

PROGRAMAÇÃO



03/11/2021 - 19:00 às 22:00 h

Palestra de Abertura: Tecnociência, industrialização e pesquisa no Brasil

Prof. Dr. João dos Reis Silva Junior

Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR)

04/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 13:30 às 16:30

Minicurso - 19:00 às 22:00

Nas tessituras do texto acadêmico: do projeto ao artigo científico

Profa. Dra. Regina Celi Mendes Pereira- Universidade Federal da Paraíba (UFPB)

05/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 13:30 às 16:30

Palestra - 19:00 às 22:00

Arte, Cultura e Cidadania - Professor Anderson Bogéa da Silva (Unespar)

Sarau Virtual Unespar - "Tremers Futuros" com a apresentação da multiartista Má Ribeiro.

08/11/2021

Salas de comunicação - 13:30 às 16:30 e 19:00 às 22:00

09/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 19:00 às 22:00

Minicurso: 13:30 às 16:30

Método e metodologia de pesquisa científica

Prof. Dr. Ariovaldo de Oliveira Santos- Universidade Estadual de Londrina (UEL)

10/11/2021

Minicurso - 8:30 às 11:30

Internacionalização universitária e as interfaces com pesquisa, extensão e cultura

Escritório de Relações Internacionais ERI/Unespar

Salas de comunicação - 13:30 às 16:30

Encerramento oficial - 19:00 às 22:00

RELATÓRIO TÉCNICO FINAL

Programa Institucional de Bolsas de Extensão Universitária - PIBIS

Título do Projeto: Educação Popular: construindo saberes e práticas para o combate a Covid 19 com idosos	Número do Termo 0115/2020
Período do Relatório 2021: 01/09/2020 e 31/08/2021	
Nome do bolsista: Ana Gabriela Moreno dos Santos	
Endereço: [REDACTED]	
E-mail: [REDACTED]	Telefone: [REDACTED]
Município: Paranavaí	
Nome do(a) orientador(a): Maria Antonia Ramos Costa	
E-mail: maria.costa@unespar.edu.br	Telefone: [REDACTED]
Descrição das atividades desenvolvidas: A acadêmica realizou, conforme previsto: revisão e fundamentação teórica a qual foi utilizada para a construção do projeto; identificação dos idosos por meio de buscas on-line; organização dos dados, a fim de identificar as demandas educativas dos idosos; planejamento da atividade segundo as sugestões dos participantes; realização da atividade educativa por meio de vídeo; avaliação da ação; e elaboração dos relatórios e resumos das atividades dos projetos, a fim de divulgá-lo. A fim de viabilizar a realização do projeto com a persistência e evolução da pandemia, o projeto teve que ser replanejado, desenvolvendo-se totalmente <i>on-line</i> , para resguardar os princípios éticos o projeto de extensão foi submetido à avaliação do comitê de ética em pesquisa da Universidade Estadual do Paraná (UNESPAR), com parecer favorável sob número 4.437.235/2020, para tal a discente bolsista estruturou o projeto e auxiliou na submissão. Em seguida foi elaborado um formulário <i>on-line</i> e divulgado por meio de mídias sociais, grupos de WhatsApp e e-mail, a fim de identificar as dúvidas referentes a atual pandemia, bem como a preferência dos participantes quanto a abordagem da ação educativa, no qual destacou-se a realização de um vídeo. O acesso aos contatos eletrônicos dos idosos	

Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná

Av. Com. Franco, 1341 – Jd. Botânico – 80215-090 – Curitiba – PR | www.FundacaoAraucaria.org.br

Assinatura Simples realizada por: **Maria Antonia Ramos Costa** em 29/09/2021 14:34. Inserido ao protocolo **18.149.393-3** por: **Maria Antonia Ramos Costa** em: 29/09/2021 14:32. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **e60b05dd392d68b904da7912091415c3**.

Assinatura Avançada realizada por: **Gisele Maria Ratiguieri** em 14/12/2021 14:07. Inserido ao protocolo **18.377.835-8** por: **Gisele Maria Ratiguieri** em: 14/12/2021 14:07. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **d5ded606f3de6b6d637d160f49b72c4**.

se deu em parceria com serviços de saúde e de assistência aos idosos. Em seguida, ocorreu a análise e organização das demandas educativas dos idosos; esses temas foram estudados em artigos científicos e recomendações dos órgãos de saúde. Seguiu-se para a elaboração de um vídeo educativo, planejado para ofertar informações com qualidade e cientificidade, bem como incentivar o autocuidado. O vídeo foi avaliado por docentes e profissionais da área de enfermagem com experiência no cuidado do idoso para a análise e sugestões de aperfeiçoamento que, após avaliado, foi ajustado conforme as observações apontadas. Por fim, o material educativo foi divulgado nos mesmos meios utilizados para a coleta de dados. Além disso, durante o desenvolvimento do projeto de extensão houve a apresentação de trabalhos e submissão de resumos baseados nos resultados gerados pela pesquisa. Dentre estes, a apresentação do trabalho "Demandas educativas dos idosos quanto ao novo coronavírus" no I Seminário de Pesquisa em Saúde: pesquisar também é cuidar, a elaboração de E-Pôster no Congresso Brasileiro de Enfermagem do resumo intitulado "Adaptação de um projeto de extensão de educação em saúde durante a pandemia: relato de experiência". Também foi submetido o resumo "Ações educativas remotas para grupos vulneráveis à COVID-19: adaptações em tempos de pandemia" no Seminário de Extensão da Região Sul e "Educação em saúde para idosos: elaboração de um vídeo educativo para a prevenção da contaminação por Sars-Cov-2" no III SIPEC Seminário de integração: Pesquisa, extensão, cultura e inovação tecnológica- VII EAIC / IV EAEX.

Resultados alcançados

Participaram do estudo quatorze idosos, sendo 71,43% mulheres e 28,57% homens com idade média de 70 anos, variando entre 62 e 78 anos. Quanto a escolaridade, 57,14% possuem pós-graduação, 28,57% ensino fundamental, 7,14% frequentaram o ensino médio e 7,14% o ensino superior. No que se refere a renda familiar, metade dos participantes recebem mais de cinco salários mínimos, 42,86% dois a três salários mínimos e 7,14% recebe um salário mínimo, destes, oito são aposentados e seis possuem emprego. Em relação ao estado civil, 42,86% encontram-se em união estável, 21,43% são divorciados e 35,71% são viúvos. Quanto ao estado de residência, 78,57% são do Paraná, 14,29% de São Paulo e 7,14% de Santa Catarina. A maioria dos idosos, cerca de 57,14%, não responderam a respeito do número de filhos e seis dos participantes possuem um, dois ou três filhos, dos quais representam 14,29%. No que tange as dúvidas referentes ao coronavírus, 32,26% foram sobre as formas de transmissão do vírus, 22,58% sobre a vacina, 6,45% relaciona-se aos sintomas, desenvolvimento da doença no organismo ou período de incubação, 9,68% sobre sequelas após o COVID-19 ou importância das medidas de prevenção e uma dúvida sobre conduta em caso de contaminação e origem do vírus. Com base nessas informações, elaborou-se um vídeo educativo com duração de 10 minutos, utilizando imagens e gravação em áudio, estes foi contextualizado as características e demanda dos idosos; e balizado na literatura científica recente, a fim de ofertar informação de qualidade aos idosos, por meio remoto, diminuindo os riscos de contaminação, tanto pela modalidade (on-line) como pela disseminação de conhecimento, o que pode contribuir para a adoção de medidas preventivas, evitando a propagação da doença. Ainda, o vídeo foi avaliado por cinco enfermeiros com experiência na área de atenção ao idosos e elaboração de materiais educativos, os quais deram sugestões quanto a forma, conteúdo e abrangência, estas foram incorporadas ao vídeo, adequando-o as necessidades dos idosos e literatura científica vigente.

Adequações/Alterações ocorridas e dificuldades encontradas:

O projeto teve que ser readaptado devido a pandemia e as medidas de isolamento social, assim foi desenvolvido apenas de forma remota e voltou-se para os idosos com acesso as mídias sociais; tal alteração foi necessário, pois a princípio a execução do projeto se daria por meio de

Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná

Av. Com. Franco, 1341 – Jd. Botânico – 80215-090 – Curitiba – PR | www.FundacaoAraucaria.org.br

Assinatura Simples realizada por: **Maria Antonia Ramos Costa** em 29/09/2021 14:34. Inserido ao protocolo **18.149.393-3** por: **Maria Antonia Ramos Costa** em: 29/09/2021 14:32. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **e60b05dd392d68b904da7912091415c3**.

Assinatura Avançada realizada por: **Gisele Maria Ratiguieri** em 14/12/2021 14:07. Inserido ao protocolo **18.377.835-8** por: **Gisele Maria Ratiguieri** em: 14/12/2021 14:07. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **d5ded606f3de6b6d637d160f49b72c4**.

rodas de conversas com idosos que frequentam os serviços públicos de saúde ou que vivem em instituição filantrópica de longa permanência para idosos (ILPI), contudo, como estes são público vulnerável ao coronavírus, as atividades grupais nos serviços de saúde foram suspensas, bem como consultas eletivas a idosos, e o acesso as ILPI foi proibido, justificando a necessidade adequação no público-alvo. Assim, a fim de reduzir a exposição do público vulnerável ao coronavírus, o projeto foi executado via *on-line* e as informações foram coletadas por meio de um formulário, não havendo um local de estudo específico. Diante disso, o projeto pode abranger idosos de outros municípios e estados, ampliando seu público. Contudo, restringindo-se a idosos com acesso a *internet* ou facilidade em utilizar mídias sociais, o que pode também, ser considerado como um fator que exclui alguns idosos, mas sendo a forma possível de executar o projeto.

Assinatura da Bolsista

Ana Gabriela Moura dos Santos

Paranavaí-PR, 28 de Setembro de 2021

Assinatura da Orientadora

Antônio

Paranavaí-PR, 28 de Setembro de 2021

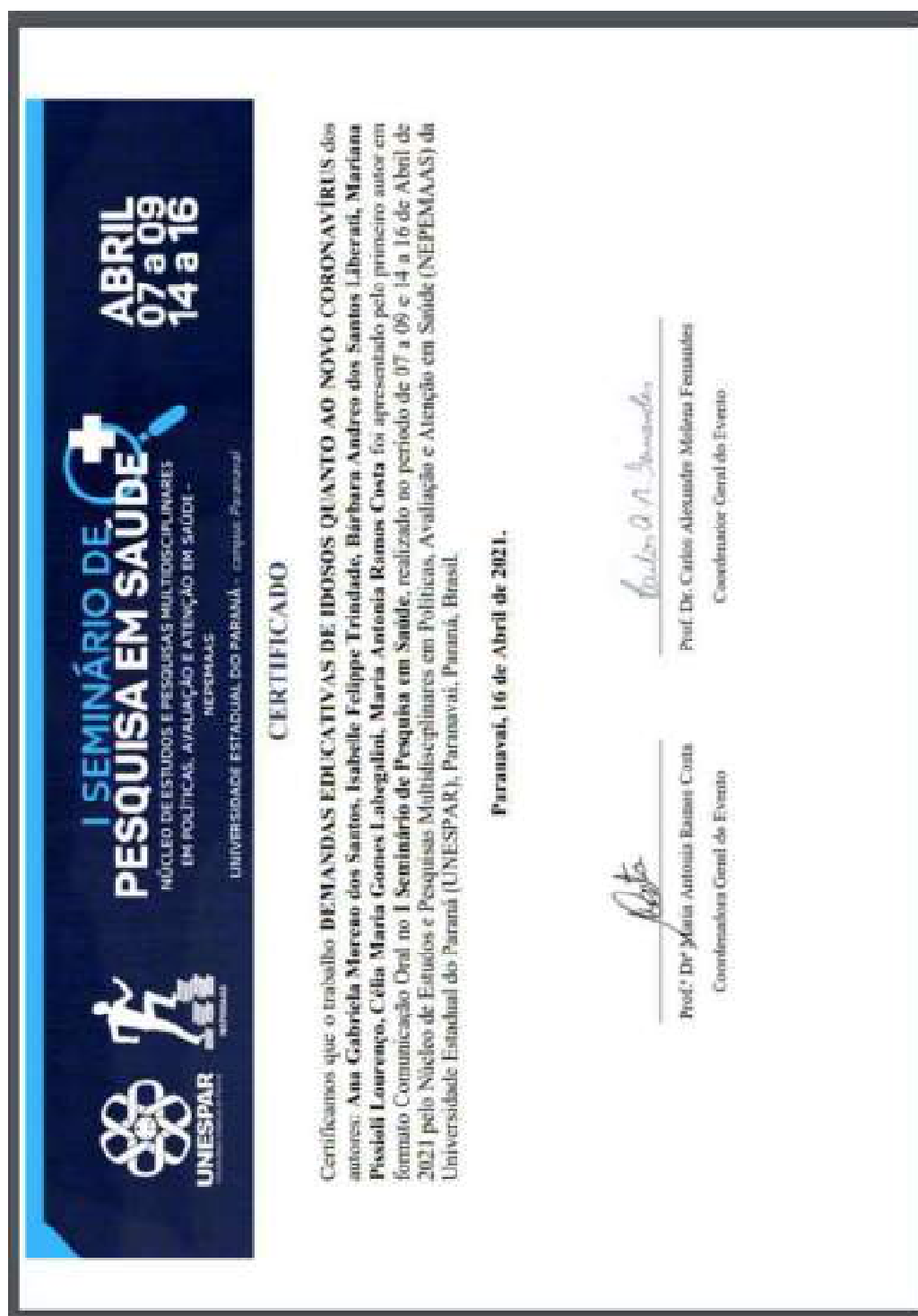
CERTIFICADOS DE APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS

Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná

Av. Com. Franco, 1341 – Jd. Botânico – 80215-090 – Curitiba – PR | www.FundacaoAraucaria.org.br

Assinatura Simples realizada por: **Maria Antonia Ramos Costa** em 29/09/2021 14:34. Inserido ao protocolo **18.149.393-3** por: **Maria Antonia Ramos Costa** em: 29/09/2021 14:32. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **e60b05dd392d68b904da7912091415c3**.

Assinatura Avançada realizada por: **Gisele Maria Ratiguieri** em 14/12/2021 14:07. Inserido ao protocolo **18.377.835-8** por: **Gisele Maria Ratiguieri** em: 14/12/2021 14:07. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **d5ded606f3de6b6d637d160f49b72c4**.



CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho DEMANDAS EDUCATIVAS DE IDOSOS QUANTO AO NOVO CORONAVÍRUS dos autores: Ana Gabriela Marenco dos Santos, Isabelle Felipe Trindade, Barbara Andreia dos Santos Liberaú, Marliana Pissolli Lourenço, Célia Maria Gomes Labegallini, Maria Antonia Ramos Costa foi apresentado pelo primeiro autor em formato Comunicação Oral no I Seminário de Pesquisa em Saúde, realizado no período de 07 a 09 e 14 a 16 de Abril de 2021 pelo Núcleo de Estudos e Pesquisas Multidisciplinares em Políticas, Avaliação e Atenção em Saúde (NEPEMAAS) da Universidade Estadual do Paraná (UNESPAR), Paraná, Brasil.

Paranaíba, 16 de Abril de 2021.


Prof.ª Dr.ª Maria Antonia Ramos Costa
Coordenadora Geral do Evento


Prof. Dr. Carlos Alexandre Molinari Fernandes
Coordenador Geral do Evento

Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná

Av. Com. Franco, 1341 – Jd. Botânico – 80215-090 – Curitiba – PR | www.FundacaoAraucaria.org.br

Assinatura Simples realizada por: **Maria Antonia Ramos Costa** em 29/09/2021 14:34. Inserido ao protocolo **18.149.393-3** por: **Maria Antonia Ramos Costa** em: 29/09/2021 14:32. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **e60b05dd392d68b904da7912091415c3**.

Assinatura Avançada realizada por: **Gisele Maria Ratiguieri** em 14/12/2021 14:07. Inserido ao protocolo **18.377.835-8** por: **Gisele Maria Ratiguieri** em: 14/12/2021 14:07. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **d5ded606f3de6b6d637d160f49b72c4**.



Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná

Av. Com. Franco, 1341 – Jd. Botânico – 80215-090 – Curitiba – PR | www.FundacaoAraucaria.org.br

Assinatura Simples realizada por: **Maria Antonia Ramos Costa** em 29/09/2021 14:34. Inserido ao protocolo **18.149.393-3** por: **Maria Antonia Ramos Costa** em: 29/09/2021 14:32. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **e60b05dd392d68b904da7912091415c3**.

Assinatura Avançada realizada por: **Gisele Maria Ratiguieri** em 14/12/2021 14:07. Inserido ao protocolo **18.377.835-8** por: **Gisele Maria Ratiguieri** em: 14/12/2021 14:07. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **d5ded606f3de6b6d637d160f49b72c4**.



II Seminário de integração

II SIPEC - VII EAIC - IV EAEX

03 a 10
novembro
2021



CERTIFICADO

A comissão organizadora certifica que o trabalho intitulado EDUCAÇÃO POPULAR: CONSTRUINDO SABERES E PRÁTICAS PARA O COMBATE A COVID 19 COM IDOSOS de autoria de ANA GABRIELA MORENO DOS SANTOS sob orientação de MARIA ANTONIA RAMOS COSTA foi apresentado no II SIPEC - Seminário de Integração: Pesquisa, Extensão, Cultura e Inovação Tecnológica (VII EAIC/Encontro Anual de Iniciação Científica e IV EAEX/Encontro Anual de Extensão e Cultura da Unespar/ Universidade Estadual do Paraná), realizado entre os dias 3 e 10 de novembro de 2021, de modo online.

Apucarana, 22 de novembro de 2021

Registro:
Livro: 1
Folha: 2
Data: 16/11/2021
Id: 161445




Rosimelri Darc Cardoso
Pro-Reitora de Extensão e Cultura
Coordenadora Geral do
II SIPEC


Renan Bandeira de Araújo
Pro-Reitor de Pesquisa
e Pós-Graduação



PROGRAMAÇÃO



03/11/2021 - 19:00 às 22:00 h

Palestra de Abertura: Tecnociência, industrialização e pesquisa no Brasil

Prof. Dr. João dos Reis Silva Junior

Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR)

04/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 13:30 às 16:30

Minicurso - 19:00 às 22:00

Nas tessituras do texto acadêmico: do projeto ao artigo científico

Profa. Dra. Regina Celi Mendes Pereira- Universidade Federal da Paraíba (UFPB)

05/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 13:30 às 16:30

Palestra - 19:00 às 22:00

Arte, Cultura e Cidadania - Professor Anderson Bogéa da Silva (Unespar)

Sarau Virtual Unespar - "Tremer Futuros" com a apresentação da multiartista Má Ribeiro.

08/11/2021

Salas de comunicação - 13:30 às 16:30 e 19:00 às 22:00

09/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 19:00 às 22:00

Minicurso: 13:30 às 16:30

Método e metodologia de pesquisa científica

Prof. Dr. Ariovaldo de Oliveira Santos- Universidade Estadual de Londrina (UEL)

10/11/2021

Minicurso - 8:30 às 11:30

Internacionalização universitária e as interfaces com pesquisa, extensão e cultura

Escritório de Relações Internacionais ERI/Unespar

Salas de comunicação - 13:30 às 16:30

Encerramento oficial - 19:00 às 22:00

RELATÓRIO TÉCNICO FINAL

Programa Institucional de Bolsas de Extensão Universitária - PIBIS

Título do Projeto Cultivo de plantas medicinais no sistema orgânico de produção.	Número do Termo 0115/2020
Período do Relatório 01/09/2020 a 31/08/2021	
Nome do bolsista Geovânia Lopes Furtado	
Endereço RUA WALDEMAR DOS SANTOS, 259. CEP: 87930000	
E-mail [REDACTED]	Telefone [REDACTED]
Município Querência do Norte	
Nome do(a) orientador(a) Franciele Mara L. Zanardo Bohm	
Email franciele.bohm@unespar.edu.br	Telefone [REDACTED]
Descrição das atividades desenvolvidas Etapa 01 (setembro e outubro): - Pesquisa sobre as plantas medicinais que podem ser cultivadas em uma Mandala medicinal. Cultivo de plantas medicinais do horto didático da UNESPAR/campus de Paranavaí. Etapa 02: Elaboração de um questionário sobre as formas de utilização e cultivo de plantas medicinais, aplicado nos municípios de Paranavaí, Querência do Norte e Terra Rica. Etapa 03: Tabulação dos resultados obtidos nos questionários para a organização de atividades com a comunidade com o objetivo de orientar o cultivo e consumo de plantas medicinais. Etapa 04: Preparação de uma cartilha informativa contendo as formas de utilização das plantas medicinais, posologia e efeitos tóxicos disseminada para a comunidade. Etapa 05: Elaboração de uma mandala medicinal impressa para propor uma forma diferenciada de atrair a atenção dos estudantes para o consumo de plantas medicinais e destacar a importância da educação ambiental. A mandala foi utilizada como material didático em aulas especiais em escolas do ensino médio de Paranavaí. Etapa 06. Construção de um resumo para a apresentação do trabalho realizado em Querência do Norte na III Jornada de Ciências Biológicas da UNESPAR, campus de Paranavaí, entre os dias 01 e 04 de setembro.	
Resultados alcançados Os resultados alcançados com a elaboração deste projeto foram: A capacitação da acadêmica bolsista que atuou nas pesquisas para a elaboração do material disseminado para a comunidade e exercitou a habilidade de comunicação, uma vez que o curso de Ciências Biológicas, ao qual a acadêmica pertence é um curso de licenciatura. Foi possível a elaboração de uma cartilha sobre a utilização e consumo de plantas medicinais, formulada de acordo com a análise das respostas dos questionários obtidos pela população. Desta	

forma a cartilha ficou atrativa para a comunidade, pois as plantas relatadas na cartilha são de uso comum das pessoas.

Foi elaborada uma Mandala Medicinal que foi distribuída para professores de Ciências e Biologia da rede estadual de ensino de Paranavaí com o objetivo de chamar a atenção para o consumo de plantas medicinais e para a educação ambiental.

Adequações/Alterações ocorridas e dificuldades encontradas

As adequações ocorridas no projeto foram devido a piora na pandemia de Covid-19 que impossibilitou visitas presenciais no Horto didático do campus para atividades práticas.

Houve troca de bolsista, pois a primeira colocada Thais Baraúna, conseguiu um trabalho com uma maior remuneração para ajudar a família e foi substituída pela Geovânia Lopes Furtado.

A principal dificuldade foi a produção de mudas e sementes, pois a pandemia de Covid-19 restringiu atividades presenciais e todo o trabalho ocorreu de forma online.

Geovânia L. Furtado

Paranavaí, 14 de setembro de 2021

Franciele Zanardo Bohm

Paranavaí, 14 de setembro de 2021





II Seminário de integração

03 a 10
novembro
2021

II SIPEC - VII EAIC - IV EAEX



CERTIFICADO

A comissão organizadora certifica que o trabalho intitulado DISSEMINAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS NO SISTEMA ORGÂNICO DE PRODUÇÃO de autoria de GEOVÂNIA LOPES FURTADO sob orientação de FRANCIELE MARA LUCCA ZANARDO BOHM foi apresentado no II SIPEC - Seminário de Integração: Pesquisa, Extensão, Cultura e Inovação Tecnológica (VII EAIC/Encontro Anual de Iniciação Científica e IV EAEX/Encontro Anual de Extensão e Cultura da Unespar/ Universidade Estadual do Paraná), realizado entre os dias 3 e 10 de novembro de 2021, de modo online.

Apucarana, 22 de novembro de 2021



Registro:
Livro: 1
Folha: 2
Data: 16/11/2021
Id: 161446


Rosimeli Darc Cardoso
Pro-Reitora de Extensão e Cultura
Coordenadora Geral do
II SIPEC


Renan Bandeira de Araújo
Pro-Reitor de Pesquisa
e Pós-Graduação

PROGRAMAÇÃO



03/11/2021 - 19:00 às 22:00 h

Palestra de Abertura: Tecnociência, industrialização e pesquisa no Brasil

Prof. Dr. João dos Reis Silva Junior

Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR)

04/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 13:30 às 16:30

Minicurso - 19:00 às 22:00

Nas tessituras do texto acadêmico: do projeto ao artigo científico

Profa. Dra. Regina Celi Mendes Pereira- Universidade Federal da Paraíba (UFPB)

05/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 13:30 às 16:30

Palestra - 19:00 às 22:00

Arte, Cultura e Cidadania - Professor Anderson Bogéa da Silva (Unespar)

Sarau Virtual Unespar - "Tremor Futuros" com a apresentação da multiartista Má Ribeiro.

08/11/2021

Salas de comunicação - 13:30 às 16:30 e 19:00 às 22:00

09/11/2021

Salas de comunicação - 8:30 às 11:30 e 19:00 às 22:00

Minicurso: 13:30 às 16:30

Método e metodologia de pesquisa científica

Prof. Dr. Ariovaldo de Oliveira Santos- Universidade Estadual de Londrina (UEL)

10/11/2021

Minicurso - 8:30 às 11:30

Internacionalização universitária e as interfaces com pesquisa, extensão e cultura

Escritório de Relações Internacionais ERI/Unespar

Salas de comunicação - 13:30 às 16:30

Encerramento oficial - 19:00 às 22:00

RELATÓRIO TÉCNICO FINAL

Programa Institucional de Bolsas de Extensão Universitária - PIBIS

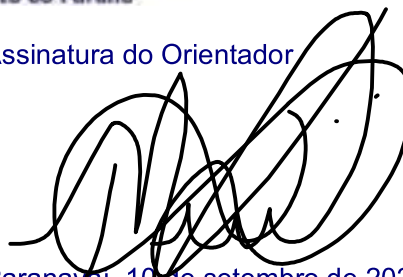
Título do Projeto UNESPAR em movimento: Efeitos do Treinamento Funcional	Número do Termo 0115/2020
Período do Relatório 01/09/2020 a 31/08/2021	
Nome da bolsista Giuliana Feorenzano de Freitas	
Endereço [REDACTED]	
E-mail [REDACTED]	Telefone [REDACTED]
Município Paranavaí	
Nome do orientador Meire Aparecida Lôde Nunes	
E-mail meire.lode@unespar.edu.br	Telefone [REDACTED]
Descrição das atividades desenvolvidas 1 Levantamento bibliográfico de periódicos 2 Organização, discussão e estruturação da coleta de dados do projeto 3 Confecção de resumos para submissão a congressos científicos 4 Reuniões com o orientador 5 Execução de aulas de treinamento funcional de forma remota (ON LINE) 6 Relatório das atividades realizadas	
Resultados alcançados As aulas foram ministradas de forma remota (ON LINE), utilizando as plataformas do youtube, google meet e do instagram para divulgação das atividades relativas ao projeto. Após todas as aulas, eram feitas as análises abaixo de cada dia de aula e, posteriormente, calculou-se a média para cada uma das análises: - Número de curtidas: 27 - Número de visualizações: 421 - Número de compartilhamento: 22 - Contas alcançadas: 170	
Adequações/Alterações ocorridas e dificuldades encontradas O projeto sofreu drasticamente com o momento de pandemia da COVID-19. Desta forma, todas as atividades foram realizadas de forma remota (ON LINE). A partir disso, a bolsista teve que ajustar seu plano de trabalho, conforme já fora mencionado. Com as atividades ON LINE, alguns dias, devido à qualidade baixa de conexão da internet, as aulas não saíram como programadas.	

Assinatura da Bolsista

Juliana F. Freitas

Paranavaí, 10 de setembro de 2021

Assinatura do Orientador



Paranavaí, 10 de setembro de 2021

EDUCAÇÃO FÍSICA

XX SEMANA ACADÊMICA

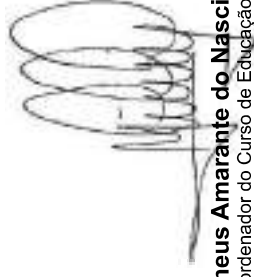
17 a 19 de Novembro

Certificamos que o trabalho **UNESPAR em movimento: efeitos do treinamento funcional** tendo como autores **Giuliana Feorenzano de Freitas** e **Meire Aparecida Lóde Nunes**, foi apresentado de forma oral na XX Semana de Educação Física, organizado pelo Colegiado de Educação Física da Universidade Estadual do Paraná - UNESPAR, Campus de Paranava-PR, realizado nos dias 17, 18 e 19 de novembro de 2021.

Paranavaí, 17, 18 e 19 de novembro de 2021.



Maria Teresa Martins Fávero
Diretora do Centro de Ciências da Saúde



Matheus Amarante do Nascimento
Coordenador do Curso de Educação Física

RELATÓRIO TÉCNICO FINAL

Programa Institucional de Bolsas de Extensão Universitária - PIBIS

Título do Projeto Ações de combate à pandemia do COVID-19 em Paranavaí-PR e região	Número do Termo 0115/2020
Período do Relatório 01/09/2020 a 31/08/2021	
Nome do bolsista Isabel Moreira da Fonseca	
Endereço [REDACTED]	
E-mail [REDACTED]	Telefone [REDACTED]
Município Paranavaí	
Nome do(a) orientador(a) Willian Augusto de Melo	
Email willian.augusto@unespar.edu.br	Telefone [REDACTED]
Descrição das atividades desenvolvidas Foram realizadas reuniões para definição de atividades ao longo do ano, Decisão de plataforma para inserir dados coletados, Metodologia e planos de coleta de dados da covid-19, Coleta, de dados na Santa Casa de Paranavaí (prontuários de paciente admitidos no setor covid), Dados coletados filtrados para o banco de dados para análise, Inscrição para o congresso nacional de ciências de saúde para apresentação do estudo feito, confecção de 2 resumos para apresentação oral em um evento, Participação como ouvinte e apresentação de resumo do congresso nacional de saúde, Confecção dos indicadores no excel dos boletins epidemiológicos da covid-19 das regionais de saúde do Paraná especificamente da 14ª regional, Reunião com o website da faculdade para alinhamento e publicação dos boletins epidemiológicos no site da faculdade e Continuação da confecção dos boletins epidemiológicos da covid-19 das regionais de saúde do Paraná especificamente da 14ª regional e das medias moveis(publicados no site da Unespar/observatório).	
Resultados alcançados Estes resultados alcançados estão em formato de artigo apresentado em evento. CONGRESSO ON-LINE NACIONAL DE CIÊNCIAS & SAÚDE (ICONCS) , durante o período de 13/05/2021 a 15/05/2021.	

PERMANÊNCIA HOSPITALAR POR COVID-19 EM SERVIÇO DE REFÊRENCIA NO ESTADO DO PARANÁ

¹Isabel Moreira da Fonseca
¹Taynara de Oliveira Farias Batista
¹Bryan Emiliano
¹Andreia Queiroz da Silva
¹Willian Augusto de Melo

¹Universidade Estadual do Paraná (UNESPAR). Paranavaí, Paraná, Brasil.

Área temática: Pandemia da Covid-19

Modalidade: Comunicação oral

E-mail do autor: isabelmoreiradafonseca@gmail.com

INTRODUÇÃO: O coronavírus emergiu como uma ameaça à saúde global devido à sua disseminação geográfica acelerada nas últimas duas décadas. Segundo a OMS, 80% dos pacientes com COVID-19 apresentam sintomas leves e sem complicações, 15% evoluem para hospitalização a qual precisam ser atendidos em unidade de terapia intensiva (UTI). Dependendo da velocidade de propagação do vírus na população, os sistemas de saúde podem sofrer colapso e uma alta permanência hospitalar pela demanda extra gerada pela COVID-19. **OBJETIVO:** Descrever a média de permanência hospitalar em enfermarias e Unidade de Terapias Intensivas de pacientes com Covid-19 na região Noroeste do Estado do Paraná. **METODOLOGIA:** Estudo descritivo e epidemiológico, onde foram analisados 148 prontuários de pacientes com covid-19 hospitalizados no período de março a outubro de 2020 em um serviço de referência da 14ª Regional de Saúde de Paranavaí. Foram analisados utilizando a estatística descritiva por meio de média, mediana, desvio padrão e porcentagens. O estudo teve aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Estadual de Paranavaí sob protocolo nº 4.364.668 em 27 de outubro de 2020. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Os 148 pacientes hospitalizados tiveram idade média 57,6 anos $\pm$ 15,7 (desvio padrão), o paciente mais idoso tinha 89 anos e o mais jovem 23 anos. Com relação ao tempo total de permanência hospitalar a média foi 6,7 $\pm$ 6,9 dias (desvio padrão). O tempo de hospitalização mais longo foi de 50 dias e o mais curto de um dia. O tempo médio de permanência em Unidade de Terapia Intensiva (UTI) foi de 4,1 $\pm$ 6,7 dias (desvio padrão), variando de 1 a 46 dias neste setor. As médias de internamento geral quando agrupado por gênero foi de 6,1 para mulheres e 7,5 para homens, e na UTI foram respectivamente 3,2 e 4,9 dias. **CONCLUSÃO:** O tempo médio de internação geral por Covid-19 foi de 6,7 dias, sendo as mulheres apresentando maior tempo de permanência em relação aos homens tanto na enfermaria quanto na UTI.

Palavras-chave: Permanência hospitalar; Covid-19; Epidemiologia.

REFERÊNCIAS

Nakagawa, r. M. O.; gomes, r. C. L. F.; cardoso, t. S. Epistemologias mutiladas e a exploração política de vieses cognitivos: o negacionismo engendrado pela retórica bolsonarista em grupos de WhatsApp. **Revista Mídia e Cotidiano**, v. 14, n. 3, p. 31-52, 2020.

Islam KU, Iqbal J. **An Update on Molecular Diagnostics for COVID-19.** Front Cell Infect Microbiol. 2020 Nov 10;10:560616. doi: 10.3389/fcimb.2020.560616. PMID: 33244462; PMCID: PMC7683783.

Umakanthan S, Sahu P, Ranade AV, Bukelo MM, Rao JS, Abrahao-Machado LF, Dahal S, Kumar H, Kv D. **Origin, transmission, diagnosis and management of coronavirus disease 2019 (COVID-19).** Postgrad Med J. 2020 Dec;96(1142):753-758. doi: 10.1136/postgradmedj-2020-138234. Epub 2020 Jun 20. PMID: 32563999.

Noronha KVMS, Guedes GR, Turra CM, Andrade MV, Botega L, Nogueira D, Calazans JA, Carvalho L, Servo L, Ferreira MF. **The COVID-19 pandemic in Brazil: analysis of supply and demand of hospital and ICU beds and mechanical ventilators under different scenarios.** Cad Saude Publica. 2020 Jun 17;36(6):e00115320. English, Portuguese. doi: 10.1590/0102-311X00115320. PMID: 32578805.

ALTERAÇÕES DE EXAMES LABORATORIAIS DE PACIENTES HOSPITALIZADOS COM COVID-19 NO ESTADO DO PARANÁ

¹Isabel Moreira da Fonseca

¹Taynara de Oliveira Farias Batista

¹Bryan Emiliano

¹Andreia Queiroz da Silva

¹Willian Augusto de Melo

¹Universidade Estadual do Paraná (UNESPAR). Paranavaí, Paraná, Brasil.

Área temática: Pandemia da Covid-19

Modalidade: Comunicação oral

E-mail do autor: isabelmoreiradafonseca@gmail.com

INTRODUÇÃO: Em janeiro de 2020, a China relatou o surto de SARS-CoV-2, que foi posteriormente declarado como pandemia devido à propagação indiscriminada e rápida para diferentes partes do mundo. Entre os primeiros 41 casos de COVID-19 os pacientes apresentavam vários sintomas como tosse, febre, dispneia, fadiga e indicação radiográfica de pneumonia. Foi feito o apuramento das características epidemiológicas, clínicas, laboratoriais e o tratamento e resultados clínicos desses pacientes. **OBJETIVO:** Analisar as alterações laboratoriais [hemograma] em pacientes hospitalizados com Covid-19 na região Noroeste do Estado do Paraná. **METODOLOGIA:** Estudo descritivo e epidemiológico, onde a fonte de dados analisados foi de 148 prontuários de pacientes com covid-19 hospitalizados no período de março a outubro de 2020 em um serviço de referência da 14ª Regional de Saúde de Paranavaí. Foram coletados e analisados os exames laboratoriais do hemograma contendo Eritrócitos, Hemoglobina, Leucócitos e Plaquetas,

tendo como referência os seguintes valores: (Hemoglobina $13,5 \pm 1,5$; Leucócitos $7,0 \pm 3,0 \times 10^9$ /Plaquetas $150 - 400 \times 10^9$ /; Hematócrito 41 ± 5). O critério utilizado foi Eritrócitos, Hemoglobina, Leucócitos e plaquetas do 1º, 3º e último dia de internamento dos pacientes, por meio dessas estatísticas foram calculadas a média, mediana, desvio padrão e porcentagens. O estudo teve aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Estadual de Paranavaí sob protocolo nº 4.364.668 em 27 de outubro de 2020. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Foram contabilizados 139, ou seja, 93,9% dos pacientes da amostra realizaram hemograma. Com relação aos eritrócitos a média de resultados no 1º dia de internamento foi 4,4; 3º dia $4,22 \pm 0,6$ (desvio padrão) para ambos e no último dia $4,1 \pm 1,1$. Foram realizadas 139 (93,9%) dosagens de hemoglobina apresentando os seguintes valores no 1º dia com média $13,0 \pm 7$, no 3º dia $13,7 \pm 13,4$ e no último dia $11,9 \pm 1,9$. A frequência de realização de leucócitos no 1º dia foi 138 (93,2%), 3º dia 78 (52,7%) e 118 (79,7%) no último dia de hospitalização, obtendo os respectivos resultados, de média e desvios padrões: 23798 ± 148695 , 13155 ± 25162 e 16806 ± 38646 . As plaquetas foram examinadas em 139 (93,9%) pacientes no 1º dia; no 3º 79 (53,3%) e no último dia 119 (80,4%), com respectivos valores médios: 235477 ± 116371 , 274797 ± 134583 e 277319 ± 119271 . **CONCLUSÃO:** Esses resultados demonstraram alterações nos padrões bioquímicos especificamente dos leucócitos e plaquetas conforme a evolução dos dias de internamento foi associada à gravidade da doença COVID-19 e à necessidade dos pacientes de terapia intensiva. Portanto, os parâmetros finais do hemograma podem ser essenciais para predizer o prognóstico de recuperação ou gravidade dos pacientes com COVID-19.

Palavras-chave: Hemograma covid 19; Covid-19; Leucócitos.

REFERÊNCIAS

Huang C, Wang Y, Li X, Ren L, Zhao J, Hu Y, Zhang L, Fan G, Xu J, Gu X, Cheng Z, Yu T, Xia J, Wei Y, Wu W, Xie X, Yin W, Li H, Liu M, Xiao Y, Gao H, Guo L, Xie J, Wang G, Jiang R, Gao Z, Jin Q, Wang J, Cao B. **Clinical features of patients infected with 2019 novel coronavirus in Wuhan, China.** *Lancet*. 2020 Feb 15;395(10223):497-506. doi: 10.1016/S0140-6736(20)30183-5. Epub 2020 Jan 24. Erratum in: *Lancet*. 2020 Jan 30; PMID: 31986264; PMCID: PMC7159299.

Ali S, Chaudry SS, Khan AQ, Shiekh AK, Tariq J, Tariq M, Nazli S, Khaliq T, Riaz SK. **Dynamics of hemogram and biochemical parameters in COVID-19 patients and their implication-A single-center prospective study in tertiary care hospital Islamabad, Pakistan.** *Int J Lab Hematol*. 2020 Dec 30. doi: 10.1111/ijlh.13450. Epub ahead of print. PMID: 33377579.

Asan A, Üstündağ Y, Koca N, Şimşek A, Sayan HE, Parildar H, Dalyan Cilo B, Huysal K. **Do initial hematologic indices predict the severity of COVID-19 patients?** *Turk J Med Sci*. 2021 Feb 26;51(1):39-44. doi: 10.3906/sag-2007-97. PMID: 33003692.

PNCQ. Valores de referência hematológicos para adultos e crianças. **Programa Nacional de controle de qualidade.** Rio de Janeiro. 2020. Disponível em: <http://pncq.org.br/uploads/VRH2020.pdf>

Segue os respectivos certificados.



**I CONGRESSO ON-LINE
NACIONAL DE CIÊNCIAS &
SAÚDE (ICONCS)**

REALIZAÇÃO |



CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **PERMANÊNCIA HOSPITALAR POR COVID-19 EM SERVIÇO DE REFÊRENCIA NO ESTADO DO PARANÁ** de autoria de ISABEL MOREIRA DA FONSECA, TAYNARA DE OLIVEIRA FARIAS BATISTA, BRYAN EMILIANO, ANDREIA QUEIROZ DA SILVA, WILLIAN AUGUSTO DE MELO foi aceito e apresentado na modalidade Comunicação oral no **I CONGRESSO ON-LINE NACIONAL DE CIÊNCIAS & SAÚDE (ICONCS)**, realizado no período de 13/05/2021 à 15/05/2021.

Teresina (PI), 15 de maio de 2021.

Mayara Macêdo Melo
Mayara Macêdo Melo

PRESIDENTE DO I CONGRESSO ON-LINE
NACIONAL DE CIÊNCIAS & SAÚDE

Francisco Lucas de Lima Fontes

Francisco Lucas de Lima Fontes

PRESIDENTE DA COMISSÃO CIENTÍFICA DO I CONGRESSO
ON-LINE NACIONAL DE CIÊNCIAS & SAÚDE