

Período do Relatório: SETEMBRO/2020

### ADMINISTRATIVO

Número de Processos Movimentados: **248**

Portarias e normativos emitidos: **80**

Número de Servidores envolvidos: **39**

### ENSINO

Número de cursos online ofertados: **73**

Número de estudantes atendidos: **1446**

Número de docentes envolvidos: **121**

### PESQUISA

Número de Laboratórios em funcionamento: **3**

Principais produções:

#### 1) DEPARTAMENTO DE TERAPIA OCUPACIONAL

- O Laboratório Metuia, composto três professores da UFPB (Beatriz Prado Pereira, Iara Falleiros Braga e Gustavo Artur Monzeli) e um da Uncisal (Waldez Cavalcante), estão desenvolvendo um cronograma de **estudos, pesquisa e produções acadêmicas para a compreensão dos impactos da pandemia e do distanciamento social para os jovens populares, numa dimensão social**. Esta atividade iniciou em maio e conta com a participação de alguns alunos da terapia ocupacional da UFPB e da Uncisal.
- Pesquisas associadas ao Grupo de Pesquisa CNPq - Terapia Ocupacional - Saúde e Trabalho liderado pela Prof. Bárbara Iansã de Lima Barroso:
  - 1) "O TRABALHO EM SAÚDE EM TEMPOS DE COVID-19: PREPARAÇÃO, CONDIÇÕES DE TRABALHO E ESTRESSE OCUPACIONAL DE TRABALHADORES DA ATENÇÃO BÁSICA E DA REDE HOSPITALAR DA REGIÃO METROPOLITANA DE JOÃO PESSOA-PB". Líder: Profa. Dra. Barbara Barroso/UFPB Colaboradores: Dra. Ângela Cristina Dornelas da Silva/UFPB; Danilo Nascimento Rolim dos Santos/UFPB; MSc. Maria Cecília de Araújo Silvestre/SES; Dra. Marília Meyer Bregalda/UFPB; Dr. Victor Bernardes Barroso da Costa/UFAM/UNINORTE.
  - 2) "ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS ESSENCIAIS EM TEMPOS DE COVID-19: SOBRE TRABALHO E SAÚDE MENTAL". Líderes: Profa. Dra. Barbara Barroso/UFPB e Profa. MSc. Marina Batista Chaves Azevedo de Souza/UFS/UFSCar Colaboradores: Profa. MSc. Daniela da Silva Rodrigues/UnB;
  - 3) "PROTOCOLO PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÃO POR SARS-COV-2 EM CLÍNICAS DE ODONTOLOGIA: SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO". Líder: Prof. Dr. Victor Bernardes Barroso da Costa/UFAM/UNINORTE. Colaboradores: Dra. Barbara Barroso/UFPB; Dr.

---

Bruno Galvão/UFPB; MSc. Lilian Espinola/USP;

- 4) "Observatório Terapia Ocupacional, Trabalho e COVID-19". Líderes: Profa. Dra. Carolina Maria C. Alonso/UFRJ e Daniela da Silva Rodrigues/UnB Colaboradores: Profa. Dra. Barbara Barroso/UFPB; Lilian Zanoni/UNISINOS; Profa. Dra. Talita Naira Rossi/USP.

- Projetos PIBICs em execução:

- 1) - Narrativas da população dissidente de gênero e sexualidade acerca do acesso ao Centro de Cidadania LGBT do Município de João Pessoa. Orientação Profa Dra. Iara Falleiros Braga - Laboratório Metuia.
  - 2) - Histórico de criação do Centro de Cidadania LGBT de João Pessoa – Orientação Prof. Dr. Gustavo Artur Monzeli - Laboratório Metuia.
  - 3) - Construção de games ativos para estimulação do desempenho ocupacional e motor de crianças – Orientação Profa. Dra. Ana Carollyne Dantas de Lima.
  - 4) - Terapia Ocupacional Hospitalar e COVID-19: reflexões sobre a prática profissional em tempos de pandemia – Orientação Profa. Dra. Alyne
  - 5) Kalyane Câmara de Oliveira.
  - 6) A saúde integral do músico da Orquestra Sinfônica da UFPB - Orientadora Profa. Dra. Barbara Iansã de Lima Barroso.
  - 7) A PANDEMIA POR COVID-19 - PREVALÊNCIA, PREVENÇÃO, CONDIÇÕES DE TRABALHO E CONTROLE DA PROPAGAÇÃO ENTRE OS PROFISSIONAIS DE SAÚDE DA ATENÇÃO BÁSICA ATÉ A ALTA COMPLEXIDADE: REVISÃO SISTEMÁTICA E METANÁLISE - Orientadora Profa. Dra. Barbara Iansã de Lima Barroso.
  - 8) Efeitos do uso de jogos ativos no desempenho ocupacional e motor de crianças com Transtorno do Desenvolvimento a Coordenação – Orientação Profa. Dra. Clarice Ribeiro.
  - 9) Avaliação e acompanhamento do desenvolvimento Infantil de crianças de zero a seis anos – Orientação Profa. Dra. Clarice Ribeiro
  - 10) Cotidiano de mães em meio a pandemia causada pela COVID-19 – Orientação Profa. Dra. Clarice Ribeiro.
  - 11) Uso de Redes Sociais e a Sua Interface com a Saúde Mental de Estudantes Universitários - Orientação Profa. Dra. Márcia Mont'Alverne de Barros
  - 12) Construindo caminhos para a formação de terapeutas ocupacionais: percepções de docentes, preceptores, discentes e egressos – Orientação Profas. Marília Meyer e Márcia Gomes.
  - 13) Processamento Auditivo Central, Processamento Sensorial e Coordenação Motora de Crianças em Idade Escolar - Orientação Profa. Dra. Flávia Regina Ribeiro Cavalcanti Buffone.
  - 14) Habilidades do desenvolvimento e desempenho funcional de crianças em idade escolar - Orientação Profa. Dra. Flávia Regina Ribeiro Cavalcanti Buffone.
  - 15) Estudos sobre a população em situação de rua do município de João Pessoa: modos de vida, desafios e trajetórias. Orientação Profa. Dra. Berla
-

---

## 2) DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA E PATOLOGIA

- Atividades de divulgação científica (entrevistas, palestras, lives, etc): Live: “TERAPIA FLORAL E QUALIDADE DE VIDA” 16/09/2020 em <https://www.instagram.com/p/CE-WCA7A0MI/>
  - “SARS-CoV-2 (COVID-19): Uma abordagem clínico-laboratorial, epidemiológica e genética no estado da Paraíba/Brasil”; “Identificação in silico de epítomos constituintes das proteínas estruturais e não estruturais que compõem o SARS-CoV-2 capazes de estimular as células T e B, para construção de uma vacina baseada em epítomos múltiplos”; “Avaliação do perfil imunológico de pacientes com suspeita de COVID-19”; “Desenvolvimento de testes point of care eletroquímicos para diagnóstico de COVID-19”; “Influência da Suplementação com Leucina e do Treinamento Resistido sobre o estresse oxidativo, vasorrelaxamento e balanço autonômico de ratos com Síndrome de Cushin”; “Estudo da etiologia, da resistência bacteriana e dos impactos hospitalares relacionados às infecções do trato urinário (itu/iras)”; “Estudo histológico de neoplasias encefálicas em pacientes atendidos pelo serviço de verificação de óbito do estado da Paraíba no período compreendido entre os anos 2016 a 2018”; “Estudo da eferocitose de células infectadas pelo vírus Zika na ativação de macrófagos”; “Incidência de lesões orais e regiões anexas em pacientes atendidos no serviço de verificação de óbitos da Paraíba”; “Parasitoses Intestinais em pessoas com deficiência: prevalência, fatores associados e intervenção educativa”; “ Características fenotípicas associadas à virulência expressas por cepas de Candida albicans isoladas de pacientes oncológicos”; “Avaliação da efetividade analgésica na prática do Microagulhamento”; “Biossegurança e a infraestrutura física laboratorial do Centro de Ciências da Saúde da UFPB”; “Análise micromorfológica de leveduras e biofilme de cepas de Candida spp. na presença de uma mistura de flavonoides”; “Efeito de óleos essenciais no tratamento dos sintomas de ansiedade”; “Análise do impacto da simulação realística no socorro às vítimas de parada cardiorrespiratória utilizando o suporte básico de vida: capacitando estudantes concluintes do ensino médio”; “Investigação do mecanismo de ação espasmolítica de amidas tiofênicas sintéticas”; “Investigação da atividade de produtos naturais sobre parâmetros murinométricos e reatividade traqueal de ratos obesos asmáticos”; “COVID-19: Análise epidemiológica global utilizando o SIR Model para previsões e modelagem”; “Efeitos da suplementação de ratos Wistar com óleo de coco virgem em modelo de asma exacerbada por obesidade”; “Efeitos da suplementação de ratos Wistar com óleo de coco virgem em modelo de asma exacerbada por obesidade”; “Prospecção do Impacto Da Diversidade Genética de Streptococcus B nas Estratégias de Controle de Doenças no Estado da Paraíba através de uma Abordagem Fundamentada em One Health”; “A automedicação preventiva da COVID-19 e a influência da mídia”; “Identificação in silico de epítomos constituintes das proteínas estruturais e não estruturais que compõem o SARS-CoV-2 capazes de estimular as células T e B e avaliação da resposta imune in vitro e in vivo dos epítomos candidatos a vacina multiepítomos”;
  - **Artigos publicados:** “A TERAPIA FLORAL FRENTE À ANSIEDADE EM TRATAMENTO ODONTOLÓGICO”, Revista Psicologia e Saúde em Debate, 2020.
-

---

### 3) DEPARTAMENTO DE MORFOLOGIA

- Saúde Mental Entre Estudantes da Saúde
- ATUAÇÃO DE DENTIFRÍCIOS FLUORETADOS NA REMINERALIZAÇÃO DA LESÃO DE EROÇÃO DO ESMALTE: ESTUDO IN VITRO
- ESTUDO MORFOLÓGICO DO ÚMERO, ESCÁPULA E PATELA EM ESQUELETOS HUMANOS DO NORDESTE BRASILEIRO
- EFICÁCIA DE DENTIFRÍCIO COM TECNOLOGIA INOVADORA NA REMINERALIZAÇÃO DA LESÃO ARTIFICIAL DE CÁRIE: ESTUDO IN VITRO
- USO DE MÉTODOS NÃO LINEARES NA ANÁLISE DO COMPORTAMENTO LOCOMOTOR DE COPÉPODOS EXPOSTOS A FÁRMACOS: 17 $\alpha$ -ETINIL-ESTRADIOL SINTÉTICO (ESTROGÊNIO EE2) USADO EM CONTRACEPTIVOS
- Estudo do efeito de plantas medicinais e seus compostos bioativos na Síndrome Metabólica.
- PREVALÊNCIA DE FORAMINA LINGUAL EM MANDÍBULAS: CARACTERÍSTICAS ANATÔMICAS E SIGNIFICADOS CLÍNICOS
- Estado de Saúde dos Estudantes: Percepção, autorrelato e Ensaio Clínico com Práticas Integrativas e Complementares em Saúde.
- AVALIAÇÃO DO ESMALTE DENTÁRIO APÓS ENSAIO EROSIVO COM BEBIDAS ENERGÉTICAS: ESTUDO IN VITRO
- ESTUDO MORFOMÉTRICO DA COLUNA VERTEBRAL E DE CRÂNIOS HUMANOS
- DESENVOLVIMENTO DE NOVOS MÉTODOS DIAGNÓSTICOS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR: USO DE ANÁLISES NÃO LINEARES PARA DETECÇÃO, QUANTIFICAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE ALTERAÇÕES HISTOPATOLÓGICAS
- DESENVOLVIMENTO DE MÉTODOS DE IDENTIFICAÇÃO ASSISTIDOS POR COMPUTADOR: USO DE MÉTODOS NÃO LINEARES NA ANÁLISE DAS BANDAS DE HUNTER-SCHREGER PARA IDENTIFICAÇÃO HUMANA DE DENTES EXPOSTOS A INCINERAÇÃO
- ANÁLISE DO BIOFILME E REAÇÕES DO ESMALTE E DENTINA EM LESÕES CARIOSAS PROXIMAIS NATURAIS COM ÁREA DE CONTATO INTERDENTAL
- HIPOMINERALIZAÇÃO DE MOLAR-INCISIVO NO ESTADO DA PARAÍBA: PREVALÊNCIA E INFLUÊNCIA DO SANEAMENTO BÁSICO

### 4) PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM MEDICAMENTOS (PPGDITM)

- Resumo publicado em anais: EVALUATION OF THE PHOTOPROTECTIVE ACTIVITY OF ISOLATES OF *Waltheria viscosissima* Aleson P. de Sousa<sup>1</sup>, Denise Maria L. Ferreira<sup>2</sup>, Laísa V. Cordeiro<sup>2</sup>, Abrahão A. de Oliveira Filho<sup>3</sup>, Maria de Fátima V. de Souza<sup>4</sup>, Hilzeth de Luna F. Pessoa<sup>4</sup>, Rita de Cássia da Silveira e Sá. *Annals of the 1st Brazil-France Symposium on Medicinal Chemistry. BIOFARM*, v. 16, n. 4, 2020, Supl. 2, p. 12
  - Artigos submetidos para publicação:
    - 1) Propriedades dos flavonoides vitexina, tilirosideo e 5,7-dihidroxi-3,8,4'-trimetoxi no tratamento de doenças do sistema reprodutor feminino: uma abordagem in silico Aleson Pereira de Sousa<sup>1,4</sup> \*, Diégina Araújo Fernandes<sup>2</sup>, Maria Denise Leite Ferreira<sup>2</sup>, Laísa Vilar Cordeiro<sup>2</sup>, Thamara Rodrigues de Melo<sup>2</sup>, Helivaldo Diógenes da Silva Souza<sup>3</sup>, Maria de Fátima Vanderlei de Souza<sup>1,2</sup>, Hilzeth de Luna Freire Pessoa<sup>1,2</sup>, Abrahão Alves de Oliveira Filho<sup>4</sup>, Rita de Cássia da Silveira e Sá *Revista: Journal of Applied Pharmaceutical Sciences (JAPHAC)* (qualis B1)
    - 2) Potencial bioativo dos flavonoides vitexina, tilirosideo e 5,7-dihidroxi-3,8,4'-trimetoxi no tratamento de doenças crônicas e neoplasias do sistema gastrointestinal e excretor Aleson Pereira de Sousa<sup>1,4</sup> \*, Mayara Karla dos Santos Nunes<sup>1,4</sup>, Diégina Araújo Fernandes<sup>2</sup>, Maria Denise Leite Ferreira<sup>2</sup>, Laísa Vilar Cordeiro<sup>2</sup>, Helivaldo Diógenes da Silva Souza<sup>3</sup>, Maria de Fátima Vanderlei de Souza<sup>1,2</sup>, Hilzeth de Luna Freire Pessoa<sup>1,2</sup>, Abrahão Alves de Oliveira Filho<sup>4</sup>, Rita de Cássia da Silveira e Sá *Revista: Archives of Health Investigation* (qualis B3)
    - 3) In silico, in vitro and ex vivo studies of the toxicological and pharmacokinetic properties of 5,7- dihydroxy-3,8,4'-trimethoxy, a flavonoid Aleson Pereira de Sousa<sup>1,4</sup> \*, Mayara Karla dos Santos Nunes<sup>1,4</sup>, Micaelly da Silva Oliveira<sup>2</sup>, Diégina Araújo Fernandes<sup>2</sup>, Maria Denise Leite Ferreira<sup>2</sup>, Laísa Vilar Cordeiro<sup>2</sup>, Maria de Fátima Vanderlei de Souza<sup>1,2</sup>, Hilzeth de Luna Freire Pessoa<sup>1,2</sup>, Abrahão Alves de Oliveira Filho<sup>3</sup>, Rita de Cássia da
-

---

Silveira e Sá Revista: Natural Products Research (qualis A4)

- 4) Analysis of the toxicological and pharmacokinetic profile of Kaempferol-3-O- $\beta$ -D-(6''-E-pcoumaryl) glucopyranoside - Tiliroside: in silico, in vitro and ex vivo assay Aleson Pereira de Sousa<sup>1,4</sup> \*, Diégina Araújo Fernandes<sup>2</sup>, Maria Denise Leite Ferreira<sup>2</sup>, Laísa Vilar Cordeiro<sup>2</sup>, Maria de Fátima Vanderlei de Souza<sup>1,2</sup>, Hilzeth de Luna Freire Pessoa<sup>1,2</sup>, Abrahão Alves de Oliveira Filho<sup>3</sup>, Rita de Cássia da Silveira e Sá Revista: Brazilian Journal of Biology (qualis A4).
- 5) The toxicological and pharmacokinetic profile of 5,7,4'-trihydroxyflavone-8-C- $\beta$ -glucopyranoside - vitexin: in silico, in vitro and ex-vivo approaches" Aleson Pereira de Sousa<sup>1,4</sup> \*, Maria Denise Leite Ferreira<sup>2</sup>, Diégina Araújo Fernandes<sup>2</sup>, Laísa Vilar Cordeiro<sup>2</sup>, Maria de Fátima Vanderlei de Souza<sup>1,2</sup>, Hilzeth de Luna Freire Pessoa<sup>1,2</sup>, Abrahão Alves de Oliveira Filho<sup>3</sup>, Rita de Cássia da Silveira e Sá Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada.

---

Número de estudantes, docentes e servidores técnicos envolvidos: **99**

## EXTENSÃO

### 1) DEPARTAMENTO DE TERAPIA OCUPACIONAL

**Ações desenvolvidas:** 22 ações de extensão desenvolvidas.

- 1) A ADOLESCÊNCIA EM CAUSA: UM OLHAR PARA A SITUAÇÃO DE ACOLHIMENTO INSTITUCIONAL
- 2) A ARTE e o BRINCAR: atenção psicossocial a crianças e adolescentes internos na pediatria do H.U.
- 3) Acompanhamento de saúde auditiva de bebês que nasceram com fatores de risco para o desenvolvimento de perda auditiva e orientação à família
- 4) A saúde integral do músico da Orquestra Sinfônica da UFPB
- 5) Assista: Tecnologia Assistiva para Crianças e Adolescentes
- 6) Conecte-se: criação de um portal para tradução do conhecimento em reabilitação
- 7) Construindo caminhos para a formação de terapeutas ocupacionais
- 8) Construindo pontes e saberes: luta antimanicomial e defesa dos direitos humanos na Paraíba
- 9) Criativa - Terapia Ocupacional em Saúde Mental
- 10) CURSO DE ENFRENTAMENTO AO TRABALHO INFANTIL PELA POLÍTICA DE SAÚDE
- 11) ) INCLUSÃO EM FOCO: ESTUDANTES COM DEFICIÊNCIA E APOIADORES NA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
- 12) Intervenção Precoce: Compreendendo a Criança Autista
- 13) LABIRINTO: TERAPIA OCUPACIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES
- 14) O ENFRENTAMENTO AO TRABALHO INFANTIL PELA POLÍTICA DE SAÚDE
- 15) O Uso de Serious Games como Prática Terapêutica para Crianças com Transtorno do Neurodesenvolvimento
- 16) Promovendo a conscientização acerca da psoríase e a melhora na qualidade de vida de seus portadores - ano 2020

- 17) Timbó em Movimento: espaços urbanos, educação e ação coletiva
- 18) UFPB no combate à COVID-19: CircuiTO “Arte no Caos” - Expressões, sensações e vivências em tempos de pandemia
- 19) UFPB no combate à COVID-19: Dialogando com a TO - Live: Linha de frente
- 20) UFPB no combate à COVID-19: Terapia Ocupacional tecendo novos caminhos e reconstruindo a prática clínica em tempos de pandemia
- 21) Projeto ResistTO: oficinas da diferença com professores e estudantes de escolas municipais de João Pessoa
- 22) AfeTO na Rua: Vivência da Amorosidade, Felicidade, Espiritualidade e da Terapia Ocupacional junto a população em situação de rua.

### **Principais produções:**

Acompanhamento dos pacientes da clínica escola para o acolhimento dos pacientes e cuidadores e orientações preventivas do Covid 19 on line; publicação das cartilhas de orientações para as pessoas com deficiência confeccionadas pelo CIA; articulação de ações de enfrentamento à COVID-19, a partir da mobilização popular, com importante protagonismo dos ACS e lideranças comunitárias; As ações tem acontecido com os adolescentes e jovens, com as crianças e na perspectiva da articulação de uma rede da própria comunidade no enfrentamento à COVID-19; Construção de uma rede de solidariedade que compreende a arrecadação de recursos, a compra de tecidos, a remuneração de costureiras da comunidade que se encontravam sem renda, e a distribuição gratuita das máscaras por elas confeccionadas à população local, prioritariamente aos idosos que se encontram em situação de vulnerabilidade social. Além disto, os comerciantes locais foram mobilizados a contribuírem, e têm doado materiais de limpeza para o projeto, principalmente sabão em barra, que também têm sido distribuídos a moradores do território que não dispõem de recursos para adquirir produtos básicos para sua higienização; Supervisão clínica e acolhimento terapêutico à profissionais terapeutas ocupacionais da Paraíba que precisam reconstruir suas formas de atendimento e também que necessitam de apoio terapêutico ocupacional para vivenciar o momento atual de pandemia pelo novo coronavírus. Construção de uma cartilha para os professores e gestores de escolas públicas.

## **2) DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA E PATOLOGIA**

- **Ações em desenvolvimento:**

“Promovendo a conscientização acerca da psoríase e a melhora na qualidade de vida de seus portadores”; “Urticária Crônica Espontânea: um novo horizonte, trabalhando com a extensão – ‘Centers of Reference and Excellence in Urticaria (UCAREs)’”; “Avaliação imunopatológica de biópsias de pele de pacientes portadores de psoríase do estado da Paraíba”; “Hidratação-Ação”; “A CIÊNCIA FISIOLÓGICA NAS ESCOLAS: AÇÕES VOLTADAS AO ENSINO E À POPULARIZAÇÃO DA FISIOLOGIA HUMANA PARA ALUNOS DE ENSINO MÉDIO DA REDE PÚBLICA DE JOÃO PESSOA/PB”; “Alimentação Saudável e Prática da Atividade Física como Estratégia de Prevenção em Saúde”; “A PRÁTICA DA TERAPIA FLORAL NA EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA”; “Biodança e Saúde”; “CANNABIS MEDICINAL: A EDUCAÇÃO É O MELHOR REMÉDIO E PODE SALVAR UMA VIDA!”; “CAPACITAÇÃO, COMPETÊNCIAS E ESTRATÉGIAS PARA FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE RECURSOS HUMANOS EM PROCESSAMENTO HISTOPATOLÓGICO E ANÁLISE MICROSCÓPICA.”; “CAPACITAÇÃO EM PRÁTICAS DE MICROBIOLOGIA PARA PROFESSORES DO ENSINO MÉDIO”; “Educação e Promoção do Uso Racional de Medicamentos”; “EDUCAÇÃO PERMANENTE EM SAÚDE: FORTALECENDO AS AÇÕES DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DA PARAÍBA”; “ESTUDO DA TOXINA BOTULÍNICA TIPO “A”: INTERAÇÃO COM UNIVERSIDADE, PESQUISA E SOCIEDADE”; “GRUPO DE TROCA DE REIKI”; “Nutrição para gestantes e bebês”; “ORIENTAÇÃO DE PACIENTES NO CENTRO REFERÊNCIA E ATENÇÃO À SAÚDE (CRAS/UFPB) - UM ENFOQUE NA CONDUTA TERAPÊUTICA RACIONAL DE MEDICAMENTOS”; “ORIENTAÇÃO SEXUAL NAS ESCOLAS DA CIDADE DE JOÃO PESSOA-PB: CONSCIENTIZAÇÃO COMO FERRAMENTA DE PROMOÇÃO DE SAÚDE”; “Projeto

Tarja Preta - Ações informativas e estratégicas para o uso correto de Psicofármacos”; “Saúde Ambiental na Escola - Décima Primeira Edição”; “Xô Parasita: Educação em Saúde no Combate às Parasitoses”.

- **Principais Produções:** Os projetos ainda estão em andamento, pois isso as produções ainda não podem ser mensuradas. Muitos projetos precisaram ser adaptados para o período de isolamento devido à pandemia de COVID19, com o desenvolvimento de atividades on line (teleconferências, lives, perfis educativos no instagram, etc). Os docentes foram orientados a fazer o registro destas atividades para inserir nos relatórios finais dos projetos.

### 3) DEPARTAMENTO DE MORFOLOGIA

- **Ações desenvolvidas:**

- PROGRAMA DE APOIO EM CIÊNCIAS E BIOLOGIA NO ENSINO FUNDAMENTAL, MÉDIO E TÉCNICO DA REDE PÚBLICA
- A ARTE e o BRINCAR: atenção psicossocial a crianças e adolescentes internos na pediatria do H.U.
- PROGRAMA DE DOAÇÃO VOLUNTÁRIA DE CORPOS PARA FINS DE ESTUDO E PESQUISA (PDC/UFPB) - ANO II
- O Serviço de Controle da Dor Orofacial – Ano XV
- CAPACITAÇÃO, COMPETÊNCIAS E ESTRATÉGIAS PARA FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE RECURSOS HUMANOS EM PROCESSAMENTO HISTOPATOLÓGICO E ANÁLISE MICROSCÓPICA.
- Museu de Ciências Morfológicas da UFPB: da concepção à formação do corpo humano.
- NeuroConexoes: Saúde, bem-estar e Práticas Integrativas e Complementares
- CriaAnato
- TRANSVERSALIDADE DOS CONHECIMENTOS DA ANATOMIA HUMANA NAS CIÊNCIAS DO ENSINO MÉDIO COMO ESTRATÉGIA PEDAGÓGICA PARA AUXILIAR A ESCOLHA PROFISSIONAL
- DISSECANATO: uma abordagem formadora através da Dissecção
- HISTOLÓGICO: A Histologia como Estratégia de Interação entre o Ensino Básico e a Universidade.
- Projeto Meio-Dia com Anatomia.
- Difusão da Neuroanatomia nas redes sociais: LANACexplica

- **Principais produções:**

- Publicação: “Teste RT – PCR para Covid-19: correlações anatômicas e histológicas”, repostada no dia 03 de julho de 2020, mostrando o procedimento como é feito o teste RT - PCR, bem como, as classificações de tecidos e estruturas anatômicas afetadas pelo vírus.
- Projeto submetido ao EDITAL 01/2020/PROPESQ SELEÇÃO DE PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA 2020/2021
- PVG12827-2020 - Produção científica sobre COVID- 19 no campo da Bioética

## **ENFRENTAMENTO AO CORONA VIRUS NO CENTRO**

### **1) DEPARTAMENTO DE TERAPIA OCUPACIONAL**

**Ações desenvolvidas:** 3

- 1) UFPB no combate à COVID-19: Circuito “Arte no Caos” - Expressões, sensações e vivências em tempos de pandemia
- 2) UFPB no combate à COVID-19: Dialogando com a TO - Live: Linha de frente
- 3) UFPB no combate à COVID-19: Terapia Ocupacional tecendo novos caminhos e reconstruindo a prática clínica em tempos de pandemia Principais setores ou pessoas beneficiadas: estudantes do curso de terapia ocupacional e terapeutas ocupacionais que estão na linha de frente à pandemia.

**Principais setores ou pessoas beneficiadas:** estudantes do curso de terapia ocupacional e terapeutas ocupacionais que estão na linha de frente à pandemia

### **2) DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA E PATOLOGIA**

**Ações desenvolvidas:** “SARS-CoV-2 (COVID-19): Uma abordagem clínico-laboratorial, epidemiológica e genética no estado da Paraíba/Brasil”; “Identificação in silico de epítomos constituintes das proteínas estruturais e não estruturais que compõem o SARS-CoV-2 capazes de estimular as células T e B, para construção de uma vacina baseada em epítomos múltiplos”; “Avaliação do perfil imunológico de pacientes com suspeita de COVID-19”; “Desenvolvimento de testes point of care eletroquímicos para diagnóstico de COVID-19”; diagnóstico de COVID19 conforme portaria 230 de 21 de julho de 2020.

**Principais setores ou pessoas beneficiadas:** População de João Pessoa/PB

### **3) DEPARTAMENTO DE MORFOLOGIA**

**Ações desenvolvidas:**

- 1) “Participação dos extensionistas na Live realizada pelo Projeto de extensão: Meio-Dia com Anatomia intitulada: Anatomia das vias aéreas e implicações em
-

- pacientes com COVID-19, tendo como palestrante o Dr. Richard Halti Cabral, realizada no dia 15 de junho de 2020;
- 2) Publicação: “Teste RT – PCR para Covid-19: correlações anatômicas e histológicas”
  - 3) Confecção de um desenho esquemático de um pulmão acometido pela COVID-19, publicado no dia 07 de julho de 2020, no instagran do Projeto criaanatoecrianeuro.
  - 4) Visão e confecção de um artista colaborador do projeto sobre o pulmão acometido pela COVID – 19, publicado no dia 07 de julho de 2020, no instagran do Projeto criaanatoecrianeuro.
  - 5) Live: O ensino prático de Anatomia Humana após a pandemia (André Oliveira Braga)
  - 6) Projeto submetido ao EDITAL 01/2020/PROPEQ SELEÇÃO DE PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA 2020/2021
  - 7) PVG12827-2020 - Produção científica sobre COVID- 19 no campo da Bioética
  - 8) PIBIC-UFPB-CNPQ 2020-2021 (01/08/2020 a 31/07/2021)
  - 9) Participação como Moderadora na Live “Anatomia das Vias Aéreas e Implicações em Pacientes com COVID-19”, evento promovido pelo Projeto de Extensão Meio Dia Com Anatomia em 15 de junho de 2020 às 15h, coordenado pela Professora Ana Karine Farias da Trindade Coelho Pereira e apresentada pelo Dr. Richard Halti Cabral, que obteve 70 visualizações, e se encontra disponível no link: , com duração de 1 hora e 30 minutos, envolvendo apresentação, seguida de elucidação das dúvidas dos participantes.
  - 10) Postagens no Instagram do Projeto de Extensão: Programa de Doação de Corpos da UFPB, visando abordagem de temas relacionados à pandemia, a anatomia humana e a doação de corpos, com os sentimentos e atitudes envolvidos.
  - 11) PROJETO APROVADO na Chamada MCTIC/CNPq/FNDCT/MS/SCTIE/Decit Nº 07/2020 – Pesquisas para enfrentamento da COVID-19, suas consequências e outras síndromes respiratórias agudas graves.

## 5) PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM MEDICAMENTOS (PPGDITM)

### Ações desenvolvidas:

- 1-Trabalho realizado pela aluna do programa no laboratório de Biotecnologia com produção de álcool e confecção de Face Shields;
- 2-Atendimento direto com pacientes infectados pelo COVID no HULW;
- 3- Aluna integrando a equipe do projeto do novo teste molecular para detecção de duplas fitas de RNA (dsRNAs) do vírus SARS-CoV-2 ;
- 4- A aluna e servidora realiza suas atividades laborais nesta Unidade de Laboratório de Análises Clínicas, conduzindo exames em amostras de pacientes acometidos pela doença COVID-19, causada pelo novo Coronavírus;
- 5-Aluna trabalhando diretamente com o diagnóstico do COVID-19;

**Principais setores ou pessoas beneficiadas:** HULW

---

Principais setores ou pessoas beneficiadas: Descritas Acima

---

Número de estudantes, docentes e servidores técnicos envolvidos: **117**

---

**OUTRAS AÇÕES DO CENTRO**

---

---

---

*Emitido em 23/11/2020*

**RELATÓRIO Nº 01/2020 - CCS-DC (11.01.37.06)**  
**(Nº do Documento: 1)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 23/11/2020 09:27 )*  
**PRISCILLA SCAVUZZI VILA NOVA DURANT**  
*ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO*  
*3157635*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: **1**, ano: **2020**, documento (espécie): **RELATÓRIO**, data de emissão: **23/11/2020** e o código de verificação: **5b46cc0532**