | PEGADA HÍDRICA DO DF: EFEITOS ECONÔMICOS SETORIAIS DA RESTRIÇÃO DE CONSUMO   | R\$ 68.500,00 |
| 90 | Leticia Jungmann Cançado                  | Genoma e transformação genética de <i>Chlorella sorokiniana</i> para otimização do modelo de biofábrica para produção de óleo  | R\$ 69.950,00 |
| 91 | Liliane de Almeida Maia                   | Análise não linear com aplicações em Equações Diferenciais Parciais e Teoria Espectral   | R\$ 69.908,00 |
| 92 | Liza Maria Souza de Andrade               | Brasília sensível à água para aplicação piloto na expansão urbana da Serrinha do Paranoá sob a ótica dos padrões da infraestrutura ecológica integrados aos padrões de inclusão social a partir de Soluções baseadas na Natureza | R\$ 69.800,00 |
| 93 | Lucas Conque Seco Ferreira                | Sistemas Dinâmicos, Teoria de Lie e Aplicações   | R\$ 65.049,96 |
| 94 | Luciana Hagstrom Bex                      | Papel do tecido adiposo na patogênese da doença de Chagas  | R\$ 67.000,00 |
| 95 | Lucilia Helena Marcellino                 | 1. Busca e desenvolvimento de peptídeos antimicrobianos úteis para o agronegócio na região do DF: explorando o transcriptoma da interação planta-patógeno  | R\$ 70.000,00 |

|     |   |  |               |
|-----|---|--|---------------|
| 96  | Lucimeire Pilon                               | Redução de perdas pós-colheita de morango no Distrito Federal com aplicação de dsRNA nanoencapsulados  | R\$ 60.700,00 |
| 97  | Luis Abraham Cayón Durán                      | A formação do sistema regional do Alto Rio Negro e a história de longue durée dos povos tukano orientais   | R\$ 68.960,00 |
| 98  | Luis Augusto Conte Mendes Veloso              | Utilização de Vibrógrafos para Predição de Vida Útil à Fadiga em Cabos Condutores de Energia com Grampos AGS   | R\$ 68.700,00 |
| 99  | Luis Isamu Barros Kanzaki                     | Atividade Antirretroviral de Plantas Medicinais comumente Utilizadas por Populações Tradicionais   | R\$ 69.977,29 |
| 100 | Léo Duc Haa Carson Schwartzhaupt da Conceição | Seleção genômica para rendimento de óleo vegetal em genótipos de macaúba   | R\$ 70.000,00 |
| 101 | Lêda Gonçalves de Freitas                     | Trabalho e Mobilização Subjetiva   | R\$ 62.590,00 |
| 102 | Marcelo Hermes Lima                           | Bioquímica do “preparo para o estresse oxidativo”: ecofisiologia e evolução  | R\$ 70.000,00 |
| 103 | Maria Aparecida Penso                         | Egressos do Sistema Prisional: Histórias que Importam  | R\$ 69.989,60 |
| 104 | Maria Inês Gandolfo Conceição                 | Mapa Corporal e História de Vida de Pessoas em Situação de Rua: Caminhos Rumo à Autonomia  | R\$ 69.994,00 |
| 105 | Maria Teresinha de Oliveira Cardoso           | Sequenciamento genômico em pacientes diagnosticados com a síndrome de FATCO  | R\$ 70.000,00 |
| 106 | Maria de Fátima Borin                         | Avaliação do efeito quimioprotetor do GQ-19 em cultura de fibroblastos.  | R\$ 70.000,00 |
| 107 | Maria do Carmo de Lima Bezerra                | Avaliação das técnicas de infraestrutura verde para redução de alagamentos urbanos: estudo de bacias de drenagem do Plano Piloto de Brasília   | R\$ 64.400,00 |
| 108 | Mariana Laundry de Mesquita                   | Atividade de plantas do bioma Cerrado e substâncias isoladas sobre formas imaturas e adulta de Aedes aegypti   | R\$ 50.965,00 |
| 109 | Marileusa Dosolina Chiarello                  | Alimentação, uso de álcool e polifarmácia em idosos do DF  | R\$ 54.000,00 |
| 110 | Marilia Santos Silva                          | Avaliação de viroses de morangueiro no Distrito Federal: detecção de vírus de expressão quarentenária e econômica, dinâmica de insetos vetores e identificação de potencial etiologia viral do “vermelhão” | R\$ 70.000,00 |
| 111 | Mario Benjamim Baptista de Siqueira           | Estudo de sistema solar híbrido fotovoltaico-térmico com concentrador solar e absorvedor de calor  | R\$ 69.809,00 |
| 112 | Marçal Henrique Amici Jorge                   | Uso de hidrogel nanocompósito para produção de mudas de hortaliças no Distrito Federal   | R\$ 70.000,00 |
| 113 | Mauro Vicentini Correia                       | Isolamento, elucidação estrutural e caracterização de compostos bioativos de plantas do cerrado, suportadas em nanomatriz polimérica para o controle de Rhipicephalus microplus (Acari: Ixodidae)          | R\$ 70.000,00 |
| 114 | Maurício Machaim Franco                       | Desenvolvimento de um teste molecular multilocus para seleção e classificação de ovócitos bovinos utilizados na clonagem por transferência nuclear   | R\$ 70.000,00 |
| 115 | Michele Tereza Marques Carvalho               | PROPOSTA DE APLICAÇÃO DO GERENCIAMENTO DE RISCO PARA A MANUTENÇÃO DOS PAVIMENTOS DE CICLOVIA   | R\$ 70.000,00 |

|     |                                 |  |               |
|-----|---------------------------------|--|---------------|
| 116 | Neusa Cavalcante                | Ceplan: 50 anos em 5 tempos  | R\$ 43.440,00 |
| 117 | Núbia Maria Correia             | Monitoramento da resistência de capim-amargoso e capim-pé-de-galinha a herbicidas no Cerrado e viabilidade do cultivo de folhas destacadas dessas espécies em estudos de resistência | R\$ 64.850,02 |
| 118 | Ondina Pena Pereira             | OUTRAS PALAVRAS  | R\$ 67.420,00 |
| 119 | Oswaldo Kiyoshi Yamanishi       | Técnicas de Cultivo e Qualidade Pós-Colheita de Mirtilo (Cultivar 'Biloxi') no Distrito Federal  | R\$ 68.543,00 |
| 120 | Otávio de Tolêdo Nóbrega        | Estudo translacional de intervenção clínica sobre a fisiopatologia muscular da sarcopenia  | R\$ 70.000,00 |
| 121 | Patricia Diniz Andrade          | Drogas e derivados vegetais utilizados na produção de fitoterápicos: ocorrência de micotoxinas e avaliação da exposição  | R\$ 69.050,10 |
| 122 | Paula Diniz Galera              | SUPERFÍCIE OCULAR DE CÃES - AFECÇÕES E DIAGNÓSTICO   | R\$ 69.940,00 |
| 123 | Pedro Henrique Brum Togni       | Bases ecológicas para o manejo da mosca-branca Bemisia tabaci e viroses associadas na paisagem agrícola  | R\$ 69.400,00 |
| 124 | Priscila Farage de Gouveia      | Desenvolvimento de software para acompanhamento e avaliação de pacientes portadores de doença celíaca: uma abordagem aproximativa com o paciente                                     | R\$ 63.672,90 |
| 125 | Rafael Plakoudi Souto Maior     | Caracterização eletrofisiológica de neurônios do córtex pré-frontal em modelo farmacológico da esquizofrenia em primatas não-humanos (Callithrix penicillata).                       | R\$ 70.000,00 |
| 126 | Regina da Silva Pina Neves      | O Lesson study e a produção de videoaulas: uma possibilidade para a formação inicial e o desenvolvimento profissional do(a) professor(a) de matemática.                              | R\$ 70.000,00 |
| 127 | Renata Aquino da Silva de Souza | Novos fluidos magnéticos à base de nanopartículas core/shell visando aplicações biológicas e tecnológicas  | R\$ 70.000,00 |
| 128 | Reuber Albuquerque Brandao      | Dinâmica, diversidade e conservação da herpetofauna associada a ambientes aquáticos no Cerrado   | R\$ 69.994,12 |
| 129 | Ricardo Borges Pereira          | Aprimoramento de sistemas de produção de hortaliças baby leaf em cultivo protegido   | R\$ 70.000,00 |
| 130 | Rita de Cassia Campebell        | Avaliação ultrassonográfica e venográfica da utilização de triclorfon, na perfusão regional distal, em membro de equinos   | R\$ 37.143,02 |
| 131 | Roberto Arnaldo Trancoso Gomes  | MODELAGEM DE PREVISÃO DE ÁREAS SUSCEPTÍVEIS A INUNDAÇÃO NO DISTRITO FEDERAL  | R\$ 70.000,00 |
| 132 | Rodrigo Andres Miranda Cerda    | A estrutura da turbulência em plasmas espaciais e de laboratório   | R\$ 70.000,00 |
| 133 | Rodrigo Haddad                  | ANÁLISE SORO MOLECULAR DE HERPESVÍRUS HUMANOS EM PACIENTES TRANSPLANTADOS RENAI  | R\$ 70.000,00 |

|     |                                      |  |               |
|-----|--------------------------------------|--|---------------|
| 134 | Rogério Jose Camara                  | Publicações acadêmicas online: Exame de modelos e metodologias para proposição de uma Editora Digital Universitária de Pequeno Porte   | R\$ 61.508,78 |
| 135 | Rosa Amélia Pereira da Silva         | Levantamento das narrativas populares presentes no território do Caminho   | R\$ 63.000,00 |
| 136 | Roseany de Vasconcelos Vieira Lopes  | Construção de bancada experimental de biorrefinaria para conversão de biomassa residual em combustíveis  | R\$ 69.873,50 |
| 137 | Rossano Gambetta                     | Obtenção de biogás e etanol de segunda geração a partir de correntes dos processos de autohidrólise e organosolv de bagaço de cana-de-açúcar.  | R\$ 70.000,00 |
| 138 | Sabrina Isabel Costa de Carvalho     | Caracterização e identificação de pimenta-de-cheiro visando a produção agrícola sustentável e competitiva no Distrito Federal  | R\$ 62.240,00 |
| 139 | Sergio Ricardo Menezes Mateus        | Análise da influência de treinamento respiratório na eficiência toracoabdominal e ativação da musculatura respiratória em indivíduos com insuficiência cardíaca: um ensaio clínico randomizado | R\$ 69.410,65 |
| 140 | Siegfried Guillaumon Dechandt        | USO DA ARTE PARA PROMOVER A APRENDIZAGEM E DESENVOLVER COMPETÊNCIAS CRIATIVAS NO CURSO DE ADMINISTRAÇÃO  | R\$ 57.672,00 |
| 141 | Silviene Fabiana de Oliveira         | Análise de transcritos post-mortem de cérebro de Mus musculus - busca por biomarcadores de intensidade de dor antemortem   | R\$ 70.000,00 |
| 142 | Simone Monteiro e Silva              | Processos sustentáveis para a indústria agroalimentar de óleo de palma   | R\$ 70.000,00 |
| 143 | Solange Carvalho Barrios Roveri José | Técnicas de conservação e agregação de valor às sementes de maracujá silvestre BRS "Pérola do Cerrado" para fins de comercialização  | R\$ 62.495,00 |
| 144 | Sérgio Ribeiro de Aguiar Santos      | Comunicação Comunitária, Mobilização Social, Articulação Territorial e Cidadania na Fercal   | R\$ 69.700,00 |
| 145 | Sílvia Maria Ferreira Guimarães      | Tecnologias do cuidar de si no contexto da saúde popular no DF e região do entorno   | R\$ 67.400,00 |
| 146 | Tainá Raiol Alencar                  | Avaliação do impacto da diversidade genética do genoma de Leishmania (Viannia) braziliensis na falha terapêutica de pacientes atendidos no Distrito Federal                                    | R\$ 70.000,00 |
| 147 | Valter Rodrigues Oliveira            | CARACTERIZAÇÃO DE Setophoma terrestris E ESPÉCIES DE Fusarium associadas COM RAIZ ROSADA EM CEBOLA E ALHO E REAÇÃO DE GENÓTIPOS À DOENÇA   | R\$ 69.100,00 |
| 148 | Vander Ramos Alves                   | Análise Eficiente de Confiabilidade em Linha de Produtos de Software Dinâmicas   | R\$ 66.888,10 |
| 149 | Vanessa de Oliveira Martins Reis     | MODELO DE RESPOSTA À INTERVENÇÃO (RTI) NO BLOCO INICIAL DE ALFABETIZAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL: IMPLEMENTAÇÃO E AVALIAÇÃO  | R\$ 70.000,00 |

|     |                                 |   |               |
|-----|---------------------------------|---|---------------|
| 150 | Vera Lucia Perussi Polez        | Tecnologia verde: prospecção de biomassas de cogumelos obtidas por cultivo submerso visando ao controle de <i>Meloidogyne incognita</i> .   | R\$ 68.640,00 |
| 151 | Vera Margarida Lessa Catalão    | HISTÓRIA ORAL - RELATOS DE PROTAGONISTAS DA EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL  | R\$ 70.000,00 |
| 152 | Walter de Britto Vidal Filho    | Estudo e desenvolvimento de um braço manipulador para auxílio às pessoas tetraplégicas  | R\$ 52.700,00 |
| 153 | Yanna Karla de Medeiros Nóbrega | Propriedades probióticas in vitro de <i>Lactobacillus</i> sobre <i>Candida</i> spp isoladas de candidíases vulvovaginais recorrentes  | R\$ 70.000,00 |
| 154 | Yovanka Pérez Ginoris           | Avaliação em escala piloto da remoção de <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> e cilindrospermopsina por filtração lenta precedida por pré filtração ascendente em pedregulho no tratamento de água para consumo humano | R\$ 69.739,66 |
| 155 | Yris Maria Fonseca Bazzo        | Hepatotoxicidade e hepatoproteção de extratos de plantas do cerrado brasileiro  | R\$ 70.000,00 |

#### FAIXA C:

| Nº | PROPONENTE/<br>COORDENADOR   | TÍTULO DO PROJETO  | VALOR SOLICITADO |
|----|------------------------------|--|------------------|
| 1  | Ana Adelina Lôpo Ramos       | ACESSIBILIDADE AO PORTUGUÊS BRASILEIRO COMO LÍNGUA ADICIONAL (SEGUNDA LÍNGUA - L2): PESQUISA E ENSINO EM CENTRO DE LÍNGUAS DO DISTRITO FEDERAL - CIL   | R\$ 72.196,70    |
| 2  | Ana Claudia Farranha Santana | O DISTRITO FEDERAL E A GOVERNANÇA DA INTERNET: TECNOLOGIAS E INFORMAÇÃO  | R\$ 126.874,00   |
| 3  | Ana Maria Costa              | DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS DE BAIXO IMPACTO AMBIENTAL BASEADAS EM SEMIOQUÍMICOS PARA O MANEJO DO PERCEVEJO DO MARACUJÁ <i>HOLHYMENIA CLAVIGERA</i> | R\$ 118.080,00   |
| 4  | Anamelia Lorenzetti Bocca    | Modulação do microbioma intestinal em resposta à suplementação alimentar com beta-glucana e sua influência no estabelecimento do Parkinson             | R\$ 144.702,00   |
| 5  | Andre Luiz Marques Serrano   | PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DA QUALIDADE DOS GASTOS PÚBLICOS: EFETIVIDADE DOS MUNICÍPIOS BRASILEIROS E DO ELEITOR MEDIANO                               | R\$ 112.052,40   |
| 6  | Andrea Barretto Motoyama     | PAPEL DOS MICRO-RNAS EXOSSÔMICOS MIR-1246, MIR-4644, MIR-3976 AND MIR-4306 NA TUMORIGÊNESE E METÁSTASE DE CÂNCER DE PÂNCREAS.                          | R\$ 139.400,00   |
| 7  | Andrea de Oliveira Gonçalves | INICIATIVAS DE MÉRITO NA SELEÇÃO DE DIRIGENTES: um estudo comparativo em empresas públicas no Distrito Federal   | R\$ 93.400,00    |
| 8  | Andreza Fabro de Bem         | A obesidade como fator de risco às desordens cognitivas e à Depressão: estudo dos mecanismos neurobiológicos da disfunção hipocampal                   | R\$ 145.000,00   |
| 9  | Andréa de Souza Lobo         | Entre os trópicos: Fluxos Sul - Sul em contextos de mobilidades globais  | R\$ 115.920,00   |

|    |                                  |   |                |
|----|----------------------------------|---|----------------|
| 10 | Antônio Carlos Moraes Lessa      | China, Estados Unidos e a ressignificação das parcerias estratégicas na inserção internacional do Brasil  | R\$ 144.980,00 |
| 11 | Arthur Trindade Maranhão Costa   | Profissão Polícia: análise das condições de trabalho dos policiais militares brasileiros  | R\$ 145.000,00 |
| 12 | Augusto Cesar Franco             | Sazonalidade climática, fogo e solos pobres em nutrientes: estratégias de germinação e estabelecimento vegetal em ambientes tropicais   | R\$ 124.190,00 |
| 13 | Carlos Kleber Zago de Andrade    | Síntese e avaliação fitotóxica de aminofenoxazinonas bioativas  | R\$ 120.000,00 |
| 14 | Carmen Sílvia Soares Pires       | Seleção, adaptação e desenvolvimento de método de produção de ninhos de abelhas sem ferrão para polinização de culturas em ambientes protegidos   | R\$ 131.445,00 |
| 15 | Claudia Marcia Lyra Pato         | Crianças e natureza: Um estudo longitudinal sobre atitudes ambientais e a percepção do Cerrado  | R\$ 144.876,78 |
| 16 | Cláudia Maria Goulart dos Santos | Projeto de pesquisa de divulgação científica do trabalho do arquiteto "brasiliense" pioneiro, João da Gama Figueiras Lima, o Lelé   | R\$ 121.900,00 |
| 17 | Cristina Yumie Aoki Inoue        | Governança global da sustentabilidade e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Leituras cruzadas entre Cerrado, Amazônia e Oceanos desde Brasília, Brasil e América do Sul                               | R\$ 119.150,00 |
| 18 | Cássio Costa Laranjeiras         | MuseuLab - Laboratório Colaborativo de Inovação, Educação, Divulgação e Popularização da Ciência e Tecnologia   | R\$ 144.932,42 |
| 19 | Célio da Cunha                   | Percepção de professores e estudantes sobre as prioridades da internacionalização da educação superior: caminhos para o diálogo   | R\$ 122.568,70 |
| 20 | Daniel Alexandre Boulosa Álvarez | Influência do treinamento curto de alta intensidade nos escores de depressão, aptidão cardiorrespiratória, potência muscular, nível de atividade física incidental e controle autonômico de pessoas com depressão | R\$ 93.534,57  |
| 21 | Daniel Monteiro Rosa             | Efeito das morfologias microestruturais no comportamento de propriedades físicas de Ligas de alumínio da série AA800  | R\$ 145.000,00 |
| 22 | Daniel Schroeter Simiao          | Cultura', reconhecimento e reparação na administração de conflitos  | R\$ 144.185,00 |
| 23 | Daniela Fávaro Garrossini        | BRASÍLIA IMAGINADA: a cidade representada por meio dos seus processos simbólicos  | R\$ 142.000,00 |
| 24 | Denise Navia Magalhães Ferreira  | Suporte Técnico-Científico à Defesa e Vigilância Fitossanitária no DF e entorno: detecção e diagnose de pragas de expressão quarentenária e econômica   | R\$ 145.000,00 |
| 25 | Diana Lúcia Moura Pinho          | Colaboração Interprofissional na Atenção Primária no contexto das Regiões de Saúde de Brasília/DF   | R\$ 95.626,00  |
| 26 | Dianne Magalhães Viana           | Meninas Velozes: um estudo sobre abordagens para o ingresso das estudantes da periferia nas engenharias   | R\$ 120.280,00 |
| 27 | Dirceu Macagnan                  | TAXONOMIA E FILOGENIA MOLECULAR DE FUNGOS BIOTRÓFICOS EM PLANTAS DO CERRADO   | R\$ 135.600,00 |

|    |  |  |                |
|----|--|--|----------------|
| 28 | Dulce Maria Filgueira de Almeida       | AS REPERCUSSÕES DA ESCOLA SOCIOLÓGICA NORTE-AMERICANA NA CONSTITUIÇÃO DA SOCIOLOGIA DO CORPO NO BRASIL   | R\$ 98.940,00  |
| 29 | Edson Silva de Farias                  | O todo pela parte: o Centro-Oeste e a topografia sociocultural do Brasil contemporâneo   | R\$ 140.227,59 |
| 30 | Eduardo Alano Vieira                   | Manejo da broca-da-raízes da mandioca: bioecologia, controle biológico e identificação de fontes de resistência  | R\$ 145.000,00 |
| 31 | Eliana dos Santos Leandro              | Desenvolvimento de bebida probiótica de araticum ( <i>Annoma crassiflora</i> Mart.) do cerrado brasileiro enriquecida com quinoa: respostas fisiológicas em condições simuladas gástricas e pancreáticas e na modulação da composição da microbiota intestinal | R\$ 123.800,00 |
| 32 | Elisabeth Nogueira Ferroni Schwartz    | Toxinas escorpiônicas moduladoras de canais de sódio: prospecção de novas ferramentas farmacológicas   | R\$ 145.000,00 |
| 33 | Emanuel Felipe Medeiros Abreu          | Desenvolvimento de um Kit Diagnóstico para Detecção de Víruses em Mamoeiro   | R\$ 128.600,00 |
| 34 | Erick Calheiros de Lima                | INTOLERÂNCIAS E DIREITO AO RECONHECIMENTO: ANÁLISE FILOSÓFICA E PERSPECTIVAS PRAGMÁTICAS   | R\$ 129.500,00 |
| 35 | Everaldo Batista da Costa              | CARTOGRAFIA EXISTENCIAL DO PATRIMÔNIO-TERRITORIAL DO DISTRITO FEDERAL  | R\$ 128.900,00 |
| 36 | Fabian Borghetti                       | Mudanças climáticas e seus efeitos na cobertura vegetal do bioma Cerrado nas próximas décadas.   | R\$ 141.900,00 |
| 37 | Fabiana Pirani Carneiro                | PREVALÊNCIA DOS TIPOS DE HPV E CITOLOGIA CERVICAL EM MULHERES ATENDIDAS PELO SUS NO DISTRITO FEDERAL NA ERA PÓS-VACINAÇÃO CONTRA HPV   | R\$ 140.000,00 |
| 38 | Fernando Albuquerque de Oliveira       | Dinâmica de sistemas complexos, não linear, não local e fora do equilíbrio: Crescimento e formação de padrão.  | R\$ 96.955,00  |
| 39 | Francisco Assis de Oliveira Nascimento | Metodologia Acumulativa-Normalizada para a Estimativa Não-Invasiva da Fadiga Muscular  | R\$ 145.000,00 |
| 40 | George Sand Leão Araújo de França      | Estimativa da estrutura 3D na Zona Sísmica de Porto dos Gaúchos, na Bacia do Parecis, usando a interferometria Sísmica   | R\$ 139.668,42 |
| 41 | Georgios Joannis Pappas Júnior         | Genômica para o diagnóstico e caracterização de 'superbactérias' resistentes à antibióticos no Distrito Federal  | R\$ 145.000,00 |
| 42 | Gerson Cipriano Junior                 | COMBEHF: Efeitos do exercício aeróbio de alta intensidade vs. treinamento resistido em circuito na função endotelial, cinética e extração periférica de oxigênio de pacientes com insuficiência cardíaca: um ensaio clínico randomizado                        | R\$ 151.070,00 |
| 43 | Glaura Regina de Castro e Caldo Lima   | Perfis genéticos e de resistência das cepas de <i>Mycobacterium tuberculosis</i> isoladas em amostras clínicas, utilizando métodos convencionais, PCR e sequenciamento no Distrito Federal.  | R\$ 144.768,00 |
| 44 | Graziela Dias Teixeira                 | Desafios da Governança da Área de Saúde do Distrito Federal  | R\$ 136.323,00 |



|    |   |  |                |
|----|---|--|----------------|
| 45 | Gregório Luís Silva Araújo                  | Avaliação de novas técnicas construtivas e de análise em Engenharia Geotécnica   | R\$ 145.000,00 |
| 46 | Guarino Rinaldi Colli                       | Herpetofauna do Cerrado: Risco de Extinções Induzidas por Mudanças Climáticas  | R\$ 145.000,00 |
| 47 | Helena Eri Shimizu                          | Avaliação do Acesso e da Qualidade da Estratégia Saúde da Família do Distrito Federal  | R\$ 88.400,00  |
| 48 | Ildinete Silva Pereira                      | Papel das vias de internalização de Cryptococcus neoformans no acúmulo diferencial de miRNAs e regulação da resposta imune inata contra o fungo  | R\$ 145.000,00 |
| 49 | Ingrid Dittrich Wiggers                     | Memórias da infância: coleções de desenhos de crianças de Brasília, São Paulo, Chicago e Berlim  | R\$ 145.000,00 |
| 50 | Isabela Tristan Lourenço Tessutti           | Perfil de pequenos RNAs, de seus mRNAs alvos e identificação de regiões genômicas diferencialmente metiladas em ápices radiculares de algodoeiro (Gossypium hirsutum) sob condições de fitotoxidez por alumínio (Al <sup>3+</sup> ). | R\$ 140.751,86 |
| 51 | Jonas Wilson Pegoraro                       | Análises históricas sobre o Brasil por meio dos arquivos e documentos do Distrito Federal.   | R\$ 134.713,80 |
| 52 | Jorge Anderson Guimarães                    | Uso de Boas Práticas Agrícolas para o aprimoramento de sistema de produção de alface visando a obtenção de alimentos seguros e passíveis de certificação no Distrito Federal.  | R\$ 93.885,00  |
| 53 | Jorge Otavio Maia Barreto                   | Redução das prisões provisórias no Distrito Federal: diagnóstico e opções de políticas informadas por evidências científicas   | R\$ 109.200,00 |
| 54 | Jorge Vaz Pinto Neto                        | IMPLEMENTAÇÃO DO LABORATÓRIO DE GENOTIPAGEM ERITROCITÁRIA PARA ATENDIMENTO DE PACIENTES COM ANEMIA FALCIFORME NA FUNDAÇÃO HEMOCENTRO DE BRASÍLIA   | R\$ 145.000,00 |
| 55 | José Antonio Huamaní Coaquira               | FABRICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE MATERIAIS NANOESTRUTURADOS VISANDO SUA APLICAÇÃO COMO BIO-SENSORES  | R\$ 145.000,00 |
| 56 | Juliana Forte Mazzeu de Araújo              | Desafios no diagnóstico etiológico das microcefalias genéticas e infecciosas   | R\$ 145.000,00 |
| 57 | Juscimar da Silva                           | Integração de boas práticas agrícolas para melhoria da eficiência do sistema de produção do coentro na região do Distrito Federal e entorno  | R\$ 99.700,00  |
| 58 | Kleber Renato da Paixão Ataíde              | SENSORIAMENTO REMOTO APLICADO AOS RECURSOS HÍDRICOS E PRODUÇÃO AGRÍCOLA DO DISTRITO FEDERAL-DF   | R\$ 138.500,00 |
| 59 | Leila Bernarda Donato Gottens               | DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÃO DE GESTÃO DE INFORMAÇÕES PARA A NOTIFICAÇÃO E MONITORAMENTO DE INCIDENTES RELACIONADO A SEGURANÇA DO PACIENTE   | R\$ 133.100,00 |
| 60 | Letícia Bianca Barros de Moraes Lima        | Portal da Acessibilidade do Distrito Federal   | R\$ 144.449,99 |
| 61 | Luciana Vieira Tavernard de Oliveira Urache | Modelo preditivo baseado em machine learning a partir de uma coorte de idosos com mieloma múltiplo   | R\$ 144.373,00 |

|    |                                       |   |                |
|----|---------------------------------------|---|----------------|
| 62 | Ludmilla Moura de Souza Aguiar        | Poluição luminosa como impacto antrópico sobre morcegos do Cerrado: o caso da APA Gama Cabeça de Veado, Distrito Federal  | R\$ 142.369,60 |
| 63 | Manoel Porfirio Cordao Neto           | METODOLOGIA PARA ANÁLISE DE MOVIMENTOS DE MASSA EM RODOVIAS   | R\$ 86.200,00  |
| 64 | Mara Claudia Ribeiro                  | Aplicabilidade do tratamento fisioterapêutico no desempenho motor de crianças com Transtorno do Espectro Autista (TEA)  | R\$ 80.000,00  |
| 65 | Marcelo Carvalho Rosa                 | Produzindo sociologia desde Sul: programa de pesquisa sobre terra, epistemologia e teoria   | R\$ 144.965,00 |
| 66 | Marcelo Henrique Sousa                | Nanossorventes a base de nitretos de carbono magneticamente modificados como potenciais remediadores ambientais de poluidores emergentes                            | R\$ 145.000,00 |
| 67 | Marcelo de Macedo Brigido             | EFEITOS DA PRODUÇÃO LOCAL DE ANTICORPOS RECOMBINANTES ANTI-CD3 SOBRE A MUCOSA INTESTINAL EM MODELOS EXPERIMENTAIS INFLAMATÓRIOS DE CAMUNDONGOS                      | R\$ 140.000,00 |
| 68 | Marcio Gimenes de Paula               | A filosofia da saudade: uma proposta de investigação nas origens da cultura brasileira  | R\$ 72.700,00  |
| 69 | Maria Emilia Schutesky Della Giustina | METALOGÊNESE DE Ni-Co-EGP DE DISTRITOS MINEIROS DA REGIÃO GEOECONÔMICA DO DISTRITO FEDERAL  | R\$ 127.420,00 |
| 70 | Maria Eneida Matos da Rosa            | Escritores brasileiros e a noção de autoria no século XXI: a tecnologia como aliada no letramento literário na escola   | R\$ 135.000,00 |
| 71 | Maria Natacha Toral Bertolin          | Ambiente alimentar escolar no Distrito Federal: associação com obesidade, escolhas e percepções alimentares de adolescentes   | R\$ 124.713,00 |
| 72 | Marisa Cobbe Maass                    | Ecosistemas de Aprendizagem e Inovação Social no Distrito Federal.  | R\$ 103.940,00 |
| 73 | Marta Adriana Bustos Romero           | Desenho Urbano Sustentável participativo para a cidade resiliente: estratégias para políticas públicas contra a violência   | R\$ 143.940,00 |
| 74 | Miguel ângelo Marini                  | Variações espaço-temporais nos parâmetros reprodutivos de Aves do Novo Mundo  | R\$ 144.082,00 |
| 75 | Milza Moreira Lana                    | Quantificação e proposta de ação para a redução de perdas de hortaliças do campo à mesa no Distrito Federal e entorno.  | R\$ 73.735,88  |
| 76 | Muriel Bauermann Gubert               | Estudo sobre Saúde e Nutrição de Escolares entre 7 e 9 anos no Distrito Federal   | R\$ 144.992,00 |
| 77 | Márcia Renata Mortari                 | Avaliação do efeito neuroprotetor e segurança farmacológica de peptídeos bioinspirados da peçonha de vespas sociais para o tratamento de doenças neurodegenerativas | R\$ 145.000,00 |
| 78 | Mônica Caramez Triches Damaso         | Produção de ácidos orgânicos por via microbiana a partir de glicerina bruta coproduto do biodiesel  | R\$ 141.200,00 |
| 79 | Nair Heloisa Bicalho de Sousa         | Experiências de educação em direitos humanos e de mediação de conflitos no contexto escolar do Distrito Federal.  | R\$ 145.000,00 |
| 80 | Noemia Urruth Leão Tavares            | Avaliação da Implementação da Isoniazida 300mg para o tratamento da Infecção Latente da Tuberculose no Distrito Federal   | R\$ 132.180,41 |

|    |   |   |                |
|----|---|---|----------------|
| 81 | Osmar Abílio de Carvalho Júnior               | Detecção de Plantios Agrícolas na Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno (RIDE) utilizando séries temporais de imagens de satélite.  | R\$ 137.635,00 |
| 82 | Osmundo Brilhante de Oliveira Neto            | Abordagens biotecnológicas aplicadas ao déficit hídrico em plantas  | R\$ 117.600,00 |
| 83 | Pastor Willy Gonzales Taco                    | Sistema de Apoio a Decisão para Gestão Inteligente da Acessibilidade e Mobilidade Urbana em Brasília/DF (+MobDF)  | R\$ 144.998,40 |
| 84 | Paulo Roberto Menezes Lima Junior             | Que aspirações têm os jovens do Distrito Federal? Reflexões sobre o papel da Física escolar a partir crítica social do gosto científico   | R\$ 110.800,00 |
| 85 | Pavel Shumyatsky                              | Grupos e automorfismos  | R\$ 145.000,00 |
| 86 | Pedro Mandagará Ribeiro                       | Literatura e oralidade Ninam-Xiriana: documentação literária e constituição de acervo multimídia  | R\$ 145.000,00 |
| 87 | Rafael Sanzio Araújo dos Anjos                | ATUALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA E ELABORAÇÃO DO ATLAS GEOGRÁFICO DOS TERREIROS DE MATRIZ AFRICANA NO DISTRITO FEDERAL - BRASIL   | R\$ 139.100,00 |
| 88 | Raquel Naves Blumenschein                     | Governança da Resiliência Urbana no DF: Métodos e Ferramentas replicáveis de análise e diagnóstico  | R\$ 145.000,00 |
| 89 | Rebecca Forattini Altino Machado Lemos Igreja | COMISSÕES DE VERIFICAÇÃO DE AUTODECLARAÇÃO EM CONCURSOS PÚBLICOS COM COTAS RACIAIS: COMPOSIÇÃO, FUNCIONAMENTO E LIMITES   | R\$ 138.400,00 |
| 90 | Rebecca Neaera Abers                          | Movimentos sociais no sistema político brasileiro: ativismo, representação e novas tecnologias  | R\$ 145.000,00 |
| 91 | Regina Helena Ferraz Macedo                   | Pressões seletivas nos comportamentos de corte e acasalamento em aves Neotropicais  | R\$ 143.526,63 |
| 92 | Regina Maria Dechechi Gomes Carneiro          | Diversidade de Meloidogyne spp. parasitando cafeeiros no Distrito Federal: resistência, mecanismos e genotipagem em Coffea spp.   | R\$ 113.200,00 |
| 93 | Renato Fontes Guimarães                       | Análise das relações entre as alterações da rede de drenagem, provenientes da urbanização, e a produção de voçorocas utilizando dados multi temporal de modelos digitais de terreno e de elevação em áreas urbanas do Distrito Federal. | R\$ 144.000,00 |
| 94 | Ricardo Trevisan                              | Site Atlas de Cidades Novas no Brasil Republicano   | R\$ 75.180,00  |
| 95 | Rita de Cássia Pereira Carvalho               | Análise metagenômica da diversidade de populações de begomovírus infectando o tomateiro no Brasil e impacto das variedades resistentes na dinâmica evolutiva viral  | R\$ 144.997,00 |
| 96 | Robert Pogue                                  | Modelagem in-vitro de mutações no gene FGFR3 usando o sistema CRISPR-CAS9   | R\$ 145.000,00 |
| 97 | Roberto Goulart Menezes                       | Tempos difíceis: A política comercial dos Estados Unidos para a América Latina (2009-2020)  | R\$ 131.250,00 |
| 98 | Rosana de Freitas Boullosa                    | Escola Livre em Gestão Social   | R\$ 144.780,00 |

|            |                                   |   |                |
|------------|-----------------------------------|---|----------------|
| <b>99</b>  | Rudi Henri Van Els                | TECNOMOBELET - Tecnologia para promover a mobilidade elétrica do transporte coletivo  | R\$ 143.900,00 |
| <b>100</b> | Ruth Losada de Menezes            | Realização de mapeamento cerebral e padrão neuromuscular de mulheres expostas ao medo de queda - uso da realidade virtual na otimização neuromecânica   | R\$ 145.000,00 |
| <b>101</b> | Rômulo José da Costa Ribeiro      | Mapeamento de estoques de carbono e combustível acima do solo no Cerrado usando sensoriamento via drones  | R\$ 145.000,00 |
| <b>102</b> | Sadi Dal Rosso                    | O PÉRIPO DAS HORAS LABORAIS NO DISTRITO FEDERAL   | R\$ 103.478,00 |
| <b>103</b> | Samuel Rezende Paiva              | Estrutura Genética Fina da raça Nelore no Brasil-subsídios para criação de um programa de conservação Ex situ   | R\$ 138.000,00 |
| <b>104</b> | Sayonara de Amorim Gonçalves Leal | Experiências de catadores de resíduos sólidos no Distrito Federal face ao fechamento do “Lixão da Estrutural”: regimes de capacidades e engajamentos sociotécnicos ao cooperativismo nos Galpões de triagem | R\$ 124.145,68 |
| <b>105</b> | Taís Gratieri                     | Liberação tópica direcionada de dutasterida a partir de nanossistemas inovadores para o tratamento de alopecia androgênica  | R\$ 145.000,00 |
| <b>106</b> | Teresa Helena Macedo da Costa     | Café e recuperação do glicogênio muscular em atletas de ciclismo convencional e adaptado  | R\$ 142.819,00 |
| <b>107</b> | Tiago Barros Pontes e Silva       | Desenvolvimento de um sistema de avaliação do design de jogos a partir da análise de dados obtidos via telemetria da interação nos jogos  | R\$ 91.317,46  |
| <b>108</b> | Vandor Roberto Vilardi Rissoli    | Metodologias de aprendizagem assistidas por tecnologias educacionais inteligentes no apoio ao Ensino Médio e Técnico do Distrito Federal  | R\$ 145.000,00 |
| <b>109</b> | Veronica Cortez Ginani            | Alimentação saudável e a cadeia produtiva da alimentação escolar: o que acontece nas escolas públicas do Distrito Federal (DF).   | R\$ 144.991,78 |
| <b>110</b> | William Ferreira Giozza           | Modelagem e Simulação em Ciência de Materiais via Plataforma Computacional Multiusuário   | R\$ 145.000,00 |

Brasília-DF, 06 de julho de 2018.

**TIAGO ARAÚJO COELHO DE SOUZA**  
Diretor Presidente  
FAPDF