



UNIVERSO

CENTRO UNIVERSITÁRIO, FACULDADE E UNIVERSIDADE

EDITAL DO
PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIC-UNIVERSO

UNIVERSIDADE SALGADO DE OLIVEIRA
2025-2

**EDITAL DO PROGRAMA
DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIC-UNIVERSO
UNIVERSIDADE SALGADO DE OLIVEIRA
2025-2**

**EDITAL DO PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
(PIC-UNIVERSO) – 2025-2**

A Universidade Salgado de Oliveira (UNIVERSO), por meio da Reitoria, torna público o presente edital referente à participação dos estudantes de graduação no Programa de Iniciação Científica (PIC-UNIVERSO), com início previsto para o segundo semestre de 2025.

Este edital tem como objetivo orientar os alunos na escolha dos projetos de pesquisa que mais se adequem ao seu curso de graduação e às suas áreas de interesse acadêmico, profissional e científico. Os estudantes interessados deverão entrar em contato com os docentes responsáveis pelos projetos listados em Anexo, manifestando interesse em participar das atividades de pesquisa

1. VIGÊNCIA DO EDITAL

- 2025-2

2. DIVULGAÇÃO

- <http://universo.edu.br/iniciacao-cientifica>

3. OBJETIVOS DO PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PIC-UNIVERSO)

- Desenvolver projetos de pesquisa sob a orientação de docentes efetivos da universidade, com a participação ativa de estudantes de graduação;
- Proporcionar ao estudante a oportunidade de refletir sobre temas de interesse acadêmico, pessoal e profissional por meio da prática da pesquisa;
- Estimular a formação de futuros pesquisadores, promovendo habilidades de análise, síntese e interpretação em contexto interdisciplinar;
- Fomentar a reflexão ética durante o processo de formação científica, promovendo pesquisas socialmente relevantes.

4. REQUISITOS E RESPONSABILIDADE DO PROFESSOR/PESQUISADOR

- Ser professor efetivo da UNIVERSO, vinculado à graduação ou pós-graduação, com titulação de doutor ou mestre, ou possuir produção acadêmica ou artística relevante;

- Supervisionar o aluno nas três etapas do programa: elaboração do projeto, participação em evento científico e apresentação do relatório final;
- Estabelecer um cronograma mensal de atividades e manter registro sistemático do acompanhamento;
- Acompanhar a elaboração dos relatórios e orientar a apresentação dos resultados em eventos acadêmicos;
- Estimular a participação do estudante em eventos científicos diversos;
- Incluir o nome do estudante nas publicações e apresentações relativas ao projeto em que tenha contribuído com resultados;
- Comunicar à Coordenação de Curso quaisquer irregularidades que comprometam a orientação;
- Resolver, com apoio da coordenação, eventuais questões não previstas neste edital;
- Manter atualizado seu Currículo Lattes.

5. REQUISITOS E COMPROMISSOS DO ALUNO

- Estar regularmente matriculado em curso de graduação da UNIVERSO;
- Apresentar Coeficiente de Rendimento igual ou superior a 7,5;
- Ter disponibilidade semanal de 4 a 10 horas para dedicar à pesquisa;
- Ser indicado por um orientador;
- Cumprir as atividades previstas no plano de trabalho;
- Redigir e entregar relatórios parcial e final, dentro dos prazos estabelecidos;
- Semestralmente, submeter um trabalho científico (na forma de banner ou comunicação) na Semana de Extensão e Pesquisa,
- Participar de eventos científicos indicados pelo orientador;
- Apresentar os resultados da pesquisa em eventos promovidos pela universidade;

professor

- Elaborar artigo científico com os resultados obtidos, preferencialmente em coautoria com o orientador, para submissão a Revistas Científicas;
- Manter atualizado seu Currículo Lattes.

6. DA PARTICIPAÇÃO DOS ESTUDANTES

Os estudantes interessados deverão:

- Consultar o **Anexo** deste edital, que apresenta a lista de projetos por curso e unidade, com os respectivos nomes e contatos dos orientadores;
- Identificar os Projetos de Pesquisa de interesse e entrar em contato por e-mail com professores orientadores, demonstrando suas motivações e aptidões para a pesquisa;
- No e-mail, colocar no assunto: PIC-UNIVERSO

Os professores orientadores serão responsáveis pela seleção dos estudantes mais adequados a cada projeto e deverão encaminhar os dados dos selecionados à Direção da Unidade para formalização da participação.

7. CRONOGRAMA

ATIVIDADES	PERÍODO
Divulgação do Edital	05/05 a 10/05/2025
Contato dos estudantes com os orientadores (via e-mail disponibilizado no Anexo)	10/05 a 15/06/2025
Envio das informações dos estudantes selecionados à Direção da Unidades	16/06/2025
Divulgação dos resultados	23/06/2025
Cadastramento dos projetos no sistema do PIC-UNIVERSO	1º/08 a 15/08/2025

8. OUTRAS INFORMAÇÕES

Dúvidas e solicitações de esclarecimentos sobre este edital e o Programa de Iniciação Científica da UNIVERSO devem ser encaminhadas para o e-mail: coord.pic@nt.universo.edu.br.

São Gonçalo, 2 de maio de 2025


Jaína dos Santos Mello Ferreira
Reitora

Jaína dos S. M. Ferreira
Reitora - Universo - RJ

ANEXO A – SÃO GONÇALO

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Administração	São Gonçalo	<p>Multidisciplinariedade corporativa e gestão integrativa.</p> <p>O projeto de pesquisa busca favorecer uma discussão multidisciplinar dos temas mais emergentes no mundo business, partindo de uma cosmovisão sistêmica, holística e integrativa de mundo. Para tanto, o grupo de pesquisa busca estimular os participantes ao encontro com a epistemologia e com a teoria do conhecimento, integrando conteúdos entre gestão, contabilidade, marketing, teologia, filosofia e áreas afins, como percursos necessários para desenvolvimento de respostas aos problemas identificados no contexto corporativo na contemporaneidade.</p>	<p>Cristiano de Siqueira Mariella (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.administracao@sg.universo.edu.br</p>
Administração	São Gonçalo	<p>Marketing - a arte do convencimento</p> <p>Em um cenário cada vez mais competitivo e dinâmico, o marketing assume um papel estratégico essencial para a sobrevivência e o sucesso das organizações. Muito além de promover produtos e serviços, o marketing contemporâneo se consolida como uma verdadeira arte do convencimento, capaz de influenciar percepções, comportamentos e decisões de consumo. Ao compreender profundamente os desejos, necessidades e motivações dos indivíduos, as estratégias de marketing transformam-se em ferramentas persuasivas que moldam preferências e constroem relacionamentos duradouros entre marcas e públicos. Este artigo propõe uma análise crítica sobre o marketing como mecanismo de persuasão, explorando seus fundamentos teóricos, técnicas utilizadas e impactos sociais e econômicos, destacando sua relevância na atualidade e os limites éticos envolvidos nesse processo de influência.</p>	<p>José Maria Zucheli Batista (Currículo Lattes)</p>	<p>jose.batista@sg.universo.edu.br</p>
Biomedicina Medicina	São Gonçalo	<p>Avaliação da colonização de garrafas de água de uso contínuo por bactérias de interesse clínico.</p> <p>Este projeto tem grande relevância pois há um grande número de pessoas que possuem garrafinhas que são utilizadas diariamente sem que haja higienização constante. Essa pratica permite o acúmulo de resíduos que se transformam em um substrato para o desenvolvimento de inúmeros patógenos. Este estudo visa contribuir para minimizar a problemática.</p>	<p>Claudio Cesar Cirne dos Santos (Currículo Lattes)</p>	<p>claudio.pessanha@sg.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Biomedicina Medicina	São Gonçalo	<p>Impacto da seqüela pós-covid de indivíduos acometidos por uma ou múltiplas infecções pelo SARS-CoV-2.</p> <p>A pandemia de COVID-19, causada pelo vírus SARS-CoV-2, trouxe profundas consequências sociais, econômicas e de saúde em escala global. Desde seu surgimento em dezembro de 2019, a doença afetou milhões de pessoas, resultando em um número alarmante de hospitalizações e mortes. No entanto, além das consequências imediatas da infecção, um aspecto crucial que merece atenção é o fenômeno das sequelas pós-COVID, também conhecido como "COVID longa" ou "síndrome pós-COVID". Estudos têm demonstrado que uma proporção significativa de pessoas que se recuperam da infecção por SARS-CoV-2 apresentam uma variedade de sintomas persistentes, que podem incluir fadiga crônica, dificuldade respiratória, problemas neurológicos, distúrbios psicológicos e comprometimento funcional. Essas sequelas não apenas afetam a qualidade de vida dos sobreviventes, mas também representam um desafio considerável para os sistemas de saúde, que precisam atender a uma demanda crescente por cuidados e reabilitação. Sendo assim podemos destacar a Relevância Científica e Social as Implicações para a Saúde Pública e a Promoção do Bem-Estar geral de cada indivíduo. Diante dessas considerações, o presente projeto busca investigar as sequelas pós-COVID de forma abrangente, contribuindo para o entendimento desse fenômeno e fornecendo subsídios para a formulação de políticas de saúde pública e estratégias de tratamento eficazes. A pesquisa proposta não só visa preencher lacunas no conhecimento científico, mas também oferecer apoio a uma população que enfrenta desafios significativos em sua recuperação.</p>	Claudio Cesar Cirne dos Santos (Currículo Lattes)	claudio.pessanha@sg.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Biomedicina Medicina	São Gonçalo	<p style="text-align: center;">Estudos sobre a relação do desenvolvimento das doenças auto-imunes relacionando aspectos étnicos e sociais</p> <p>A importância do estudo das doenças autoimunes e suas relações com aspectos étnicos e sociais se revela fundamental para a compreensão e enfrentamento dessas condições de saúde que afetam uma parte significativa da população mundial. As doenças autoimunes, caracterizadas pela resposta inadequada do sistema imunológico contra os próprios tecidos do corpo, apresentam uma complexidade que vai além dos fatores biológicos, envolvendo também determinantes sociais e culturais que podem influenciar sua prevalência, diagnóstico e tratamento. Pesquisas demonstram que a incidência e a severidade dessas doenças podem variar entre diferentes grupos étnicos, sugerindo que fatores genéticos, juntamente com questões ambientais e socioeconômicas, desempenham um papel crucial na sua manifestação. Além disso, o reconhecimento das disparidades sociais na saúde é essencial para a formulação de políticas públicas que visem a equidade no acesso a cuidados médicos adequados e na promoção de campanhas de conscientização direcionadas às populações mais vulneráveis. A análise das intersecções entre etnicidade, classe social e a manifestação de doenças autoimunes permite uma abordagem mais holística e inclusiva, que não apenas busca entender as causas dessas condições, mas também propõe intervenções que considerem as especificidades culturais e sociais dos indivíduos afetados. Portanto, o estudo aprofundado dessas relações é imprescindível não apenas para o avanço do conhecimento científico, mas também para a melhoria da qualidade de vida e do bem-estar das populações impactadas por essas doenças.</p>	Claudio Cesar Cirne dos Santos (Currículo Lattes)	claudio.pessanha@sg.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Biomedicina Medicina	São Gonçalo	<p>Avaliação do conhecimento de adultos jovens sobre os riscos relacionados as Infecções de Transmissão Sexual (IST)</p> <p>As infecções sexualmente transmissíveis (ISTs) representam um grave problema de saúde pública em todo o mundo, afetando milhões de pessoas anualmente. A crescente incidência de ISTs, como a sífilis, gonorreia, clamídia e o HIV, evidencia a necessidade urgente de intervenções eficazes que abordem não apenas o tratamento, mas também a prevenção e a educação em saúde. A avaliação do comportamento de risco é fundamental para compreender os fatores que contribuem para a propagação dessas infecções. Muitas vezes, comportamentos como a falta de uso de preservativos, múltiplos parceiros sexuais e a desinformação a respeito das ISTs estão associados a uma maior vulnerabilidade a essas condições. Além disso, fatores socioculturais, econômicos e educacionais desempenham um papel crucial na adoção de práticas seguras. Este projeto se justifica pela necessidade de um diagnóstico preciso dos comportamentos de risco em nossa população-alvo, permitindo identificar padrões e tendências que podem ser abordados por meio de estratégias de prevenção e educação. A partir da coleta e análise de dados sobre o comportamento sexual da população, poderemos desenvolver intervenções mais direcionadas e eficazes, promovendo a saúde sexual e reduzindo a incidência de ISTs. Além disso, a identificação de grupos de maior risco pode auxiliar na alocação de recursos e na implementação de programas de saúde pública mais eficientes. A promoção de campanhas educativas e a disponibilização de serviços de saúde acessíveis são essenciais para empoderar os indivíduos a tomarem decisões informadas sobre sua saúde sexual. Portanto, este projeto não só contribuirá para a compreensão do panorama atual das ISTs em nossa comunidade, mas também ajudará a construir uma base sólida para futuras ações de prevenção, promovendo a saúde e o bem-estar da população.</p>	Claudio Cesar Cirne dos Santos (Currículo Lattes)	claudio.pessanha@sg.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Biomedicina Medicina	São Gonçalo	<p>Identificação de bactérias multirresistentes por swab nasal em estudantes ingressantes da Faculdade de Medicina.</p> <p>As bactérias, assim como outros microrganismos, possuem alta capacidade de sofrer mutações e adquirir genes de resistência, tornando-se resistentes aos antimicrobianos. O amplo uso de antimicrobianos provoca pressão seletiva de modo que as cepas mais resistentes persistem, propagam-se e acumulam mecanismos de resistência. (MAGIORAKOS, et al 2012). Os microrganismos considerados multirresistentes (MDR) estão muito associados à colonização/infecção relacionada à assistência a saúde. De acordo com dados do Centers for Disease Control and Prevention (CDC), nos Estados Unidos 2 milhões de pessoas por ano são acometidas por infecções causadas por MDRs e destas, pelo menos 23 mil pessoas morrem. (CDC, 2016).</p>	Claudio Cesar Cirne dos Santos (Currículo Lattes)	claudio.pessanha@sg.universo.edu.br
Biomedicina Ciências Biológicas Medicina	Niterói São Gonçalo EAD	<p>Fatores limitantes de adesão vacinal associados à população residente nos municípios de Niterói e São Gonçalo (Rio de Janeiro)</p> <p>É nítida a importância da vacinação como prevenção primária, o Programa Nacional de Imunizações (PNI) constitui uma importante estratégia vacinal no Brasil. No entanto, observa-se uma queda nos índices vacinais, levando à reemergência de doenças antes controladas, como o sarampo. Diversos fatores contribuem para essa redução, incluindo a pandemia, o medo de efeitos adversos e a desconfiança na eficácia vacinal. O estado do Rio de Janeiro carece de estudos sobre hesitação à vacinação, ressaltando a necessidade de investigações para orientar estratégias de saúde. O objetivo geral do estudo é analisar os fatores determinantes associados à falha de cobertura vacinal geral nos municípios de Niterói e São Gonçalo, no estado do Rio de Janeiro. O estudo abrangerá residentes maiores de 18 anos de Niterói e São Gonçalo (RJ), recrutados via redes sociais. Os participantes, após concordarem com um termo de consentimento, responderão a um questionário no Google Forms, abordando dados sociodemográficos e fatores relacionados à não adesão a campanhas de vacinação. Posteriormente, terão acesso a material educativo sobre vacinas. A coleta de dados ocorrerá após aprovação do comitê de ética em pesquisa. Critérios de inclusão são idade e residência; e de exclusão, profissionais de saúde. Riscos incluem constrangimento, minimizado pelo formato digital. Benefícios incluem acesso a material educativo exclusivo. Os dados serão analisados estatisticamente, com armazenamento seguro por 5 anos, acessível apenas pelos responsáveis pela pesquisa.</p>	Larissa Silva dos Santos (Currículo Lattes) Renata de Mattos Duarte (Currículo Lattes) Vinicius Maia Cardoso (Currículo Lattes)	larissa.santos@nt.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Direito	São Gonçalo	<p>Backlash e separação dos poderes: análise das reações legislativas às decisões judiciais no Brasil entre 2021–2022</p> <p>A relação entre os Poderes da República é historicamente permeada por tensões e ajustes, especialmente em contextos de transformações sociais intensas. No Brasil contemporâneo, essas dinâmicas se acirraram diante da crescente atuação do Supremo Tribunal Federal (STF) em temas moralmente sensíveis e politicamente relevantes. Tal fenômeno contribuiu para o fortalecimento do chamado "backlash constitucional", que pode ser compreendido como um movimento de reação institucional, sobretudo legislativa, às decisões judiciais que provocam impactos significativos no ordenamento jurídico e no status quo político-social. Neste contexto, o presente projeto propõe uma análise crítica das reações legislativas às decisões judiciais proferidas pelo STF entre os anos de 2021 e 2025, buscando compreender em que medida esses movimentos podem ser classificados como manifestações legítimas do diálogo institucional entre os poderes, ou se configuram como tentativas de erosão da autoridade judicial. A pesquisa parte da hipótese de que o backlash legislativo, longe de representar apenas um conflito entre poderes, pode revelar estratégias institucionais de controle e contenção da atuação contramajoritária do Judiciário, especialmente quando este assume funções normativas em temas de alta sensibilidade política. A relevância da presente investigação está em lançar luz sobre a forma como o Congresso Nacional tem operado como agente reativo frente ao ativismo judicial, e os efeitos que essa dinâmica tem produzido na estabilidade constitucional brasileira. Trata-se, assim, de compreender os limites e possibilidades do sistema de freios e contrapesos no contexto da separação dos poderes, tal como desenhado pela Constituição de 1988, à luz das práticas institucionais verificadas no período recente.</p>	<p>Durval Duarte Neto (Currículo Lattes) Patrícia Brazão Motta Pacheco dos Santos (Currículo Lattes) Luciana Raybolt da Silva Campanatti Guerson (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.direito@sg.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Direito	São Gonçalo	<p align="center">Trabalho escravo contemporâneo e a invisibilidade dos direitos civis: uma análise do caso Sônia Maria</p> <p>No Brasil, ainda enfrentamos a violação gritante dos direitos humanos da escravidão, sob a forma fictícia de relações de trabalho instáveis e desprotegidas, administrativamente feliz, ignorante dessa realidade. O caso de Sônia Maria, que durou décadas em condições quase de escravidão sem direitos básicos, é emblemático da invisibilidade legal e social dessas vítimas. Portanto, este trabalho pretende delimitar o estudo abordando a relação entre o trabalho escravo moderno e a negação do exercício dos direitos e deveres civis, mostrando como essa realidade impede a concretização da plena cidadania das vítimas. Apresentaremos alguns dos desafios enfrentados por Sônia Maria ao longo do artigo, onde a análise foi feita para comprovar as barreiras legais, sociais e institucionais que mantêm essa condição.</p>	<p>Durval Duarte Neto (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.direito@sg.universo.edu.br</p>
Direito	São Gonçalo	<p align="center">Evolução do direito no contexto de violência obstétrica. “Uma abordagem através da obra “O Renascimento do Parto 2.”</p> <p>O trabalho aborda a violência obstétrica como uma grave violação dos direitos das mulheres, frequentemente invisibilizada pela sociedade, apesar de ser debatida na esfera acadêmica. Através do documentário O Renascimento do Parto 2 e de relatos impactantes de parturientes, a pesquisa destaca práticas abusivas no parto, como a negação de alimentação, abandono durante o trabalho de parto e a falta de informação sobre procedimentos médicos. Com base em dados alarmantes, como a alta taxa de cesarianas no Brasil, o estudo questiona a cultura medicalizada do parto e aponta para a necessidade urgente de ampliar o conhecimento sobre o tema. O objetivo é informar e conscientizar sobre o que configura violência obstétrica, quais leis oferecem proteção às vítimas e como a desinformação sustenta práticas abusivas. Por fim, propõe uma análise jurídica à luz da Constituição de 1988, legislação vigente e projetos em andamento, reforçando a importância de novas normas de prevenção e proteção</p>	<p>Durval Duarte Neto (Currículo Lattes) Isabel Cristina dos Santos Silva (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.direito@sg.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Direito	São Gonçalo	<p>Direito de laje e sua eficácia: direito real sobre coisa alheia ou sobre coisa própria?</p> <p>Este projeto busca investigar a eficácia do direito real de laje em comunidades periféricas no Brasil, realizando uma análise da origem legislativa, da natureza jurídica desse direito real e dos desafios para sua implementação prática, especialmente para o registro de propriedades informais e a regularização fundiária. Além disso, avaliar o potencial do instituto como uma ferramenta para garantir o direito à moradia e apresenta mudanças regulatórias para aprimorar seu acesso à justiça e implementação.</p>	<p>Durval Duarte Neto (Currículo Lattes) Isabel Cristina dos Santos Silva (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.direito@sg.universo.edu.br</p>
Educação Física	São Gonçalo	<p>Crescimento e desenvolvimento das capacidades motoras de escolares praticantes de aulas de educação física</p> <p>Este projeto tem como objetivo estimular, entre os discentes do curso de graduação em Educação Física, o interesse pela pesquisa acadêmica, beneficiando diretamente — de forma voluntária — todos os estudantes matriculados no curso. Estão previstos diversos encontros ao longo da vigência do projeto, nos quais serão realizadas aulas, pesquisas e produções acadêmicas, tanto de campo quanto de revisão de literatura. Além disso, o projeto contempla a elaboração de artigos científicos, contribuindo significativamente para o enriquecimento do currículo acadêmico dos participantes.</p>	<p>Edna de Oliveira Luz (Currículo Lattes) Ivone José Ivo (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.educacaofisica@sg.universo.edu.br</p>
Educação Física	São Gonçalo	<p>Melhoria da qualidade de vida através da prática do treinamento de força</p> <p>Este projeto tem como objetivo estimular os discentes do curso de graduação em Educação Física ao interesse pela pesquisa acadêmica, beneficiando diretamente — de forma voluntária — todos os estudantes matriculados no curso. A proposta prevê a realização de diversos encontros, nos quais ocorrerão aulas, investigações científicas e produções acadêmicas, tanto de campo quanto de revisão de literatura. Além disso, está prevista a elaboração de diversos artigos científicos, contribuindo para o enriquecimento curricular acadêmico dos participantes envolvidos.</p>	<p>Rubem Machado Filho (Currículo Lattes)</p>	<p>rubem.filho@sg.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Fisioterapia	São Gonçalo	<p>Associação entre padrões de distribuição da pressão plantar e o desempenho funcional na marcha em idosos</p> <p>Mudanças na estrutura dos pés têm grande potencial para alterar a função da distribuição de carga e em particular das mudanças nas características neurológicas e musculoesquelética dos pés que estão presentes com o avanço da idade e com disfunções, tais como deformidades dos pés, redução da amplitude de movimento, redução da força, diminuição da sensação tátil e da propriocepção plantar, úlceras e deformidades. A baropodometria é a mensuração das pressões exercidas pelos pés durante a fase de apoio ortostático e da marcha. Por sua vez, o índice dinâmico da marcha (DGI) é constituído de oito tarefas que envolvem a marcha em diferentes contextos sensoriais, que incluem superfície. A associação entre os padrões de distribuição de pressão plantar e o desempenho funcional na marcha ainda é pouco conhecida. O objetivo deste trabalho é investigar a associação entre os padrões de distribuição da pressão plantar com os padrões de marcha em indivíduos idosos. Os sinais baropodometria e a avaliação do DGI serão coletados prospectivamente no período de Agosto/2025 a Dezembro/2025. Todos os indivíduos participantes deverão assinar um termo de consentimento livre e esclarecido (em anexo) após serem informados da natureza do estudo e do protocolo a ser realizado. Com a aplicação dos protocolos acima, espera-se observar uma correlação moderada ($r > 0,41$; $p < 0,05$) entre os padrões de pressão plantar e os padrões de marcha. Os resultados deste estudo podem contribuir para a compreensão dos fatores musculoesqueléticos associados à mobilidade e independência funcional nos idosos.</p>	<p>Maria Cristina Salimena da Silva (Currículo Lattes) Alexandre Pereira dos Santos (Currículo Lattes) Alexandre Paixão de Moraes (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.fisioterapia@sg.univ-erso.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Medicina Veterinária	Niterói São Gonçalo	<p>Comparação entre citologia vaginal e dosagem de progesterona no monitoramento do momento da inseminação em cadelas da raça American Bully.</p> <p>Dentre os animais domésticos, os cães se destacam atualmente dentro da nossa sociedade, por estarem cada dia mais inseridos no contexto social como membros da família. Assim, se faz necessário o desenvolvimento da espécie nas suas diferentes raças, principalmente no que se diz respeito ao melhoramento genético. Para tanto, a utilização de técnicas como a inseminação artificial (IA) favorece a apuração das raças, contribuindo para a eliminação de características indesejáveis ao animal, procriação de animais com incapacidade física adquirida, preservação da sanidade animal, além de possibilitar a utilização de reprodutores já mortos por meio de sêmen congelado etc. Quando realizada adequadamente, a IA possui poucas desvantagens em sua utilização, sendo necessário contar com a associação de pessoal treinado e técnicas apropriadas, e um dos maiores complicadores é a definição do melhor momento do estro para a realização da IA (Castro, 2006). O estro pode ser estimado pela citologia vaginal, a qual apresenta as seguintes vantagens: fácil execução, não é um método caro e doloroso, estima bem a concentração de estrogênio no plasma; e desvantagens, como a não caracterização do dia do pico de LH e da ovulação (Feldman, 2004). A dosagem dos níveis séricos de progesterona também pode apontar o momento do estro na cadela, com a principal vantagem de ser mais precisa que a citologia, visto que o aumento de progesterona no sangue denota o início do estro. Porém, apresenta desvantagens, tais como: preço alto e demora no resultado, se comparada à citologia, só pode ser realizada por profissionais especializados em tecnologia de radioimunoensaio (RIA) e a necessidade do sangue torna o método invasivo. O objetivo deste trabalho é fazer uma avaliação das técnicas de dosagem de progesterona sérica e de citologia vaginal no acompanhamento do ciclo estral em cadelas, mostrando ainda, a eficácia de se estimar o momento da ovulação para identificar o período mais adequado para a reprodução nesta espécie.</p>	Alline Ferreira Brasil (Currículo Lattes)	alline.brasil@sg.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Medicina Veterinária	São Gonçalo	<p>Análise de lesões encontradas no coração e pulmões de animais portadores de <i>Dirofilaria sp</i> necropsiados no laboratório de Patologia Animal da Universidade Salgado Oliveira (Universo) - Campus Niterói e clínicas parceiras da região Metropolitana, Rio de Janeiro.</p> <p>O projeto consiste na análise descritivas de lesões no coração e pulmões provocadas por animais portadores de <i>Dirofilaria</i> necropsiados no laboratório de Patologia Animal da Universidade Salgado Oliveira (Universo) - Campus Niterói e clínicas parceiras da região Metropolitana . No qual, serão realizados registros fotográficos e no término do projeto supracitado, o material obtido será transformado em atlas e utilizado como material didático disponível aos alunos das disciplinas de Parasitologia animal e Anatomia patológica.</p>	<p>Elizabeth Cristina Ferreira dos Santos (Currículo Lattes) Ana Carina Heil Figueira da Silva (Currículo Lattes)</p>	<p>elizabeth.santos@nt.universo.edu.br</p>
Medicina Veterinária	Niterói São Gonçalo	<p>Levantamento de parasitos gastrointestinais em uma criação de suínos localizada no Estado do RJ.</p> <p>Os endoparasitos gastrointestinais que infectam o trato gastrointestinal dos suínos, causam uma série de problemas de saúde e prejuízos econômicos na produção suinícola. Alguns dos parasitos mais comuns em suínos incluem vermes redondos (nematoides) como o <i>Ascaris suum</i>, vermes chatos (platelmintos) como a <i>Taenia solium</i> e protozoários como o <i>Iso spor a suis</i>. O controle eficaz desses parasitos é essencial para garantir a saúde e o bem-estar dos suínos, bem como para manter a produtividade da criação. Para diagnosticar infecções parasitárias em suínos, uma variedade de exames parasitológicos podem ser realizadas, tais como o exame coproparasitológicos de fezes frescas e a coleta das fezes em MIF (Meio de Inclusão em Formalina). As técnicas usadas serão a de flutuação em Solução Saturada de Cloreto de Sódio, a de sedimentação e o teste de Teste de Coprocultura. É importante realizar esses exames periodicamente, principalmente em animais jovens, recém-chegados e adultos no rebanho, para monitorar e controlar infecções parasitárias. Além disso, a implementação de medidas de manejo sanitário adequadas, como a rotação de pastagens, o controle da superlotação e a limpeza regular das instalações, também é essencial para prevenir a disseminação de parasitos e garantir a saúde dos suínos.</p>	<p>Andrea Patti Sobrinho (Currículo Lattes) Elizabeth Cristina Ferreira dos Santos (Currículo Lattes)</p>	<p>andrea.patti@sg.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Nutrição	São Gonçalo EAD	<p>Obesidade Monogênica: Definição, Aspectos Genéticos, Fisiopatológicos e Terapêuticos Nutricionais</p> <p>Para realização do projeto será realizada uma revisão da literatura existente a partir da busca de artigos em base de dados eletrônicas a fim de elucidar sobre a obesidade monogênica e como o nutricionista deverá montar seu tratamento.</p>	<p>Viviane Mukim de Moraes Mesquita (Currículo Lattes) Larissa Silva dos Santos (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.nutricao@sg.universo.edu.br</p>
Nutrição	São Gonçalo EAD	<p>A Inserção Profissional da Mulher e a Busca por Independência: Impactos na Composição Alimentar e na Saúde</p> <p>Para realização do projeto será utilizado um questionário auto-aplicável para mostrar as diferenças entre a alimentação das mulheres tanto dentro da sua residência quanto no ambiente de trabalho, trazendo um comparativo entre os dois ambientes.</p>	<p>Viviane Mukim de Moraes Mesquita (Currículo Lattes) Dayse Mary Amaral da Silva (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.nutricao@sg.universo.edu.br</p>
Pedagogia	São Gonçalo	<p>Pedagogia, Trabalho em Grupo e Extensão: A Construção de Aprendizagens Coletivas no Ensino Superior.</p> <p>Este projeto busca explorar as práticas pedagógicas do trabalho em grupo e da extensão universitária, analisando sua importância na formação acadêmica e no desenvolvimento de competências para o mundo profissional e social. A partir da reflexão sobre o papel do trabalho colaborativo e das atividades extensionistas, pretende-se compreender como essas metodologias podem transformar a experiência universitária, promovendo aprendizagens mais ativas, inclusivas e com maior impacto social.</p>	<p>Eliane Cristina Ferreira de Oliveira Coutinho (Currículo Lattes) Guilherme Cardoso da Silveira (Currículo Lattes) Sandra da Cunha Castro (Currículo Lattes)</p>	<p>guilherme.silveira@sg.universo.edu.br</p>
Pedagogia	São Gonçalo	<p>"Estudei, mas não lembro!"</p> <p>Este projeto de pesquisa investiga estudos em neurociências e psicologia cognitiva relacionados à temática memória e aprendizagem, em uma proposta de formação crítica para os estudantes participantes, visando contribuir com a divulgação científica em ambiente acadêmico, culminando na elaboração de um guia orientador para estudos, produzido por estudantes do curso de Pedagogia, destinado aos discentes da UNIVERSO.</p>	<p>Eliane Cristina Ferreira de Oliveira Coutinho (Currículo Lattes) Guilherme Cardoso da Silveira (Currículo Lattes) Sandra da Cunha Castro (Currículo Lattes)</p>	<p>guilherme.silveira@sg.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Psicologia	São Gonçalo	Exaustão Invisível: prevalência e determinantes de burnout, ansiedade e depressão entre profissionais da saúde em serviços público-privados Este projeto investigará a saúde mental de profissionais da saúde brasileiros em hospitais públicos e privados, medindo burnout, ansiedade e depressão e explorando fatores de risco e proteção (jornada de trabalho, apoio institucional, sexo, especialidade e práticas de autocuidado). Buscando em um primeiro momento compreender o estado da arte sobre o tema e no segundo momento uma pesquisa com profissionais da área de saúde, utilizando instrumento de coleta de dados on-line ou presencial.	Danielly Machado Monteiro (Currículo Lattes)	danielly.monteiro@sg.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Psicologia	São Gonçalo	<p>Integração Acadêmica: Estágio em Pesquisa para Estudantes de Graduação em Psicologia nas Linhas de Investigação de Mestrado e Doutorado</p> <p>Projeto voltado à integração de estudantes em atividades de investigação científica, promovendo a iniciação à pesquisa e a participação ativa em coletas de dados realizadas por mestrandos e doutorandos. Visa o desenvolvimento de competências metodológicas, pensamento crítico e colaboração acadêmica em diferentes áreas do conhecimento.</p>	<p>Amanda Marins Aguiar (Currículo Lattes)</p>	<p>amanda.aguiar@sg.universo.edu.br</p>
Psicologia	São Gonçalo	<p>Desenvolvimento Humano na Adolescência e Início da Vida Adulta: Desafios, Vulnerabilidades e Construções Subjetivas</p> <p>Este projeto de Iniciação Científica tem como objetivo investigar aspectos centrais do desenvolvimento humano durante a adolescência e o início da vida adulta, com foco em questões como identidade, independência, sexualidade, relações sociais, saúde mental e projetos de vida. A pesquisa será fundamentada em autores clássicos e contemporâneos da psicologia do desenvolvimento e utilizará uma abordagem metodológica mista. Espera-se como resultado a produção de artigos científicos e relatórios técnicos que contribuam com o campo da Psicologia e subsidiem ações de promoção de saúde mental e orientação juvenil.</p>	<p>Michéle Tanzman Candido da Silva (Currículo Lattes)</p>	<p>michele.candido@sg.universo.edu.br</p>

ANEXO B – NITERÓI

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Administração Ciências Contábeis Direito	Niterói	<p style="text-align: center;">A Mediação de Conflitos como Ferramenta de Redução da Evasão</p> <p>A utilização da mediação de conflitos no processo de redução de evasão escolar, busca fazer uma abordagem eficaz e atuar diretamente na resolução de demandas e tensões que podem levar alunos a abandonar seus estudos. Por meio da escuta ativa e utilizado as ferramentas adequadas de solução de controvérsias o mediador pode promover um ambiente educacional mais acolhedor, onde alunos, professores e corpo administrativo possuam um lugar de fala, reforçando os valores pessoais, institucionais e acadêmicos em prol da identificação dos conflitos ou situações que contribuam para descontinuidade da trajetória acadêmica.</p>	Anderson de Azevedo Freire (Currículo Lattes) Valmira da Silva Cristofori (Currículo Lattes)	gestor.administracao@ead.universo.edu.br
Administração Comunicação Social	Niterói	<p style="text-align: center;">Marketing e Inovação: administrando empresas, negócios e tecnologia</p> <p>Atualmente, as empresas vem integrando as novas tecnologias e a inteligência artificial (IA) em suas operações para melhorar eficiência, inovação e competitividade. Elas utilizam ferramentas de automação, análise de dados, por exemplo, para otimizar processos, personalizar produtos e serviços, além de tomar decisões mais rápidas e precisas. A IA também permite o desenvolvimento de assistentes virtuais e sistemas inteligentes que melhoram o atendimento ao cliente e reduzem custos operacionais. Essa transformação digital está mudando a forma como os negócios funcionam, tornando-os mais ágeis e inovadores. Assim, os administradores de empresas e profissionais das áreas de marketing e tecnologia devem estar atentos a essas transformações para um melhor desempenho em suas atividades profissionais.</p>	Carlos Alexandre Nunes da Costa (Currículo Lattes)	carlos.costa@nt.universo.edu.br
Análise e Desenvolvimento de Sistemas Sistemas de Informação	Niterói EAD	<p style="text-align: center;">"SARA" – Sistema de Apoio à Resposta Acadêmica: Desenvolvimento de um Chatbot Inteligente para Suporte a Discentes dos cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Sistemas de Informação.</p> <p>Desenvolvimento de um chatbot com inteligência artificial para oferecer suporte automatizado a estudantes dos cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas (ADS) ou Sistemas de Informação (SI), promovendo autonomia, agilidade no acesso à informação acadêmica, institucional e modernização da comunicação acadêmica.</p>	Alessandra Alves Fonseca Vargas (Currículo Lattes) Edhelmira Lima Medina (Currículo Lattes) Isabel Cristina Silva Valentim (Currículo Lattes)	gestor.analisedesistemas@ead.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Análise e Desenvolvimento de Sistemas Sistemas de Informação	Niterói EAD	<p>Desenvolvimento do Pacote Estatístico para Auxiliar na Análise de Dados</p> <p>Nos últimos anos, o avanço no acesso a grandes bases de dados intensificou o uso de técnicas de mediação e moderação para desvendar mecanismos complexos em pesquisas sociais, mas a aplicação de métodos avançados - como os disponibilizados pelo pacote lavaan no R - ainda enfrenta barreiras de domínio técnico (Prado et al., 2014; Hayes, 2013; Beaujean, 2014). Para apoiar usuários nesse processo, surgiram diversos manuais e tutoriais que simplificam o uso dessas ferramentas (Finch & French, 2015; Gana & Broc, 2019). Entre as linguagens open-source de análise de dados, R e Python destacam-se por sua comunidade ativa e versatilidade (Ribeiro et al., 2022). O R, com mais de 14.800 pacotes disponíveis, tornou-se referência em estatística graças à sua vasta gama de extensões e ao suporte colaborativo (Kohl, 2015). Já o Python conquista iniciantes e profissionais pela sintaxe clara e pelas aplicações que vão de coleta de dados (Web Scraping) a inteligência artificial e automação, consolidando-se como ferramenta multifuncional tanto em engenharia de dados quanto em desenvolvimento web e análises complexas (McKinney, 2018; Brito, 2022). Para abordar esses desafios, surge a necessidade de desenvolver uma alternativa acessível e intuitiva. Neste contexto, este estudo propõe a criação de um novo pacote estatístico em R, projetado especificamente para simplificar a análise de mediação e moderação. Este pacote tem como objetivo proporcionar uma experiência mais intuitiva e orientada para o usuário, tornando os métodos avançados de análise mais acessíveis a estudantes, pesquisadores e profissionais.</p>	Alessandra Alves Fonseca Vargas (Currículo Lattes)	gestor.analisedesistemas@ead.universo.edu.br
Biblioteconomia Direito	Niterói EAD	<p>Patentes: como propriedade intelectual e fonte de informação</p> <p>A pesquisa visa promover uma reflexão crítica sobre as patentes enquanto documento e fontes de informação. Será desenvolvida entre os cursos de Biblioteconomia e Direito, tendo as bases de ambas as áreas para compreender como as patentes se materializam e como o fluxo de geração desse registro pode ser otimizado para atender às demandas da sociedade. Dessa forma, a pesquisa buscará compreender a importância das patentes não apenas como instrumentos de proteção intelectual, mas também como elementos fundamentais para a geração e disseminação do conhecimento científico e tecnológico.</p>	Helba Maria da Silva Mattos Porto de Oliveira (Currículo Lattes) André Luiz da Silva Porto de Oliveira (Currículo Lattes)	gestor.biblioteconomia@ead.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Biomedicina	Niterói	<p>Seleção de diferentes compostos naturais com atividade antimicrobiana</p> <p>O tema aborda a busca, identificação e análise de substâncias presentes em plantas, microrganismos, e outros organismos naturais que apresentam a capacidade de inibir ou destruir agentes patogênicos como bactérias, fungos e vírus. Esta área de estudo visa encontrar alternativas eficazes aos antimicrobianos sintéticos, contribuindo para o enfrentamento da resistência microbiana e promovendo o desenvolvimento de terapias inovadoras e sustentáveis na área da saúde.</p>	<p>Michel do Nascimento Miranda (Currículo Lattes) Cláudio Augusto Vieira Rangel (Currículo Lattes) Cláudio Cesar Cirne dos Santos (Currículo Lattes)</p>	<p>michel.miranda@sg.universo.edu.br</p>
Biomedicina Ciências Biológicas Medicina	Niterói São Gonçalo EAD	<p>Fatores limitantes de adesão vacinal associados à população residente nos municípios de Niterói e São Gonçalo (Rio de Janeiro)</p> <p>É nítida a importância da vacinação como prevenção primária, o Programa Nacional de Imunizações (PNI) constitui uma importante estratégia vacinal no Brasil. No entanto, observa-se uma queda nos índices vacinais, levando à reemergência de doenças antes controladas, como o sarampo. Diversos fatores contribuem para essa redução, incluindo a pandemia, o medo de efeitos adversos e a desconfiança na eficácia vacinal. O estado do Rio de Janeiro carece de estudos sobre hesitação à vacinação, ressaltando a necessidade de investigações para orientar estratégias de saúde. O objetivo geral do estudo é analisar os fatores determinantes associados à falha de cobertura vacinal geral nos municípios de Niterói e São Gonçalo, no estado do Rio de Janeiro. O estudo abrangerá residentes maiores de 18 anos de Niterói e São Gonçalo (RJ), recrutados via redes sociais. Os participantes, após concordarem com um termo de consentimento, responderão a um questionário no Google Forms, abordando dados sociodemográficos e fatores relacionados à não adesão a campanhas de vacinação. Posteriormente, terão acesso a material educativo sobre vacinas. A coleta de dados ocorrerá após aprovação do comitê de ética em pesquisa. Critérios de inclusão são idade e residência; e de exclusão, profissionais de saúde. Riscos incluem constrangimento, minimizado pelo formato digital. Benefícios incluem acesso a material educativo exclusivo. Os dados serão analisados estatisticamente, com armazenamento seguro por 5 anos, acessível apenas pelos responsáveis pela pesquisa.</p>	<p>Larissa Silva dos Santos (Currículo Lattes) Renata de Mattos Duarte (Currículo Lattes) Vinicius Maia Cardoso (Currículo Lattes)</p>	<p>larissa.santos@nt.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Comunicação Social	Niterói	<p>Comunicação e as urnas eletrônicas: A chave do processo eleitoral brasileiro</p> <p>É notório que a urna eletrônica, no processo eleitoral brasileiro, é um equipamento fundamental e seguro que visa a inviolabilidade e a segurança do armazenamento e contagem dos votos durante as eleições. Esta pesquisa mostrará como esse equipamento funciona na atualidade e como evoluiu ao longo dos anos, fazendo parte da história da democracia brasileira.</p>	Carlos Alexandre Nunes da Costa (Currículo Lattes)	carlos.costa@nt.universo.edu.br
Comunicação Social Fisioterapia	Niterói	<p>Espectro autista: Comunicando e Reabilitando</p> <p>O Transtorno do Espectro Autista (TEA) é uma condição neurológica que afeta a forma como uma pessoa percebe e interage com o mundo ao seu redor. Ele pode envolver dificuldades na comunicação, na interação social e na presença de comportamentos repetitivos ou interesses restritos. Dessa forma, áreas como a da Comunicação Social e da Fisioterapia podem contribuir para o bem-estar geral, promovendo maior independência e qualidade de vida para quem vive no espectro autista.</p>	Carlos Alexandre Nunes da Costa (Currículo Lattes) Edneide Xavier Ivo (Currículo Lattes)	carlos.costa@nt.universo.edu.br
Comunicação Social	Niterói	<p>Mulher moderna e feminista lê a Revista Claudia</p> <p>Analisar os tipos de produtos anunciados nas edições da revista Claudia, do período de 1960 até a década de 1999, buscando entender as mudanças sociais no papel do público da Revista Claudia, a partir do que se é anunciado para ele.</p>	Katia Adriana Falcao Pereira Esposito (Currículo Lattes)	coord.comunicacaosocial@nt.universo.edu.br
Direito História	Niterói	<p>A luta pela anistia política na Constituição de 1988: um estudo sobre a atuação de setores da sociedade civil (OAB – Ordem dos Advogados do Brasil)</p> <p>Este projeto se insere na linha de Pesquisa: política, movimentos sociais e memória. Tem como objetivo analisar o processo de luta pela anistia política no Brasil durante a Assembleia Nacional Constituinte de 1987/88, a partir de um estudo sobre os setores da sociedade civil que participaram desse processo. A anistia foi um tema central nas discussões constituintes, sendo um marco importante para a história política e democrática do Brasil.</p>	Michele Penha da Silva Araújo (Currículo Lattes)	michele.araujo@nt.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Direito	Niterói	<p>Reforma do Código Civil Brasileiro: impactos nos contratos digitais e na função social dos contratos</p> <p>Este projeto analisa as alterações propostas no Código Civil Brasileiro, especialmente no que se refere à inclusão de novos princípios de confiança, probidade e boa-fé como normas de ordem pública, e seus efeitos sobre contratos digitais e a função social dos contratos. O estudo busca compreender como essas mudanças influenciam a segurança jurídica, a proteção dos consumidores e o equilíbrio nas relações contratuais.</p>	<p>André Luiz da Silva Porto de Oliveira (Currículo Lattes) Leandro Braga Dantas (Currículo Lattes) Priscila Lima Rosa (Currículo Lattes) Michele Penha da Silva Araújo (Currículo Lattes)</p>	michele.araujo@nt.universo.edu.br
Direito	Niterói	<p>Meios Alternativos de Solução de Conflitos e o Direito Processual Contemporâneo</p> <p>O projeto de Iniciação Científica tem como objetivo investigar os meios alternativos de solução de conflitos (MASCs) e sua inserção no contexto do Direito Processual brasileiro, com foco temático semestral. No primeiro semestre, o tema central será o controle jurisdicional da arbitragem, conforme previsto na Lei 9.307/1996 e suas atualizações. O estudo abordará os limites e possibilidades do Judiciário no acompanhamento e fiscalização dos procedimentos arbitrais, bem como os princípios da imparcialidade, autonomia da vontade e livre convicção dos árbitros. A pesquisa também tratará das modificações introduzidas pela Lei 13.129/2015, como a ampliação do uso da arbitragem em conflitos com a Administração Pública, a previsão de sentenças parciais e a redução das hipóteses de nulidade.</p>	<p>André Luiz da Silva Porto de Oliveira (Currículo Lattes) Leandro Braga Dantas (Currículo Lattes) Priscila Lima Rosa (Currículo Lattes) Michele Penha da Silva Araújo (Currículo Lattes)</p>	michele.araujo@nt.universo.edu.br
Direito	Niterói	<p>Perspectiva Jurídica Sobre a Violência Doméstica: Interseções entre o Direito Penal, Processual Penal e História do Direito</p> <p>Este projeto de Iniciação Científica tem por objetivo analisar os impactos da violência doméstica sob a ótica do Direito Penal e do Direito Processual Penal, considerando as implicações jurídicas, sociais e institucionais decorrentes da aplicação da Lei Maria da Penha. A pesquisa pretende investigar como a violência doméstica afeta as vítimas, especialmente mulheres, e de que maneira o ordenamento jurídico brasileiro tem respondido por meio de medidas protetivas, e outras. Também será explorado o papel das instituições jurídicas e das decisões judiciais em garantir a efetividade dos direitos assegurados pela legislação, com análise crítica da atuação do Ministério Público e instituições de proteção aos direitos fundamentais, jurisdição constitucional e histórica dos direitos humanos e Poder Judiciário Criminal.</p>	<p>Marco Antonio da Silva (Currículo Lattes) Mário Jose Lamblet dos Santos (Currículo Lattes) Michele Penha da Silva Araújo (Currículo Lattes)</p>	michele.araujo@nt.universo.edu.br
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Direito	Niterói	<p>O Ato Institucional nº. 5 e suas consequências para a história constitucional brasileira</p>	<p>Marco Antonio da Silva (Currículo Lattes)</p>	michele.araujo@nt.universo.edu.br

		Este projeto se insere na linha de Pesquisa: política, movimentos sociais e memória. Tem como objetivo principal analisar as consequências do Ato Institucional nº 5 (AI-5), promulgado em 1968, para a história constitucional brasileira. O AI-5 marcou um dos momentos mais obscuros da história política do Brasil, acionando um período de repressão e violação dos direitos humanos e tendo consolidado um regime autoritário e ditatorial que perdurou por mais de 20 anos. O projeto buscará, a partir de levantamento bibliográfico e análise de fontes primárias, compreender as implicações do AI-5 na Constituição de 1967 e entender as consequências políticas e sociais de sua adoção.		
Direito	Niterói	<p>É Direito? A Formação Jurídica por meio da Escrita e Divulgação Científica Aplicada</p> <p>O projeto "É Direito?" consiste em uma parceria entre a Coordenação do Curso de Direito de Niterói e Unidade Itaipu e o Jornal São Gonçalo Online, por meio do Núcleo de Prática Jurídica (NPJ), com o objetivo de estimular a produção e a divulgação de conteúdo jurídico acessível e de qualidade à comunidade externa. A iniciativa prevê a elaboração de cinco artigos por aluno, abordando temas de relevância social nas áreas de Direito Ambiental, Direito do Consumidor, Direito de Família e Direito Previdenciário. Os participantes devem estar cursando do 6º ao 10º período do curso de Direito. O projeto fortalece a capacidade argumentativa, técnica e cidadã dos discentes, promovendo sua integração com a realidade prática e o compromisso social da advocacia.</p>	<p>Rogério Travassos (Currículo Lattes) Leandro Braga Dantas (Currículo Lattes) Marco Antonio da Silva (Currículo Lattes) Michele Penha da Silva Araújo (Currículo Lattes)</p>	<p>michele.araujo@nt.universo.edu.br</p>
Direito História	Niterói	<p>História e transformação das legislações penais brasileiras: do século XIX ao século XXI – perspectivas de crimes reincidentes.</p> <p>O projeto "A defesa da honra e sua reinterpretação histórica e jurídica da justificativa de ideias filipinas até sua desconsideração na legislação jurídica contemporânea" investiga uma linha de pensamento jurídico que durou até o século XXI e que sofreu transformações sociais, como o feminismo, no sistema legal brasileiro.</p>	<p>Adriana Gomes (Currículo Lattes) Marco Antonio da Silva (Currículo Lattes) Michele Penha da Silva Araújo (Currículo Lattes)</p>	<p>adriana.gomes@nt.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Educação Física	Niterói	<p>Atividade Física e Saúde</p> <p>Este projeto de pesquisa e extensão tem como objetivo promover a conscientização da população sobre a importância da atividade física regular como fator essencial para a saúde, o bem-estar e a qualidade de vida. A proposta parte do entendimento de que o movimento corporal, quando praticado de forma orientada e contínua, contribui significativamente para a prevenção de doenças crônicas não transmissíveis, a melhora da saúde mental, o fortalecimento do sistema imunológico e o aumento da disposição para as atividades do cotidiano.</p>	Maurício Barbosa de Paula (Currículo Lattes)	mauricio.paula@nt.universo.edu.br
Educação Física	Niterói	<p>Efeito agudo de circuitos mistos, executado com diferentes velocidades de corrida nas respostas cardiorrespiratórias, lactato sanguíneo e volume de carga em homens treinados.</p> <p>O treinamento intervalado de alta intensidade, ou High-intensity Interval Training (HIIT), conduzido com curtos períodos de estímulo e recuperação, tem uma história relativamente curta, com grande parte de seus estudos datando da década de 1990 (LAURSEN E JENKINS, 2002). No entanto, a ideia de combinar períodos de exercício intenso com períodos de recuperação (passiva ou ativa) remonta às décadas de 1930 e 1940, quando treinadores de atletismo começaram a usar essa abordagem em seus programas de treinamento. Foi, principalmente, a partir da década de 1990 que pesquisadores começaram a investigar o efeito do HIIT mais curto na capacidade aeróbica, resistência muscular e composição corporal (LAURSEN E JENKINS, 2002; BELMIRO e NAVARRO, 2016; MAILLARD, et al., 2018). Uma das formas de aplicação do treinamento intervalado consiste na utilização de exercícios contra resistência. Esta forma de treinamento vem recebendo várias designações na literatura, que geralmente referem-se as características dos diferentes protocolos aplicados. Dentre elas podemos citar High-intensity functional training (FEITO et. al. 2018), High-intensity interval circuit training (GARCÍA et. al. 2020), High-intensity interval resistance training (FIDALGO et. al. 2021) e Multimodal high-intensity interval training (BUCKLEY et. al. 2015), dentre outros (SCHAUN et. al. 2018). Na presente dissertação, para efeito de padronização da designação utilizada, será usado o termo High-Intensity Interval Resistance Training (HIRT).</p>	André Luiz Gomes dos Santos (Currículo Lattes)	andre.santos@nt.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Educação Física	Niterói	<p>Desempenho do jogador de futebol na altitude</p> <p>A altitude continua sendo um dos maiores desafios enfrentados por equipes brasileiras em competições continentais. A falta de adaptação fisiológica dos jogadores, aliada às condições extremas, representa um risco significativo à saúde e ao desempenho atlético. O esforço prolongado em altitudes elevadas, tanto no futebol de campo quanto no futsal, agrava ainda mais o desgaste físico e afeta a respiração, podendo levar a quadros de dispnéia (falta de oxigênio) e fadiga. As adaptações necessárias, como o aumento da hemoglobina para melhorar o transporte de oxigênio, são processos que exigem tempo, algo difícil de ser conciliado com o calendário apertado das competições.</p>	Erickson dos Santos Souza (Currículo Lattes)	erickson@nt.universo.edu.br
Enfermagem Biomedicina Farmácia	Niterói	<p>Otimizando o Diagnóstico e o Cuidado de Pacientes com Diabetes Mellitus: Abordagem Integrada Entre Enfermagem e Análises Clínicas</p> <p>O tema destaca a importância da colaboração multidisciplinar para melhorar a detecção precoce, o acompanhamento e o tratamento do diabetes. Ao integrar o conhecimento técnico da equipe de enfermagem com as informações fornecidas pelas análises clínicas, é possível obter uma visão mais completa do estado de saúde do paciente. Essa abordagem facilita intervenções mais precisas, monitoramento contínuo, educação em saúde e a promoção do autocuidado, resultando em melhores desfechos e maior qualidade de vida para pacientes diabéticos.</p>	Orlando Luiz Cavalcante do Lago Arantes dos Santos (Currículo Lattes) Cláudio Carneiro de Oliveira (Currículo Lattes) Michel do Nascimento Miranda (Currículo Lattes)	coord.enfermagem@nt.universo.edu.br
Enfermagem Farmácia	Niterói	<p>Uso Racional de Antibióticos: Práticas de Prescrição, Administração e Educação no Contexto Hospitalar</p> <p>A pesquisa visa a explorar a importância da utilização adequada de antibióticos em ambientes hospitalares, visando combater a resistência microbiana e melhorar os desfechos clínicos dos pacientes. A abordagem envolve a análise de estratégias de prescrição criteriosa, administração correta e ações educativas junto às equipes de saúde e aos pacientes, promovendo maior segurança, eficácia terapêutica e sustentabilidade dos antimicrobianos no sistema de saúde.</p>	Cláudio Carneiro de Oliveira (Currículo Lattes) Claudio Cesar Cirne dos Santos (Currículo Lattes) Orlando L. C. do Lago Arantes dos Santos (Currículo Lattes)	coord.enfermagem@nt.universo.edu.br
Enfermagem Nutrição	Niterói	<p>Avaliação do impacto de intervenções nutricionais no controle da glicemia em pacientes hospitalizados com Diabetes Mellitus Tipo 2</p> <p>Este projeto visa investigar como intervenções nutricionais específicas, em parceria com práticas de cuidados de enfermagem, influenciam o controle glicêmico em pacientes internados com Diabetes Mellitus Tipo 2.</p>	Danielli de M. Sueth (Currículo Lattes) Orlando L. C. do Lago Arantes dos Santos (Currículo Lattes)	danielli.sueth@nt.universo.edu.br
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Fisioterapia	Niterói	<p>Manifestações algicas de origens atópicas</p> <p>Algumas manifestações dolorosas podem ter suas causas distintas quanto a localização entre outras naturezas. Por se tratar de manifestações dolorosas distintas com causas distantes do</p>	Carlos Simões do Amaral (Currículo Lattes)	carlos.amaral@nt.universo.edu.br

		local com dor referida, muitos pacientes ficam confusos e não compreendem as abordagens realizadas pelos profissionais.	Margarete Jacob Fernandes Bayão (Currículo Lattes)	
Fisioterapia	Niterói EAD	Influência da fisioterapia na prevenção e tratamento da sarcopenia O presente projeto tem como objetivo realizar um estudo qualitativo, por meio de revisão de literatura, sobre a sarcopenia em idosos, com foco nos efeitos terapêuticos dos exercícios resistidos aplicados pela fisioterapia. A pesquisa será conduzida entre abril e junho de 2025, utilizando artigos científicos disponíveis em bases como Google Acadêmico, PubMed e SciELO. Serão abordados os aspectos fisiológicos e biomecânicos do movimento humano e os benefícios da cinesioterapia resistida na preservação da força muscular e funcionalidade de indivíduos acometidos por sarcopenia. Os dados coletados serão armazenados por cinco anos em meio magnético, com acesso restrito aos pesquisadores responsáveis.	Renata de Mattos Duarte (Currículo Lattes) Maria Lúcia Benevenuto de Andrade (Currículo Lattes)	renata.duarte@sg.universo.edu.br
Fisioterapia	Niterói	Manifestações algícas de origens atópicas Algumas manifestações dolorosas podem ter suas causas distintas quanto a localização entre outras naturezas. Por se tratar de manifestações dolorosas distintas com causas distantes do local com dor referida, muitos pacientes ficam confusos e não compreendem as abordagens realizadas pelos profissionais.	Carlos Simões do Amaral (Currículo Lattes) Margarete Jacob Fernandes Bayão (Currículo Lattes)	carlos.amaral@nt.universo.edu.br
Fisioterapia	Niterói EAD	Influência da fisioterapia na prevenção e tratamento da sarcopenia O presente projeto tem como objetivo realizar um estudo qualitativo, por meio de revisão de literatura, sobre a sarcopenia em idosos, com foco nos efeitos terapêuticos dos exercícios resistidos aplicados pela fisioterapia. A pesquisa será conduzida entre abril e junho de 2025, utilizando artigos científicos disponíveis em bases como Google Acadêmico, PubMed e SciELO. Serão abordados os aspectos fisiológicos e biomecânicos do movimento humano e os benefícios da cinesioterapia resistida na preservação da força muscular e funcionalidade de indivíduos acometidos por sarcopenia. Os dados coletados serão armazenados por cinco anos em meio magnético, com acesso restrito aos pesquisadores responsáveis.	Renata de Mattos Duarte (Currículo Lattes) Maria Lúcia Benevenuto de Andrade (Currículo Lattes)	renata.duarte@sg.universo.edu.br
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
História Direito Comunicação Social Serviço Social	Niterói EAD	Cultura Política, História, Tecnologias Digitais e Regulação Midiática Este projeto de pesquisa tem como objetivo desenvolver estudos interdisciplinares sobre o pensamento político brasileiro e as formas de escrita da História, com foco nas dinâmicas discursivas e performativas que moldam o debate público contemporâneo. A partir da constatação de que o ambiente digital se tornou um espaço central de disputas narrativas, o projeto também se dedica a investigar a regulação das plataformas digitais como fator fundamental na mediação dos discursos e das narrativas. Nesse sentido, serão analisadas as implicações da desinformação, do discurso de ódio e do uso de tecnologias como inteligência artificial e deepfakes para a construção de	Diogo Pereira da Silva (Currículo Lattes)	diogo.silva@nt.universo.edu.br

		<p>subjetividades e exclusões simbólicas. Considerando os desafios apresentados na amplificação de conteúdos polarizadores, a pesquisa abordará a história e os debates em torno da regulação democrática da internet, da soberania informacional no Sul Global e história da formulação de políticas públicas voltadas à educação midiática, à checagem de fatos e à responsabilidade das plataformas digitais.</p>		
História	Niterói EAD	<p>Brasil escravista em fontes primárias – séculos XVIII e XIX</p> <p>O projeto tem por finalidade iniciar e familiarizar o (a) graduando (a) no reconhecimento, leitura e manuseio de fontes primárias referentes ao Brasil escravista nos séculos XVIII e XIX</p>	<p>Vinicius Maia Cardoso (Currículo Lattes) Marcia Amantino (Currículo Lattes) Rafael Laguardia (Currículo Lattes) Vitória Schettini (Currículo Lattes)</p>	<p>vinicius.cardoso@ead.universo.edu.br</p>
Medicina Veterinária	Niterói	<p>Avaliação macroscópica e identificação de agentes microbianos causadores de otite externa em cães</p> <p>O presente trabalho foi idealizado a partir de um projeto de curricularização de extensão associado a disciplina de Microbiologia, Imunologia e produção de imunobiológicos do 2º período do curso de Medicina Veterinária denominado de Universo Pet. Nesse projeto, serão abertas inscrições semestrais a comunidade, e os tutores trarão seus cães para orientações dermatológicas e coleta de materiais. Dentre esses materiais, coletaremos secreções do ouvido para citologia otológica e com swab estéril para realização de cultura e antibiograma.</p>	<p>Luciana Pacheco Golinelli (Currículo Lattes)</p>	<p>luciana.pacheco@nt.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Medicina Veterinária	Niterói São Gonçalo	<p>Comparação entre citologia vaginal e dosagem de progesterona no monitoramento do momento da inseminação em cadelas da raça American Bully.</p> <p>Dentre os animais domésticos, os cães se destacam atualmente dentro da nossa sociedade, por estarem cada dia mais inseridos no contexto social como membros da família. Assim, se faz necessário o desenvolvimento da espécie nas suas diferentes raças, principalmente no que se diz respeito ao melhoramento genético. Para tanto, a utilização de técnicas como a inseminação artificial (IA) favorece a apuração das raças, contribuindo para a eliminação de características indesejáveis ao animal, procriação de animais com incapacidade física adquirida, preservação da sanidade animal, além de possibilitar a utilização de reprodutores já mortos por meio de sêmen congelado etc. Quando realizada adequadamente, a IA possui poucas desvantagens em sua utilização, sendo necessário contar com a associação de pessoal treinado e técnicas apropriadas, e um dos maiores complicadores é a definição do melhor momento do estro para a realização da IA (Castro, 2006). O estro pode ser estimado pela citologia vaginal, a qual apresenta as seguintes vantagens: fácil execução, não é um método caro e doloroso, estima bem a concentração de estrogênio no plasma; e desvantagens, como a não caracterização do dia do pico de LH e da ovulação (Feldman, 2004). A dosagem dos níveis séricos de progesterona também pode apontar o momento do estro na cadela, com a principal vantagem de ser mais precisa que a citologia, visto que o aumento de progesterona no sangue denota o início do estro. Porém, apresenta desvantagens, tais como: preço alto e demora no resultado, se comparada à citologia, só pode ser realizada por profissionais especializados em tecnologia de radioimunoensaio (RIA) e a necessidade do sangue torna o método invasivo. O objetivo deste trabalho é fazer uma avaliação das técnicas de dosagem de progesterona sérica e de citologia vaginal no acompanhamento do ciclo estral em cadelas, mostrando ainda, a eficácia de se estimar o momento da ovulação para identificar o período mais adequado para a reprodução nesta espécie.</p>	Alline Ferreira Brasil (Currículo Lattes)	alline.brasil@sg.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Medicina Veterinária	Niterói	<p>Catálogo Fotográfico de Lesões Macroscópicas Encontradas em Necropsias de Cães e Gatos realizadas no Laboratório de Anatomia Animal da Universidade Salgado de Oliveira (UNIVERSO) - Campus Niterói.</p> <p>Esse projeto fotografa órgãos e descreve lesões encontradas durante exames necroscópicos realizados por alunos do quarto período de medicina veterinária sob a supervisão das professoras da disciplina de Patologia Veterinária e Parasitologia no Laboratório de Anatomia Animal da UNIVERSO.</p>	Ana Carina Heil Figueira da Silva (Currículo Lattes) Elizabeth Cristina Ferreira dos Santos (Currículo Lattes)	ana.figueira@nt.universo.edu.br
Medicina Veterinária Direito	Niterói	<p>A Tutela Jurídica dos Animais: Novos Paradigmas do Direito Civil e a Interface com a Medicina Veterinária</p> <p>O projeto propõe uma análise interdisciplinar entre o Direito Civil e a Medicina Veterinária sobre os impactos do reconhecimento dos animais como seres sencientes no ordenamento jurídico brasileiro. A pesquisa examinará a viabilidade de atribuir personalidade jurídica aos animais, os reflexos disso nas relações familiares (como a guarda em dissoluções conjugais) e a responsabilidade civil por danos. O estudo será desenvolvido em diálogo com os saberes da ética veterinária e do bem-estar animal, fomentando ações conjuntas entre os cursos.</p>	Priscila Lima Rosa (Currículo Lattes) Michele Penha da Silva Araújo (Currículo Lattes) Luciana Pacheco Golinelli (Currículo Lattes)	priscila.rosa@nt.universo.edu.br
Medicina Veterinária	Niterói São Gonçalo	<p>Levantamento de parasitos gastrointestinais em uma criação de suínos localizada no Estado do RJ.</p> <p>Os endoparasitos gastrointestinais que infectam o trato gastrointestinal dos suínos, causam uma série de problemas de saúde e prejuízos econômicos na produção suinícola. Alguns dos parasitos mais comuns em suínos incluem vermes redondos (nematóides) como o <i>Ascaris suum</i>, vermes chatos (platelmintos) como a <i>Taenia solium</i> e protozoários como o <i>Isospora suis</i>. O controle eficaz desses parasitos é essencial para garantir a saúde e o bem-estar dos suínos, bem como para manter a produtividade da criação. As técnicas usadas serão a de flutuação em Solução Saturada de Cloreto de Sódio, a de sedimentação e o teste de Teste de Coprocultura. É importante realizar esses exames periodicamente, principalmente em animais jovens, recém-chegados e adultos no rebanho, para monitorar e controlar infecções parasitárias. Além disso, a implementação de medidas de manejo sanitário adequadas, como a rotação de pastagens, o controle da superlotação e a limpeza regular das instalações, também é essencial para prevenir a disseminação de parasitos e garantir a saúde dos suínos.</p>	Andrea Patti Sobrinho (Currículo Lattes) Elizabeth Cristina Ferreira dos Santos (Currículo Lattes)	andrea.patti@sg.universo.edu.br
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Psicologia	Niterói	<p>A Eficácia das Abordagens Psicológicas no Tratamento de Transtornos Mentais Comuns na População Adulta Brasileira</p> <p>O projeto tem como objetivo investigar, a partir da literatura científica recente, a eficácia das principais abordagens psicológicas — como a Terapia Cognitivo-Comportamental, Psicanálise, Humanista e Centrada na Pessoa — no</p>	Claudio Eduardo dos Santos Costa Junior (Currículo Lattes)	claudio.junior@nt.universo.edu.br

		tratamento de transtornos mentais comuns na população adulta brasileira, especialmente depressão, ansiedade, fobias e TOC. A pesquisa será desenvolvida por meio de uma revisão de escopo da literatura, considerando estudos publicados nos últimos cinco anos em bases científicas nacionais e internacionais. A proposta se justifica pela crescente demanda por tratamentos psicológicos eficazes e pela necessidade de fundamentar a prática clínica em evidências científicas robustas. O estudo visa identificar padrões, lacunas e fatores que influenciam a eficácia dos tratamentos, contribuindo para a produção científica e para o aprimoramento das práticas terapêuticas no contexto brasileiro. Resultados esperados: produção de artigo científico, relatório técnico e desenvolvimento de habilidades acadêmicas, como leitura crítica, análise de dados qualitativos e escrita científica.		
Psicologia	Niterói	<p>Saúde Mental e Atenção Psicossocial no Ambiente de Trabalho: Uma Análise das Demandas Atuais à Luz das Diretrizes do CFP e da NR-01</p> <p>O projeto tem como objetivo central analisar os fatores que influenciam a saúde mental dos trabalhadores e as práticas de atenção psicossocial no ambiente laboral, com base nas diretrizes do Conselho Federal de Psicologia (CFP) e da Norma Regulamentadora nº 01 (NR-01). Diante do crescente adoecimento psíquico relacionado ao trabalho, o projeto busca compreender os riscos e os fatores de proteção psicossociais, discutir os impactos das novas formas de organização do trabalho (como o trabalho remoto e a intensificação das demandas) e refletir sobre a atuação ética do psicólogo frente aos desafios contemporâneos. A metodologia adotada é qualitativa, com enfoque exploratório e teórico, fundamentada em revisão integrativa da literatura científica, com levantamento de publicações recentes e documentos institucionais. O estudo pretende ainda produzir um relatório técnico com orientações práticas baseadas em evidências, contribuindo para a formação crítica de futuros psicólogos(as) organizacionais e para a construção de ambientes laborais mais saudáveis e humanizados.</p>	Claudio Eduardo dos Santos Costa Junior (Currículo Lattes)	claudio.junior@nt.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Psicologia	Niterói	<p>Transtornos do Neurodesenvolvimento e Práticas Baseadas em Evidências: Contribuições para a atuação do psicólogo(a)</p> <p>Este projeto de iniciação científica propõe-se a investigar a relação entre os Transtornos do Neurodesenvolvimento e o uso de Práticas Baseadas em Evidências (PBE) na atuação do psicólogo(a), com foco no Transtorno do Espectro Autista (TEA), Transtorno do Déficit de Atenção/Hiperatividade (TDAH) e Deficiência Intelectual. Diante da complexidade desses quadros clínicos e da crescente prevalência dos Transtornos do Neurodesenvolvimento, torna-se essencial que profissionais e estudantes da área da Psicologia conheçam, analisem criticamente e apliquem intervenções fundamentadas em dados científicos confiáveis. Sob um viés qualitativo, este projeto de pesquisa se desenvolverá por meio de revisões sistemáticas, integrativas e/ou narrativas da literatura especializada, com base em bancos de dados como Scielo, PubMed, PsycINFO, etc. além da análise de diretrizes internacionais envolvendo práticas baseadas em evidências na área da saúde (como por exemplo, o relatório do National Clearinghouse on Autism Evidence and Practice - NCAEP). O objetivo é mapear e compreender quais práticas são sustentadas por evidência empírica sólida, bem como discutir suas possibilidades de aplicação no contexto clínico, educacional e institucional brasileiro. O projeto também pretende fomentar o pensamento científico entre estudantes de graduação, incentivando a leitura crítica, a escrita acadêmica e a produção de conhecimento acessível por meio da elaboração de artigos, resumos expandidos e materiais de divulgação científica voltados à comunidade acadêmica e profissional. Dessa forma, a proposta contribui para a formação ética, técnica e crítica dos futuros psicólogos, alinhando-se aos princípios da atuação profissional baseada na ciência e nos direitos humanos.</p>	Eduardo Soares Damasco Rodrigues (Currículo Lattes)	eduardo.rodrigues@nt.univ_erso.edu.br
Psicologia	Niterói	<p>Análise do Comportamento Aplicada e Transtornos do Neurodesenvolvimento: da fundamentação teórica à criação de modalidade de atendimento supervisionado no NPA</p> <p>Este projeto de iniciação científica tem como objetivo central a integração entre a fundamentação teórica da Análise do Comportamento Aplicada (ABA) e a prática formativa dos estudantes do curso de Psicologia, por meio da elaboração de um modelo de atendimento supervisionado para o Núcleo de Psicologia Aplicada (NPA). A pesquisa será dividida em duas etapas principais: a primeira consiste na realização de uma revisão integrativa de literatura nacional e internacional sobre a aplicação da ABA nos Transtornos do Neurodesenvolvimento (TND), com ênfase no Transtorno do Espectro Autista (TEA), Transtorno de Déficit de Atenção e Hiperatividade (TDAH) e Deficiência Intelectual. Essa revisão visa identificar os procedimentos mais eficazes e os princípios que norteiam as intervenções comportamentais voltadas ao desenvolvimento de habilidades básicas, funcionais, sociais e acadêmicas</p>	Eduardo Soares Damasco Rodrigues (Currículo Lattes)	eduardo.rodrigues@nt.univ_erso.edu.br

		nesses públicos. A segunda etapa do projeto será dedicada à sistematização dos achados da revisão, com foco na construção de um protocolo técnico de atendimento supervisionado no NPA, baseado nos princípios da ABA.		
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Psicologia	Niterói	<p>A relação das Atitudes frente as Diversidades Psicossociais em Brasileiros.</p> <p>O presente projeto de pesquisa visa investigar a natureza, a formação e a influência das atitudes em diferentes contextos psicossociais. Partindo de uma revisão teórica abrangente sobre o conceito de atitude e suas dimensões (cognitiva, afetiva e comportamental), a pesquisa explorará como as atitudes são construídas, mantidas e modificadas, bem como seu impacto sobre o comportamento individual e grupal. Serão investigadas as relações entre atitudes e variáveis como crenças, valores, normas sociais e experiências prévias. A pesquisa adotará uma abordagem metodológica mista, combinando métodos quantitativos (questionários e escalas psicométricas) e qualitativos (entrevistas semiestruturadas) para uma compreensão mais aprofundada do fenômeno. Espera-se que os resultados contribuam para o avanço do conhecimento científico na área da Psicologia Social, oferecendo subsídios teóricos e práticos para intervenções em diversos domínios, como saúde, educação e relações interpessoais.</p>	Luiz Antonio da Silva (Currículo Lattes)	luiz.silva@nt.universo.edu.br
Odontologia	Niterói	<p>Pesquisa de Satisfação dos pacientes atendidos na clínica de Odontologia da Universidade Salgado de Oliveira</p> <p>Realização de uma pesquisa de satisfação entre os pacientes que procuram atendimento odontológico nas clínicas de várias especialidades, sobre inúmeros critérios pré, per e pós que possam influenciar na qualidade das consultas</p>	Carlos Henrique Ramirez Nunes (Currículo Lattes)	carlos.ramirez.nunes@gmail.com
Odontologia	Niterói	<p>A eficácia do ensino digital na graduação odontológica</p> <p>O presente pesquisa tem o intuito analisar a eficácia do aprendizado dos estudantes de odontologia através de um método digital (vídeos curtos).</p>	Andréa Pereira de Moraes (Currículo Lattes) Lucianne de Faria (Currículo Lattes)	coord.odontologia@nt.universo.edu.br
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Odontologia	Niterói	<p>Nível de conhecimento em bruxismo entre os alunos de graduação em Odontologia</p> <p>O bruxismo é definido como uma atividade muscular repetitiva que se caracteriza pelo ranger ou apertar dos dentes e/ou movimentar a mandíbula com movimentos mastigatórios sem contato dentário. Pode ser classificado em bruxismo do sono e bruxismo em vigília podendo o paciente acometido apresentar sintomas, como: fadiga muscular, cefaléia, dor na região do masseter, e sinais como: desgastes dentais, mucosa oral apresentado mordedura e linha alba. A fim de amplificar os conhecimentos sobre o bruxismo, em 2017 ocorreu uma reunião de consenso internacional; em São</p>	Joyce Rocha do Nascimento (Currículo Lattes)	joyce.nascimento@nt.universo.edu.br

		<p>Francisco- CA, EUA, com o objetivo de reafirmar o consenso realizado em 2013, e alterar algumas definições. Durante a reunião, foram levantadas algumas questões, como: embora o apertar e ranger dos dentes sejam acontecimentos bem conhecidos, o impulso e apoio, que são os movimentos mandibulares sem contato dentário, para frente e para trás, ainda necessitam de estudos complementares. Essas adições às definições clássicas do bruxismo (ranger e apertar), afirmam que o bruxismo não é uma condição causada apenas por características de oclusão dentária, e o consenso de que o bruxismo envolve muito mais do que contato dentário. Desta forma, ressalta a importância de se manter cada vez mais atualizado com as novas pesquisas que definam o diagnóstico e tratamento do bruxismo.</p>		
Odontologia	Niterói	<p style="text-align: center;">Integralidade e Cuidado em Saúde</p> <p>A Saúde Coletiva propõe uma abordagem ampliada da saúde, considerando os determinantes sociais, culturais, econômicos e ambientais. Neste sentido, o cuidado em saúde envolve ir além do olhar anatomoclínico, requer pensar os riscos subjetivos e sociais do adoecimento e lograr ações que incidam sobre essas dimensões, na perspectiva de uma clínica ampliada. Assim, requer a integralidade na atenção, de forma a considerar a complexidade e as especificidades de diferentes abordagens do processo saúde-doença - promoção, prevenção, tratamento e reabilitação - e nas distintas dimensões, biológica, cultural e social.</p>	<p>Juliana Marin (Currículo Lattes) Andréa Pereira de Morais (Currículo Lattes) Luciana Ramos Vasconcelos (Currículo Lattes)</p>	<p>juliana.marin@nt.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Odontologia	Niterói	<p>Desenvolvimento de uma ferramenta educacional sobre a avulsão dental voltada para crianças e adolescentes</p> <p>Este projeto se propõe a desenvolver uma ferramenta educacional voltada para crianças e adolescentes sobre a avulsão dental, e apresentar esta ferramenta nas escolas da cidade de Niterói, Rio de Janeiro. A ação visa divulgar conteúdo informativo em linguagem adequada ao grupo de risco e incentivar o próprio grupo na disseminação dessas informações aos seus responsáveis e educadores. Acreditamos que o envolvimento direto dos jovens na ação contribuirá efetivamente no sucesso do projeto.</p>	<p>Martha Vasconcellos Amarante (Currículo Lattes)</p>	<p>martha.amarante@nt.univ-erso.edu.br</p>
Odontologia	Niterói	<p>Avaliação microscópica da infiltração <i>in vitro</i> do cimento endodôntico biocerâmico obturador após presa</p> <p>Este trabalho laboratorial visa avaliar, <i>in vitro</i>, os níveis de infiltração do novo cimento endodôntico com base cerâmica após três tempo distintos de presa. Para isso, serão utilizados blocos de acrílico simuladores de canais radiculares preparados e obturados com guta-percha e o cimento biocerâmico, pela técnica do cone único. A análise será realizada 7 dias, 30 dias e 60 dias após a presa do cimento e contará com o auxílio do microscópio clínico em aumento de 10X para captura de imagens e mensuração dos resultados.</p>	<p>Martha Vasconcellos Amarante (Currículo Lattes)</p>	<p>martha.amarante@nt.univ-erso.edu.br</p>

ANEXO C – CAMPOS DOS GOYTACAZES

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Direito	Campos dos Goytacazes	<p style="text-align: center;">A percepção do assistido sobre os direitos fundamentais</p> <p>Neste projeto, busca-se analisar a percepção do cidadão, no caso em tela, o assistido do Núcleo de Prática Jurídica, sobre os direitos fundamentais é essencial para o funcionamento de uma sociedade democrática e justa. A compreensão desses direitos, que são a base da liberdade e igualdade, influencia a participação cívica, o exercício da cidadania e a defesa de seus próprios interesses.</p>	<p>Christiano Abelardo Fagundes Freitas (Currículo Lattes)</p>	<p>christiano.freitas@cp.universo.edu.br</p>
Educação Física	Campos dos Goytacazes	<p style="text-align: center;">Efeito dos exercícios físicos com diferentes demandas cognitivas em variáveis motoras e cognitivas.</p> <p>Já há algum tempo que existe um consenso entre os pesquisadores da mente humana que o funcionamento do cérebro humano depende da intercomunicação entre suas diferentes áreas funcionais (VARELA et al., 2001). Tal intercomunicação tem sido denominada como conectividade funcional do cérebro, e, evidências recentes têm mostrado uma correlação entre essa conectividade funcional e uma variedade de funções cognitivas e motoras (SOLCÀ, MOTTAZ e GUGGISBERG, 2015). O presente projeto pode ser classificado como um delineamento quase experimental, uma vez que seus grupos focais serão definidos de forma não aleatória para se verificar através de descrição e inferências estatísticas, o comportamento de variáveis dependentes ao receber processos de intervenção com as mesmas características e formas de controle. O universo amostral do projeto abrangerá indivíduos de diferentes faixas etárias, com ou sem diagnóstico de doenças, que desejam otimizar o desempenho cognitivo através de exercícios físicos específicos. Para isso serão formados grupos homogêneos que serão submetidos à prática de exercícios físicos associados ou não a técnicas de treinamento cognitivo para se determinar se há ou não efeitos sobre variáveis cognitivas como processamento mental, memória de trabalho e atenção. O objetivo geral do projeto é mensurar como o treinamento físico combinado à estimulação cognitiva influencia na performance de variáveis cognitivas e motoras em indivíduos com diferentes faixas etárias e condições de saúde.</p>	<p>Maurício Rocha Calomeni (Currículo Lattes)</p>	<p>mauricio.rocha@cp.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Enfermagem	Campos dos Goytacazes	<p>Gerenciamento de Medidas de Prevenção e Controle de Biossegurança na Assistência Prestada por Profissionais de Enfermagem em Ambiente Hospitalar</p> <p>O presente projeto tem como objetivo analisar o impacto do gerenciamento de medidas de biossegurança na assistência prestada por profissionais de enfermagem em um hospital público no município de Campos dos Goytacazes, RJ. A pesquisa será conduzida por meio de uma abordagem qualitativa, com coleta de dados realizada em três etapas: observação direta e análise documental, aplicação de questionário e entrevistas semiestruturadas. A proposta está alinhada às diretrizes da NR32 e visa contribuir com estratégias de fortalecimento da segurança ocupacional no ambiente hospitalar.</p>	<p>André Luiz Gomes de Oliveira (Currículo Lattes)</p>	<p>andre.oliveira@cp.universo.edu.br</p>
Enfermagem	Campos dos Goytacazes	<p>Gerenciamento das Medidas de Prevenção e Controle de Infecção relacionadas a assistência à saúde realizadas pelo Enfermeiro em um Hospital Público na cidade de Campos dos Goytacazes</p> <p>O objetivo deste projeto é avaliar o gerenciamento das medidas de prevenção e controle das infecções relacionadas à assistência à saúde (IRAS), realizadas por enfermeiros em um hospital público na cidade de Campos dos Goytacazes. Este estudo abrange revisão bibliográfica sobre infecção hospitalar, coleta de dados, análise e divulgação dos resultados para a instituição, além da elaboração de um e-book. O método utilizado será de natureza aplicada, com abordagem dedutiva e um estudo descritivo. Quanto aos objetivos serão exploratórios e descritivos. O procedimento técnico adotado será o Survey. A coleta de dados será realizada por meio de um questionário semiestruturado aplicado aos enfermeiros que atuam no Hospital Público da cidade de Campos dos Goytacazes, nos protocolos institucionais e junto ao laboratório institucional para busca epidemiológica. A análise dos dados será com uma abordagem quantitativa e qualitativa realizada com ênfase na clareza do processo de análise. A população do estudo será composta pelos enfermeiros que trabalham no hospital público selecionados para a pesquisa na cidade de Campos dos Goytacazes. Espera-se que este projeto contribua para a melhoria da qualidade e segurança dos cuidados de saúde prestados aos pacientes.</p>	<p>André Luiz Gomes de Oliveira (Currículo Lattes)</p> <p>Adriane Nunes de Souza (Currículo Lattes)</p> <p>Washington Luís Oliveira da Silva (Currículo Lattes)</p>	<p>andre.oliveira@cp.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Fisioterapia	Campos dos Goytacazes	<p>Análise comparativa do perfil epidemiológico dos pacientes atendidos pelo Serviço de Órtese e Prótese de Macaé no período pré e pós pandemia do covid -19 compreendendo 2018 a 2019/ 2023 a 2024</p> <p>As instituições de saúde com a pandemia do Covid 19, tiveram que se reorganizar e se adaptar entendendo a importância que está teve para o momento hospitalar e para o enfrentamento na saúde pública. Dentro do Sistema Único de Saúde, na vertente do programa Viver sem Limites, que hoje em 2025 está de nova roupagem, os equipamentos dispensados pelo SUS para os portadores de deficiência tem um numero crescente de solicitações dentro do município, desta forma busca-se analisar de forma comparativa um período de 24 meses que antecederam a pandemia, que oficialmente no Brasil teve seu marco em março de 2020 e um período de 24 meses posteriores já com supostamente um processo de saúde pública reestruturado dentro de um consenso voltado para o Covid 19, para analisar seu impacto em relação as necessidades de equipamentos de órtese e próteses.</p>	Lilian Maciel Caldas Machado (Currículo Lattes)	lilian.machado@cp.universo.edu.br
Fisioterapia	Campos dos Goytacazes	<p>Auriculoterapia no Tratamento da Ansiedade</p> <p>A auriculoterapia é uma técnica da medicina tradicional chinesa que utiliza pontos específicos da orelha para tratar diferentes condições físicas e emocionais. Por meio da estimulação de pontos auriculares com sementes, agulhas ou esferas magnéticas, é possível promover o equilíbrio energético do corpo e aliviar sintomas como dores, ansiedade, insônia, estresse e distúrbios digestivos.</p> <p>Este projeto busca estudar o oferecimento oferecer de alternativas não farmacológicas para o cuidado à saúde, além de contribuir com a formação de profissionais capacitados para atuar com práticas integrativas.</p>	Maurício Maciel de Freitas (Currículo Lattes)	mauricio.freitas@cp.universo.edu.br
Fisioterapia	Campos dos Goytacazes	<p>Análise Termográfica da Resposta Fisiológica à Drenagem Linfática em Pacientes com Lipedema: Evidências de Efetividade Clínica</p> <p>A termografia infravermelha é uma tecnologia não invasiva capaz de detectar alterações térmicas relacionadas à inflamação e ao fluxo linfático, representando uma ferramenta promissora para avaliar respostas fisiológicas à DLM. Além disso, recursos auxiliares como o taping linfático e o uso de meias de compressão podem potencializar os resultados clínicos.</p>	Karina Aparecida Barcelos Teixeira (Currículo Lattes)	karina.teixeira@cp.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Fisioterapia	Campos dos Goytacazes	<p>Perfil epidemiológico dos pacientes atendidos pelo Serviço de Órtese e Prótese de Macaé no período de 2011 a 2024</p> <p>Devido ao crescente número de pessoas com algum tipo de necessidade especial, provocada pelas mais diversas patologias, ou mesmo pela senescência, fato que vem sendo observado através das análises das pirâmides etárias através dos censos demográficos, observando-se os direcionamentos das descentralizações propostas pelo Sistema Único de Saúde, que se renova no novo programa Viver Sem Limites, onde as verbas para as dispensações de equipamentos são regionalizadas, e com o crescente número de pacientes que se dirigem aos serviços especializados para solicitação de equipamentos para suas necessidades, busca-se identificar esse munícipe solicitante no sentido de mapear patologias mais frequentes, bairros de maior incidência, entre outros indicadores que poderão direcionar novas políticas públicas dentro do município.</p>	Lilian Maciel Caldas Machado (Currículo Lattes)	lilian.machado@cp.universo.edu.br
Fisioterapia	Campos dos Goytacazes	<p>Análise comparativa do perfil epidemiológico dos pacientes atendidos pelo Serviço de Órtese e Prótese de Macaé no período pré e pós pandemia do covid -19 compreendendo 2018 a 2019/ 2023 a 2024</p> <p>As instituições de saúde com a pandemia do Covid 19, tiveram que se reorganizar e se adaptar entendendo a importância que está teve para o momento hospitalar e para o enfrentamento na saúde pública. Dentro do Sistema Único de Saúde, na vertente do programa Viver sem Limites, que hoje em 2025 está de nova roupagem, os equipamentos dispensados pelo SUS para os portadores de deficiência tem um número crescente de solicitações dentro do município, desta forma busca-se analisar de forma comparativa um período de 24 meses que antecederam a pandemia, que oficialmente no Brasil teve seu marco em março de 2020 e um período de 24 meses posteriores já com supostamente um processo de saúde pública reestruturado dentro de um consenso voltado para o Covid 19, para analisar seu impacto em relação as necessidades de equipamentos de órtese e próteses.</p>	Lilian Maciel Caldas Machado (Currículo Lattes)	lilian.machado@cp.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Medicina Veterinária	Campos dos Goytacazes	<p>Esporotricose como uma emergência zoonótica em Campos dos Goytacazes</p> <p>A esporotricose é uma doença fúngica infecciosa de evolução subaguda ou crônica associada em geral à implantação traumática na pele pelo fungo dimórfico <i>Sporothrix schenckii</i>. Por ser uma doença de caráter zoonótico o interessa não é somente aos veterinários, mas deve ser de domínio dos médicos humanos, sendo a esporotricose uma das principais zoodermatoses que acometem cães e gatos. Diante desse quadro de distribuição e amplitude dos casos dessa doença fúngica, atualmente se faz necessário estudos epidemiológicos.</p>	Nina Quintanilha Costa (Currículo Lattes)	nina.costa@cp.universo.edu.br
Medicina Veterinária	Campos dos Goytacazes	<p>Percepção dos discentes e docentes dos cursos de graduação da Universidade Salgado de Oliveira – Campos dos Goytacazes sobre a toxoplasmose como doença zoonótica.</p> <p>Considerando o papel fundamental do médico-veterinário e demais profissionais da saúde na prevenção e controle de zoonoses, torna-se essencial avaliar o nível de conhecimento da comunidade acadêmica sobre a toxoplasmose como problema de saúde pública. Essa abordagem permite identificar possíveis lacunas na formação e propor estratégias de reforço em conteúdos voltados à Medicina Preventiva e Saúde Única.</p> <p>A compreensão das zoonoses pela comunidade acadêmica é essencial para o fortalecimento da atuação multiprofissional em saúde. Avaliar o conhecimento sobre a toxoplasmose entre discentes e docentes permite subsidiar ações educativas, ajustes curriculares e estratégias interdisciplinares que promovam a conscientização sobre a importância da prevenção, diagnóstico e controle de doenças zoonóticas. A proposta se alinha aos princípios da saúde única e à valorização da formação crítica e reflexiva no ensino superior.</p>	Brenda Saick Petroneto (Currículo Lattes)	brenda.petroneto@cp.universo.edu.br
Nutrição	Campos dos Goytacazes	<p>Efeitos da Qualidade da Dieta na Prevenção de Doenças Cardiovasculares em Adultos de 40 a 60 anos: Um Estudo Longitudinal</p> <p>A prevalência de doenças cardiovasculares (DCVs) tem aumentado ao longo das últimas décadas, principalmente em adultos com idades entre 40 e 60 anos. Fatores como alimentação inadequada, sedentarismo e estresse contribuem significativamente para o aumento do risco dessas doenças. A dieta mediterrânea, rica em ácidos graxos monoinsaturados, antioxidantes e fibras, tem sido associada à redução de fatores de risco cardiovascular.</p> <p>Diversos estudos epidemiológicos indicam que a adesão a este padrão alimentar está relacionada a uma diminuição da mortalidade por doenças cardiovasculares e outras condições crônicas. Porém, é necessário um estudo mais aprofundado e controlado para entender melhor a relação direta entre a dieta mediterrânea e a prevenção de doenças cardíacas em uma população adulta brasileira.</p>	Raylane Nunes Figueira (Currículo Lattes)	raylane.nunes@cp.universo.edu.br
Odontologia	Campos dos Goytacazes	<p>Percepção de pacientes sobre a estética dentária e seu impacto na autoestima: Um estudo qualitativo por meio de questionários</p>	Rafael Amado Silva (Currículo Lattes)	rafael.silva@cp.universo.edu.br

		<p>A preocupação com a aparência do sorriso está diretamente relacionada à construção da autoestima e da imagem pessoal. Diversos estudos apontam que a insatisfação com a estética bucal pode comprometer aspectos sociais e psicológicos do indivíduo, refletindo negativamente em sua qualidade de vida. Diante disso, torna-se relevante compreender como os pacientes percebem a estética de seus dentes e de que forma isso influencia sua autoestima.</p>	Michelle Q.C de Moura (Currículo Lattes)	
Psicologia	Campos dos Goytacazes	<p>Percepções sobre medicalização da vida e estratégias de desmedicalização com pessoas atendidas na Clínica Escola de Psicologia de uma universidade localizada no interior do Estado do Rio de Janeiro.</p> <p>Este projeto de iniciação científica tem como objetivo investigar percepções sobre a medicalização da vida e estratégias de desmedicalização entre pessoas atendidas na Clínica Escola de Psicologia de uma universidade do interior do estado do Rio de Janeiro. A pesquisa será realizada por meio da aplicação de um formulário com perguntas fechadas, aplicado por estagiários sob supervisão clínica. Os dados serão analisados quantitativamente e associados a informações qualitativas, permitindo uma compreensão mais ampla do tema. O resultado final será a produção de um artigo científico, fortalecendo a formação prática dos estudantes e contribuindo para o debate acadêmico sobre práticas clínicas críticas e humanizadas.</p>	Denise Ribeiro Barreto Mello (Currículo Lattes)	denise.mello@cp.universo.edu.br
Psicologia	Campos dos Goytacazes	<p>Promoção da saúde de PCDs atendidas em uma instituição localizada em uma cidade no interior do Estado do Rio de Janeiro</p> <p>Este projeto de iniciação científica tem como objetivo investigar os benefícios da atuação interdisciplinar para o pleno desenvolvimento de pessoas com deficiência, incluindo aquelas com transtorno do espectro autista (TEA), buscando compreender os impactos dessa abordagem na saúde integral dos pacientes e de suas famílias. A proposta parte da compreensão de que a atuação integrada entre diferentes cursos da área de saúde — como Psicologia, Educação Física, Fisioterapia, Nutrição, entre outras — pode favorecer práticas de cuidado mais amplas e eficazes. Para tanto, o projeto será desenvolvido em uma instituição parceira localizada em uma cidade do interior do estado do Rio de Janeiro, com etapas previamente planejadas:</p>	Denise Ribeiro Barreto Mello (Currículo Lattes)	denise.mello@cp.universo.edu.br
Psicologia	Campos dos Goytacazes	<p>Convivência com pets e seus benefícios para a saúde mental das pessoas</p> <p>Este projeto de iniciação científica, vinculado ao curso de Psicologia da Universidade Salgado de Oliveira (UNIVERSO), investiga os benefícios da convivência com animais de estimação — especialmente cães e gatos — para a saúde mental. A pesquisa busca compreender como os vínculos com os pets podem contribuir para o bem-estar emocional, incluindo pessoas com diagnóstico de transtornos mentais. Ao destacar a importância de diferenciar saúde mental de doença, o estudo pretende fortalecer estratégias de promoção da saúde integral.</p>	Denise Ribeiro Barreto Mello (Currículo Lattes)	denise.mello@cp.universo.edu.br

ANEXO D – EAD

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Administração Engenharia de Produção	EAD	<p style="text-align: center;">Estratégias Comportamentais para a Melhoria do Desempenho Organizacional: A Influência das Atitudes e Ações no Ambiente de Trabalho</p> <p>A área de Comportamento Organizacional tem papel importante na formação do Administrador e na dinâmica de gestão da empresa para promover um ambiente saudável, colaborativo e motivado para leva-la ao alcance dos seus objetivos e manter-se no mercado.</p>	Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)	luiz.freitas@nt.universo.edu.br
Administração Gestão Pública Direito	EAD Niterói	<p style="text-align: center;">Contratos Eletrônicos</p> <p>Atualmente os contratos são frequentemente celebrados eletronicamente. O Direito Digital apresenta questões sobre validade jurídica e assinaturas digitais sendo indispensável sua aplicação. Este projeto se insere no curso de GESTÃO PÚBLICA E DIREITO. Ambos os cursos abordarão na pesquisa a evolução dos contratos até os dias atuais, chegando nos contratos eletrônicos e sua eficácia.</p>	Marco Antonio da Silva (Currículo Lattes) Michele Penha da Silva Araújo (Currículo Lattes) Priscila Lima Rosa (Currículo Lattes) Valmira da Silva Cristofori (Currículo Lattes)	gestor.administracao@ead.universo.edu.br
Administração Ciências Contábeis Gestão de Recursos Humanos Gestão Pública Marketing Gestão Financeira	EAD	<p style="text-align: center;">Gestão do Conhecimento, Empreendedorismo, Inovação e gestão pública</p> <p>Este projeto de pesquisa tem como objetivo investigar a aplicação integrada dos princípios da gestão do conhecimento, do empreendedorismo e da inovação no contexto da gestão pública, com foco na melhoria da qualidade do atendimento prestado pelos órgãos públicos. A proposta parte do reconhecimento de que a eficiência e a efetividade dos serviços públicos dependem, cada vez mais, da capacidade de incorporar práticas inovadoras e empreendedoras, associadas à valorização do saber institucional e ao uso estratégico das informações e competências organizacionais.</p>	Orlando Pessanha da Encarnação Filho (Currículo Lattes) Douglas Bastos Rodrigues (Currículo Lattes) Valmira da Silva Cristofori (Currículo Lattes)	gestor.administracao@ead.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Administração Ciências Contábeis Gestão de Recursos Humanos Gestão Pública Marketing Gestão Financeira	EAD	<p>WhatsApp e teletrabalho: análise do impacto da utilização do aplicativo nas relações laborais</p> <p>Lançado em 2009 o WhatsApp é uma ferramenta de comunicação digital em tempo real através de mensagens de texto, imagens, vídeos e áudio de irrefutável relevância no Brasil e no exterior, devido ao número crescente de usuários e múltiplas aplicações sociais e corporativas. (KLEINA, 2018, [Internet]). Sua utilização em massa provocou uma verdadeira revolução no mercado de telefonia, tornando praticamente esquecidas algumas ferramentas, como as mensagens de SMS, e diminuindo a utilização de outras, como as ligações telefônicas. Dentro desse contexto, temos a reforma trabalhista brasileira (Lei nº 13.467, de 13 de julho de 2017), bem como as posteriores alterações feitas pela Lei nº 14.442, de 02 de setembro de 2022 que não trataram da desconexão do teletrabalhador. Importante observarmos que os legisladores brasileiros em um primeiro momento excluíram todos os teletrabalhadores do Capítulo II Da Duração do Trabalho, da CLT – Consolidação das Leis do Trabalho, porém, após a pandemia do Covid 19 tornou-se necessário o direito a desconexão, resultando na alteração do artigo 62, III da CLT, culminando na inexistência de limite de horas a serem trabalhadas por dia, previsão de intervalo, dia de repouso, pagamento da hora noturna superior à diurna e horas extras, tão somente para os teletrabalhadores que prestam serviço por produção ou tarefa.</p>	Jader Costa Mendes (Currículo Lattes) Ronaldo de Vasconcellos Fonseca (Currículo Lattes) Valmira da Silva Cristofori (Currículo Lattes)	gestor.administracao@ead.universo.edu.br
Administração Ciências Contábeis Gestão de Recursos Humanos Gestão Pública Marketing Gestão Financeira	EAD	<p>Cidades Inteligentes e a Gestão Pública: Tecnologias, Políticas e Inclusão no Território Digital.</p> <p>O conceito de Cidades Inteligentes tem ganhado destaque como abordagem inovadora para enfrentar os desafios urbanos contemporâneos. Essas cidades utilizam tecnologias da informação e comunicação (TICs) para melhorar a eficiência dos serviços urbanos, promover a sustentabilidade e aumentar a participação cidadã. No entanto, a implementação de soluções inteligentes no Brasil enfrenta desafios significativos, incluindo desigualdades sociais, limitações técnicas e barreiras políticas. Este projeto visa analisar criticamente como as tecnologias digitais e de Inteligência artificial estão sendo aplicadas na gestão pública municipal e de que forma impactam o acesso da população a serviços públicos, cidadania digital e desenvolvimento sustentável, contribuindo para a produção científica na área e a formação cidadã crítica dos envolvidos</p>	Michéle Tanzman Candido da Silva (Currículo Lattes) Valmira da Silva Cristofori (Currículo Lattes)	gestor.administracao@ead.universo.edu.br
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Administração Ciências Contábeis	EAD	<p>"Relações de Trabalho na História da Humanidade: Uma Análise das Transformações e Suas Consequências do Surgimento à Atualidade."</p> <p>O projeto "Relações de Trabalho na História da Humanidade: Uma Análise das Transformações e suas Consequências do Surgimento à Atualidade" tem como</p>	Valmira da Silva Cristofori (Currículo Lattes)	gestor.administracao@ead.universo.edu.br

<p>Gestão de Recursos Humanos Gestão Pública Marketing Gestão Financeira História</p>		<p>objetivo explorar a evolução das relações de trabalho ao longo da história, desde as sociedades primitivas até os dias atuais. Através de uma abordagem multidisciplinar, serão examinados os principais marcos históricos que moldaram as dinâmicas laborais, incluindo a transição do trabalho informal e comunitário para sistemas mais complexos, como a escravidão, o feudalismo e a Revolução Industrial. Além disso, o projeto buscará entender as consequências sociais, econômicas e culturais dessas transformações, destacando como elas influenciaram as condições de vida dos trabalhadores e as lutas por direitos ao longo do tempo. Ao final, espera-se oferecer uma visão crítica sobre como o passado ainda impacta as relações de trabalho contemporâneas e quais lições podem ser aprendidas para promover um futuro mais justo e igualitário.</p>		
<p>Administração Ciências Contábeis Gestão de Recursos Humanos Gestão Pública Marketing Gestão Financeira</p>	<p>EAD</p>	<p>A influência dos valores individuais e organizacionais na gestão empresarial Este projeto de pesquisa tem como objetivo investigar como os valores éticos, morais e culturais dos indivíduos influenciam a dinâmica interna das organizações e os processos de gestão empresarial. Parte-se do pressuposto de que os valores pessoais dos colaboradores, quando alinhados ou em conflito com os valores organizacionais, podem afetar diretamente o clima organizacional, a produtividade, a tomada de decisões e a sustentabilidade das práticas empresariais. Nesse sentido, o estudo buscará compreender as implicações desse alinhamento (ou desalinhamento) para a construção de uma cultura organizacional saudável, ética e voltada para o desenvolvimento humano e institucional. A pesquisa será desenvolvida com base em revisão bibliográfica e análise de casos, e poderá contar com a aplicação de questionários ou entrevistas em empresas parceiras para levantamento de dados empíricos.</p>	<p>Orlando Pessanha da Encarnação Filho (Currículo Lattes) Douglas Bastos Rodrigues (Currículo Lattes) Valmira da Silva Cristofori (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.administracao@ead.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Análise e Desenvolvimento de Sistemas Sistemas de Informação	Niterói EAD	<p>Desenvolvimento do Pacote Estatístico para Auxiliar na Análise de Dados</p> <p>Nos últimos anos, o avanço no acesso a grandes bases de dados intensificou o uso de técnicas de mediação e moderação para desvendar mecanismos complexos em pesquisas sociais, mas a aplicação de métodos avançados - como os disponibilizados pelo pacote lavaan no R - ainda enfrenta barreiras de domínio técnico (Prado et al., 2014; Hayes, 2013; Beaujean, 2014). Para apoiar usuários nesse processo, surgiram diversos manuais e tutoriais que simplificam o uso dessas ferramentas (Finch & French, 2015; Gana & Broc, 2019). Entre as linguagens open-source de análise de dados, R e Python destacam-se por sua comunidade ativa e versatilidade (Ribeiro et al., 2022). O R, com mais de 14.800 pacotes disponíveis, tornou-se referência em estatística graças à sua vasta gama de extensões e ao suporte colaborativo (Kohl, 2015). Já o Python conquista iniciantes e profissionais pela sintaxe clara e pelas aplicações que vão de coleta de dados (Web Scraping) a inteligência artificial e automação, consolidando-se como ferramenta multifuncional tanto em engenharia de dados quanto em desenvolvimento web e análises complexas (McKinney, 2018; Brito, 2022). Para abordar esses desafios, surge a necessidade de desenvolver uma alternativa acessível e intuitiva. Neste contexto, este estudo propõe a criação de um novo pacote estatístico em R, projetado especificamente para simplificar a análise de mediação e moderação. Este pacote tem como objetivo proporcionar uma experiência mais intuitiva e orientada para o usuário, tornando os métodos avançados de análise mais acessíveis a estudantes, pesquisadores e profissionais.</p>	Alessandra Alves Fonseca Vargas (Currículo Lattes)	gestor.analisedesistemas@ead.universo.edu.br
Análise e Desenvolvimento de Sistemas Sistemas de Informação	Niterói EAD	<p>"SARA" – Sistema de Apoio à Resposta Acadêmica: Desenvolvimento de um Chatbot Inteligente para Suporte a Discentes dos cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Sistemas de Informação.</p> <p>Desenvolvimento de um chatbot com inteligência artificial para oferecer suporte automatizado a estudantes dos cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas (ADS) ou Sistemas de Informação (SI), promovendo autonomia, agilidade no acesso à informação acadêmica, institucional e modernização da comunicação acadêmica.</p>	Alessandra Alves Fonseca Vargas (Currículo Lattes) Edhelmira Lima Medina (Currículo Lattes) Isabel Cristina Silva Valentim (Currículo Lattes)	gestor.analisedesistemas@ead.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Biblioteconomia Direito	Niterói EAD	<p>Patentes: como propriedade intelectual e fonte de informação</p> <p>A pesquisa visa promover uma reflexão crítica sobre as patentes enquanto documento e fontes de informação. Será desenvolvida entre os cursos de Biblioteconomia e Direito, tendo as bases de ambas as áreas para compreender como as patentes se materializam e como o fluxo de geração desse registro pode ser otimizado para atender às demandas da sociedade. Dessa forma, a pesquisa buscará compreender a importância das patentes não apenas como instrumentos de proteção intelectual, mas também como elementos fundamentais para a geração e disseminação do conhecimento científico e tecnológico.</p>	<p>Helba Maria da Silva Mattos Porto de Oliveira (Currículo Lattes)</p> <p>André Luiz da Silva Porto de Oliveira (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.biblioteconomia@ead.universo.edu.br</p>
Biblioteconomia	EAD	<p>Inteligência Artificial (IA), ética e comunicação científica: implicações sociotécnicas e epistêmicas</p> <p>A integração de sistemas de Inteligência Artificial (IA) aos processos de produção, avaliação e disseminação da ciência tem transformado significativamente a comunicação científica. Ferramentas baseadas em IA são utilizadas desde a curadoria automatizada de literatura até a redação de textos científicos, impactando práticas e promovendo reconfigurações no ecossistema informacional. Mas, tais transformações suscitam questionamentos éticos relacionados à autoria, à transparência dos algoritmos, à equidade no acesso e à responsabilidade sobre a informação científica gerada ou mediada por sistemas automatizados. Nesse cenário, a Ciência da Informação encontra-se em uma posição estratégica, o uso crescente de ferramentas de IA no ambiente acadêmico e científico tem levantado preocupações quanto à integridade dos processos de comunicação científica, como a revisão por pares automatizada, geração de conteúdos por modelos de linguagem e possíveis vieses algorítmicos. A ausência de regulamentações claras e diretrizes éticas amplifica os riscos de práticas questionáveis, como a criação de Papers artificiais, a manipulação de métricas de impacto e a exclusão de grupos sub-representações nos processos de decisão automatizados. Assim, este projeto se justifica pela necessidade de desenvolver uma abordagem crítica, interdisciplinar e ética sobre o uso da IA na comunicação científica, fundamentada nos princípios da Ciência da Informação. A pesquisa contribuirá para o entendimento das implicações sociotécnicas da IA fornecendo subsídios para políticas informacionais mais justas, transparentes e responsáveis na produção e disseminação do conhecimento</p>	<p>Helba Maria da Silva Mattos Porto de Oliveira (Currículo Lattes)</p> <p>Rinaldo Cavalcante Magallon (Currículo Lattes)</p>	<p>gestor.biblioteconomia@ead.universo.edu.br</p>
Educação Física	EAD	<p>Efeito agudo do exercício resistido com restrição de fluxo sanguíneo nas respostas hemodinâmicas de adultos jovens</p> <p>O exercício resistido de baixa intensidade com restrição do fluxo sanguíneo (ER-RFS) tem demonstrado promover ganhos de força e massa muscular similares ao treinamento de força tradicional, que se caracteriza por mobilizar elevadas sobrecargas. No entanto, pouco se sabe sobre os seus efeitos nas respostas</p>	<p>Ramon Franco Carvalho (Currículo Lattes)</p> <p>Grace Barros de Sá (Currículo Lattes)</p>	<p>elcy.carvalho@ead.universo.edu.br</p> <p>gestor.ed.fisica@ead.universo.edu.br</p>

		<p>hemodinâmicas. O objetivo do presente estudo é verificar o efeito ER-RFS nas respostas hemodinâmicas de sujeitos inativos normotensos. Os sujeitos participarão de todas as condições experimentais e controle. As condições experimentais serão a realização do exercício agachamento com baixa intensidade (30% 1RM) com restrição de fluxo sanguíneo equivalente a 70% ou 140% da pressão arterial sistólica ou realizar o mesmo exercício com alta sobrecarga (75% 1RM) sem qualquer RFS. Na condição controle, nenhum exercício de força e nem RFS serão realizados. As variáveis dependentes serão a pressão arterial sistólica (PAS), pressão arterial diastólica (PAD), pressão arterial média (PAM), frequência cardíaca (FC) e saturação de oxigênio (SatO2). As medidas serão realizadas de forma pré-tratamento (exercício), logo após, 10, 20, 30, 40, 50 e 60 min. A confiabilidade das medidas será verificada pela análise de Bland-Altman e pelo coeficiente de correlação intraclassa (CCI). Para verificar a magnitude da diferença será calculado o tamanho do efeito (Effect Size). O nível de significância adotado será de $p < 0,05$. Todas as análises serão realizadas no pacote estatístico SPSS 23.0.</p>		
Educação Física	EAD	<p>Comparação de diferentes protocolos de exercícios aeróbios contínuo e intervalado nas respostas hemodinâmicas</p> <p>A literatura científica tem demonstrado que tantos exercícios aeróbios contínuos quanto intervalados promovem respostas hemodinâmicas agudas e crônicas. No entanto, os diferentes protocolos utilizados nestes estudos dificultam a comparação dos resultados. Assim, o objetivo da presente revisão de literatura é investigar o efeito da manipulação das variáveis de treinamento volume e intensidade do exercício aeróbio contínuo e intervalado sobre as respostas hemodinâmicas agudas e crônicas. Este estudo será uma revisão narrativa bibliográfica tendo como principal interesse identificar como a manipulação da relação volume e intensidade podem afetar as respostas agudas de frequência cardíaca, pressão arterial sistólica, pressão diastólica, pressão arterial média, duplo produto e dilatação mediada por fluxo (FMD) em diferentes populações (normotensos e hipertensos). As buscas serão realizadas nas bases de dados do Pubmed, Web of Science e Scielo. Também serão incluídos artigos que sejam reconhecidamente referências no tema.</p>	<p>Elcy Ramon Franco Carvalho (Currículo Lattes) Grace Barros de Sá (Currículo Lattes)</p>	<p>elcy.carvalho@ead.universo.edu.br gestor.ed.fisica@ead.universo.edu.br</p>
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Engenharia Civil	Niterói EAD	<p>Desenvolvimento de um aplicativo para cálculo e análise de estruturas de concreto armado utilizando-se as plataformas MATLAB e Excel.</p> <p>O presente Projeto de Iniciação Científica pesquisa tem como objetivo principal o desenvolvimento de um aplicativo, utilizando-se das plataformas Matlab e Excel, para o dimensionamento e análise de estruturas de concreto armado, envolvendo softwares acessíveis e de fácil domínio dos profissionais e estudantes de engenharia, além de tornar o cálculo da estrutura uma ação dinâmica e auto instrutiva. As fórmulas das diferentes etapas do cálculo serão</p>	<p>Alexandre Calheiros Alvarenga (Currículo Lattes)</p>	<p>alexandre.alvarenga@nt.universo.edu.br</p>

		expostas e poderão ser impressas em forma de um relatório, bem como os resultados da estrutura dimensionada.		
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Bicicleta Elétrica</p> <p>Pesquisa sobre o desenvolvimento e otimização de bicicletas elétricas, analisando materiais, componentes (motores e baterias), custos de produção e impacto na mobilidade urbana sustentável.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) Alexander Cascardo Carneiro (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	gestor.engenharia@ead.universo.edu.br
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Embalagem Sustentável</p> <p>Desenvolvimento de alternativas de embalagens ecologicamente corretas (biodegradáveis, compostáveis ou recicláveis) que mantenham a funcionalidade e a proteção do produto, com menor impacto ambiental.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) Eduardo da Silva Videla (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	gestor.engenharia@ead.universo.edu.br
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Dispositivos de Automação Residencial</p> <p>Pesquisa e desenvolvimento de sistemas integrados para casas inteligentes (smart homes), como sensores de iluminação, temperatura, segurança e controle remoto de eletrodomésticos.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) Alexander Cascardo Carneiro (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	gestor.engenharia@ead.universo.edu.br

Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Roupas Esportivas de Alta Performance</p> <p>Desenvolvimento de vestuário tecnológico que otimize desempenho, conforto e durabilidade em práticas esportivas, empregando novos materiais e processos de confecção.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) José Alexandre Marins Leal (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	<p align="center">gestor.engenharia@ead.universo.edu.br</p>
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Painéis Solares Fotovoltaicos</p> <p>Estudo de produção e implementação de sistemas fotovoltaicos, cobrindo desde a seleção de componentes até a análise de eficiência energética e custo-benefício.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) Alexander Cascardo Carneiro (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	<p align="center">gestor.engenharia@ead.universo.edu.br</p>
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Gestão de SMS</p> <p>Criação e implementação de um sistema integrado de Segurança, Meio Ambiente e Saúde em plantas industriais, visando a redução de acidentes, conformidade legal e práticas ambientalmente responsáveis.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) Bruno Alves (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	<p align="center">gestor.engenharia@ead.universo.edu.br</p>
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Manutenção Industrial Preditiva</p> <p>Desenvolvimento de um programa de manutenção preditiva, utilizando dados de sensores e análise de confiabilidade para reduzir paradas não programadas e otimizar custos de manutenção.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) Bruno Alves (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	<p align="center">gestor.engenharia@ead.universo.edu.br</p>
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Logística de e-Commerce</p> <p>Estudo de modelagem e otimização dos processos logísticos relacionados ao comércio eletrônico, desde a gestão de estoque até a entrega ao cliente final.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) José Alexandre Marins Leal (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	<p align="center">gestor.engenharia@ead.universo.edu.br</p>

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Consultoria em Lean Manufacturing</p> <p>Aplicação de ferramentas do Lean Manufacturing (VSM, Kaizen, Kanban, 5S etc.) em um ambiente produtivo ou de serviços, com foco na eliminação de desperdícios e aumento da produtividade.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) José Alexandre M Leal (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	gestor.engenharia@ead.universo.edu.br
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Serviços de Telemedicina</p> <p>A telemedicina utiliza tecnologias de comunicação para oferecer atendimento médico remoto, permitindo consultas, diagnósticos e acompanhamento de pacientes à distância. No Brasil, ela tem se expandido, especialmente após a pandemia de COVID-19, proporcionando uma alternativa para o atendimento médico e ampliando o acesso à saúde. Essa linha de pesquisa foca no mapeamento de processos de teatendimento, na estruturação da logística de equipamentos médicos, no desenvolvimento de indicadores de qualidade e na análise de modelos de negócios sustentáveis, visando otimizar a eficiência e a segurança no atendimento remoto.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) José Alexandre Marins Leal (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	gestor.engenharia@ead.universo.edu.br
Engenharias (Ambiental, Elétrica, Mecânica e de Produção)	EAD	<p align="center">Projeto Gestão de Facility</p> <p>A gestão de facility envolve a administração e otimização dos recursos e infraestruturas de uma organização, visando garantir o bom funcionamento de seus ambientes operacionais e a eficiência nos serviços essenciais, como limpeza, segurança, manutenção e gestão de espaços. No contexto de unidades de saúde, empresas e indústrias, essa gestão é crucial para melhorar a produtividade, reduzir custos operacionais e assegurar a sustentabilidade dos processos. A linha de pesquisa em Gestão de Facility foca no desenvolvimento de sistemas eficientes para administrar as infraestruturas, integrar tecnologias e melhorar os processos operacionais, sempre com o objetivo de aumentar a qualidade dos serviços prestados e otimizar o uso de recursos, seja em hospitais, clínicas ou ambientes corporativos.</p>	<p>Tiago Moreira Cunha (Currículo Lattes) José Alexandre Marins Leal (Currículo Lattes) Luiz Carlos de Freitas (Currículo Lattes)</p>	gestor.engenharia@ead.universo.edu.br
Fisioterapia	Niterói EAD	<p align="center">Influência da fisioterapia na prevenção e tratamento da sarcopenia</p> <p>O presente projeto tem como objetivo realizar um estudo qualitativo, por meio de revisão de literatura, sobre a sarcopenia em idosos, com foco nos efeitos terapêuticos dos exercícios resistidos aplicados pela fisioterapia. A pesquisa será conduzida entre abril e junho de 2025, utilizando artigos científicos disponíveis em bases como Google Acadêmico, PubMed e SciELO. Serão abordados os aspectos fisiológicos e biomecânicos do movimento humano e os benefícios da cinesioterapia resistida na preservação da força muscular e funcionalidade de indivíduos acometidos por sarcopenia. Os dados coletados serão armazenados por cinco anos em meio magnético, com acesso restrito aos pesquisadores responsáveis.</p>	<p>Renata de Mattos Duarte (Currículo Lattes) Maria Lúcia Benevenuto de Andrade (Currículo Lattes)</p>	renata.duarte@sg.universo.edu.br
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato

História	EAD	<p align="center">Reflexões sobre memórias e desmemórias referentes ao regime militar implantado a partir de 1964</p> <p>O presente projeto pretende aprofundar nos estudos referentes às memórias dicotômicas construídas sobre o regime militar, implantado a partir de 1964. O trabalho será desenvolvido a partir de fontes que busquem atores, pessoas comuns da sociedade civil, que sofreram direta ou indiretamente, com consciência ou não do que estava ocorrendo, das ações do regime ditatorial. Desse modo, esse estudo favorece a percepção de que todos os cidadãos estavam inseridos naquele contexto, e que a negação das sérias restrições e perseguições do período ditatorial, faz parte de uma construção da memória recente de nossa História, que busca exaltar e/ou eximir de culpa os agentes, civis e militares, daquele processo.</p>	Pomeia Genáio (Currículo Lattes)	pomeia.genáio@ead.universo.edu.br
História Direito Comunicação Social Serviço Social	Niterói EAD	<p align="center">Cultura Política, História, Tecnologias Digitais e Regulação Midiática</p> <p>Este projeto de pesquisa tem como objetivo desenvolver estudos interdisciplinares sobre o pensamento político brasileiro e as formas de escrita da História, com foco nas dinâmicas discursivas e performativas que moldam o debate público contemporâneo. A partir da constatação de que o ambiente digital se tornou um espaço central de disputas narrativas, o projeto também se dedica a investigar a regulação das plataformas digitais como fator fundamental na mediação dos discursos e das narrativas. Nesse sentido, serão analisadas as implicações da desinformação, do discurso de ódio e do uso de tecnologias como inteligência artificial e deepfakes para a construção de subjetividades e exclusões simbólicas. Considerando os desafios apresentados na amplificação de conteúdos polarizadores, a pesquisa abordará a história e os debates em torno da regulação democrática da internet, da soberania informacional no Sul Global e história da formulação de políticas públicas voltadas à educação midiática, à checagem de fatos e à responsabilidade das plataformas digitais.</p>	Diogo Pereira da Silva (Currículo Lattes)	diogo.silva@nt.universo.edu.br

Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
História	Niterói EAD	<p>Brasil escravista em fontes primárias – séculos XVIII e XIX</p> <p>O projeto tem por finalidade iniciar e familiarizar o (a) graduando (a) no reconhecimento, leitura e manuseio de fontes primárias referentes ao Brasil escravista nos séculos XVIII e XIX</p>	<p>Vinicius Maia Cardoso (Currículo Lattes) Marcia Amantino (Currículo Lattes) Rafael Laguardia (Currículo Lattes) Vitória Schettini (Currículo Lattes)</p>	vinicius.cardoso@ead.universo.edu.br
História Serviço Social	EAD	<p>A proliferação do discurso de ódio nas redes sociais: análise crítica e impactos no espaço digital contemporâneo</p> <p>A era digital trouxe consigo uma transformação profunda nas formas de comunicação, permitindo uma troca de informações instantânea e acessível em escala global. As redes sociais, como parte essencial desse novo paradigma, proporcionam aos indivíduos uma plataforma para expressar seus pensamentos e opiniões, rompendo barreiras geográficas e culturais. Contudo, essa liberdade de expressão, ampliada pelas redes, também abriu espaço para a propagação de discursos de ódio (Antonioni, 2019; Rothenburg e Stroppa, 2015). A resposta ao crescimento desse fenômeno é multifacetada, envolvendo esferas jurídicas, políticas, tecnológicas e educacionais. No âmbito jurídico, o Estado brasileiro, por meio de seu sistema judiciário, tem enfrentado o desafio de regular o ambiente virtual, garantindo que os direitos fundamentais não sejam violados, mesmo no espaço desterritorializado da internet (Antonioni, 2019). Nesse contexto, o presente pré-projeto visa explorar, por meio de uma análise crítica, as diferentes facetas do discurso de ódio nas redes sociais, buscando compreender as estratégias já existentes para combatê-lo, bem como propor novas alternativas que possam contribuir para a construção de um espaço digital mais justo e igualitário (Antonioni, 2019; Rothenburg e Stroppa, 2015). Deste modo, o objetivo deste pré-projeto é investigar as manifestações de discursos de ódio nas redes sociais, utilizando a perspectiva teórica de Judith Butler para analisar as dinâmicas discursivas que distinguem esses discursos da liberdade de expressão. A análise se concentrará nas formas pelas quais o discurso de ódio é construído e disseminado no ambiente digital, buscando compreender como ele se distingue de manifestações legítimas de opinião. A aplicação da teoria de Butler permitirá uma análise crítica sobre como certos discursos performam exclusões sociais, reforçando estigmas e consolidando desigualdades.</p>	<p>Mariluce Vieira Chaves (Currículo Lattes) Pomeia Gençao (Currículo Lattes)</p>	gestor.social@ead.universo.edu.br
Área de Concentração	Unidade	Projeto de Pesquisa	Docente responsável	E-mail de contato
Nutrição	São Gonçalo EAD	<p>Obesidade Monogênica: Definição, Aspectos Genéticos, Fisiopatológicos e Terapêuticos Nutricionais</p> <p>Para realização do projeto será realizada uma revisão da literatura existente a partir da busca de artigos em base de dados eletrônicas a fim de elucidar</p>	<p>Viviane Mukim de Moraes Mesquita (Currículo Lattes) Larissa Silva dos Santos</p>	gestor.nutricao@sg.universo.edu.br

		sobre a obesidade monogênica e como o nutricionista deverá montar seu tratamento.	(Currículo Lattes)	
Nutrição	São Gonçalo EAD	<p>A Inserção Profissional da Mulher e a Busca por Independência: Impactos na Composição Alimentar e na Saúde</p> <p>Para realização do projeto será utilizado um questionário auto-aplicável para mostrar as diferenças entre a alimentação das mulheres tanto dentro da sua residência quanto no ambiente de trabalho, trazendo um comparativo entre os dois ambientes.</p>	<p>Viviane Mukim de Moraes Mesquita (Currículo Lattes)</p> <p>Dayse Mary Amaral da Silva (Currículo Lattes)</p>	gestor.nutricao@sg.universo.edu.br
Pedagogia	EAD	<p>A adesão dos municípios do Leste Fluminense ao Programa Escola de Tempo Integral</p> <p>O presente projeto tem por finalidade dar continuidade ao mapeamento dos municípios no que se refere ao Programa Federal "Escola em Tempo Integral", com foco no número de alunos atendidos a partir da adesão dos referidos municípios. O levantamento será aplicado exclusivamente nos municípios da Região Leste Fluminense do estado do Rio de Janeiro: São Gonçalo, Niterói, Itaboraí, Maricá, Tanguá e Rio Bonito. Em um segundo momento, o projeto buscará traçar um paralelo entre a perspectiva de educação integral adotada na proposta do governo federal e as propostas pedagógicas de educação integral desenvolvidas por esses municípios.</p>	<p>Silvia Monteiro (Currículo Lattes)</p> <p>Deylla de Araújo Batista (Currículo Lattes)</p> <p>Sandra da Cunha Castro (Currículo Lattes)</p>	gestor.pedagogia@ead.universo.edu.br