




ESTADO DO PARANÁ



Folha 1

Órgão Cadastro: UEL		Protocolo:
Em: 03/02/2025 15:27		23.437.873-2
Interessado 1:	(CPF: XXX.222.318-XX) MARIANA RAGASSI URBANO (CPF: XXX.758.728-XX) RODRIGO ROSSETTO PESCIM	
Interessado 2:		
Assunto:	ENSINO SUPERIOR	Cidade: LONDRINA / PR
Palavras-chave:	APROVACAO	
Nº/Ano	-	
Detalhamento:	SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA PROTOCOLO DO PEDIDO DE PRORROGAÇÃO FORA DO PRAZO ESTABELECIDO EM RESOLUÇÃO - PROJETO DE EXTENSÃO NO 02425 - BRDATA: BRASIL EM DADOS	
Código TTD: -		

Para informações acesse: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/consultarProtocolo>



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA
DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

Protocolo: 23.437.873-2
Assunto: Solicitação de autorização para protocolo do pedido de prorrogação fora do prazo estabelecido em Resolução - Projeto de Extensão no 02425 - BRDATA: BRASIL EM DADOS
Interessado: MARIANA RAGASSI URBANO
Data: 03/02/2025 15:29

DESPACHO

Solicitamos por meio deste ofício que seja pautada na Câmara de Extensão a "Autorização para protocolo do pedido de prorrogação fora do prazo do projeto de Extensão nº 02425 - BRDATA: BRASIL EM DADOS". Em anexo a justificativa, o plano de trabalho para o período de prorrogação solicitado e as disseminações de resultados do projeto.

Prof. Dr. Rodrigo Rossetto Pescim
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano



ePROCOLO



Documento: **DESPACHO_1.pdf**.

Assinatura Simples realizada por: **Mariana Ragassi Urbano (XXX.222.318-XX)** em 03/02/2025 15:32 Local: UEL/CCE/DSTA.

Inserido ao protocolo **23.437.873-2** por: **Mariana Ragassi Urbano** em: 03/02/2025 15:29.



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/validarDocumento> com o código:
12117cafe9bb532696b511d08ee9bff3.

Ofício para a **Pró-Reitora de Extensão, Cultura e Sociedade**

Solicitação de autorização para protocolo do pedido de prorrogação fora do prazo estabelecido em Resolução

Solicitamos por meio deste ofício que seja pautada na Câmara de Extensão a "Autorização para protocolo do pedido de prorrogação fora do prazo do projeto de Extensão nº 02425 - BRDATA: BRASIL EM DADOS". Em anexo a justificativa, o plano de trabalho para o período de prorrogação solicitado e as disseminações de resultados do projeto.

Londrina, 03 de fevereiro de 2025

Prof. Dr. Rodrigo Rossetto Pescim
Coordenador do Projeto de Extensão
nº 02425 - BRDATA: BRASIL EM DADOS".

Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano
Coordenadora da Comissão de Extensão do
Departamento de Estatística da UEL

ANEXO

Justificativa: A data de término do projeto de extensão 02425 - BRDATA: BRASIL EM DADOS é 26/02/2025, porém atualmente o projeto conta com uma aluna bolsista (PRONIEX) Flavia da Costa Silva, que vem trabalhando ativamente nas atividades do projeto, e se o projeto for finalizado no dia 26/02/2025 a bolsa da aluna será encerrada, e para que isso não ocorra, solicitamos que seja concedida prorrogação de prazo do projeto, até dia 30 de setembro de 2025, para que a aluna possa continuar realizando as atividades. A aluna ingressou no projeto no dia primeiro de outubro de 2024. Além disso, é importante destacar que esse projeto (02425 - BRDATA: BRASIL EM DADOS) teve início no dia 26/06/2020 e foi prorrogado automaticamente até o dia 26/02/2025, sem a possibilidade de pedido de prorrogação com 90 dias de antecedência ao prazo de término.

Plano de trabalho para o período de prorrogação solicitado:

Atividades a serem desenvolvidas no projeto entre 27/02/2025 e 30/09/2025

- Coleta de dados
- Elaboração de tabelas, gráficos e mapas
- Divulgação dos resultados

Disseminações do projeto: Vale ressaltar que o projeto de extensão conta com várias disseminações, incluindo um artigo que foi pioneiro nos resultados sobre os efeitos da vacinação da COVID-19.

Artigos publicados em periódicos

PALUDETTO JUNIOR, M. ; OLAK, A. S. ; SUSUKI, A. M. ; MARCOS, F. M. ; COSTA, P. A. C. ; TROMBINI, F. G. ; PESCIM, R. R. ; OLIVEIRA, C. A. ; **URBANO, M. R.** . COVID-19 in Arapongas city - State of Paraná - Brazil: evolution and effects of vaccination between March 2020 and June 2023. SIGMAE, v. 12, p. 201-212, 2024.

PASSARELLI-ARAUJO, HISRAEL ; PASSARELLI-ARAUJO, HEMANOEL ; Pescim, Rodrigo R. ; OLAK, ANDRÉ S. ; SUSUKI, ALINE M. ; TOMIMATSU, MARIA F. A. I. ;

VOLCE, CILIO J. ; NEVES, MARIA A. Z. ; SILVA, FERNANDA F. ; NARCISO, SIMONE G. ; PAOLIELLO, MONICA M. B. ; POTT-JUNIOR, HENRIQUE ; **URBANO, MARIANA R.** . Probabilistic survival modeling in health research: an assessment using cohort data from hospitalized patients with COVID-19 in a Latin American city. JOURNAL OF TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL HEALTH-PART A-CURRENT ISSUES, v. 1, p. 1-13, 2023.

PASSARELLI-ARAUJO, HISRAEL ; POTT-JUNIOR, HENRIQUE ; SUSUKI, ALINE M. ; OLAK, ANDRÉ S. ; Pescim, Rodrigo R. ; TOMIMATSU, MARIA F.A.I. ; VOLCE, CILIO J. ; NEVES, MARIA A.Z. ; SILVA, FERNANDA F. ; NARCISO, SIMONE G. ; ASCHNER, MICHAEL ; PAOLIELLO, MONICA M.B. ; **URBANO, MARIANA R.** . The impact of COVID-19 vaccination on case fatality rates in a city in Southern Brazil. AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, v. 50, p. 491-496, 2022.

PASSARELLI-ARAUJO, HEMANOEL ; PASSARELLI-ARAUJO, HISRAEL ; **URBANO, MARIANA R.** ; Pescim, Rodrigo R. . Machine learning and comorbidity network analysis for hospitalized patients with COVID-19 in a city in Southern Brazil. Smart Health, v. 26, p. 1-10, 2022.

Páginas da internet

Site do BRDados – COVID19 – Londrina/PR. 2021.

<https://rodrigopescim.github.io/>

Instagram

https://www.instagram.com/brdata_boletins_covid_19/

Facebook

<https://www.facebook.com/BRDataBoletinsCovid19/>

Reportagens

UEL leva resultados de pesquisas a evento de Biometria, em Piracicaba. 2024.

<https://operobal.uel.br/eventos/2024/06/05/uel-leva-resultados-de-pesquisas-a-evento-anual-de-biometria-em-piracicaba/>

Estatisticamente falando.... 2023. <https://operobal.uel.br/jornal-noticia/2023/06/06/estatisticamente-falando/>

Trabalho premiado estima a variação do valor do solo urbano em Londrina. 2023.

<https://operobal.uel.br/premios/2023/09/21/trabalho-premiado-estima-a-variacao-do-valor-do-solo-urbano-em-londrina/>

Com avanço da vacinação contra a Covid-19, número de mortes pela doença cai em Londrina, revela estudo da UEL. 2022. <https://cblondrina.com.br/materias/com-avanco-da-vacinacao-contra-a-covid-19-numero-de-mortes-pela-doenca-cai-em-londrina-revela-estudo-da-uel>

Pesquisadores analisam queda da mortalidade com vacinação contra Covid-19 em Londrina. 2022. <https://operobal.uel.br/coronavirus/2022/07/04/pesquisadores-analisam-queda-da-mortalidade-com-vacinacao-contra-covid-19-em-londrina/>

Ômega Talks | Efeitos da vacinação da COVID-19 na cidade de Londrina/PR. 2022.

https://www.youtube.com/watch?v=xuVNn6uhV_Y

Londrina: atual taxa de transmissão da covid é a menor de toda a pandemia. 2021.

<https://templondrina.com.br/coronavirus/londrina-atual-taxa-de-transmissao-da-covid-e-a-menor-de-toda-a-pandemia/>

Menos de 2% dos totalmente vacinados contraíram COVID em Londrina. 2021. <https://www.folhadelondrina.com.br/cidades/menos-de-2-dos-totalmente-vacinados-contrairam-covid-em-londrina-3128724e.html?d=1>

Levantamento mostra que vacina salva vidas em Londrina. 2021.

<https://globoplay.globo.com/v/9972585/?s=0>

Estudo aponta que lei seca evitou 9 mil casos de Covid-19 em Londrina. 2020.

<https://taroba.com.br/noticias/ciencia-e-saude/estudo-aponta-que-lei-seca-evitou-9-mil-casos-de-covid-19-em-londrina->

[G2WLI.html?fbclid=IwAR3FEwIENoU9g9SZtLHUh5Ds6ut4vouqiDRAF_vuwGXVdBcGe3daeN1L5PY](https://taroba.com.br/noticias/ciencia-e-saude/estudo-aponta-que-lei-seca-evitou-9-mil-casos-de-covid-19-em-londrina-G2WLI.html?fbclid=IwAR3FEwIENoU9g9SZtLHUh5Ds6ut4vouqiDRAF_vuwGXVdBcGe3daeN1L5PY)

Pesquisa da UEL faz coleta e registro de dados da Covid-19 na região de Londrina. 2021.

<https://cblondrina.com.br/materias/pesquisa-da-uel-faz-coleta-e-registro-de-dados-da-covid-19-na-regiao-de-londrina>

Projeto de extensão da UEL cataloga dados da Covid-19 na 17 Regional da Saúde. 2021.

<https://www.aen.pr.gov.br/Audio/Projeto-de-extensao-da-UEL-cataloga-dados-da-Covid-19-na-17-Regional-da-Saude>



ePROCOLO



Documento: **OficioAssinado.pdf**.

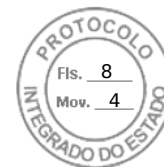
Assinatura Simples realizada por: **Mariana Ragassi Urbano (XXX.222.318-XX)** em 03/02/2025 15:32 Local: UEL/CCE/DSTA.

Inserido ao protocolo **23.437.873-2** por: **Mariana Ragassi Urbano** em: 03/02/2025 15:31.



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/validarDocumento> com o código:
fd9a6c568a73bd4f5b91061e5077abf9.



RELATÓRIO DE CADASTRO

Nº Ordem: 02425 - BRDATA: BRASIL EM DADOS

Coordenador: 1815665 - RODRIGO ROSSETTO PESCIM

E_Mail: rrpescim@uel.br

Depto Coord.: CCE-DSTA - DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

Ramal:

Tipo Cadastro: PROJETO DE EXTENSÃO UEL - RES. CEPE 070/2012

Protocolo: /2023

Situação Projeto: EM EXECUÇÃO

Início: 26/06/2020

Previsão Inicial: 36 meses

Término Previsto: 26/02/2025

Área Temática

01 - Comunicação

Área do SEURS

Linha Extensão

Divulgação científica e tecnológica

Área do CNPQ

Situação do Projeto

Início	Fim	Situação	Motivo
11/05/2020	03/06/2020	EM CADASTRO	
04/06/2020	25/06/2020	EM TRAMITAÇÃO	
26/06/2020		EM EXECUÇÃO	

Prorrogação

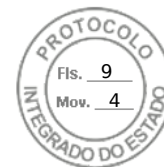
Processo	Ano	Data Solicitação	Tempo	Aprovado
	2020	05/11/2020	07	SIM
	2021	31/05/2021	05	SIM
	2022	15/02/2022	08	SIM

Parcerias: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - UEL

Órgão Aprov.:

Data Aprov.:

Resumo: DESDE OS SEUS PRIMÓRDIOS, OS PRINCIPAIS OBJETIVOS DAS UNIVERSIDADES FORAM A PRODUÇÃO, A TRANSMISSÃO E A PERPETUAÇÃO DO CONHECIMENTO HUMANÍSTICO, CIENTÍFICO E TÉCNICO. O MODELO ACADÊMICO PERDURA AO LONGO DOS SÉCULOS DEVIDO AO SEU SUCESSO NA PRODUÇÃO E DIFUSÃO DE CONHECIMENTO ÚTIL, CAPAZ DE MODIFICAR AMBIENTES, POPULAÇÕES E CULTURAS. OS RECURSOS HUMANOS FORMADOS NAS UNIVERSIDADES SÃO AGENTES DA TRANSFORMAÇÃO, E AS TECNOLOGIAS NELAS CONCEBIDAS SÃO MEIOS PARA O DESENVOLVIMENTO E O PROGRESSO. APESAR DO CONHECIMENTO ADQUIRIDO PELA HUMANIDADE POR MEIO DAS UNIVERSIDADES, A MAIORIA DOS PAÍSES, INCLUINDO O BRASIL, ENFRENTAM DIARIAMENTE GRAVES PROBLEMAS DE ORDEM ECONÔMICA (COMO POR EXEMPLO A POBREZA E O DESEMPREGO), SOCIAL (COMO A FOME, VIOLÊNCIA E DESIGUALDADE), DE SAÚDE PÚBLICA (COMO DOENÇAS E EPIDEMIAS), EDUCACIONAL (COMO A EVASÃO ESCOLAR E QUALIDADE NO ENSINO) E AMBIENTAL (COMO AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS, POLUIÇÃO, DESMATAMENTOS). EM GERAL, BOA PARTE DO CONHECIMENTO CIENTÍFICO ESTÁ ARMAZENADO EM BANCOS DE DADOS INACESSÍVEIS OU BLOQUEADOS NA FORMA DE PAYWALLS (MÉTODO DE RESTRINGIR O ACESSO A UM CONTEÚDO POR MEIO DE PAGAMENTOS) OU RESTRITOS NOS ARTIGOS CIENTÍFICOS. DESSA FORMA, PARA COMPREENDER OS PROBLEMAS QUE AFETAM MILHÕES DE INDIVÍDUOS, PRECISA-SE OBTER DADOS PROVENIENTES DE ESTUDOS QUE ABORDAM ESSAS QUESTÕES. SOMENTE ASSIM, PODE-SE INVESTIGAR AS VARIÁVEIS DE INTERESSE E TORNAR OS RESULTADOS BASEADOS EM ANÁLISES DE DADOS ACESSÍVEIS EM UMA PLATAFORMA COMPREENSÍVEL E DE DOMÍNIO PÚBLICO. PARA ISSO, TORNA-SE NECESSÁRIO A UTILIZAÇÃO DE MÉTODOS ESTATÍSTICOS QUE PERMITEM



RELATÓRIO DE CADASTRO

OBTER INFORMAÇÕES CIENTÍFICAS A PARTIR DE DADOS COLETADOS NO MUNDO REAL E QUE SÃO ESSENCIAIS PARA A TOMADA DE DECISÃO E O ENFRENTAMENTO DOS PROBLEMAS CENTRAIS DO BRASIL E DO ESTADO DO PARANÁ. ESSE PROJETO TEM POR OBJETIVO O DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA (PÁGINA NA INTERNET) ABERTA AO PÚBLICO E HOSPEDADA NO DOMÍNIO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA, CONSTRUÍDA POR MEIO DO SOFTWARE ESTATÍSTICO R NO AMBIENTE MARKDOWN, COM INFORMAÇÕES RELEVANTES E ACESSÍVEIS, DE TÓPICOS E INDICADORES RELACIONADOS AO BRASIL E SEUS ESTADOS FEDERATIVOS A PARTIR DA DESCRIÇÃO, VISUALIZAÇÃO, ESTUDOS DE TENDÊNCIA, PROJEÇÕES E MANIPULAÇÃO DOS DADOS, QUE SÃO FERRAMENTAS ESSENCIAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA SOCIEDADE MAIS JUSTA E IGUALITÁRIA.

Objetivo: - INFORMAR A POPULAÇÃO DO BRASIL E DO ESTADO DO PARANÁ SOBRE OS INDICADORES NA ECONOMIA, SAÚDE, EDUCAÇÃO, AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE POR MEIO DA ANÁLISE DE DADOS.

População Alvo: AS POPULAÇÕES ALVO DESSE PROJETO SÃO OS CIDADÃOS DA CIDADE DE LONDRINA, DO ESTADO DO PARANÁ E DO BRASIL, ISTO É, PESSOAS, ÓRGÃOS PÚBLICOS, ESTUDANTES, DOCENTES, SERVIDORES, ETC. ELES SERÃO INFORMADOS SOBRE OS ESTUDOS DE ANÁLISE E PREVISÃO DE DADOS ATÉ O FINAL DO PRIMERO ANO DO PROJETO.

Relatórios do Projeto

Período Inicial	Período Final	Data Recebimento	Aprovado
-----------------	---------------	------------------	----------

População Atendida

Ano	Qtde.	Descrição do Segmento	Localização do Segmento	Cidade
-----	-------	-----------------------	-------------------------	--------

Disseminações

Ano	Categoria	Sub Categoria	Descrição
-----	-----------	---------------	-----------

Participantes do Projeto

Docente

Nome	Depto.	C.H.	Dat. Inic.	Dat. Fin.	Função	Situação	Tram
MARIANA RAGASSI URBANO	DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA	0000	26/06/2020		Consultor		
NATALIA ALBIERI KORITIAKI	DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA	0002	26/06/2020	09/03/2023	Colaborador		
NICOLE CALDAS PAN	DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA	0002	26/06/2020	09/03/2023	Colaborador		
PEDRO HENRIQUE RAMOS CE	DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA	0000	26/06/2020		Consultor		
RODRIGO ROSSETTO PESCI	DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA	0006	26/06/2020		Coordenador		

ALUNO DE GRADUAÇÃO DA UEL

Nome	Orientador	C.H.	Dat. Inic.	Dat. Fin.	Função	Situação	Tram
FLAVIA DA COSTA SILVA	RODRIGO ROSSETTO PESCIM	0000	01/10/2024	26/02/2025	Bolsista		

Aluno de Pós-graduação

Nome	Orientador	C.H.	Dat. Inic.	Dat. Fin.	Função	Situação	Tram
ALINE MIDORI SUSUKI	RODRIGO ROSSETTO PESCIM	0000	26/06/2020	26/06/2023	Colaborador		
ANDRE SILVA OLAK	RODRIGO ROSSETTO PESCIM	0000	26/06/2020	26/06/2023	Colaborador		
ANDRE SILVA OLAK	RODRIGO ROSSETTO PESCIM	0000	01/03/2024	26/02/2025	Colaborador		
FELINTO JUNIOR DA COSTA	RODRIGO ROSSETTO PESCIM	0000	01/03/2024	26/02/2025	Colaborador		
GABRIEL DANILO SHIMIZU	RODRIGO ROSSETTO PESCIM	0000	26/06/2020	26/06/2023	Colaborador		