



EDITAL 21/2025 - PROGRAMA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PROBIC/FEQ - PIBIC/CNPQ – PBICT/FUNCAP

RESULTADO

- Obs: A quantidade de bolsas aprovadas para cada projeto e a agência financiadora, serão informados via Comunicação Interna – CI ao(a) professor(a) coordenador(a).

CCG	
COORDENADOR(A)	PROJETO
Anna Beatriz Grangeiro Ribeiro Maia	Governança e gestão no futebol: Uma análise comparativa entre modelos societários de clubes em Brasil e Portugal.
Bárbara Sampaio de Menezes	Autenticidade no marketing inclusivo: Estudo sobre campanhas publicitárias para a comunidade LGBTQIAPN+ à luz da TCR.
Clara Suzana Cardoso Braga	Competências de Pesquisador: validação do Vitae Development Research Framework em Instituições de Ensino Superior Brasileiras.
Claudio Henrique Nunes de Sena	Redes sociais e subjetividades: identidade(s), relações e exposição nas plataformas digitais.
Dafne Oliveira Carlos de Morais	Iniciativas Empresariais para Redução de Emissões: Uma Análise dos Relatos ao CDP no Contexto Brasileiro.
Danielle Batista Coimbra	Determinantes nas avaliações do desempenho educacional em escolas municipais de fortaleza, distrito de educação iii.
Danilo Cavalcante de Vasconcelos	Trasformações mercadológicas e ambientais no Brasil impulsionadas pelos veículos elétricos.
Jane Costa de Menezes	Desafios e Oportunidades na Logística de E-commerce: Eficiência Operacional e Satisfação do Cliente no Ambiente Digital.
José Sarto Freire Castelo	As atitudes implícitas e explícitas do consumidor frente as marcas de bens tangíveis e intangíveis: Análise entre Brasileiros e Portugueses.
Josimar Souza Costa	Framework para implantação de Inteligência Artificial na Gestão Pública.
Keysa Manuela Cunha de Mascena	Engajamento de stakeholders em ecossistemas de empreendedorismo social.
Lucas Lopes Ferreira de Souza	Análise do quadro longitudinal de tendências de consumo: dimensão consumo sustentável.
Maely Barreto Borges	Autoestima, consumo e bem-estar: Uma análise do contexto de redes sociais.
Marcelo Fonseca Costa	O Chão não é Ocupação.
Marcio de Oliveira Mota	Chocolate: Cheirando sua influência no comportamento do consumidor.
Marina Dantas de Figueiredo	Marketing Decolonial e Pesquisa Transformativa do Consumidor (TCR): Um caminho pelo Trap.
Milena Reis Auip	A Influência dos Times de Futebol no Engajamento de Usuários em Plataformas de Apostas Esportivas Digitais.
Oderlene Vieira de Oliveira	Modelo de Formação Continuada para Gestores Escolares.
Rômulo Alves Soares	Governança Corporativa e Desempenho Ambiental e Social: Relação entre Práticas do Informe de Governança e Métricas de Responsabilidade Social Corporativa em Empresas Brasileiras.
Sergio Henrique Arruda Cavalcante Forte	Ambidestria internacional, experiência internacional como determinantes do desempenho das empresas industriais exportadoras no Ceará.



CCJ

COORDENADOR(A)	PROJETO
Alessander Wilckson Cabral Sales	Construção de Consensos em Conflitos Complexos: Competências e Estratégias para a Redução da Litigiosidade do Ministério Público e Efetivação da Governança Pública.
Ana Maria D'Ávila Lopes	Neuromarketing e empreendedorismo: diminuindo as desigualdades sociais no estado do Ceará.
Eduardo Rocha Dias	Jogos online e proteção à saúde pública: Propostas de aperfeiçoamento da regulação brasileira.
Gustavo Raposo Pereira Feitosa	Apagamento feminino na história do Direito e a reconstrução da memória jurídica de mulheres no Brasil.
João Araújo Monteiro Neto	Governança de Direitos Fundamentais na Web Agentica: Um Modelo Normativo-Protocolar para a Identidade, a Responsabilidade e a Regulação de Agentes Inteligentes Descentralizados.
José Diego Martins de Oliveira e Silva	O ITCMD na Reforma Tributária: Análise da progressividade do ITCMD pós EC 132/2023 na região nordeste e seu impacto na redução das desigualdades sociais.
Julia Mattei de Oliveira Maciel	Experiências da polarização político-afetiva: conflitos, direitos e saúde mental em tempos desafiadores.
Leonardo José Peixoto Leal	O Papel do CADE na Reparação Civil de Danos Causados por Práticas Anticoncorrenciais: uma análise acerca da viabilidade jurídica e econômica na tutela do consumidor.
Lilia Maia de Moraes Sales	Litigantes habituais e eficiência do sistema de justiça: Diagnóstico, boas práticas e estratégias inovadoras para a gestão de conflitos.
Mara Livia Moreira Damasceno	A voz da infância na mediação familiar uma possibilidade para o sistema de justiça brasileiro.
Marcus Maurício Holanda	GEOPARK Araripe: Desafios constitucionais na proteção do patrimônio ambiental e cultural (paleontológico) e a promoção do desenvolvimento econômico e social local.
Mariana Dionísio de Andrade	PROPED – Projeto Pesquisa Empírica e Jurimetria.
Mônica Mota Tassigny	SMART CAMPUS, o uso da inteligência artificial na Universidade e seus reflexos para as questões de gênero no ambiente de ensino.
Nestor Eduardo Araruna Santiago	Vamos fazer negócio? O Acordo de Não Persecução Penal e o Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.



CCT

COORDENADOR(A)	PROJETO
André Gadelha de Oliveira	Potencial energético sustentável a partir de resíduos agroindustriais para a transição energética no Ceará.
Camila Bandeira Cavalcante	Políticas públicas urbanas e de transportes – análise conceitual do alinhamento de propostas ao paradigma de planejamento da acessibilidade e mobilidade urbana sustentável para redução das desigualdades socioespaciais.
Davi Rabelo Joca	Desenvolvimento de protótipo de conversos CC-CC bidirecional aplicado a microinversores híbridos para sistemas fotovoltaicos com armazenamento de energia.
Emmanuelle de Oliveira Sancho	Desenvolvimento de revestimentos térmicos-sustentáveis a partir do líquido da casca da castanha de caju (LCC) para edificações residenciais e industriais.
Erneson Alves de Oliveira	Mapeamento de Pontos de Referência em Vídeos Dinâmicos de Partidas de Futebol Através de Inteligência Artificial.
Flávia Telis de Vilela Araújo	Utilização de resíduos no desenvolvimento de blocos de concreto para pavimentação.
Gilcenara de Oliveira	O cultivo de fungos da família polyporaceae para a produção de papel contemplando assim às ODS.
Higor Piaget Monteiro Melo	Atlas do Capital Político do Legislativo Brasileiro.
Italo Linhares Salomão	Aplicação de Algoritmos Genéticos para Otimização de Fundações na Construção Civil.
Jorge Luiz Bezerra de Araújo	Agente de conversação baseados em LLM-GPT para melhorar o autocuidado de beneficiários de doenças crônicas.
Juliano de Oliveira Pacheco	Desenvolvimento de um Dispositivo Baseado em Ultrassom Portátil para Monitoramento e Alerta do Enchimento Vesical em Pacientes com Bexiga Neurogênica.
Maria Andréia Formico Rodrigues	Desenvolvimento de expressões faciais 3D em animações para jogos com inteligência artificial.
Maria Christina Dos Martins Coelho Bessa	HABITACE – grupo de estudos sobre a habitação do Ceará.
Oyrton Azevedo e Castro Monteiro Junior	Economia Circular Aplicada às Garrafas de Água Mineral: Desafios e Oportunidades para a Sustentabilidade no Setor de Bebidas e Saúde Pública.
Paulo Henrique Pereira Silva	Estudo de viabilidade técnico-financeira de mecanismo de dessalinização da água do mar utilizando sistema térmico solar.
Pedro Gabriel Caliope Dantas Pinheiro	Análise de Risco de Componentes Carcinogênicos: Plataforma Web para Prevenção do Câncer.
Placido Rogerio Pinheiro	Um Ferramenta WEB Aplicada na Ordenação da Análise Verbal de Decisão.
Raimir Holanda Filho	eTACS-LLM - Um sistema classificador de táticas de ameaças cibernéticas emergentes baseada em LLM.
Raquel Juca de Moraes Sales	Análise de Multicritério para Infraestruturas Sustentáveis e Resilientes às Mudanças Climáticas na América do Sul.
Rilder de Sousa Pires	Deteção Incremental de Objetos com Poucos Exemplos: Um Estudo do Impacto do Desbalanceamento e da Escassez de Dados.
Rommel Dias Saraiva	Utilização de Inteligência Artificial na Elaboração do Estudo Técnico Preliminar em Licitações Públicas.



CCS

COORDENADOR(A)	PROJETO
Adriana Rolim Campos	Avaliação do potencial farmacológico da alocriptopina em zebrafish adulto.
Aldo Angelim Dias	Avaliação Radiográfica da Qualidade dos Tratamentos Endodônticos Realizados por Estudantes de Graduação.
Alexandre Braga Liborio	Efeito dos inibidores do cotransportador sódio glicose 2 nos biomarcadores endoteliais em glomerulopatas com proteinúria.
Alexandre Menezes Sampaio	CORRELAÇÃO CLÍNICA E MOLECULAR DE BIOMARCADORES GENÔMICOS, TRANSCRIPTÔMICOS E PROTEÔMICOS PARA DIAGNÓSTICO BIOLÓGICO DA DOENÇA DE ALZHEIMER EM PACIENTES COM DEPRESSÃO E TRANSTORNO AFETIVO BIPOLAR: UMA ABORDAGEM TRANSLACIONAL.
Amanda Souza Araújo Almeida	Desenvolvimento de uma aplicação que auxilie no gerenciamento das bronquiectasias e no aprendizado sobre a doença.
Ana Cristina de Oliveira Monteiro Moreira	Utilização de Lectinas (Frutalina e Frutapina) na Otimização da Produção in vitro de Embriões (PIVE) na Espécie Bovina.
Ana Karoline da Costa Ribeiro	Modelagem 3D e Museologia Virtual no Ensino da Anatomia: do Laboratório ao Patrimônio Digital.
Ana Lourdes Camurça Fernandes Vasconcelos	Levantamento Epidemiológico e Clínico da Panleucopenia Felina em Fortaleza.
Ana Nery Melo Cavalcante	PRÁTICAS DE CUIDADO OBSTÉTRICO E NEONATAL EM MATERNIDADES BRASILEIRAS: ANÁLISE DE DESFECHOS E VARIABILIDADE.
Ana Patrícia Oliveira Moura Lima	Estresse Oxidativo e Dieta Inflamatória no Transtorno do Espectro Autista Infantil: Evidências Nutricionais e Comportamentais em Fortaleza-CE.
Ana Paula Abreu Martins Sales	Avaliação do conhecimento sobre osteoporose e tratamento: um estudo em populações de Fortaleza.
Ana Paula Vasconcellos Abdon	Estudo da efetividade de um programa de exercícios multimodais na saúde física e mental de pessoas idosas com dor lombar crônica: um ensaio clínico randomizado.
Ana Valêsca Pinto de Lima	Impacto do uso de um atlas virtual de Histologia e Patologia na assimilação do conhecimento em estudantes de Medicina.
Andrea Amaro Quesada	Excesso de telas: um fator de risco para saúde mental dos universitários.
Angelo Roncalli Alves e Silva	Elaboração de veículo para Biotinta a base de blenda de gelatina metacrilato e galactomanana para preparação de constructo da pele humana.
Antonio Aldo Melo Filho	Videocirurgia em crianças: Experiência em centro de referência no estado do Ceará.
Antonio Augusto Ferreira Carioca	Iniquidades em saúde na atenção primária à saúde: avaliação em usuários e profissionais de saúde.
Antonio Edson Rocha Oliveira	Integração de dados transcriptômicos para identificação de biomarcadores relacionados à ferroptose em pacientes sépticos em amostras de sangue e tecido.
Caio Átila Prata Bezerra de Sousa	Avaliação do efeito de polissacarídeo extraído da macroalga hypnea pseudomusciformis em modelo de obesidade induzida em zebrafish.
Camila Pereira de Souza	Ansiedade e gênero sob a lente da fenomenologia clínica: A experiência vivida de mulheres.
Candice Torres de Melo Bezerra Cavalcante	Avaliação dos desfechos pós-cirúrgicos dos pacientes com síndrome de down e cardiopatias congênitas.
Carina Bandeira Bezerra	Acompanhamento de Egressos do Curso de Medicina da Unifor: Avaliação da Formação, Inserção Profissional e Qualidade de Vida.
Carlos Eduardo Braga Cruz	Aproveitamento do esterco bovino produzido no Complexo de medicina veterinária da Unifor como alternativa sustentável para a produção da cunhã (Clitoria ternatea L.) destinada à alimentação animal.



Carlos Ewerton Maia Rodrigues	Análise de Biomarcadores e desfecho clínico em pacientes diagnosticados com neuromielite óptica e doenças autoimunes reumatológicas com manifestações neurológicas.
Carolinne Reinaldo Pontes	Acompanhamento nutricional presencial de adultos, com foco na adesão ao tratamento e evolução clínica dos pacientes.
César Carneiro Linhares Fernandes	Desempenho in vivo e qualidade da carne de cordeiros castrados submetidos à dieta com melaço de cana-de-açúcar na fase de terminação.
Christina César Praça Brasil	Utilização do Programa eVoice e suas tecnologias como estratégias de promoção da saúde vocal de professores no processo de envelhecimento.
Cynthia de Freitas Melo Lins	Fatores associados à adesão ao tratamento farmacológico e não farmacológico de pacientes com insuficiência cardíaca.
Daniela Cabral de Sousa	PERCEPÇÃO DE PACIENTES COM FIBROMIALGIA ACERCA DE BARREIRAS EM SEU DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO NA ATENÇÃO PRIMÁRIA E SECUNDÁRIA.
Daniela Cristina Sensato Monteiro	Avaliação da atividade antiviral do 1,8-cineol e do óleo essencial de Eucalyptus staigeriana contra o vírus Chikungunya em modelo in vivo com zebrafish (Danio rerio).
Danielle Frota de Albuquerque Sá	Cistos e granulomas periapicais: características radiográficas e histopatológicas em uma clínica escola brasileira.
Danielle Teixeira Queiroz	Equidade no SUS: Cuidado a saúde das minorias populacionais, abordagem epidemiológica, clínica, psicossocial, preventiva, operacional e o impacto do uso de tecnologias para redução da morbimortalidade.
Davi Oliveira Bizerril	Estimativa de Idade Cronológica por Radiografias Odontológicas.
Eduardo Diogo Gurgel Filho	Modelo de classificação multiclasse de rarefações ósseas periapicais em radiografias panorâmicas para auxílio ao diagnóstico especializado.
Elizabeth Clara Barroso	ANÁLISE DE SOBREVIVÊNCIA DE PACIENTES COM MICOBACTERIOSE PULMONAR ATIVA EM HOSPITAL DE REFERÊNCIA PARA TUBERCULOSE NO ESTADO DO CEARÁ.
Eveline Turatti	Diâmetro ideal do defeito crítico em calvária de ratos: Revisão sistemática e meta-análise.
Fabiana Neiva Veloso Brasileiro	REDE DE CUIDADO: IMPACTOS DOS VÍNCULOS AFETIVOS NA SAÚDE MENTAL DE MULHERES UNIVERSITÁRIAS À LUZ DA PSICOTERAPIA ANALÍTICA FUNCIONAL (FAP).
Felipe Domingos de Sousa	Da bancada ao leito: como a integração proteômica-biomecânica pode revolucionar o rastreamento do câncer colorretal.
Fernanda Cristina Macedo Rondon	Estudo prospectivo das principais patologias encontradas em útero e ovários oriundos de ovariossalpingohisterectomia (OSH) de cadelas e gatas (2025-2026).
Fernanda Menezes de Oliveira e Silva	Construção de Atlas Virtual Integrado de Morfologia e Patologia Veterinária como Ferramenta de Ensino.
Geraldo Bezerra da Silva Junior	Análise da doença de Fabry em um núcleo de atenção médico integrado em saúde da cidade de Fortaleza.
Gerídice Lorna Andrade de Moraes	ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DAS INTERNAÇÕES E DA MORTALIDADE EM IDOSOS NO CEARÁ NO PERÍODO DE 2018-2024.
Grayce Ellen da Cruz Paiva Lima	O impacto da disponibilização da dapagliflozina em população assistida pelo Sistema Único de Saúde.
Guilherme Pinheiro Ferreira da Silva	Efeitos da reabilitação pulmonar na sarcopenia e fragilidade de pacientes com doenças respiratórias crônicas.
Hermes Fernandes de Souza	Beta-Carbolinas como Protótipos Bioativos: Uma Abordagem Multinível em Química Quântica e Simulação Molecular.
Hildênia Baltasar Ribeiro Nogueira	Esofagite eosinofílica: acompanhamento de pacientes atendidos no ambulatório de referência de um hospital terciário infantil em Fortaleza-Ceará.



Isabelly de Carvalho Leal	Efeito da desinfecção química na estabilidade de cor de silicone para uso em próteses faciais incorporado com opacificador.
Jeová Keny Baima Colares	Vigilância sentinela de infecção respiratória aguda na Atenção Primária à Saúde: fatores associados ao diagnóstico etiológico e prognóstico.
Juliana Carneiro Melo	O USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL COMO FERRAMENTA EM LABORATÓRIO PRIVADO DE PATOLOGIA.
Juliana Maria de Sousa Pinto	Ultrassonografia diafragmática em adultos jovens saudáveis: valores de referência em uma amostra brasileira.
Juliana Pita de Albuquerque Pereira	ESQUIZOFRENIA E ALTERAÇÕES DA CONSCIÊNCIA: UMA DISCUSSÃO FENOMENOLÓGICA DE PRONTUÁRIOS CLÍNICOS.
Julianne Coelho da Silva Cetira	ISOLAMENTO ABSOLUTO EM PROCEDIMENTOS ADESIVOS: USO E CONHECIMENTO POR GRADUANDOS DE ODONTOLOGIA NO CEARÁ.
Kaline da Silva Lima	IMPLICAÇÕES DA DISCRIMINAÇÃO PERCEBIDA E MICROAGRESSÕES NA SAÚDE MENTAL E BEM-ESTAR DE MINORIAS SEXUAIS E DE GÊNERO.
Karla Maria Carneiro Rolim	Acompanhamento de crianças neurodivergentes em um serviço de saúde do município de Fortaleza-CE.
Kátia Castelo Branco Machado Diógenes	AVALIAÇÃO DA PERFORMANCE RESPIRATÓRIA DE DOCENTES DE UMA UNIVERSIDADE PRIVADA DO CEARÁ.
Léa Maria Moura Barroso Diógenes	Atenção à saúde das pessoas com Diabetes Mellitus: o impacto do uso de tecnologia no formato podcast para redução da morbimortalidade.
Leonardo José Barreira Danziato	AS PRÁTICAS DE AUTOLESAO NO ÂMBITO EDUCACIONAL: UMA PESQUISA-INTERVENÇÃO NO CONTEXTO ESCOLAR.
Leonardo Tondello Martins	Plataforma Animal: Uma solução para a indústria farmacêutica nacional preencher lacunas na cadeia produtiva de biofármacos.
Leônia Cavalcante Teixeira	Violência de Gênero contra a mulher e seus filhos: uma proposta de escuta e intervenção com as mulheres e seus filhos.
Louhanna Pinheiro Rodrigues Teixeira	Caracterização de um anticorpo monoclonal single-chain anti-fator de crescimento endotelial vascular (scVEGF mAB).
Lucas Guimarães Bloc	Fenomenologia do Corpo Vivido em Pessoas Transgênero.
Luciana Maria Maia	TÍTULO DO PROJETO DE PESQUISA: Percepções de políticas afirmativas e permanência no ensino superior: um estudo experimental.
Luiza Jane Eyre de Souza Vieira	Promoção da Saúde nas Escolas Municipais de Fortaleza: desafios e possibilidades do Programa de Saúde na Escola.
Maíra de Oliveira Viana Rela	Avaliação da função vestibular em adultos com dor orofacial.
Marcelo Borges Cavalcante	ANÁLISE DAS INFORMAÇÕES DE INTELIGÊNCIAS ARTIFICIAIS SOBRE REPRODUÇÃO HUMANA, COMPARADAS COM GUIDELINES DA SOCIEDADE EUROPEIA DE REPRODUÇÃO HUMANA E EMBRIOLOGIA.
Marcus Vinícius Ponte de Souza Filho	ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DE PACIENTES COM QUEIMADURAS E SEUS DESFECHOS EM HOSPITAL DE REFERÊNCIA EM FORTALEZA, CEARÁ.
Maria Alix Leite Araujo Queiroz	PROBLEMAS COGNITIVOS E COMPORTAMENTAIS EM CRIANÇAS EM IDADE ESCOLAR NO-TIFICADAS COM SÍFILIS CONGÊNITA: UM ESTUDO DE CASO-CONTROLE.
Maria de Fátima Figueiredo	PERCEPÇÃO DOS MÉDICOS EM FORMAÇÃO SOBRE O TEMA MICROBIOMA E SAÚDE.
Mateus Paiva Marques Feitosa	Avaliação da prevalência do uso de Cigarros Eletrônicos dentro da faculdade de medicina, relacionando esse uso e grau de fissura com aspectos socioprofissionais vividos dentro do âmbito médico acadêmico.
Mirna Albuquerque Frota	Ansiedade Climática em Adolescentes: Fatores Psicossociais e Percepções sobre Respostas às Mudanças Climáticas no Contexto Brasileiro.



Natália Bitar da Cunha Olegario	Impacto das comorbidades na capacidade de exercício, mobilidade e qualidade de vida de pneumopatas crônicos inseridos em um programa de reabilitação pulmonar.
Olivia Andrea Alencar Costa Bessa	Saúde mental e qualidade de vida de residentes médicos e em área profissional da saúde expostos à violência e assédio no ambiente educacional dos programas das residências em saúde.
Raimunda Magalhães da Silva	Vivências de gestante hipertensas acerca do acompanhamento pré-natal e no parto.
Ramon da Silva Raposo	Avaliação e acompanhamento do desenvolvimento embrionário e larval de Zebrafish (Danio rerio) em condições otimizadas no Núcleo de Biologia Experimental (NUBEX).
Riany de Sousa Sena	A INFLUÊNCIA DA SÍNDROME METABÓLICA NO RISCO DE SARCOPENIA, OBESIDADE SARCOPÊNICA E DIMINUIÇÃO DA CAPACIDADE FUNCIONAL EM ADULTOS DIABÉTICOS.
Rita Monica Borges Studart	ELABORAÇÃO E VALIDAÇÃO DE TECNOLOGIA EDUCATIVA NO CONTEXTO DO TRANSPLANTE RENAL.
Rita Neuma Dantas Cavalcante de Abreu	INTERVENÇÃO VIRTUAL EM GRUPO NO CURSO DE ENFERMAGEM: CONTINUIDADE AO ESTUDO DA TERMINOLOGIA CIENTÍFICA EM INGLÊS.
Roberta Barroso Cavalcante	Perfil clinicopatológico dos ameloblastomas adenoides: estudo retrospectivo do Laboratório de Patologia Oral da Universidade de Fortaleza.
Samia de Carliris Oliveira Barbosa	Saúde mental de docentes universitários no pós-pandemia: Vulnerabilidades nos contextos acadêmico, sociofamiliar e de cuidado.
Samira Valentim Gama Lira de Alencar	Boas práticas de médicos e enfermeiros na atenção à saúde da mulher em situação de violência sexual: uma revisão de escopo.
Silvia Fernandes Ribeiro da Silva	Análise da frequência do uso de bebidas alcoólicas por estudantes de medicina.
Sônia Leite da Silva	Análise dos aspectos epidemiológicos, sinais clínicos e sintomas apresentados pelos pacientes diagnosticados com neoplasias no Hospital Infantil Albert Sabin.
Thiago Medeiros da Costa Daniele	Envelhecimento e Território: condições de saúde e socioeconômicas da população Idosa nas regiões brasileiras segundo o ELSI.
Yan Valderlon do Santos Lima	.Inflexibilidade Psicológica e Prejuízos Funcionais em Mulheres com Transtorno de Déficit de Atenção e Hiperatividade (TDAH).
Ygor Raphael Gomes Eloy	Evolução do uso de psicotrópicos e variáveis afetivo-cognitivas em universitários: um estudo longitudinal com base nos modelos AFECT e Big Five.