

**EDITAL FUNCAP Nº 05/2023 PROGRAMA PESQUISADOR EMPREENDEDOR  
FORMAÇÃO DE SPIN-OFFS ACADÊMICAS**

**RESULTADO FINAL DA ANÁLISE DOCUMENTAL**

<b>Nº</b>	<b>PESQUISADOR</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>PROJETO</b>	<b>TEMA PRIORITÁRIO</b>
1	<b>ADRIANA ROLIM CAMPOS</b>	<b>UNIVERSIDADE DE FORTALEZA - UNIFOR</b>	<b>ZEBRAFISH BIOTECH</b>	<b>SAÚDE/BIOTECNOLOGIA/FÁRMACOS</b>
2	<b>ALEXANDRE MATOS ARRUDA</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ/CAMPUS RUSSAS</b>	<b>NEUTRA+</b>	<b>TIC</b>
3	<b>ANA CRISTINA DE OLIVEIRA MONTEIRO MOREIRA</b>	<b>UNIVERSIDADE DE FORTALEZA - UNIFOR</b>	<b>PRODUÇÃO DE ADJUVANTE TECNOLÓGICO NA MITIGAÇÃO DA DEPENDÊNCIA NACIONAL NA CADEIA DE SUPRIMENTOS NA INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA</b>	<b>AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR</b>
4	<b>ANDRESSA BEZERRA FERREIRA</b>	<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ</b>	<b>NAUPLIUS: SOLUÇÕES INTELIGENTES PARA AQUICULTURA DE PRECISÃO</b>	<b>AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR</b>
5	<b>ANTONIO EDUARDO BEZERRA CABRAL</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ</b>	<b>PAINEL MDF PRODUZIDO A PARTIR DE SACOS DE CIMENTO USADOS</b>	<b>INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL</b>
6	<b>ANTONIO MANOEL RIBEIRO DE ALMEIDA</b>	<b>UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA</b>	<b>E-BUSMASTER - AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL APLICADA À GESTÃO DE CONDOMÍNIOS</b>	<b>ENERGIAS</b>

7	ASCANIO DIAS ARAÚJO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	ÁGUA: CADA GOTA IMPORTA	ÁGUA
8	CRISTIANI LOPES CAPISTRANO GONÇALVES DE OLIVEIRA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	SOLUÇÕES INOVADORAS PARA EMPRESAS NA ÁREA SAÚDE	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
9	CYNTHIA PINHEIRO SANTIAGO	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE	LUA ACADEMY: UM AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM PARA FUTURAS CIENTISTAS DA COMPUTAÇÃO	EDUCAÇÃO
10	DANIEL RIBEIRO CARDOSO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	AVALIA [S] - FERRAMENTA DIGITAL PARA AVALIAÇÃO NORMATIVA DE PROJETOS DE EDIFÍCIOS DE SAÚDE	INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E PESADA
11	DANIEL SILVEIRA SERRA	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - UECE	B&B TECH (BIOMASSA & BIOTECNOLOGIA): SPIN-OFF PARA APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS AGROENERGÉTICOS ORIUNDOS DO SEMIÁRIDO NORDESTINO	ENERGIAS
12	DAVINO MACHADO ANDRADE NETO	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS CAMOCIM	SUNSCREEN FILM - DESENVOLVIMENTO DE NANOFILMES AUTOLIMPANTES DE CÉLULAS SOLARES	ENERGIAS
13	DEBORA ANDRÉA EVANGELISTA FAÇANHA	UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA	RAÇÃO À BASE DE BAGAÇO DE MALTE PARA ALIMENTAÇÃO DE VACAS DE LEITE	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR

14	EDGAR MARCAL DE BARROS FILHO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	BRAIN5 - UMA PLATAFORMA PARA APOIO AO APRIMORAMENTO COGNITIVO EM PACIENTES POR MEIO DE INTERFACE CÉREBRO-COMPUTADOR	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
15	EMANUEL BEZERRA RODRIGUES	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	VMPLUS: PLATAFORMA PARA GESTÃO DE VULNERABILIDADES DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO BASEADA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	TIC
16	FABIANO ROCHA	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ	PLATAFORMA LEIA	EDUCAÇÃO
17	FÁBIO DE OLIVEIRA SILVA	FACULDADE DE QUIXERAMOBIM - UNIQ	BIONOX BRASIL – NOVO BIOCIDA NÃO OXIDANTE PARA ÁGUA	SANEAMENTO
18	FABRÍCIO GONZALEZ NOGUEIRA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	CAMPO NOVO - TECNOLOGIA ROBÓTICA E AGRICULTURA DE PRECISÃO	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR
19	FREDERICO ROMEL MAIA TAVARES	UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI	INOVAÇÃO SOCIAL APLICADA AO PROCESSO DE PRODUÇÃO DA PEDRA CARIRI COM ESTÍMULO À SUSTENTABILIDADE E A COMERCIALIZAÇÃO DIGITAL	INOVAÇÃO SOCIAL
20	GEORGE ANDRÉ PEREIRA THE	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	MONITORAMENTO DA INTEGRIDADE FÍSICA DE AEROGERADORES UTILIZANDO DADOS DE ANÁLISE DE VIBRAÇÕES E MACHINE LEARNING	ENERGIAS

21	GERALDO EUFRAZIO MARTINS JÚNIOR	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS SOBRAL	EASY ACCESS IOT: SISTEMA IOT DE CONTROLE DE ACESSO E AUTOMATIZAÇÃO DE AMBIENTES PARA INSTITUIÇÕES DE ENSINO	TIC
22	GLEIDSON MARTINS PINHEIRO	INSTITUTO DE GESTÃO, REDES TECNOLÓGICAS E ENERGIAS	AURA VIRTUAL	INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E PESADA
23	GLENDO DE FREITAS GUIMARÃES	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - FORTALEZA	SISTEMA REMOTO PARA MONITORAMENTO DE PAR METROS DE QUALIDADE DE ÁGUA	ÁGUA
24	HELOINA NOGUEIRA DA COSTA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	REATIVE - CIMENTOS SUSTENTÁVEIS	INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E PESADA
25	HENRIQUE SÉRGIO LIMA PEQUENO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	IATH2 - HUB DIGITAL INTELIGENTE DE FORMAÇÃO E GESTÃO DE TALENTOS VOLTADO AO HIDROGÊNIO VERDE	TIC
26	JAKILANE JACQUE LEAL DE MENEZES PAULINO	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - ITAPIPOCA	AGROCARNES: UMA SOLUÇÃO ADMINISTRATIVA E DE CAPACITAÇÃO PRÁTICA DESTINADA A EMPRESÁRIOS E COLABORADORES DOS SETORES DE PRODUTOS CÁRNEOS	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR
27	JARBAS ARYEL NUNES DA SILVEIRA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	OBCHAIN: ON-BOARD COMPUTER TO NANOSATELLITES BLOCKCHAIN-BASED COMMUNICATION	TIC

28	JARBAS NUNES VIDAL FILHO	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ	SMART MONITOR: MACHINE LEARNING APLICADO AO CONTROLE E MONITORAMENTO DE ÁGUA EM TEMPO REAL	ÁGUA
29	JEFFERSON THIAGO SOUZA	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - UECE	PLANT: AGROECOLOGIA COM ASSISTÊNCIA, INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR
30	JERFFESON TEIXEIRA DE SOUZA	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - UECE	FORMAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SPIN-OFF ACADÊMICA DE PROTEÇÃO DE DIREITOS AUTORAIS COM BLOCKCHAIN	TIC
31	JOÃO BATISTA BEZERRA FROTA	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ	LINHA BRAILLE NACIONAL – DISPOSITIVO DE LEITURA BRAILLE INTEGRADO	EDUCAÇÃO
32	JOSE CARLOS TATMATSU ROCHA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	“PESQUISA TRANSLACIONAL UTILIZANDO FOTOBIMODULAÇÃO ASSOCIADA A BIOMEMBRANA DE LÁTEX-URUCUM: AVALIAÇÃO CLÍNICA PARA USO EM FERIDAS EM PÉS DIABÉTICOS”	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
33	JOSÉ CLAUDIO DO NASCIMENTO	UFC-SOBRAL	OPTICAL POWER METER LORAWAN	TIC
34	JOSÉ EURICO DE VASCONCELOS FILHO	UNIVERSIDADE DE FORTALEZA - UNIFOR	O USO DE INTELIGÊNCIAS ARTIFICIAIS GENERATIVAS COMO SUPORTE NO ENSINO SUPERIOR - PLATAFORMA: “VERBEUX”	EDUCAÇÃO

35	JOSÉ WILLIAM ALVES DA SILVA	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ IFCE	AQUASOLUTIONS IALGAS – SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS NA AQUICULTURA	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR
36	LEONARDO SAMPAIO ROCHA	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - UECE	SOFIA - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA A SEGURANÇA NA INTERNET	TIC
37	LEONARDO TONDELLO MARTINS	UNIVERSIDADE DE FORTALEZA - UNIFOR	PLATAFORMA ANIMAL: UMA SOLUÇÃO PARA A INDÚSTRIA FARMACÊUTICA NACIONAL PREENCHER LACUNAS NA CADEIA PRODUTIVA DE BIOFÁRMACOS	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR
38	LUCICLÉIA BARROS DE VASCONCELOS TORRES	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	DESENVOLVIMENTO DE REVESTIMENTOS PARA REDUÇÃO DE PERDAS E CONTROLE DA QUALIDADE PÓS-COLHEITA DE VEGETAIS	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR
39	LUIZ EDUARDO DOS SANTOS TAVARES	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - UECE	IOT360: VISÃO 360° DE ATIVOS INDUSTRIAIS: SENSORES, IA E APP MÓVEL PARA ELEVAÇÃO DE OEE	ELETROMETAL - MECÂNICO / MATERIAIS / NAMOTECNOLOGIA
40	LUIZ GONZAGA DE FRANÇA LOPES	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	RIGOGEL- FORMULAÇÕES TÓPICAS PARA DISFUNÇÃO ERÉTIL	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
41	LUIZ HENRIQUE SILVA COLADO BARRETO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	POTIA - POTÊNCIA COM IA: MONITORAMENTO DE INVERSORES DE POTÊNCIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E ELETRÔNICA EMBARCADA	ENERGIAS

42	LUZIA KALYNE ALMEIDA MOREIRA LEAL	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	INGREDIENTES BIOATIVOS DE ORIGEM NATURAL	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
43	MARCOS ROBERTO LOURENZONI	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA ENZIMÁTICA INDUSTRIAL PARA REDUÇÃO DE ACRILAMIDA EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
44	MARIA DA CONCEIÇÃO FERREIRA DE OLIVEIRA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	SCALE-UP DO CULTIVO DA MICROALGA HAEMATOCOCCUS PLUVIALIS: PRODUÇÃO DA ASTAXANTINA, UM PIGMENTO ANTIOXIDANTE DE ALTO VALOR AGREGADO PARA OS SETORES PRO	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
45	MARIA GONÇALVES PEREIRA	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - UECE	POTENCIAL MERCADOLÓGICO DE FORMULAÇÕES A BASE DOS POLISSACARÍDEOS DAS CASCAS DE CAESALPINIA FERREA (JUCÁ) EM FERIDAS DE ANIMAIS E SERES HUMANOS DIABÉT	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
46	MARIANA LIMA VALE	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	ENXERTO ÓSSEO SINTÉTICO DE BAIXO CUSTO E FÁCIL APLICAÇÃO	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
47	MAYARA SALGADO SILVA	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS LIMOEIRO DO NORTE	MELOMEL TROPICAL: INOVANDO SABORES	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR

48	<b>NAGILA MARIA PONTES SILVA RICARDO</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ</b>	<b>LABPIM NANOSOLUTIONS: SOLUÇÕES NANO PARA DESAFIOS MACRO EM SAÚDE E COSMÉTICOS</b>	<b>SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS</b>
49	<b>PAULO ARMANDO CAVALCANTE AGUILAR</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ/CAMPUS QUIXADÁ</b>	<b>PETWALK: DIGITALIZANDO O SETOR PET</b>	<b>TIC</b>
50	<b>PAULO CÉSAR CORTEZ</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ</b>	<b>SISTEMA DE ANÁLISE DE TOMOGRÁFIA COMPUTADORIZADA DO TÓRAX PARA O AUXÍLIO AO DIAGNÓSTICO DE DOENÇAS PULMONARES</b>	<b>SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS</b>
51	<b>PAULO HENRIQUE MENDES MAIA</b>	<b>UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - UECE</b>	<b>MANGO: TOKEN DIGITAL PARA AMBIENTES EDUCACIONAIS</b>	<b>EDUCAÇÃO</b>
52	<b>PAULO ROBERTO CAVALCANTE DE VASCONCELOS</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ</b>	<b>DESENVOLVIMENTO DE DIETAS ENTERAIS E ORAIS COM ENZIMAS DIGESTIVAS ESPECIALIZADAS</b>	<b>SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL</b>
53	<b>PEDRO BRAGA NETO</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ</b>	<b>SENSIVEST - SENSORIAMENTO VESTÍVEL EM PACIENTES TRATADOS COM ELETROMIOESTIMULAÇÃO DE CORPO INTEIRO</b>	<b>TIC</b>
54	<b>PEDRO HENRIQUE ALMEIDA MIRANDA</b>	<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ</b>	<b>SISTEMA IOT DE GERENCIAMENTO DE SILOS</b>	<b>AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR</b>



55	PEDRO OLAVO DE PAULA LIMA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	DESENVOLVIMENTO DE UM EXERGAME POR MEIO DE REALIDADE VIRTUAL: VIABILIDADE NA FISIOTERAPIA DURANTE A FASE DE RETORNO AO ESPORTE EM PRATICANTES DE VÔLEI	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
56	RAFAEL AUDINO ZAMBELLI	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	EMBALAGENS ATIVAS E INTELIGENTES INCORPORADAS DE ÓLEO ESSENCIAL DE MALVARISCO (PLECTRANTHUS AMBOINICIUS) E NANOESTRUTURAS DE CARBONO FLUORESCENTE PARA	AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR
57	RAQUEL OLIVEIRA DOS SANTOS FONTENELLE	UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ - UVA	AQUALI: SOLUÇÕES EM ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS	ÁGUA
58	ROBERTO NICOLETE	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - FIOCRUZ CEARÁ	PEPTÍDEOS CARREADORES PARA OTIMIZAÇÃO DE TRATAMENTOS EM SAÚDE	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
59	RODRIGO SILVEIRA VIEIRA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	APATITEBONE: HIDROGEL DE PREENCHIMENTO À BASE DE PRODUTOS NATURAIS PARA APLICAÇÕES ODONTOLÓGICAS	SAÚDE / BIOTECNOLOGIA / FÁRMACOS
60	RONALDO FERREIRA DO NASCIMENTO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	APERFEIÇOAR PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO VERDE POR CORRENTE PULSADA A PARTIR DO TRATAMENTO DE EFLUENTE TÊXTIL PARA FINS DE REUSO	HIDROGÊNIO VERDE

61	<b>ROSSANA MARIA DE CASTRO ANDRADE</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ</b>	<b>QOL MONITOR: APLICATIVO PARA MONITORAMENTO E MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA</b>	<b>TIC</b>
62	<b>VÂNIA MARIA MACIEL MELO</b>	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ</b>	<b>BIORREFINARIA DE RESÍDUOS DA CARCINICULTURA: EXPLORAÇÃO SUSTENTÁVEL DE RESÍDUOS PARA A PRODUÇÃO DE BIOINSUMOS PARA AGRICULTURA</b>	<b>AGRONEGÓCIO / INDÚSTRIA ALIMENTAR</b>

OBSERVAÇÃO: Os(as) proponentes estão listados em ordem alfabética.