

# MAPEAMENTO DE PESQUISAS SOBRE O OESTE DO PARANÁ: LEVANTAMENTO E ANÁLISE DE DISSERTAÇÕES E TESES (1991-2020)\*

*Patrícia Cruz de Araújo*<sup>1</sup>

## INTRODUÇÃO

A região Oeste do Paraná vem, ao longo dos anos, desenvolvendo-se e ganhando notoriedade como polo educacional. Neste cenário, vem sendo crescente o número de produções acadêmicas que buscam retratar esse desenvolvimento, especialmente em Instituições de Ensino Superior (IES) públicas, que se pautam na busca pela concretização da tríade ensino, pesquisa e extensão.

Neste capítulo, buscou-se realizar um levantamento de dissertações e teses que têm como recorte espacial e eixo central o oeste do Paraná. Considerou-se trabalhos das diversas áreas do conhecimento e de distintas categorias de análise, mapeados a partir de suas vinculações a Instituições de Ensino Superior IES, porém, ressalta-se, de partida, que a Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE), apresenta um papel fundamental na disseminação de conhecimentos em relação à região em questão.

O ensejo maior do presente estudo é o de apresentar um painel de produções sobre o Oeste do Paraná e ressaltar a importância e a colaboração social desses trabalhos para o conhecimento dessa mesorregião, para compreensão do seu desenvolvimento ao longo da história e para o desvelamento da realidade. Nessa direção, traça-se um breve panorama da constituição do Oeste do Paraná, trazendo também dados atuais e sinalizando questões como a área educacional e sua atuação no agronegócio. Adiante, apresenta-se em forma de quadro as produções encontradas e realiza-se uma análise desse levantamento.

Trata-se de uma pesquisa documental e bibliográfica que tem por base pesquisas em *sites* e portais *on-line* de busca.

## OESTE DO PARANÁ EM NÚMEROS: HISTÓRIA E SEUS FEITOS RECENTES

Contando com 54 municípios, a região Oeste do Paraná é subdividida em três microrregiões: Cascavel, Foz do Iguaçu e Toledo. De acordo com Silva (2017), antes da

---

\*DOI – 10.29388/978-65-81417-76-5-0-f.58-82

<sup>1</sup> Mestrado em Educação pela Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE), 2019-2020. E-mail: patricia33@hotmail.com

colonização, a mesorregião era ocupada por índios, principalmente da etnia guarani. Entre os anos 1940 e 1970, a região foi ocupada por colonos advindos do sudoeste do Paraná e, posteriormente, por alemães e italianos provenientes do Rio Grande do Sul e Oeste Catarinense, todos com a intenção maior de possuir terras. Na década de 1970, a economia local foi marcada pela mudança do ciclo madeireiro para a cultura da soja e pelo desenvolvimento nas áreas do transporte e comércio, provocando, conseqüentemente, um fluxo migratório e o êxodo rural.

De forma simultânea a esse processo, a construção da usina hidrelétrica de Itaipu (1974-1982) desencadeou estratégias para viabilizar o projeto de desenvolvimento regional. Essa região foi estrategicamente escolhida pela riqueza natural e características hegemônicas dos grupos que aqui se consolidaram, cenário ideal para o empreendimento de grandes projetos, inclusive na área educacional. (SILVA, 2017, p. 51).

Ao longo da história, a região foi se modernizando e ganhando destaque na esfera nacional, principalmente no que tange à produção de alimentos, tornando-se, hoje, referência nos campos do agronegócio e turismo. Nesse percurso, um feito importante de ser mencionado foi a criação, em 2014, do Programa Oeste em Desenvolvimento (POD), o qual contempla diversas entidades, tanto do setor público quanto do privado, em prol do desenvolvimento da região como um todo. A reportagem divulgada em agosto deste ano pelo jornal Gazeta do Povo assinala que:

[...] O POD junta mais de 70 entidades, como a Itaipu Binacional, de Foz do Iguaçu; o Sebrae (serviço nacional que estimula o empreendedorismo e desenvolvimento de negócios); as universidades (especialmente a Unioeste); a Federação das Indústrias do Paraná (Fiep); a Associação dos Municípios do Oeste do Paraná (Amop) e, claro, as empresas e cooperativas locais. (COELHO, 2020).

Segundo estudo do Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social (IPARDES (2020)), com base no IBGE (2020), a região Oeste do Paraná tem sua população estimada em 1.322.794 habitantes. Ainda, em se tratando da área educacional, dados MEC/INEP (2019) apontam que a mesorregião possui 312.223 alunos matriculados na Educação Básica, sendo 31.236 na Educação Infantil, 32.690 na Pré-escola, 170.442 no Ensino Fundamental, e 49.307 no Ensino Médio. Quanto ao Ensino Superior presencial, a região soma 48.285 matrículas e na Educação a Distância, (EaD) 23.788.

A reportagem divulgada no portal *on-line* “Paran@Shop (2016)” delinea ainda, que a região vem se destacando também na produção de energia renovável, sendo ela a primeira do Estado em produção de Biogás. Nota-se ainda, a relevância da produção pecuária da região em 2016 que, segundo o estudo “Panorama ODS: Oeste do Paraná em números (PNUD, 2018)”, tem no município de Guaraniaçu o maior produtor de bovinos, em Toledo, a maior produção de suínos e codornas e em Cascavel, de galináceos e ovinos.

Em se tratando da produção agrícola, também do ano 2016, o município de Cascavel aparece como o maior produtor de trigo e soja, Toledo, de milho, Ramilândia, de cana-de-açúcar e Marechal Cândido do Rondon de mandioca. Já no tocante à produção extrativista (2016), o município de Quedas do Iguaçu aparece em primeiro lugar na produção de erva mate, Cascavel, de lenha, e Nova Laranjeiras, de pinhão. Um ponto que chamou a atenção no estudo se refere ao volume de agrotóxicos comercializado na região, o qual, entre 2013 e 2015, passou de 25.568 toneladas para 27.437.

Em relação às eleições (gestão 2017-2020), o estudo traz um levantamento com o percentual de prefeitos e vice-prefeitos dos municípios considerando-se o sexo a partir do qual se pode constatar que as cadeiras são predominantemente ocupadas por homens, ou seja, dos 54 prefeitos, 96,3% (52) são homens e 3,7% (2) são mulheres, e em relação aos vice-prefeitos, 92,6% (50) são homens e 7,4% (4) são mulheres, questão essa que demonstra a defasagem e a pouquíssima presença feminina no cenário político não só dessa região, como também do país.

Em relação à questão étnico-racial, a predominância dos eleitos é de pessoas que se autodeclararam da cor branca, desenhando um quadro em que, dentre os prefeitos, 94,4% (51) são brancos e 5,6% (3) pardos e no que diz respeito ao cargo de vice-prefeito, 87% (47) pertencem à raça/cor branca, 11,1% (6) à parda, e 1,9% (1) à amarela.

É relevante mencionar um levantamento da “Fecomércio – PR (SESC, SENAC, IFDP, 2020)”, no qual se apresenta uma queda significativa no nível de empregabilidade na região, como mostra o gráfico a seguir. Acredita-se que o atual momento de pandemia decorrente da Covid-19 (doença causada pelo coronavírus, denominado SARS-Cov-2) (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2020), contribuiu consideravelmente para esse quadro.

**Gráfico 1 – Evolução dos níveis de emprego Região Oeste – PR**



Fonte: Fecomércio-PR, 2020.

A partir dos dados apresentados, desenha-se um painel geral que torna possível identificar algumas características principais e atuais da região Oeste do Paraná. Adiante, elenca-se um levantamento de dissertações e teses de diversas áreas do conhecimento e categorias de análise, porém, todos tendo como eixo central explorar a mesorregião.

## LEVANTAMENTOS DE PRODUÇÕES SOBRE O OESTE DO PARANÁ

O número de pesquisas e produções sobre o Oeste do Paraná produzidos na perspectiva de conhecer e retratar como a mesorregião foi se constituindo e se desenvolvendo em seus mais diversos setores vêm em um movimento ascendente ao longo dos anos, sobremaneira, nas universidades públicas. Nessa direção, a seguir estão elencadas as produções levantadas.

**Quadro 1 – Dissertações e teses sobre a região Oeste do Paraná**

Autor	Título	Tipo de produção	IES	Ano
Ivo Oss Emer	Desenvolvimento histórico do Oeste do Paraná e a construção da escola	Dissertação	Fundação Getúlio Vargas (FGV)	1991
Valdir Gregory	Os euro-brasileiros e o espaço colonial: dinâmica da colonização no oeste do Paraná nas dé-	Tese	Universidade Federal Fluminense (UFF)	1997

	casas de 1940-1970			
Moacir Piffer	A dinâmica do Oeste paranaense: sua inserção na economia nacional	Dissertação	Universidade Federal do Paraná (UFPR)	1997
Neiva Salete Kern Maccari	Migração e memórias: a colonização do Oeste paranaense	Dissertação	Universidade Federal do Paraná (UFPR)	1999
Sarah Iurkiv Gomes Tibes Ribeiro	O horizonte é a terra: manipulação da identidade e construção do ser entre os guarani no Oeste do Paraná (1977-1997)	Tese	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUC-RS)	2002
Antonio Marcos Myskiw	Colonos, posseiros e grileiros: conflitos de terra no Oeste paranaense (1961/66)	Dissertação	Universidade Federal Fluminense (UFF)	2002
Edson Noriyuki Yokoo	Terra de Negócio - estudo da colonização no Oeste paranaense	Dissertação	Universidade Estadual de Maringá (UEM)	2002
José Maria Ramos	A geoeconomia do Oeste Paranaense: desenvolvimento e integração regional.	Dissertação	Universidade Salvador (UNIFACS)	2003
Jaime Antonio Stoffel	A viabilidade da agricultura familiar: formas de organização produtiva no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE)	2004
Ricardo Rippel	Migração e desenvolvimento econômico no Oeste do estado do Paraná: uma análise de 1950 a 2000	Tese	Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)	2005
Luis Fernando Souza Gomes	Potencial de Produção de Biodiesel a partir do óleo de Frango nas Cooperativas do Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE)	2005
Angela Mara Bento Ribeiro	Planejamento turístico regional: um estudo da região Costa Oeste do Paraná.	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE)	2005
Márcio Alberto Gobel	Organização e coordenação do sistema agroindustrial da mandioca na Microrregião Oeste do	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-	2005

	Paraná		OESTE)	
Celso Schonwald	Diagnóstico do uso da Irrigação em Pequenas Propriedades Rurais na Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2005
Gisele de Lorena Diniz Chaves	Diagnóstico da logística reversa na cadeia de suprimentos de alimentos processados no oeste paranaense	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2005
Jiani Fernando Langaro	Para além de pioneiros e forasteiros: Outras histórias do Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Federal do Uberlândia (UFU)	2006
Cacea Furlan Maggi	Determinação do índice de disponibilidade de umidade para a Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2006
Amauri Massochin	O programa de eletrificação rural clic rural, seus efeitos e implicações na Região Oeste do Paraná 20 anos depois	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2006
Cleverson Alexander Reolon	A Aglomeração Urbana da Soja: Cascavel e Toledo no Contexto da Metropolização na Mesorregião Oeste Paranaense	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2007
Gisele Cristina Justen	Composição química da soja (Glicine max (L.) Merrill) em conversão para agricultura orgânica considerando as condições climáticas do oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2007
Luci Suzana Bedin Amorim	Agricultura familiar e redes de desenvolvimento territorial rural: um estudo empírico sobre agroindústria familiar rural no oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2007
Liliane da Costa Freitag	Extremo-oeste paranaense: história territorial, região, identidade e (re)ocupação	Tese	Universidade Estadual Paulista (UNESP)	2007
Judite Veranisa Schmitt	Os atingidos por Itaipu: história e memória. Oeste do Paraná, décadas de 1970 a 2000	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-	2008

			OESTE)	
Jardel Luiz Gheller	Qualidade de sementes de feijão produzidas em sistema orgânico no oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2008
Sandra Regina da Silva Pinela Dalmás	A logística de transporte agrícola multimodal da Região Oeste paranaense	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2008
Vanessa Aparecida Antes	Parasitismo de <i>Meloidogyne</i> spp. em plantas nativas do oeste paranaense e variabilidade genética de populações de <i>Meloidogyne incognita</i> raça 3	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2008
Sérgio Luiz Marchi	Interação entre desfolha e população de plantas na cultura do milho na região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2008
Érica das Graças Carvalho Nasu	Composição química da manipueira e sua potencialidade no controle de <i>Meloidogyne incognita</i> em tomateiro no oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2008
Auri Francisco Orlando	Cultivo de girassol na safrinha no Oeste do Paraná: efeitos do espaçamento entre linhas e populações de plantas	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2008
Irene Spies Adamy	Formação e organização política da classe dominante agrária: a Sociedade Rural do Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2010
Gabriel Rodrigues da Silva	A pobreza e a dinâmica espacial do trabalho nos frigoríficos de aves no oeste paranaense	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2010
Sanimar Busse	Um estudo geossociolinguístico da fala do Oeste do Paraná	Tese	Universidade Estadual de Londrina (UEL)	2010
Olga da Conceição Pinto Tscha	Análise da influência do modal aéreo no desenvolvimento regi-	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste	2010

	onal do oeste paranaense		do Paraná (UNI-OESTE)	
Otmar Plec	Sociedade de garantia de crédito como uma solução na concessão de crédito para micro, pequenos e médios empresários no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2010
Karina Griggio Hotz	Avaliação da implementação do PROEJA em municípios do Oeste do Paraná (2008-2009).	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2010
Paulo César da Silva Ilha	O crescimento e desenvolvimento sócio-econômico das cooperativas agroindustriais do Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2010
Adelaide Marina Schaedler	Prevalência ectoparasitária em tilápias do Nilo cultivadas em viveiros escavados na Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2010
Francielle Fiorentin	Identificação de Meloidogyne spp. em reservas legais e avaliação do parasitismo de Meloidogyne incognita Raça 03 e M. javanica em plantas nativas do oeste paranaense	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2010
Leozil Ribeiro de Moraes Junior	Mastro: a formação do Movimento dos Agricultores Sem Terra do Oeste do Paraná (1970-1990)	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2011
Thiago Roberto Zibetti Gonçalves	Panorama agroecológico: atores e processos no oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2011
Leslié Defante	Caracterização dos sistemas de produção leiteiros na região oeste do Paraná por meio de análise multivariada	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2011
Luise Adriana Kùlzer Anschau	O ramo metal-mecânico e a industrialização do Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2011
Fernando Zatt	Redes de cooperação organiza-	Dissertação	Universidade Es-	2011



Schardosin	cionais no Oeste do Paraná: um enfoque no ambiente institucional dos Parques Tecnológicos		tadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	
Tatiana Werle	Produção da videira Niagara Rosada submetida a indutores de brotação, no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2011
Simone Cristina Camargo	Aplicação de um sistema de informações geográficas SIG) no estudo da apicultura na região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2011
Deisnara Giane Schulz	Sistema silvipastoril no Oeste Paranaense com <i>Jatropha curcas</i> L. e tifton 85	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2011
Leandro de Araújo Crestani	Conflitos agrários e mercado de terras nas fronteiras do Oeste do Paraná (1843/1960)	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
Éverli Marlei Moers	Ocorrência de doenças na cultura do crambe ( <i>Crambe Hochst abyssinica</i> ) cultivado na região oeste do Paraná e efeito de <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> na produção da cultura	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
Everton Coimbra de Araújo	Análise da produtividade da soja associada a fatores agrometeorológicos, por meio de estatística espacial de área na Região Oeste do Estado do Paraná.	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
Fernando Fávero	Uso da cama de frango associada à adubação mineral no sistema de produção de grãos da região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
Eduardo Miguel Prata Madureira	Análise das Principais Cadeias de Produção Agropecuárias no Processo de Crescimento Econômico do Oeste do Paraná: 1985-2010	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
William José Borges	As estruturas estritamente co-	Dissertação	Universidade Es-	2012

	ordenadas no sistema agroindustrial de carne suína na região oeste do Paraná.		tadual de Maringá (UEM)	
Maria Valdeny Ferreira Gomes	A expansão da escola pública primária na região Oeste do Paraná (1970-1980)	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
Amilton Benedito Peletti	O currículo do município de Cascavel e da Região Oeste do Paraná e as políticas nacionais de educação da década de 1990	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
Solange Queiróz Ribeiro	A territorialização e a organização do movimento nacional dos catadores de material reciclável em municípios da região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
Ivan Decker Raupp	Redes de cooperação: um estudo sobre a criação e captura de valor por produtores de hortaliças no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2012
Vânia Salette Klein de Oliveira	Implicações socioambientais causadas pelo processo de ocupação da região oeste do estado do Paraná entre as décadas de 1940 e 1980	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2013
Elisiane Inês Dall'oglio Chaves	Diversidade de bactérias endofíticas obtidas de solos do oeste do paraná usando milho e trigo como planta isca	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2013
Manoel João Ramos	Análise do sistema agroindustrial da carne ovina no Oeste do Paraná com o uso da matriz estrutural prospectiva	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2013
Amarildo Nunes Pereira	Territorialidades da educação do campo na região sudoeste do Paraná na última década (2000-2010)	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2013
Kelly Jackelini Jorge	A formação do enfermeiro para o cuidado à saúde da criança e do adolescente na graduação em enfermagem na Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2013

Frاندoloso, Jucenei Fernando	Acúmulo de nutrientes e crescimento do pinhão manso no oeste do Paraná	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2013
Jaqueline Michele Cunico	Viver e trabalhar no campo: produção agropecuária, relações de trabalho e tensões no Extremo Oeste paranaense, 1970-2012	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Roney Zimpel	Gestão financeira de sistemas leiteiros na região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Marines Rute de Oliveira	Análise espacial do desenvolvimento econômico das microrregiões do oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Lilian Navrotzki Riedner	Avaliação da sustentabilidade da agricultura familiar no Oeste do Estado do Paraná, em propriedades produtoras de mandioca, considerando sua participação nas fecculárias	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Marcia Aparecida Silita de Almeida	A condição de trabalho dos professores na região oeste do Paraná, na perspectiva dos docentes que atuam no curso de formação de docentes integrado, em nível médio	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Adriana Eliane Casagrande	Mobilidade populacional na região costa oeste do Paraná: do campo para a cidade	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Anderson Arilson de Freitas	Trabalho também é festa: história(s) e memória(s) de antigos posseiros na região Oeste do Estado do Paraná (1930 - 1970)	Dissertação	Universidade Federal da Grande Dourados (UFGD)	2014
Andressa Szkut	Centros de Tradições Gaúchas no Oeste do Paraná: a (re)construção da memória coletiva e a fixação de representações.	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Leandro Rampim	Avaliação da fertilidade do solo	Tese	Universidade Es-	2014

	e balanço nutricional das em áreas culturas de soja e trigo em áreas com agricultura de precisão na região oeste do Paraná		tadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	
Mayara Lautert	Licófitas e samambaias em quatro unidades de conservação de mata atlântica no oeste do Paraná, Brasil.	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Jonas Francisco Egewarth	Diversidade genética entre cultivares de Mandioca da Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Tatiani Sobrinho Del Bianco	Sustentabilidade e desenvolvimento regional: uma análise do potencial econômico dos resíduos sólidos urbanos no Oeste do Paraná 1970 - 2020	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2014
Sônia Oracilio Duarte	A presença negra no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Lincoln Villi Gerke	Avaliação do potencial do material de sorgo Sacarino ADV 2010 para produção de etanol e silagem, em dois cortes, na região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Iara Lúcia Lazzarin	O papel da ética na formação do químico: um olhar no processo de formação inicial do licenciado na região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Alfredo José Alves Neto	Uso de água residuária de suinocultura associada à adubação mineral no sistema de produção de grãos da Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Solles Augusto Ro-varis	Análise dos usos finais de energia elétrica na produção do frango de corte no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Fernanda Cristina Sanches	Turismo rural sustentável: uma análise das práticas de sustenta-	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste	2015

	bilidade ambiental de empreendimentos no Oeste do Paraná		do Paraná (UNI-OESTE)	
Gihan Teixeira Jebai	Estudo do potencial de geração de rejeitos sólidos na mesorregião Oeste do Paraná e prospecção tecnológica para o seu aproveitamento sustentável	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Shaila Ariento Beledeli Nodari	Força de trabalho em saúde na atenção básica: características e distribuição geográfica na macrorregião oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Rita de Cássia Ribeiro	Desenvolvimento rural sustentável e agricultura familiar: diagnóstico participativo de indicadores econômicos, sociais e ambientais na região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Jorge André Thomas	Indicadores de desenvolvimento rural da população dos municípios do oeste Paranaense: uma metodologia de estudo	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Marcos <i>Galdino</i>	A irradiação e difusão do adventismo do sétimo dia no oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
<i>Marlise Aparecida dos Santos de Napoli</i>	Consumo de água na industrialização da Tilápia: estudo de caso do oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
<i>Ednilse Maria Willers</i>	Cultura associativa: a gênese do cooperativismo agropecuário de alimentos da mesorregião Oeste paranaense	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
<i>Flavia Hachmann</i>	Análise do desenvolvimento sustentável na Mesorregião Oeste do Paraná: uma aplicação do barômetro da sustentabilidade	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
<i>Paulo César da Silva Ilba</i>	Uma análise comparativa da competitividade das cooperativas agroindustriais, do Oeste do Paraná, sob as perspectivas	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015

	econômico-financeiras, tecnológicas de produção e dos mercados			
<i>Caroline Santana Ribeiro dos Santos</i>	O estágio supervisionado em serviço social nas unidades de formação acadêmicas da região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
<i>Ivanete Daga Cielo</i>	O sistema de integração da avicultura de corte na mesorregião oeste paranaense: uma análise sob a ótica da Nova Economia Institucional.	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
<i>Tiago Madalosso</i>	Balanco e eficiência de uso de nutrientes em sistemas de produção de grãos na região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
<i>Nilton Batista Leite</i>	Acidente de trabalho: precarização da força de trabalho nos frigoríficos da região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2015
Marcos Alexandre Smaniotto	A modernização conservadora na microrregião oeste do paraná (1964-1979)	Tese	Universidade Federal da Grande Dourados (UFGD)	2016
Franciane Bortoluzzi	Relação entre os investimentos em TIC e a evolução patrimonial das cooperativas agropecuárias do oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Caroline Thaís Eckert	Avaliação da Produção de Etanol a partir de distintos Híbridos de Milho na Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Laura Cristiane Nascimento de Freitas	Qualidade de sementes de <i>Cupania vernalis</i> (Cambess.) provenientes de remanescentes florestais da região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Lidiane Maciel Muffatto	O projeto especial multinacional de educação – Brasil – Paraguai - Uruguai e a concepção da escola pública na região oeste do Paraná: 1975 a 1983	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016

Ricardo Dri	Caracterização do desenvolvimento rural sustentável em assentamentos de base agroecológica na Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Daliane Rahmeier	Agricultura familiar na mesorregião Oeste do Paraná: cooperativismo como forma de integração para a sustentabilidade dos estabelecimentos familiares	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Thiago Stock Paschoal	Genótipos de cártamo: produtividade de grãos, teor de óleo e acúmulo de nutrientes no oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Celso José Farias	A percepção do produtor do Oeste do Paraná sobre a integração avícola à partir do enfoque da nova economia institucional	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Fagner Mendonça Avelar	Agricultura familiar: dinâmica e efeitos do PRONAF na região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Henrique Botan Bauermann	Inclusão digital de agricultores familiares em municípios da região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Udo Strassburg	O Biogás no Oeste do Paraná: potencialidade, desafios e perspectivas à luz da Nova Economia Institucional (NEI)	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Leonor Venson de Souza	Análise do uso de controles e gestão financeira em propriedades rurais produtoras de grãos da Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Fernanda Marcia Kumm	Aplicabilidade da auditoria para evidenciar práticas de sustentabilidade nos relatórios de gestão das cooperativas agroindustriais do oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Cristian Jair Paredes Aguilar	Análise do ambiente institucional e organizacional da logística de exportações de grãos das co-	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-	2016

	operativas do Oeste do Paraná		OESTE)	
Valdir Serafim Júnior	Agricultura familiar no contexto de desenvolvimento rural sustentável na Costa Oeste paranaense	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2016
Eudiman Heringer	A expansão da educação superior na região Oeste do Paraná e suas influências no grau de formação dos professores universitários	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Diuslene Rodrigues da Silva	Violência no trânsito envolvendo jovens em municípios da região Oeste do Paraná: comprometerimentos da força de trabalho para projetos de desenvolvimento	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Fábio Corbari	A inclusão digital como ferramenta de extensão rural para a gestão do cooperativismo de economia solidária no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Cintia Wolfart	"O novo já nasce velho": os clubes 4-S e a modernização da agricultura no Oeste do Paraná (1950-1980)	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Hiolly Batista Januário de Souza	Mediação da Comissão Pastoral da Terra nos conflitos agrários do oeste paranaense (1964-1985)	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Tânia Maria Smaniotto Silveira	Contratos de integração no sistema agroindustrial avícola nas cooperativas no Oeste do Paraná: formalidade e confiança	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Patrícia Vicente Dutra	Manifestações socioreligiosas dos assistentes sociais e suas repercussões imediatas nas práticas laborais do tempo presente ao Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Kaian Albino Corazza Kafer	Caracterização por linhagens, mapeamento por associação e controle genético para resistência às doenças foliares em mi-	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017



	lho no Oeste do Paraná			
Maria do Carmo Lana	Manejo da adubação potássica na cultura da soja e efeito residual na cultura do milho em sistema plantio direto no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Pamela Gonçalves	As contribuições das ciências humanas na formação inicial do professor de matemática: um olhar para a região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2017
Fabiana Stahl Charparini	Gernote Kirinus: religião, política e lutas pela terra no Oeste Paranaense (1970-1980)	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Paula Renata Olegini Vasconcellos	Doença de Parkinson e sua relação com a exposição a agrotóxicos em usuários de um serviço público de saúde na região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Gabriela Thaís Mattia de Silva	Colonização, terra, conflitos e religião: a atuação da congregação dos palotinos no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Aline Milioni de Melo	As cooperativas de leite da agricultura familiar com interação solidária do Oeste do Paraná: uma análise da retração das instituições nas práticas de gestão	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Andressa Carla Grosbelli	Análise da produção de biogás em diferentes sistemas e fases de criação de suínos no oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Vania Frigotto	Gestão do trabalho em saúde: uma análise a partir do PMAQ-AB na macrorregião Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Douglas Galhardo	Caracterização físico-química, microbiológica e de compostos bioativos de amostras de mel de <i>Apis mellifera</i> L. do Oeste do Paraná, Sul do Brasil	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018

Tatiani Sobrinho Del Bianco	Modelo de gestão dos resíduos sólidos urbanos como elemento de desenvolvimento regional sustentável: uma análise dos municípios do Oeste do Paraná	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Jéssica Cristina Ruths	Ocorrência de câncer na região oeste do Paraná: análise a partir da ocupação e exposição a agrotóxicos	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Gisele Esser Romani	Análise multicausal das perdas na colheita de soja na região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Moacir José Dalmina Júnior	Comparação de projetos arquitetônicos para otimização de eficiência energética e conforto ambiental em aviários de frangos de corte para o oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Danieli Sanderson Silva	Análise do custo e consumo em energia elétrica na cadeia produtiva de carne de suínos no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Marcel Augusto Colling	Dissonâncias cognitivas regionais no desenvolvimento de uma economia do conhecimento na região oeste do Paraná	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Emerson Di Domenico Durso	A sustentabilidade e a ação coletiva que contribuem para a Indicação Geográfica do mel - Indicação de Procedência Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Manoela Aparecida Fumagalli Coelho Mello	Ações do programa saúde na escola em município da região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Maycon Hoffmann Cheffer	Utilização de Metilfenidato por Sistema Público de Saúde em Município da Região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2018
Thaís Luft da Silva Neitzke	Agrupamento de rizobactérias nativas da região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste	2018

	ná por estudo de congruência genética e bioquímica		do Paraná (UNI-OESTE)	
Jorge Lucio dos Santos Coelho	Sustentabilidade x agrotóxico de origem ilícita: um estudo da percepção e comportamento ambiental de agricultores familiares no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Rodrigo Novakoski	Agricultura agroecológica no oeste do Paraná: o papel do extensionista, entidades de ATER e agricultores (PGDR)	Dissertação	Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)	2019
Priscila Paz Ferreira	Análise do desenvolvimento sustentável com base nas dinâmicas agroambiental, econômica e social que influenciam no PIB Per Capita no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Maria de Fatima de Oliveira	Frequência de Obesidade e Risco Cardiometabólico em escolares de cinco a 10 anos de idade na região Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Jonathan Renan Zanchin	Abortos e malformações congênitas em filhos de mulheres residentes em áreas de exposição a agrotóxicos na região oeste do Paraná Brasil	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Jennifer Paola Vicini	A territorialização da produção de fumo na mesorregião oeste do Paraná: sujeição da renda da terra e as formas de resistência do campesinato	Dissertação	Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)	2019
Cibely Delabeneta	A percepção dos dirigentes de cooperativas agroindustriais do oeste do Paraná quanto a projetos de energia solar e proposta de modelo de análise de viabilidade	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Josiane Barbosa Gouvêa	A cidade, suas imagens, vozes e silêncios: estudo da formação das relações de trabalho em um município de tradição germânica do oeste do Paraná	Tese	Universidade Estadual de Maringá (UEM)	2019
Marcelo Hansen Schlachta	A Comissão Estadual da Verdade e as memórias sobre a di-	Tese	Universidade Estadual do Oeste	2019

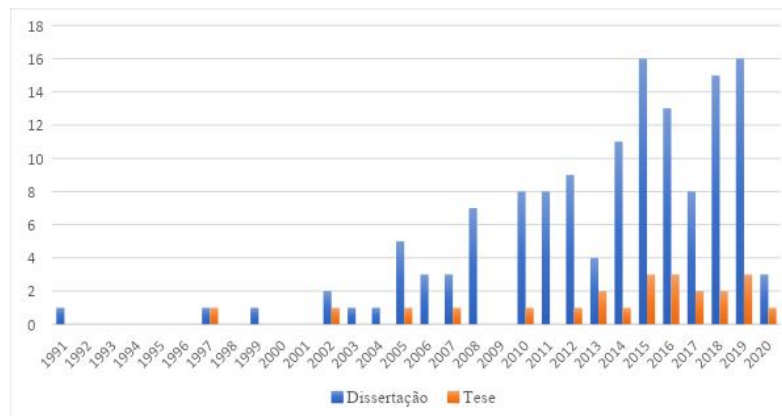
	tadura no Oeste e Sudoeste do Paraná		do Paraná (UNI-OESTE)	
Augusto Cesar <i>Stein</i>	Análise das interações do SRI no âmbito do Programa Oeste em Desenvolvimento	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Josias Luis Fornari	Caracterização físico-química e fúngica das silagens de milho utilizadas na alimentação de bovinos leiteiros na microrregião Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Victoria Maria Ferreira Diniz	Análise das estruturas de governança de laticínios e produtores no Oeste do Paraná sob a ótica dos custos de transação e formas plurais	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Melissa Paoletti de Souza	Revisão metodológica dos índices bióticos bmwp <sup>7</sup> e aspt para corpos d'água da região oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Yogo Kubiak Canquerino	O nível de adoção das práticas de governança corporativa em cooperativas no Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Manoel João Ramos	Fatores determinantes de competitividade: uma análise da agroindústria de processamento de tilápias no Oeste do Paraná - Brasil	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Anyelly Cristina Cruz	Avicultura industrial do Oeste paranaense: barreiras não-tarifárias e estratégias competitivas	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Ricardo Paganin	Avaliação do conforto térmico em pocilgas de suínos de corte na região oeste do estado do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Sérgio Adriano Romero	Análise dos determinantes da divulgação de informações financeiras dos municípios do oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2019
Thiago Bana Schuba	Energia Incorporada na cadeia	Dissertação	Universidade Es-	2019

	produtiva de suínos no Oeste do Paraná		tadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	
Caroline Monique Tietz Soares	Tecnologia de biodigestores rurais e desenvolvimento rural sustentável na região Oeste do Paraná	Tese	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2020
Caroline Cristina Engel Gabriel	Variabilidade espacial da produtividade da soja na região oeste do Paraná associada a variáveis agrometeorológicas utilizando Bootstrap	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2020
Fernanda Bortoluzzi Lorenzetti	Sustentabilidade e Mitigação dos Riscos Climáticos e de Mercado na Produção de Soja em Palotina – Oeste do Paraná	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2020
Ariady Lucia de Andrade Coneglian	Transtornos mentais e o uso de agrotóxicos em município do oeste do Paraná: um estudo transversal	Dissertação	Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNI-OESTE)	2020

Fonte: Catálogo de Teses e Dissertações, 2020.

Foram levantados 159 estudos cujo tema central foi a mesorregião Oeste do Paraná. Dos 159 encontrados, 136 são dissertações e 23 são teses. Desse modo, verificou-se que praticamente 86% dos estudos analisados são referentes às dissertações e somente 14% são teses, fato esse que demonstra a importância e necessidade de se prosseguir e aprofundar a análise sobre a região, especialmente, por meio de doutorado.

**Gráfico 2** – Total de dissertações e teses levantadas sobre o Oeste do Paraná (1991-2020)



Fonte: Catálogo de Teses e Dissertações, 2020.

Outro dado relevante a ser mencionado é que, dentre os 159 estudos observados, 85 foram realizados por pessoas do sexo feminino e 74 do sexo masculino, o que demonstra o crescimento efetivo no número de mulheres no meio acadêmico e a importância delas na pesquisa.

Pelo gráfico evidencia-se ainda, um aumento significativo no número de estudos sobre a região Oeste do Paraná, principalmente, por meio de mestrados e, substancialmente, em instituições públicas. Todavia, constatou-se também um acréscimo no número de teses ao longo dos anos analisados, fator que confirma a relevância e o interesse em explorá-la.

Embora apresente oscilações, a partir de 2005, nota-se um movimento crescente no número de dissertações e teses sobre a mesorregião, alcançando uma média de quase 10 estudos por ano, considerando o período entre 2005 e 2019.

Partindo do recorte temporal de 1991 a 2020, os anos de 2015 e 2019 foram os que mais tiveram pesquisas sobre o Oeste do Paraná, contabilizando 19 estudos em cada um deles. Isso evidencia o grande interesse que ainda há nas IES, principalmente nas públicas, em estudar e avançar no conhecimento sobre a mesorregião.

Nessa vertente, reitera-se a forte colaboração das IES públicas para a promoção do ensino, pesquisa e propagação do conhecimento na região, dando-se destaque para a atuação da Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE) a qual, visivelmente, muito vem trabalhando ao longo dos anos para o desvelamento da realidade e da história do Oeste do Paraná.

Em relação ao ano de 2020, mapeou-se somente 4 estudos, contudo, assinala-se que em consideração a data de escrita desse trabalho, alguns pesquisadores ainda estão em processo de defesa da pesquisa, ou, também, há situações em que alguns já defenderam e o trabalho ainda não consta nos portais *on-line* por estarem na fase de adequação e finalização do estudo para posterior divulgação.

## **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

A relevância de mapear as dissertações e teses sobre o Oeste do Paraná consiste em retratar ao leitor um quadro de estudos já realizados, apresentando os aspectos de análise por eles utilizados, tais como o recorte temporal, as categorias, dentre outros pontos engendrados no sentido de explorar e conhecer a região. Pensando na possibilidade de pesquisas futuras, esse levantamento permite também identificar caminhos de avanços, entre outros desdobramentos a partir dos estudos elencados.

Frisa-se que, por se tratar de um mapeamento *on-line*, existe a possibilidade de que alguma produção efetuada dentro desse recorte temporal tenha deixado de ser mencionada. Ademais, o critério de análise desse trabalho foi levantar pesquisas que têm como centro do estudo o Oeste do Paraná (âmbito geral), sendo assim, pesquisas que tratam, por exemplo, sobre um município específico dessa região, foram desconsideradas.

Tomando como recorte temporal os anos 1991 a 2020, o levantamento demonstrou um crescimento significativo no número de dissertações e teses com o objetivo norteador de conhecer, aprofundar e retratar a mesorregião.

Por meio desse trabalho, afirmou-se também a importância que as IES públicas têm para a sociedade. Através de pesquisas, estudiosos em geral, debruçam-se, analisam, desvelam e divulgam a realidade para as pessoas, contribuindo grandemente para o conhecimento não só do local em que se encontram, mas da história como um todo e o que a constitui. Esse entendimento permite reforçar a defesa da universidade pública, a qual trabalha incisivamente na direção de consolidar o seu tripé: o ensino, a pesquisa e a extensão.

## REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Coronavírus (COVID-19). **Sobre a doença**. Brasília: Ministério da Saúde, 2020. Disponível em: <https://coronavirus.saude.gov.br/sobre-a-doenca>. Acesso em: 14 dez. 2020.

CAPES. **Catálogo de Teses e Dissertações**. CAPES/ MEC. Disponível em: <http://catalogodeteses.capes.gov.br/catalogo-teses/#/>. Acesso em: 10 dez. 2020.

COELHO, C. Na base do associativismo, Oeste paranaense cresce e “atropela a pandemia”. **Gazeta do Povo**, 16 de ago. de 2020. Disponível em: <https://www.gazetadopovo.com.br/parana/na-base-do-associativismo-oeste-paranaense-cresce-e-atropela-a-pandemia/>. Acesso em: 14 dez. 2020.

FECOMÉRCIO-PR. **Resultado deflacionado por setor região oeste**. SESC, SENAC, IFPD, 2020. Disponível em: <http://www.fecomerciopr.com.br/wp-content/uploads/2020/10/F.-REGIAO-OESTE.pdf>. Acesso em: 14 dez. 2020.

IPARDES. Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social. **Perfil do Oeste Paranaense**. [2020] Disponível em: [http://www.ipardes.gov.br/perfil\\_municipal/MontaPerfil.php?codlocal=706&btOk=ok](http://www.ipardes.gov.br/perfil_municipal/MontaPerfil.php?codlocal=706&btOk=ok). Acesso em: 09 dez. 2020.

PNUD. **Panorama ODS: Oeste do Paraná em números**. Brasília: PNUD , 2018. Disponível em: <https://www.br.undp.org/content/dam/brazil/docs/IDH/Diagn%C3%B3stico%20da%20regi%C3%A3o%20Oeste%20do%20Paran%C3%A1.pdf>. Acesso em: 11 dez. 2020.

SAVANNAH AÇÕES EM COMUNICAÇÃO. Oeste do Paraná se destaca em produção de energia renovável. **Paran@shop**, 11 de nov. de 2016. Disponível em: <https://paranashop.com.br/2016/11/oeste-do-parana-se-destaca-em-producao-de-energia-renovavel/>. Acesso em: 14 dez. 2020.

SILVA, J. C. História e historiografia da educação na Região Oeste do Paraná: alguns apontamentos. **Rev. Humanidades**, Fortaleza, v. 32, n. 1, p. 47-57, jan./jun. 2017. Disponível em: <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6168767.pdf>. Acesso em: 09 dez.