

REGISTRO DE PROJETOS DE PESQUISA– 2018

EDITAL 003/2018– IFMG-SJE

PROJETO	NÚMERO DE REGISTRO	Orientador	MODALIDADE	BOLSISTA	VOLUNTÁRIO(s)	EDITAL	VIGÊNCIA
ESTUDO EXPLORATÓRIO SOBRE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO EM MICRO E PEQUENAS EMPRESAS NA REGIÃO DE SÃO JOÃO EVANGELISTA/MG	SJEPP01/2018	Bruno De Souza Toledo	PIBIC	Raysson Ornelas de Andrade	Victor de Pinho Carvalho	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
QUANTIFICAÇÃO DE CARBONO E BIOMASSA EM UM PLANTIO DE EUCALYPTUS SP	SJEPP02/2018	Caroline Jungueira Sartori Co-Orientador: Bruno Oliveira Lafetá	PIBIC	Adrielly Rodrigues Nascimento	Dalila de Oliveira Santos; Carlos Henrique Souza Azevedo	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
ESTERILIZAÇÃO QUÍMICA E AVALIAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO NO CULTIVO “IN VITRO” DO MOGNO-AFRICANO (<i>Khaya senegalensis</i> A. CHEV.).	SJEPP03/2018	Caroline Jungueira Sartori	PIBIC	Luisa Costa Freitas	Isabela Cordeiro Guedes	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
FLUTUAÇÃO POPULACIONAL E DIVERSIDADE DE ESPÉCIES DE MOSCA-DAS-FRUTAS (DIPTERA-TEPHRITIDAE) EM AMBIENTE SILVESTRE E CULTIVADO NAS ZONAS RURAL E URBANA NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO EVANGELISTA/MG.	SJEPP04/2018	Daniel Afonso De Medonça	PIBIC	Simone Alves	Roberta de Cassia Almeida	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
APLICAÇÃO DA UML NO CONTEXTO DOS PROCESSOS ÁGEIS DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	SJEPP05/2018	Denis Rocha De Carvalho	PIBIC	Alan Martins Xavier		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
UTILIZAÇÃO DA FARINHA DE FOLHAS DE NEEM INDIANO (AZADIRACHTA INDICA A. JUSS) COMO FONTE ALTERNATIVA NA ALIMENTAÇÃO DE GALINHAS DE POSTURA COMERCIAL NA FASE DE PRODUÇÃO.	SJEPP06/2018	Douglas De Carvalho Carellos	PIBIC	Roberta de Cássia Almeida	Simone Alves	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018

AVALIAÇÃO DO POTENCIAL FITORREMEIADOR DE <i>EICHHORNIA CRASSIPES</i> SUBMETIDA A DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DO EFLUENTE DA MINERAÇÃO DE FERRO DA BARRAGEM ITABIRUÇO EM ITABIRA/MG AVALIAÇÃO DO POTENCIAL FITORREMEIADOR DE <i>SALVINIA AURICULATA</i> SUBMETIDA A DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DO EFLUENTE MINERAL DE FERRO DA BARRAGEM RIO DO PEIXE EM ITABIRA MG	SJEPP07/2018	Graziele Wolff De Almeida Carvalho	PIBIC	Camila Cordeiro Jácome		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
INTERAÇÃO DE DIFERENTES QUALIDADES DE LUZ ESPECTRAL E CRESCENTES NÍVEIS DE SILÍCIO EM PLÂNTULAS DE <i>Hoffmannseggella caulescens</i> (ASPARAGALES: ORCHIDACEAE) MICROPROPAGADAS: AVALIAÇÃO MORFOANATÔMICA E FISIOLÓGICA.	SJEPP08/2018	José Roberto De Paula	PIBIC	Isabela Cordeiro Guedes	Sabrina Guedes Rodrigues / Mayara Silva Aguiar	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
AVALIAÇÃO DO USO DO SILÍCIO NO CONTROLE DA MANCHA BACTERIANA DE EUCALIPTO	SJEPP09/2018	Natália Risso Fonseca	PIBIC	Rafaela Carla Santos Perpetuo		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
SANIDADE, TRANSMISSÃO E PATOGENICIDADE DE FUNGOS ASSOCIADOS À SEMENTES DE <i>Chloroleucon tortum</i> E <i>Plathymenia reticulata</i>	SJEPP010/2018	Natália Risso Fonseca	PIBIC	Layane Mourão Cordeiro		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
Estudo do Conhecimento Didático-Matemático – CDM dos egressos da Licenciatura em Matemática que participaram do PIBID	SJEPP011/2018	José Fernandes Da Silva	PIBIC	Felipe Caetano Barroso		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
Uma investigação sobre as contribuições da robótica para a construção de conhecimentos matemáticos.	SJEPP012/2018	José Fernandes Da Silva	PIBIC	Douglas Miguel Souto Queiroz		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
REMOÇÃO DE METAIS PESADOS DE ÁGUA RESIDUÁRIA DA SUINOCULTURA COM O USO DE FARINHA DE CASCA DE BANANA VERDE	SJEPP013/2018	Claudionor Camilo Costa	PIBIC			003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018

ANÁLISE E DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE ÁREAS DE PASTAGENS DEGRADADAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO EVANGELISTA, MG.	SJEPP014/2018	Claudionor Camilo Costa Douglas De Carvalho Carellos	PIBIC	Edio Vicente de Jesus	Fernanda Naiara Alves Cordeiro	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE FUNGOS FILAMENTOSOS NO PROCESSO DE COMPOSTAGEM PARA DEGRADAÇÃO DO ALCATRÃO VEGETAL	SJEPP015/2018	Fabiana Aparecida Couto	PIBIC			003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
AVALIAÇÃO ANTROPOMÉTRICA DE ESCOLARES EM ESCOLAS MUNICIPAIS DE SÃO JOÃO EVANGELISTA MG	SJEPP016/2018	Anne Danieli Nascimento	PIBIC-Jr	Rayane Rodrigues Lopes		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
COLETA DE DADOS DA QUALIDADE DA COBERTURA DE REDES MÓVEIS 3G/4G DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO EVANGELISTA/MG E DO SEU ENTORNO	SJEPP017/2018	Denis Rocha De Carvalho (Pibic Jr)	PIBIC-Jr	Maria Julia Campos de Andrade		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
A VARIAÇÃO LEXICAL OBSERVADA EM SÃO JOÃO EVANGELISTA E CIDADES VIZINHAS	SJEPP018/2018	Roberta Bohrer Da Conceição	PIBIC-Jr	Wellington Lopes Pinheiro		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
DRONE: ESTUDO E DESENVOLVIMENTO	SJEPP019/2018	Wesley Gomes De Almeida	PIBIC-Jr	José Antonio Soares Ferreira	Whentony Soares Ferreira	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
UMA ANÁLISE DA UTILIZAÇÃO E CONTRIBUIÇÕES DAS MÍDIAS EDUCACIONAIS NO PROCESSO DE ENSINOAPRENDIZAGEM NA DISCIPLINA DE HISTÓRIA DOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS DO IFMG-SJE	SJEPP020/2018	Dayler Vinícius Miranda Alves	PIBIC-Jr	Willian Luiz Silva Ferreira		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
IMPLEMENTAÇÃO DE UMA APLICAÇÃO WEB PARA AUXILIAR O PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	SJEPP021/2018	Bruno De Souza Toledo	PIBITI	Simário dos Santos Cunha	William Amaral da Costa / Thiago Aparecido do Carmo Alves	003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018
CONSTRUÇÃO DE UM APLICATIVO CONTADOR DE HISTÓRIAS INFANTIS COM SIMULAÇÃO HOLOGRÁFICA BASEADO NA ESPECIFICAÇÃO DO STORETELLER	SJEPP022/2018	Rosinei Soares De Figueiredo	PIBITI	Lucas Pires Lins Machado		003/2018	Abril de 2018 a Novembro de 2018

REGISTRO DE PROJETOS DE PESQUISA – SEM FOMENTO - 2018

PROJETO	Nº DE REGISTRO	ORIENTADOR	VOLUNTÁRIO	VIGÊNCIA
DIAGNÓSTICO E MONITORAMENTO DE SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS EM MICROBACIA EXPERIMENTAL LOCALIZADA EM ZONA DE CAPTAÇÃO DA BACIA DO RIO DOCE, NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO EVANGELISTA – MG	SJEP02/2017	Mateus Marques Bueno Co-orientadores: Adeliton da Fonseca de Oliveira; Ícaro Tourino Alves	Álison César Rodrigues Pereira	15 de Outubro de 2017 a 14 de Outubro de 2018
PROPRIEDADES DE COZIMENTO, CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E ACEITAÇÃO SENSORIAL DE QUINOA VARS BRS PIABIRU E REAL	SJEP01/2018	João Tomaz da Silva Borges; Antônio Manoel Maradini Filho; Ludmilla de Carvalho Oliveira; Suelen Grace Araújo Carvalho; Cláudia Denise de Paula.		Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
APROVEITAMENTO DO SORO DE LEITE PARA A PRODUÇÃO DE DOCES	SJEP02/2018	Wemerson Geraldo Magalhães; Co-Orientadora: Sidilene Aparecida Silva Gonçalves.	Geraldo Magela Papa	Março de 2018 A Dezembro de 2018
USO DE PAPELÃO NA SUPRESSÃO DE GRAMÍNEAS EM PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	SJEP03/2018	Ivan da Costa Ilhéu Fontan	Caroline Ferreira de Jesus; Angélica dos Santos Oliveira; Júlia Gomes Soares de Figueiredo; Junia Laura Pêgo Ribeiro; João Marcos Barbosa Sampaio; Luiz Cândido da Silva Junior; Wesley Chaves Cardoso	Abril de 2018 a Novembro de 2018
DE ONDE VIM, ONDE ESTOU E PARA ONDE VOU: PROPOSTA E IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA PARA ACOMPANHAMENTO DE EX-ALUNOS E DA INSERÇÃO DESTES NO MERCADO DE TRABALHO	SJEP04/2018	Ricardo Bittencourt Pimentel	Marcus Vinicius da Silva; Janilton Gomes de Oliveira.	Abril de 2018 a Novembro de 2018
BOLO FORTIFICADO COM ALBEDO DE LARANJA	SJEP05/2018	Wemerson Geraldo Magalhães.	Iago Henrique Ferreira Campos; André Pereira Nazário	Março de 2018 A Dezembro de 2018

SGPCA: SISTEMA DE GESTÃO DO PROCESSO DE COLHEITA E ARMAZENAMENTO DE SEMENTES DO IFMG-SJE	SJEPA06/2018	Fábio Rodrigues Martins; Co-orientador: Edson Batista de Sena	Rafael Ferreira dos Santos; Weverton Soares Oliveira	Abril de 2018 a Dezembro de 2018
PREPARAÇÕES PRÁTICAS, RÁPIDAS E NUTRITIVAS: BOLO DE LARANJA ISENTO DE GLÚTEN, TORTA DE CENOURA (SALGADA E DOCE)	SJEPA07/2018	João Tomaz da Silva Borges	Andressa Brito Mares Vieira; Isadora Maria Magalhães Marques; Larissa Maria Moreira Queiroz; Rayanne de Andrade Carvalho	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
ELABORAÇÃO DE BEBIDA À BASE DE LACTOSSORO FRESCO E SORGO SABORIZADA COM MORANGO (	SJEPA08/2018	João Tomaz da Silva Borges Suelen Grace Araújo Carvalho	Aléxia Cardoso Souza; Ana Paula Euzébio Coelho; Giovana de Oliveira Alves; Suellen Braga Medeiros	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
PRODUÇÃO DE QUEIJO À BASE DE LEITE FERMENTADO DE KEFIR	SJEPA09/2018	João Tomaz da Silva Borges Charles André Souza Bispo	Ana Vitória Ferreira; Cristiane Aline Dias Barbosa; Jeniffer Santos Cordeiro	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
ANÁLISE DE RÓTULOS DE SUPLEMENTOS PROTEICOS (CONCENTRADOS E ISOLADOS)	SJEPA10/2018	João Tomaz da Silva Borges	Dominick de Ávila Barroso; Larissa Claudino Silva; Mylene Mariana Martins Pinheiro; Rayanne Maria Martins Soares; Deborah Sthefani Moraes; Victor Dayan Barbosa Martins	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
ELABORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SORVETE DE PITAYA NAS VERSÕES TRADICIONAL E DIET	SJEPA11/2018	João Tomaz da Silva Borges	Francilene Dias de Oliveira; Giovana da Silva Cardoso; Mariana Figueiredo Coelho; Vitória Maria Moreira e Silva	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
DOCE DE LEITE PASTOSO COM LACTOSSORO SABORIZADO COM CAFÉ HIDROSSOLÚVEL	SJEPA12/2018	João Tomaz da Silva Borges Suelen Grace Araújo Carvalho	Ana Cristina Emerich dos Santos; Ian Salomão dos Santos; Pedro Lucas Alves da Costa; Yasmim Ferreira Miranda	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
ANÁLISE DE PERIGOS E PONTOS CRÍTICOS DE CONTROLE NA PRODUÇÃO DE REFEIÇÕES: PERNIL ASSADO AO MOLHO	SJEPA13/2018	João Tomaz da Silva Borges; Charles André Souza Bispo; Munik Mariana do Rosário Nunes da Cruz	Ana Elisa Chaves Souza; Julia Gomes Melo Almeida; Mariana Oliveira Gonçalves; Raniele de Oliveira Rodrigues	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DE DE GELÉIA MISTA A BASE DE ABACAXI E BATATA YACON, NAS VERSÕES TRADICIONAL E DIET	SJEPA14/2018	João Tomaz da Silva Borges Suelen Grace Araújo Carvalho	Amanda Silva Soares; Ana Clara Oliveira Lopes; Kaliandra Letícia Almeida Caetano; Sabrina Miranda da Silva	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018

CRISTALIZAÇÃO DE GENGIBRE E PIMENTA DESIDRATADOS POR MEIO DE OSMOSE E SECAGEM NATURAL.	SJEP15/2018	João Tomaz da Silva Borges; Margarida Maria Higino de Jesus	Fabiana Sousa Oliveira; Luana de Souza Carvalho; Raquel da Silva Lacerda; Silvia de Lourdes Lemes Aguiar	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DE BARRA DE CEREAL ENRIQUECIDA COM SEMENTES DE ABÓBORA, SEMENTE DE GIRASSOL E KIWI DESIDRATADO.	SJEP16/2018	João Tomaz da Silva Borges Margarida Maria Higino de Jesus	Camila da Graça Ferreira Pêgo; Clédia Giovanna de Jesus Carvalho; Fredy Sales Ribeiro; Ingredy Ribeiro dos Santos Silva; Larissa Nunes Pimenta; Mayara Karen Carvalho Fernandes	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO SENSORIAL DE SOBREMESA LÁCTEA A BASE DE PRECIPITADO PROTEICO DE LEITE ENRIQUECIDO COM CHIA EM GRÃO E GELEIA DE MORANGO, NAS VERSÕES TRADICIONAL E DIET.	SJEP17/2018	Margarida Maria Higino de Jesus; Suelen Grace Araújo Carvalho; João Tomaz da Silva Borges	Pâmela Riscelly Sampaio; Raíssa Cristina Felipe Sampaio; Thaís Cristina dos Anjos; Valéria Pinto de Oliveira	Fevereiro de 2018 a Dezembro de 2018
DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE 3D QUE REPRESENTA O MOVIMENTO DA RADIAÇÃO SOLAR NA SUPERFÍCIE DA TERRA	SJEP18/2018	Ícaro Tourino Alves	Josimar Pinto Camilo	Outubro de 2018 A Julho de 2019