

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
1	669704	Análise temporal da qualidade das águas superficiais em situações de degradação ambiental: o caso do rompimento de barragens: Terceira etapa: Modelagem da qualidade das águas superficiais e consolidação da plataforma REÚNE AMBIENTAL	2	false	0	0	2
2	1146416	Processamento de Sinais Aplicado a Redes Elétricas Inteligentes	2	true	1	1	0
3	1146457	Otimização de Hélices baseada no Grupo Motopropulsor	2	true	1	1	0
4	1148463	Avaliação e Modelagem de Perdas em Transistores MOS ? Aplicação em Drivers de LEDs	1	true	1	0	0
5	1148463	Comunicação por Luz Visível ? Conversores e Técnicas de Modulação	1	true	0	1	0
6	1148511	Estudo de Alívio de Massa em Componentes Automotivos	1	false	0	0	1
7	1148635	CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL: PANORAMA NACIONAL DA CERTIFICAÇÃO AMBIENTAL	2	false	0	1	1
8	1148635	MÉTODO GUT (GRAVIDADE, URGÊNCIA E TENDÊNCIA) PARA PRIORIZAÇÃO NA RESOLUÇÃO DE MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS E ESTIMATIVA DA VIDA ÚTIL DE ELEMENTOS EM EDIFICAÇÕES	2	false	0	0	2
9	1148774	Organização do conhecimento na empresa de edificações: a contribuição da Gestão do Conhecimento para atendimento à norma de desempenho ? NBR 15575	2	false	0	1	1
10	1148774	Proposta de um Plano de Gestão de Manutenção para Instituição filantrópica	2	false	0	0	2

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
11	1177671	Inferência de Redes Biológicas Usando Estratégias Evolutivas	2	false	0	0	2
12	1264466	ESTRATÉGIAS COMPUTACIONAIS PARA TRATAMENTO DE DADOS NÃO CONVENCIONAIS EM APLICAÇÕES DE BIOINFORMÁTICA E GENÔMICA	1	false	0	1	0
13	1312716	PROPOSTA DE INSERÇÃO DO BIM NO CURRÍCULO DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL DA UFJF	1	false	0	0	1
14	1338960	AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DO ARCO VOLTAICO DO PROCESSO DE SOLDAGEM MIG/MAG ATRAVÉS DO TESTE DE ADERÊNCIA CHI-QUADRADO	2	false	0	1	1
15	1356490	Detecção de dano estrutural com modelo de elementos reticulares desacoplados	1	false	0	1	0
16	1379676	Uso de técnicas de Otimização e de Inteligência Computacional para extração de conhecimento em bases de dados de IES para fins de identificação de grupos de risco na emissão de diplomas irregulares.	2	false	0	0	2
17	1449872	ESTIMAÇÃO DE ENERGIA PARA CALORIMETRIA DE ALTAS ENERGIAS	1	true	1	0	0
18	1465451	Modelagem computacional para o estudo de patologias cardiovasculares	2	true	2	0	0
19	1507039	A Utilização de Dutos de Aço no Transporte de Petróleo Offshore	1	false	0	0	1
20	1507039	A Utilização de Dutos Flexíveis no Transporte de Petróleo Offshore	1	false	0	0	1

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
21	1514610	RECONSTRUÇÃO E VISUALIZAÇÃO DE CAMPOS ESCALARES E TENSORIAIS 3D	2	false	0	1	1
22	1514610	Tradução de Linguagem de Sinais para Linguagem Natural através de Deep-Learning	2	false	0	0	2
23	1545792	MODELAGEM COMPUTACIONAL DO SISTEMA IMUNOLÓGICO HUMANO	1	true	1	0	0
24	1545792	PARALELIZAÇÃO DE SISTEMAS COMPLEXOS UTILIZANDO NOVAS ARQUITETURAS PARA COMPUTAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO	1	true	0	1	0
25	1632356	Associação de módulos de fontes de corrente para aplicação no Sirius	2	false	0	1	1
26	1632356	Inversor solar fotovoltaico multifuncional	2	false	0	0	2
27	1677789	Comparação de métodos de agrupamento semântico de termos para segmentação de vídeos educacionais	1	false	0	1	0
28	1677789	Detecção Automática de Estilos de Aprendizagem em Ambientes Virtuais de Aprendizagem	1	false	0	0	1
29	1677790	MODELAGEM COMPUTACIONAL NO ESTUDO DE BIOMECÂNICA ARTICULAR	1	false	0	1	0
30	1677801	Estudo quali-quantitativo da água do ribeirão Espírito Santo em Juiz de Fora ? MG	2	false	0	1	1

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
31	1677801	Monitoramento qualiquantitativo da água do ribeirão das Rosas em Juiz de Fora - MG	2	false	0	0	2
32	1677807	SISTEMAS DE GAMIFICAÇÃO PARA DIMINUIR A EVASÃO EM CURSOS DE GRADUAÇÃO	1	false	0	1	0
33	1705219	Estratégias institucionais: a construção das relações entre corporações mineradoras e o Estado	1	false	0	1	0
34	1727319	Ferramentas de Síntese e Análise de Sistemas de Distribuição ? Modelos de GD assíncrona para o Fluxo de Potência Ótimo Desequilibrado	2	true	2	0	0
35	1727319	Alocação de chaves em sistemas de distribuição visando o aumento da confiabilidade	1	true	0	1	0
36	1734866	Métodos e Modelos para Sistemas Elétricos Multifásicos ? Método para detecção de faltas em sistemas de distribuição considerando efeitos transitórios	2	true	1	1	0
37	1734866	Alocação de Baterias em Sistemas de Distribuição	1	true	0	1	0
38	1741322	Sensores ópticos aplicados na qualidade da água	2	false	0	1	1
39	1741322	Interrogação de Sensores a Fibra Óptica utilizando Reflectômetria Óptica no Domínio do Tempo	2	false	0	0	2
40	1773202	Processamento de Sinais em Ambientes com Elevado Número de Sensores e Alta Taxa de Aquisição	2	true	2	0	0

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
41	1779651	Circuito de colheita de energia de radiofrequência para Internet das Coisas	1	false	0	1	0
42	1779651	Caracterização de canal sem fio usando transceptores para Internet das Coisas	1	false	0	0	1
43	1794007	Modelagem de Escoamentos Incompressíveis pelo Método dos Elementos Finitos	2	false	0	0	2
44	1822098	Análise de um Serviço de Streaming de Larga Escala na Internet Durante Grandes Eventos	2	true	1	1	0
45	1822098	Transmissão segura, confiável e eficiente de dados em ambientes médicos.	2	true	0	1	1
46	1822105	Interoperabilidade e Integração entre Ecossistemas de Software	1	false	0	1	0
47	1842655	Framework para sistemas de arquivos distribuídos voltados a redes de distribuição de conteúdo	1	true	1	0	0
48	1851592	Desenvolvimento, teste e implantação de um Sistema de Apoio a Análise de Estilos de Aprendizagem com base na Teoria de Kolb	1	false	0	1	0
49	1851631	Análise de riscos e aprendizagem multiobjetivo em séries temporais	2	false	0	0	2
50	1851631	Survey de algoritmos de clusterização aplicados aos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares (POF) 2008/2009	1	false	0	0	1

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
51	1876247	ESTRATÉGIAS PARA DETECÇÃO DE DANOS ESTRUTURAIS A PARTIR DE DADOS DINÂMICOS ? DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE E SOFTWARE	2	true	1	1	0
52	1880256	DESENVOLVIMENTO DO MODELO DA TURBINA A GÁS DE 30kW E DO SOFTWARE SUPERVISÓRIO PARA O BANCO DE ENSAIOS PROJETO EMBRAER	2	false	0	0	2
53	1880256	APRIMORAMENTO DO CONTROLE DE SEGUIMENTO DE TRAJETÓRIA ÓTIMA DE UM QUADROTOR REAL DESENVOLVIDO EM MODELO C++, COM PLATAFORMA GAZEBO E VALIDADO EM QUADROTOR REAL	2	false	0	0	2
54	2001423	Representação de Controles e do Modelo de Elos de Corrente Contínua (HVDC) Utilizados em Sistemas Elétricos de Potência dentro do Problema de Fluxo de Carga na Plataforma Modelica	1	false	0	0	1
55	2001651	Comportamento Mecânico e Hidráulico de Mistura Compactada de Solo Argiloso com Cinza de Cavaco de Eucalipto	2	false	0	1	1
56	2001651	ANÁLISE DE ESTABILIDADE DE TALUDE POR MÉTODO PROBABILÍSTICO	1	false	0	0	1
57	2146458	Inserção da Curva de Capabilidade no Cálculo de Reserva Girante Com Geração Eólica	1	true	0	1	0
58	2146458	Identificação de Cabo Caído através de representação de falta por alta impedância	2	true	1	1	0
59	2165087	Compreensão das estradas musicais no mundo: do seu histórico às técnicas de construção	2	false	0	1	1
60	2166954	ESTUDO DO TRANSPORTE E DA QUALIDADE DOS SEDIMENTOS EM ESCOAMENTOS COM SUPERFÍCIE LIVRE, COM ÊNFASE NOS IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DO ROMPIMENTO DE BARRAGENS, TERCEIRA ETAPA: CONSOLIDAÇÃO DA PLATAFORMA	2	false	0	0	2

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
61	2166954	MONITORAMENTO DA DESCARGA DE SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO PELA METODOLOGIA TRADICIONAL E MEDIÇÕES REALIZADAS POR MEIO DE MONITORAMENTO INSTANTÂNEO DA TURBIDEZ: ESTUDO DE CASO O LAGO DOS MANACÁS EM JUIZ DE FORA	2	false	0	0	2
62	2168054	Identificação de acordes musicais	1	false	0	0	1
63	2188768	Comportamento de estrutura de contenção composta por tirantes e grampos	1	false	0	1	0
64	2277965	SÍNTESE DE CONVERSORES ESTÁTICOS VISANDO O PROCESSAMENTO E TRANSMISSÃO DA ENERGIA PRODUZIDA POR GERADORES EÓLICOS OFFSHORE	2	false	0	2	0
65	2280710	Estudo e dimensionamento de hélices	2	false	0	1	1
66	2305989	Utilização de técnicas de sensoriamento remoto orbital para avaliação bio-óptica de ambientes aquáticos	2	false	0	1	1
67	2373902	ESTUDO DE TOPOLOGIAS DE FILTROS ANALÓGICOS INTEGRADOS APLICADOS A UM SISTEMA DE MONITORAMENTO DE QUALIDADE DE ENERGIA ELÉTRICA	1	false	0	0	1
68	2467964	Inventário de Emissões Atmosféricas por Veículos Automotores no Município de Juiz de Fora ? Ano Base 2018	1	false	0	0	1
69	2502557	Captação de Energia em Sistemas de Comunicações híbridos para aplicações SG, IoT, Industry 4.0 e Desastres	2	true	1	1	0
70	2502557	Camada Física de Transceptores Híbridos para aplicações IoT, Smart Grids e Industry 4.0	2	true	1	0	1

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
71	2557185	Estimação de Perdas Elétricas em Redes de Distribuição na Presença de Geração Distribuída Renováveis via ANFIS	2	true	1	0	1
72	2557185	ALOCAÇÃO E DIMENSIONAMENTO ÓTIMO DE DISPOSITIVOS FACTS EM SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA	2	true	0	1	1
73	2570440	Estudo de Aplicação de Sistemas Multiagente para Estimação de Estados de Redes de Distribuição	2	true	1	1	0
74	2570440	Análise de Confiabilidade Composta de Sistemas de Potência com Suporte de Sistemas Multiagente	2	true	0	1	1
75	2633936	Deep Learning e processamento de linguagem natural para a previsão de séries temporais financeiras	2	false	0	1	1
76	2685535	Avaliação técnico-econômica do desenvolvimento da infraestrutura de carregamento de veículos elétricos em sistemas de distribuição	2	true	1	0	1
77	2685535	Estudo de Modelos de Otimização de Contratação em Mercados de Energia Elétrica	2	true	0	1	1
78	3164997	Avaliação computacional da influência da temperatura sobre o comportamento do concreto	1	true	1	0	0
79	3164997	Análise computacional de estruturas através de um sistema computacional livre	1	true	0	1	0
80	3203612	Estratégias de Inteligência Computacional Aplicadas a Problemas de Detecção de Danos em Estruturas	2	true	1	1	0

FAIXA A - ENGENHARIAS E CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (RESULTADO FINAL)

#	Orientador (SIAPE)	Título do Projeto	Demanda	PQ	PIBIC	BIC	VIC
81	3345319	ALVENARIA CERÂMICA DE VEDAÇÃO: AVALIAÇÃO DA RESISTÊNCIA DO BLOCO NO ASSENTAMENTO VERTICAL	1	false	0	1	0
82	3345319	COMPORTAMENTO TERMOMECÂNICO - CONCRETOS LEVES E CONVENCIONAIS	1	false	0	0	1
83	3489294	Impactos da Distorção Harmônica em Sistemas de Proteção de Linhas de Transmissão de Energia Elétrica.	1	false	0	1	0
84	4166996	Banco de Dados para o Modelo Chuva-Vazão SMAP	2	true	1	0	1
85	4166996	COMPARAÇÃO DE POUSO AUTÔNOMO DE VANTS BASEADO EM LÓGICA FUZZY DO TIPO 2 E PID - Abortagem Prática	2	true	0	1	1

24

46

64