

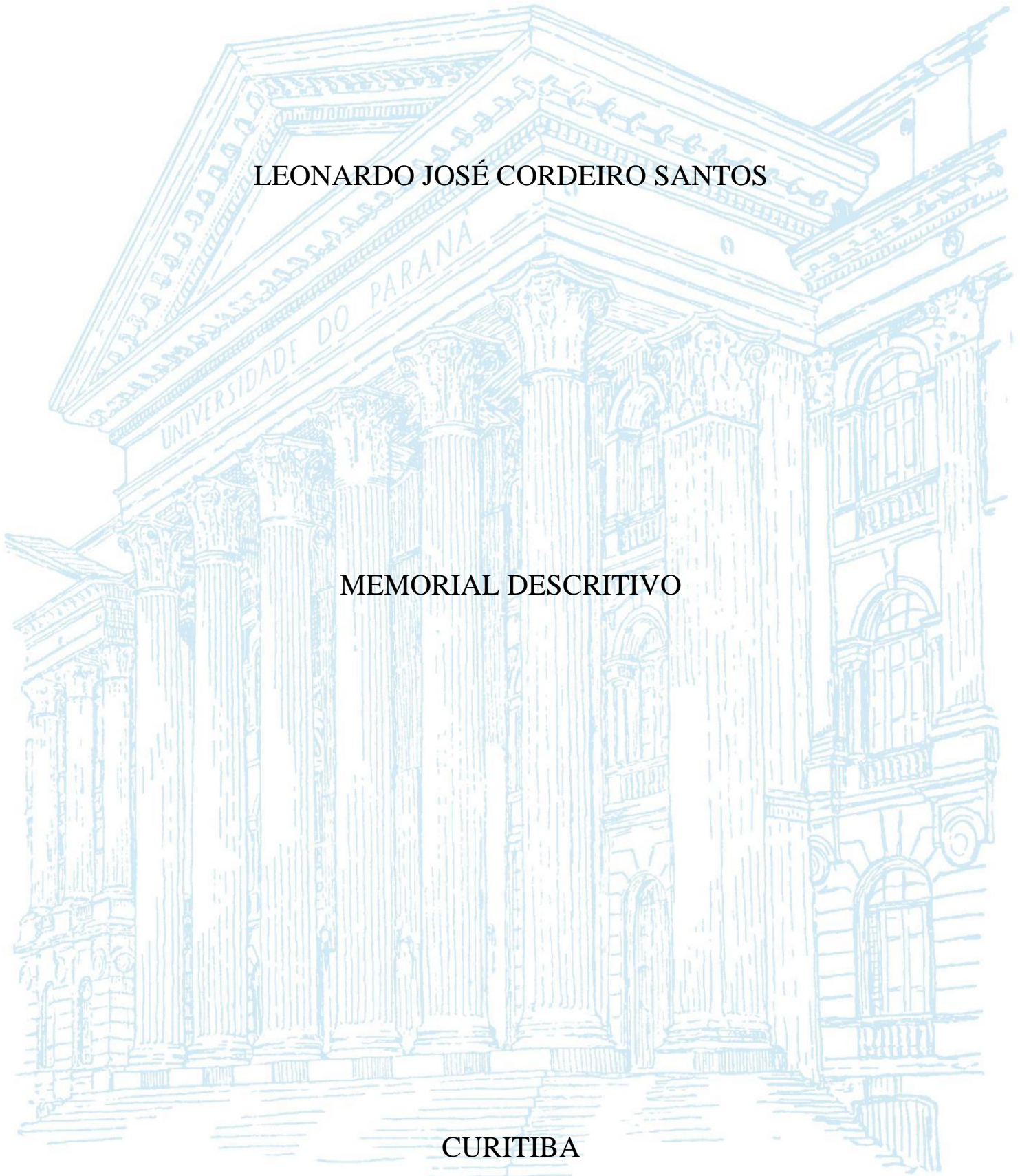
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

LEONARDO JOSÉ CORDEIRO SANTOS

MEMORIAL DESCRITIVO

CURITIBA

2021



LEONARDO JOSÉ CORDEIRO SANTOS



MEMORIAL DESCRITIVO

Memorial Descritivo apresentado para a Banca de Defesa de Professor Titular, Setor de Ciências da Terra, Universidade Federal do Paraná, como requisito parcial à obtenção da progressão para Professor Titular.

CURITIBA

2021

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO
 2. DADOS PESSOAIS
 3. EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL E ACADÊMICA
 - 3.1. FORMAÇÃO COMPLEMENTAR (CURSOS, MONITORIAS E ESTÁGIOS REALIZADOS)
 - 3.2. PÓS-DOCTORADO
 4. ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO
 - 4.1. ATIVIDADES DE ENSINO
 - 4.2. ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO
 5. ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA.
 6. ATIVIDADES DE PRODUÇÃO INTELECTUAL
 7. PARTICIPAÇÃO EM GRUPOS DE PESQUISA E COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA
 8. ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO ACADÊMICA
 - 8.1. CARGOS ASSUMIDOS
 - 8.2. NOMEAÇÕES NA REITORIA
 - 8.3. NOMEAÇÕES NO SETOR DE CIÊNCIAS DA TERRA
 - 8.4. NOMEAÇÕES NO DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA
 9. BANCAS, COMISSÕES, COMITÊS DE SELEÇÃO, AVALIAÇÃO E REVISÃO
 10. PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS (PALESTRAS, APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS E MESSAS REDONDAS)
 11. PARTICIPAÇÃO EM ASSOCIAÇÕES CIENTÍFICAS
 12. ATIVIDADES DE REPRESENTAÇÃO (CAPES E CNPQ) E BOLSISTA PRODUTIVIDADE
 13. HOMENAGENS
 14. FUTURO E CONSIDERAÇÕES FINAIS
- ANEXO - Currículo Lattes

1. INTRODUÇÃO

A exigência de escrever um Memorial Descritivo como requisito parcial para à obtenção da progressão para Professor Titular na Universidade Federal do Paraná (UFPR), me permitiu resgatar momentos da minha vida de estudante e também como profissional, ambos responsáveis pela minha formação como cidadão.

Eu sou grato ao ensino público, responsável pela minha formação desde o ensino fundamental até a Universidade. Durante o Curso de Graduação em Geografia da Universidade Estadual do Rio de Janeiro (UERJ), consegui fazer estágio na Prefeitura do Rio de Janeiro. Como aluno do programa de Pós-Graduação da Universidade de São Paulo (USP) e posteriormente como profissional do ensino superior, obtive diversas bolsas de estudo da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior-**CAPES (Mestrado, Doutorado, Doutorado Sanduiche e Pós Doutorado)** e do Conselho Nacional de Pesquisa-CNPq (**Bolsista Recém Doutor, Pós Doutorado e Pesquisador Produtividade do CNPq**).

No total foram 07 bolsas de estudo em modalidades distintas e que me auxiliaram na construção de uma carreira sólida. Além dessas bolsas de estudo, obtive também recursos para o desenvolvimento das pesquisas, concorrendo em diferentes Editais, nas agências de fomento do Brasil tais como: Edital Universal-CNPq, Edital 44/2008-CNPq e Projeto CAPES-COFECUB.

Nasci na cidade de Macaé no dia 19 de março de 1962 e cursei o primeiro e o segundo grau em colégio público na mesma cidade, me mudando para o Rio de Janeiro no final da década de 1970, com a finalidade de fazer o pré-vestibular. Iniciei o curso de Bacharelado em Geografia na UERJ no segundo semestre de 1984 e o conclui no segundo semestre de 1988.

Em 1990 iniciei o Curso de Pós-Graduação em Geografia Física na USP, concluído em 1995. Neste mesmo ano ingressei no Doutorado também no curso de Pós-Graduação em Geografia Física na USP, concluindo em 2000. Em função das alterações que a CAPES promoveu no tempo de duração dos cursos de Mestrado e Doutorado nos programas de pós-graduação no Brasil, terminei os dois cursos aproximadamente em 05 anos.

No período de 1993 a 1996, eu tive a minha primeira experiência profissional como geógrafo, atuando em órgão público do Estado do Paraná, Superintendência de Desenvolvimento de Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental do Estado do Paraná

(SUDERSHA), no projeto **Mapeamento Geotécnico e Estudo dos Fenômenos Erosivos no Noroeste do Paraná**. Como produto final desse projeto foram elaborados relatórios de caracterização do meio físico como subsídio para o planejamento urbano e periurbano para os municípios de Querência do Norte, Paraíso do Norte, Janiópolis e Altônia.

A minha carreira profissional como professor do magistério superior se iniciou em 1999, quando prestei teste seletivo para vaga de Professor Substituto no Departamento de Geografia da UFPR, ficando em primeiro lugar.

Ao final do meu contrato como Professor Substituto em 2001, obtive uma bolsa de estudo na modalidade Recém Doutor do CNPq. As atividades vinculadas a bolsa de estudo foram desenvolvidas no próprio Departamento de Geografia da UFPR, o que me permitiu dar continuidade as atividades de docência assumidas no início do meu contrato como Professor Substituto.

No ano de 2002, obtive a primeira colocação no concurso público para o provimento de cargo de Professor Adjunto, com carga horária de 40 horas semanais e regime de dedicação exclusiva na área de Geografia Física da UFPR, aonde me encontro trabalhando até a presente data.

Essa breve trajetória da minha carreira apresentada no capítulo introdutório, será detalhada nas próximas páginas deste Memorial Descritivo.

Em anexo, incluí meu Curriculum Vitae (Lattes), sendo que a sua versão eletrônica pode ser obtida no seguinte endereço: <http://lattes.cnpq.br/9998364756956271>

2. DADOS PESSOAIS

Nome	Leonardo José Cordeiro Santos
Endereço profissional	Universidade Federal do Paraná, Setor de Ciências da Terra, Departamento de Geografia Caixa Postal 1900 -Centro Politécnico, Jd. das Américas 81531-900, Curitiba - PR - Brasil Telefone: 41 33613481
Endereço eletrônico	E-mail para contato: santos@ufpr.br E-mail alternativo: santos.ufpr@gmail.com
Enquadramento Funcional	
2002 - Atual	Professor Associado IV Carga horária: 40 Regime: Dedicção exclusiva

3. EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL E ACADÊMICA

No curso de graduação, iniciei as minhas atividades de pesquisa nas áreas de Geomorfologia e Pedologia com as professoras Maria Antônia Martins Ferreira (Departamento de Geologia) e Neuza Mafra (Departamento de Geografia), ambas na UERJ. Neste período desenvolvi atividades tanto em laboratório, realização de análises granulométricas em solos, como também em campo na região da Bacia do Rio das Mortes/MG, para estudar a relação entre colúvios e stoness lines.

A experiência nessas duas áreas específicas das Geociências, despertou o meu interesse em aprofundar os estudos das relações solo-relevo. Em 1989, durante o III Simpósio de Geografia Física Aplicada, realizado em Nova Friburgo/RJ, conheci o professor José Pereira de Queiroz Neto do Departamento de Geografia da USP. Os seus projetos e as suas idéias com relação ao tema “solo-relevo”, vieram de encontro as minhas inquietações.

Vale ressaltar que nesse simpósio apresentei a minha primeira comunicação científica intitulada “**Contribuição ao Estudo de Paleoambientes em Depósitos Coluviais no Município de São João Del Rei-MG**”, fruto do meu engajamento no

projeto de pesquisa desenvolvido pela professora Antonia Maria Martins Ferreira conforme relatado anteriormente.

A partir desse encontro com o professor José Pereira de Queiroz Neto em Nova Friburgo, a minha vida se transformou radicalmente. Alguns meses após o simpósio me transferi para São Paulo e me integrei ao grupo de pesquisa do Laboratório de Pedologia da USP, participando de um trabalho de campo na região de Bauru/SP, com a equipe francesa do projeto CAPES-COFECUB.

Foram 15 dias de intenso trabalho de campo convivendo com diversos profissionais, alguns deles só acessíveis para mim até então nas bibliografias, tais como: René Boulet, Pierre Curmi, Joel Pellerin, Alain Ruellan, Roselly Pacheco, Selma Simões de Castro, Fernando Ximenes, entre outros. Ao final desse trabalho de campo tive a sensação de ter amadurecido o suficiente para trilhar o caminho rumo a Universidade.

No ano seguinte (1990) já estava matriculado no Mestrado da USP sendo orientado pela professora Selma Simões de Castro. O curso de Doutorado foi iniciado no mesmo ano em que terminei o Mestrado (1995), também sob orientação da professora Selma Simões de Castro.

Em 1991, fui escolhido entre os alunos de pós-graduação, para integrar a equipe brasileira que viajaria à França para participar na cidade de Caen, da mesa redonda intitulada **“Table Ronde sur les Relations Morphogénèse – Pédogénèse”**, com a comunicação oral do seguinte trabalho: **“Évolution pédologique d’un profil de sol à horizon textural sur grés carbonaté à Bauru (État de São Paulo)”**.

Essa primeira experiência internacional para um estudante é muito importante. Segundo o professor José Pereira de Queiroz Neto, essa vivência no exterior tem como principal objetivo “desasnar” os estudantes em relação ao mundo. Posteriormente fiz o doutorado sanduíche, participei de duas missões de trabalho no exterior, fiz dois pós-doutorados e atualmente estou na coordenação de um projeto CAPES-COFECUB com a França.

O estudo das relações solo-relevo marcou definitivamente a minha carreira profissional e se reflete na maior parte dos artigos, capítulos de livros e livros publicados ao longo da minha trajetória.

A experiência que obtive no Instituto de Pesquisas Tecnológicas de São Paulo (IPT), durante o desenvolvimento do Mestrado, e na SUDERSHA, durante parte do Doutorado, em ambas instituições trabalhando em projetos de controle e prevenção de erosão de solos, também influenciaram a minha formação. Esse perfil técnico adquirido

ficou marcado, principalmente no início da minha carreira como professor, seja pelas orientações realizadas, mas também pelo primeiro projeto aprovado no Edital Universal do CNPq.

Em 2002, com a assinatura do termo de posse em 05 de maio de 2002, iniciei a minha carreira profissional na UFPR, como Professor Associado I, lecionando as matérias específicas de Geomorfologia e Pedologia no Departamento de Geografia, vinculado ao Setor de Ciências da Terra. As atividades de ensino serão detalhadas posteriormente no item Atividades de Ensino e Orientação.

3.1. FORMAÇÃO COMPLEMENTAR (CURSOS, ESTÁGIOS E MONITORIAS REALIZADAS)

Desde o meu ingresso no Curso de Graduação em Geografia, mas também durante os cursos de Mestrado e Doutorado, a minha preocupação com uma formação complementar sempre esteve presente.

Durante o curso de graduação, os cursos que fiz foram focados na área técnica e/ou aplicada tais como: Geologia Ambiental – o perigo de ocupação em vertentes, organizado pelo Movimento Universitário de Desenvolvimento Econômico e Social (Fundação MUDES e o Ciclo de Palestras sobre Sensoriamento Remoto, organizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Durante o Mestrado e o Doutorado, a realização desses cursos se ampliou e tiveram uma orientação maior voltada para o ensino e a pesquisa, foram eles: curso prático e teórico de Análise Estrutural e Cartografia de Solos e suas Aplicações (1993 e 1994), O Ensino da Geomorfologia no primeiro e segundo grau e o Cours de Communication Scientifique. Os três primeiros no âmbito da USP e o último realizado no Institut National de la Recherche Agronomique (INRA-França).

No que se refere a área técnica e aplicada foram realizados o Curso de Geologia Aplicada ao Meio Ambiente (IPT) e o Curso de Atualização sobre Recuperação de Áreas Degradadas (UFPR).

Realizei ainda dois estágios, o primeiro durante a graduação no Instituto de Planejamento Municipal – IPLANRIO, no projeto Zoneamento Agrícola e o segundo durante o curso de Mestrado na seção de Erosão e Assoreamento, do Agrupamento de Geologia Aplicada ao Meio Ambiente, AGAMA do IPT.

3.2. PÓS-DOCTORADO

Durante a minha carreira na UFPR realizei dois estágios de pós-doutorado. O primeiro na cidade de Braga-Portugal (2011-2012), no Centro de Ciências da Terra da Universidade do Minho e teve como objetivo desenvolver uma Proposta Metodológica para Avaliação e Mapeamento da Geodiversidade do Paraná (Brasil), visto que naquele momento, este se constituía num tema de pesquisa promissor no âmbito das Ciências da Terra com grande interesse no Planejamento Territorial, na Conservação da Natureza e na Gestão de Recursos Naturais.

O pós-doutorado foi desenvolvido com bolsa do CNPq e o resultado mais expressivo desse estágio foi a publicação do artigo **Geodiversity Assessment of Paraná State (Brazil): An Innovative Approach**, no ano de 2013, na revista *Environmental Management*. O artigo conta atualmente com 112 citações conforme tema abordado no capítulo 6.

O segundo pós-doutorado foi realizado na cidade de Aix-en-Provence-França (2017-2018), no *Laboratoire National des Nucléides Cosmogéniques*, Universidade de Aix-Marseille, no âmbito do projeto CAPES-COFECUB, programa bilateral Me 869-15. Este segundo pós-doutorado fortaleceu a parceria existente entre os pesquisadores de ambos os países na temática referente a datação cosmogênica.

Como resultado significativo desse estágio no exterior, destaco a aprovação em 2019 de um projeto CAPES-COFECUB intitulado **“Rede Franco-Brasileira de estudo das mudanças globais e erosão dos solos na zona intertropical do Brasil”**.

A minha participação nesse projeto ocorre na qualidade de coordenador brasileiro e tem a UFPR como Universidade proponente. Fazem parte ainda como parceiras a Universidade Federal de Goiás (UFG) e as Universidades Federal e Estadual do Ceará (UFC e UECE).

A proposta objetiva investigar as mudanças ambientais e a erosão dos solos na Zona Intertropical do Brasil em áreas dos Biomas Cerrado, Mata Atlântica e Caatinga. Para tanto, fundamenta-se na quantificação e modelagem dos diferentes processos envolvidos na morfodinâmica, incluindo a ação humana. Apoia-se em uma estreita colaboração pluridisciplinar (geomorfologia, geocronologia e pedologia) que permite abarcar as diferentes escalas espaciais e temporais envolvidas, visando o desenvolvimento de uma pesquisa que seja, ao mesmo tempo, fundamental e aplicada.

4. ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO

4.1. ATIVIDADES DE ENSINO

Durante a minha carreira na UFPR sempre estive envolvido com o ensino de graduação nos cursos de Geografia, Geologia e Geomática, vinculados ao Setor de Ciências da Terra, Pós-Graduação (*Sensu Stricto*) e Pós-Graduação (*Lato Sensu*), vinculados ao Departamento de Geografia.

Fui responsável pelas disciplinas obrigatórias de Geomorfologia II (posteriormente Geomorfologia Escultural e Aplicada) e Hidrogeomorfologia para o curso de graduação em Geografia. Atualmente sou responsável pelas disciplinas de Introdução a Geomorfologia e Elementos de Geomorfologia para os cursos de Geologia e Geomática, respectivamente. Como disciplina optativa sou responsável pela disciplina de Pedologia para os cursos de Geografia e Geologia.

No que se refere a Pós-Graduação (*sensu stricto*) da UFPR fui responsável, no curso de Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento da UFPR, pela disciplina de Solos e Meio Ambiente e no Programa de Pós-Graduação em Geografia, sou responsável atualmente pela disciplina Morfologia de Solos.

Na Pós-Graduação (*Latu sensu*), curso de Análise Ambiental da UFPR, fui responsável pela disciplina de Geopedologia nos Estudos Ambientais.

4.2. ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO

As orientações e coorientações que fui responsável, foram de estudantes de graduação, iniciação científica e pós graduação, totalizando até o momento **104 orientações finalizadas**, sendo:

- ✓ 20 Teses de Doutorado;
- ✓ 23 Dissertações de Mestrado;
- ✓ 17 Monografias de Especialização;
- ✓ 25 trabalhos de conclusão de Curso de Graduação;
- ✓ 19 trabalhos de Iniciação Científica.

No que se refere aos alunos egressos do curso de Doutorado, 65% estão inseridos em Universidades Federais, Estaduais e Institutos de Educação. Muitos dos alunos que fizeram IC sob minha orientação seguiram no Mestrado e no Doutorado, permitindo um desenvolvimento contínuo e progressivo das suas pesquisas.

Vale ressaltar que dois ex-orientandos do curso de Doutorado, Eduardo Vedor de Paula, professor do Departamento de Geografia da UFPR e Romário Trentin, professor do Departamento de Geografia da UFSM, já orientaram 09 e 08 alunos de Mestrado, respectivamente, sendo que o segundo orientou inclusive 01 Doutorado.

Atualmente estão sob a minha orientação 02 alunos de Mestrado e 04 de Doutorado, com projetos em diferentes áreas do Brasil como Noroeste do Paraná, Chapada do Araripe/CE e Semiárido paraibano.

5. ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

As atividades de extensão foram realizadas no âmbito da UFPR e abrangeram dois momentos distintos.

Como Professor Substituto coordenei os projetos **Feira Geográfica Itinerante e Roteiros para aula Prática de Geografia** e como Professor Adjunto fui Coordenador do Curso de Extensão Universitária intitulado **Introdução ao Software ArcGIS 9.2**, Vice Coordenador do Projeto de Extensão intitulado **Sala da Terra: Geociências na educação e no cotidiano da sociedade** e ministrei Curso de Extensão Universitária denominado **Planejamento da Paisagem como Subsídio para a Participação Popular no Desenvolvimento Urbano**.

6. ATIVIDADES DE PRODUÇÃO INTELECTUAL

As atividades de produção intelectual como estudante de pós graduação e como professor incluem artigos publicados em periódicos científicos, capítulos de livros, edição de livros, trabalhos completos, resumos expandidos e resumos publicados em anais de eventos científicos.

O primeiro artigo foi publicado em 2000 e o último em 2021, totalizando 73 artigos publicados até o momento, a sua grande maioria em periódicos com extrato A do Qualis CAPES.

Uma parte significativa dos periódicos publicados resulta dos projetos que participei como coordenador ou membro de equipe. Foram 10 artigos que versaram sobre o litoral do paraná, 09 sobre o Noroeste do Paraná e 06 sobre a Fragilidade Ambiental da

Região Metropolitana de Curitiba, os demais artigos resultam de pesquisas associadas aos temas correlatos dos projetos desenvolvidos.

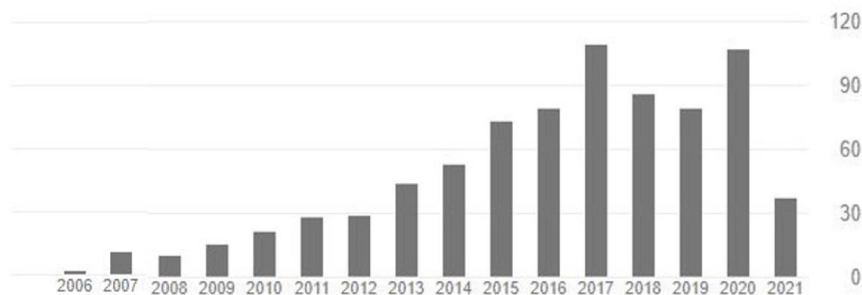
Alguns indicadores e destaques das publicações são mostradas nas figuras a seguir, a partir de pesquisa realizada no Google Acadêmico no dia 20/06/2021.

(Fonte: <https://scholar.google.com.br/citations?user=8mrHuPMAAAAJ&hl=pt-BR>)

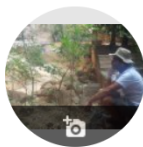
Total de citações no Google Acadêmico

	Todos	Desde 2016
Citações	802	499
Índice h	14	10
Índice i10	19	12

Gráfico do número de citações no Google Acadêmico por ano desde 2006



Cinco artigos mais citados no Google Acadêmico



Leonardo José Cordeiro Santos

SEGUINDO

UFPR
E-mail confirmado em ufpr.br
Pedologia e Geomorfologia

TÍTULO	CITADO POR	ANO
Mapeamento geomorfológico do Estado do Paraná LJC Santos, C Oka-Fiori, NE Canali, AP Fiori, CT da Silveira, ... Revista Brasileira de geomorfologia 7 (2)	172*	2006
Geodiversity assessment of Paraná State (Brazil): an innovative approach DI Pereira, P Pereira, J Briha, L Santos Environmental management 52 (3), 541-552	112	2013
Denudation and retreat of the Serra do Mar escarpment in southern Brazil derived from in situ-produced ¹⁰ Be concentration in river sediment HNB André AR Salgado, Breno R Marenti, Luís FS Cherem, Didier Bourliès ... Earth Surface Processes and Landforms 39 (3), 311-319	39	2014
Soil prediction using artificial neural networks and topographic attributes CT Silveira, C Oka-Fiori, LJC Santos, AE Sirtoli, CR Silva, MF Botelho Geoderma 195, 165-172	32	2013
Utilização do Sig na delimitação das áreas de preservação permanente (APP's) na Bacia do Rio Sagrado (Morretes/PR) A Nowatzki, LJC Santos, EV Paula Sociedade & Natureza 22 (1), 107-120	30	2010

No que se refere a publicação de livros e capítulos de livros gostaria de enfatizar as produções que participei como editor junto com outros colegas brasileiros são elas: **Geography of the Physical Environment (2019)** e **Landscapes and Landforms of Brazil (2015)**. Ambas publicadas pela editora Springer e fazem parte de uma coleção mundial organizada pela editora. O fato de serem obras publicados em inglês, permite que as paisagens brasileiras sejam conhecidas e entendidas no que se refere a sua gênese por interessados dos mais diversos países.

Durante o período de 1989 até o momento foram publicados ainda 16 capítulos de livros e 56 trabalhos completos e resumos em Anais de eventos científicos. Todos publicados em coautoria com alunos de graduação, pós-graduação e/ou outros pesquisadores.

Para finalizar esse item, tenho até o momento 01 artigo aceito na Revista Brasileira de Geomorfologia, com publicação prevista para o último volume de 2021 e 02 em fase de avaliação na revista CATENA e no Boletim Goiano de Geografia.

7. PARTICIPAÇÃO EM GRUPOS DE PESQUISA E COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA

A minha participação em projetos de pesquisa como aluno ocorreu durante os cursos de Mestrado e Doutorado na USP e se relacionaram aos projetos CAPES-COFECUB, coordenados pelo professor José Pereira de Queiroz Neto e Selma Simões de Castro, projetos estes que subsidiaram a minha participação em uma missão à França em 1991 e a obtenção de uma bolsa sanduiche também à França no período de janeiro de 1997 a maio de 1998.

Com o meu ingresso na UFPR como professor, obtive a aprovação de vários projetos de pesquisa, seja como coordenador, seja como membro da equipe executora, entretanto, apresento nesse Memorial somente aqueles que fui/sou coordenador e que tiveram financiamento de órgãos de fomento à pesquisa (CAPES, CNPq e Governo do Estado do Paraná).

- Coordenador brasileiro do projeto: Rede Franco-Brasileira de Estudos das Mudanças Globais e Erosão dos Solos na Zona Intertropical do Brasil (período de 2020 a 2023).

O projeto objetiva investigar as mudanças ambientais e a erosão dos solos na Zona Intertropical do Brasil em áreas dos Biomas Cerrado, Mata Atlântica e Caatinga. Para tanto, fundamenta-se na quantificação e modelagem dos diferentes processos envolvidos na morfodinâmica, incluindo a ação humana. Apóia-se em uma estreita colaboração pluridisciplinar (geomorfologia, geocronologia e pedologia) que permite abarcar as diferentes escalas espaciais e temporais envolvidas, visando o desenvolvimento de uma pesquisa que seja, ao mesmo tempo, fundamental e aplicada. Vale ressaltar que essa proposta é consequência de uma longa parceria França/Brasil que, no passado, ao estudar a evolução do relevo brasileiro, permitiu uma compreensão dos principais processos geomorfológicos atuantes e, regionalmente, discriminou as respectivas contribuições morfotectônicas e climáticas para a morfogênese.

Ao propor estudar a ação dos processos erosivos incluindo a ação antrópica, esse projeto de pesquisa contribuirá no desenvolvimento sustentável e na compreensão das mudanças ambientais e na preservação dos solos. Por último, concomitante ao desenvolvimento da pesquisa, uma característica importante desse projeto diz respeito a formação e a capacitação de cientistas brasileiros e franceses para o desenvolvimento de métodos inovadores que associem geomorfologia, pedologia e geocronologia.

Assim, por meio da supervisão conjunta de teses de doutorado (em co-direção e/ou co-supervisão), missões de pós-doutoramento ou missões de trabalho, esse projeto tem como objetivos (1) promover e consolidar a internacionalização dos programas de pós-graduação envolvidos no projeto CAPES-COFECUB e (2) estruturar um banco de dados cronológico que melhore significativamente o conhecimento geomorfológico das áreas pesquisadas. O projeto conta com apoio financeiro da CAPES e do COFECUB.

- Coordenador do projeto: Evolução da Paisagem no Noroeste do Paraná por Geotecnologia de Intemperismo (40AR/39AR e (U-Th)/He) (período de 2014 a 2019).

No noroeste do Paraná estão em andamento diversas outras pesquisas coordenadas pelo Laboratório de Solos e Biogeografia (LABS) da UFPR, cujos resultados até agora alcançados, permitiram o entendimento dos mecanismos pedogenéticos que acarretam nas transformações pedológicas que ocorrem na região e a sua influência na presença de feições erosivas.

Pretendeu-se analisar perfis de intemperismo (química, mineralógica, geoquímica, petrográfica, física) presentes em superfícies de aplainamento no noroeste do Paraná e a realização de datações dos óxidos de manganês e de ferro (método $40\text{Ar}/39\text{Ar}$ e $(\text{U-Th})/\text{He}$) contidos nos ferricretes presentes nestes perfis, fazendo desses ótimos dados proxys de condições paleoambientais, paleoclimáticas continentais, sendo útil para determinar o tempo de estabilidade das superfícies de aplainamento no decorrer do tempo geológico, ciclos biogeoquímicos envolvidos nesse processo e a evolução do intemperismo regional. Portanto, a união dos dados de taxas erosivas geológicas por 10Be e a idade das superfícies de aplainamento, inferida pela geocronologia de intemperismo, foi importante para a compreensão da evolução da paisagem e da dinâmica atual dessa região. O projeto contou com apoio financeiro do CNPq (Edital Universal).

- Coordenador do projeto: Estudo da evolução da paisagem do Noroeste do Paraná por meio da mensuração das taxas de erosão (10Be) da morfogênese e da pedogênese (período de 2012 a 2019).

A fim de buscar novas tecnologias e inovações na abordagem geomorfológica e pedológica para o noroeste do Estado do Paraná, já reconhecido pelos problemas de intensos processos erosivos - problemática essa já levantada e discutida pelas governanças do Estado - o presente projeto possibilitou utilizar uma abordagem geocronológica das taxas de erosão e evolução das superfícies. O projeto contou com apoio financeiro do CNPq (Edital Universal).

- Coordenador do projeto: Delimitação das Áreas Prioritárias à Recuperação Ambiental na Área de Drenagem da Baía de Antonina: do monitoramento dos processos erosivos às ações comunitárias (período de 2008 a 2010).

O processo de assoreamento da Baía de Antonina, o qual constituiu o objeto principal de investigação do presente trabalho, foi estudado a partir da identificação dos processos naturais e intervenções antrópicas, que tiveram potencial ou que de fato contribuíram para a disponibilização de sedimentos à expressiva rede de drenagem, que carrega água e sedimentos à mencionada baía. Para tanto, o diagnóstico e o monitoramento das bacias hidrográficas, formadoras da área de drenagem desta baía, demonstraram-se como sendo primordiais.

A partir do banco de dados geográficos elaborados no âmbito do Programa CAD, aplicou-se uma metodologia para identificação das áreas prioritárias à recuperação

ambiental nas bacias selecionadas. O projeto contou com financiamento do Edital MCT/CNPq/CT-Hidro/MAPA-SDC-SPAEE nº 44/2008 - Recuperação de Áreas Degradadas

- Coordenador do projeto: Mapeamento Geomorfológico do Estado do Paraná (período de 2003 a 2006).

Fundamentado nos conceitos de morfoestrutura e morfoescultura e de taxonomia do relevo, o objetivo da pesquisa foi realizar mapeamento geomorfológico inédito do Estado do Paraná na escala 1:600.000 e 21 cartas na escala 1:250.000. O projeto contou com financiamento da autarquia Minérios do Paraná (MINEROPAR).

No que se refere aos Grupos de Pesquisa, faço parte de 05 grupos, sendo 03 na UFPR, 01 na UTFPR/Francisco Beltrão e 01 na Universidade Regional do Cariri (URCA), são eles:

- ✓ Diversidade e Conservação da Natureza (UTFPR), na condição de pesquisador;
- ✓ Geoconservação e patrimônio geológico (UFPR), na condição de pesquisador;
- ✓ Grupo de Estudos em Geomorfologia e Pedologia (URCA), na condição de pesquisador;
- ✓ Mapeamento Geomorfológico, estudo de processos geomorfológicos e geoambientais, modelagem do terreno e de dados geoespaciais, geotecnologias e qualidade da informação cartográfica (UFPR), na condição de pesquisador;
- ✓ Planejamento da Paisagem (UFPR), na condição de líder de grupo.

8. ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO ACADÊMICA

A seguir apresento uma síntese dos cargos assumidos na UFPR, bem como das nomeações por portarias do Gabinete do Reitor, Setoriais, e Departamentos.

8.1. CARGOS ASSUMIDOS

- ✓ Coordenador do Programa de Pós Graduação em Geografia (*Sensu Stricto*), no período de 2008 a 2010;
- ✓ Vice coordenador do Programa de Pós Graduação em Geografia, nos períodos 2013 a 2015 e 2017 a 2019;
- ✓ Chefe do Departamento de Geografia, no período 2006 a 2007;
- ✓ Subchefe do Departamento de Geografia, no período 2004 a 2005;

- ✓ Coordenador do Curso de Especialização em Análise (*Lato Sensu*).

8.2. NOMEAÇÕES NA REITORIA

- ✓ Em 29/12/2006, designado Vice Coordenador do Termo de Cooperação 031/02, entre a Universidade Federal do Paraná e a Universidade de Paris I – Pantheon-Sorbonne – França;
- ✓ Em 22/01/2008, designado Coordenador do Termo de Convênio de Estágio 250/07 entre a Universidade Federal do Paraná e o Colégio Estadual Benedicto João Cordeiro – EFMN.

8.3. NOMEAÇÕES NO SETOR DE CIÊNCIAS DA TERRA

- ✓ Em 18/08/2003, designado membro da Comissão responsável pela redação final da Resolução Setorial sobre aulas de campo;
- ✓ Em 03/09/2003, designado membro da Comissão Setorial de Espaço Físico do Setor (biênio 2003 – 2004);
- ✓ Em 08/08/2006, designado para constituir Comissão de Avaliação de Desempenho em Estágio Probatório;
- ✓ Em 02/12/2009, designado para constituir Comissão de Avaliação de Desempenho em Estágio Probatório;
- ✓ Em 01/10/2013, designado para constituir Comissão de Avaliação de Desempenho em Estágio Probatório;
- ✓ Em 19/02/2014, designado para constituir Comissão de Avaliação de Desempenho em Estágio Probatório;
- ✓ Em 05/03/2014, designado para constituir Comissão de Avaliação de Desempenho em Estágio Probatório.

8.4. NOMEAÇÕES NO DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA

- ✓ Em 09/03/2006, nomeado Coordenador da área de Geografia Física;
- ✓ Em 09/03/2006, nomeado Vice Coordenador do Laboratório de Biogeografia e Solos – LABS;
- ✓ Em 09/03/2006, designado membro titular da Câmara de Gestão e Administração do Departamento de Geografia.

9. BANCAS, COMISSÕES, COMITÊS DE SELEÇÃO, AVALIAÇÃO E REVISÃO

A participação nessas atividades ocorre desde 1999 quando ingressei na UFPR como professor substituto até o momento atual. Durante esse período participei de 09 bancas julgadoras de concurso público e 14 participações em outras modalidades de seleção como: avaliador do Programa de Iniciação Científica da UFPR, banca de seleção de alunos para o ingresso de alunos no Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFPR e do MADE, avaliador de trabalhos em Eventos Científicos, banca julgadora de teste seletivo para professor substituto da UFPR e bancas de estágio probatório.

No que se refere a participação de bancas de trabalhos de conclusão curso participei até a presente data de **32 bancas de Tese de Doutorado, 43 Dissertações de Mestrado, 10 de Especialização/Aperfeiçoamento e 23 de Curso de Graduação.**

As bancas de trabalhos de conclusão dos alunos de Doutorado e Mestrado ocorreram majoritariamente no Programa de Pós Graduação em Geografia da UFPR, mas também nos programas de Geologia, Geomática, Ciência do Solo, Engenharia Florestal e Meio Ambiente e Desenvolvimento da mesma instituição.

Como membro externo à UFPR, participei de bancas de trabalhos de conclusão dos alunos de cursos de Doutorado e Mestrado em 19 universidades federais e estaduais brasileiras:

- ✓ Universidade Estadual de Londrina (UEL);
- ✓ Universidade Estadual de Maringá (UEM);
- ✓ Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG);
- ✓ Universidade Nacional de Brasília (UNB);
- ✓ Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ);
- ✓ Universidade Federal de Uberlândia (UFU);
- ✓ Universidade Federal de Goiás (UFG);
- ✓ Universidade Federal do Piauí (UFPI);
- ✓ Univerisidade Federal de Minas Gerais (UFMG);
- ✓ Universidade Federal do Mato Grosso (UFMT);
- ✓ Universidade Federal de Pernambuco (UFPE);
- ✓ Universidade de Rondônia (UNIR);
- ✓ Universidade Estadual Paulista (UNESP-Presidente Prudente);
- ✓ Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS);

- ✓ Universidade Federal de Santa Maria (UFSM);
- ✓ Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC);
- ✓ Universidade de São Paulo (SP);
- ✓ Universidade de Campinas (UNICAMP);
- ✓ Universidade Estadual Luiz de Queiroz (ESALQ-USP).

Também participei de atividades de revisão que incluíram a atuação em conselho editorial de revista, além da revisão de artigos, livros e relatórios.

10. PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS (PALESTRAS, APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS E MESAS REDONDAS)

Ao longo da minha carreira participei de eventos com temas relacionados a minha formação acadêmica. Foram **67 participações** em conferências, congressos, encontros, fóruns, mesas redondas, palestras, reuniões, seminários, simpósios, eventos remotos e workshops.

Inicialmente, as minhas participações nos eventos científicos foram para apresentar os resultados das pesquisas desenvolvidas durante os cursos de Mestrado e Doutorado, em comunicações orais e apresentações de painéis, posteriormente, essas participações ocorreram na qualidade de convidado para proferir palestras e participar de mesas redondas.

Os eventos que participei com maior frequência foram o Simpósio Brasileiro de Geomorfologia (SINAGEO) com 9 participações em 12 eventos ocorridos e o Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada (SBGFA) com 11 participações em 18 eventos ocorridos.

Além da participação em eventos nacionais nas diversas regiões do Brasil, também participei de eventos internacionais realizados no exterior e no Brasil a saber:

Eventos internacionais realizados no exterior:

- ✓ França (1991) - Table Ronde: Organisation et Dynamique Interne de la Couverture Pedologique et son Importance pour la Comprehension de la Morphogenese;
- ✓ França (1998) - XVI Congrès Mondial de Science du Sol;
- ✓ Cuba (2000) - Primer Seminario Latinoamericano de Geografia Física;

- ✓ Portugal (2008) - IV Congresso Nacional de Geomorfologia;
- ✓ Argentina (2009) - IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, XII Congreso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternár;
- ✓ Portugal (2010) - V Congresso Nacional de Geomorfologia;
- ✓ Etiópia (2011) - IAG/AIG Regional Conference on Geomorphology;
- ✓ Islândia (2015) - VIII International ProGEO Symposium;
- ✓ Marrocos (2018) - I International Congress on Geosciences;
- ✓ Grécia (2019) - Regional Conference of Geomorphology.

Eventos internacionais realizados no Brasil:

- ✓ Curitiba (1994) - I Simpósio Sul-Americano e II Simpósio Nacional sobre Recuperação de Areas Degradadas;
- ✓ Águas de Lindoia (1996) - XIII Congresso Latino Americano de Ciência do Solo;
- ✓ Santa Maria (2004) - I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia;
- ✓ Uberlândia (2006) - International Symposium on Land Degradation and Desertification;
- ✓ Goiânia (2008) - II Encontro Sul-Americano de Geomorfologia.

11. PARTICIPAÇÃO EM ASSOCIAÇÕES CIENTÍFICAS

Desde 2000 sou filiado a União da Geomorfologia Brasileira (UGB). A UGB, fundada em 27 de novembro de 1996, é uma associação sem fins lucrativos que se destina a congregar todos que no Brasil ou no exterior se dediquem à geomorfologia brasileira.

A entidade é responsável por organizar a cada 02 anos o Simpósio Brasileiro de Geomorfologia (SINAGEO), cuja edição número XIII ocorrerá nesse presente ano na cidade de Juiz de Fora (MG).

A associação é responsável também pela Revista Brasileira de Geomorfologia (RGB), criada em 2000, a revista publica 4 volumes por ano (trimestral), contendo cada volume 12 artigos.

No âmbito da UGB participei do conselho da entidade no período de 2000 a 2002, posteriormente fui eleito Diretor Tesoureiro para a gestão 2003 a 2005, eleito Presidente para duas gestões consecutivas (2006 a 2010) e desde o início de 2021, sou o Editor Chefe da RGB.

Sou também membro da Comissão Brasileira de Sítios Geológicos e Paleontológicos (SIGEP), na área de Geomorfologia e do Centro de Apoio Científico em Desastres (CENACID).

12. ATIVIDADES DE REPRESENTAÇÃO (CAPES e CNPq) E BOLSISTA PRODUTIVIDADE

Fui membro da equipe de avaliação dos Programas de Pós-Graduação da CAPES, área de Geografia (2012-2014) e membro suplente (2012-2014) do Comitê de Assessoramento (CA-SA) na área de Geografia Física do CNPq e membro titular (2014-2017) e (2020 até 2023).

Sou bolsista produtividade do CNPq desde 2005, inicialmente na categoria PQ-2, a partir de 2009 passei a ter bolsa PQ-1D e em 2018 passei a ter bolsa PQ-1B.

13. HOMENAGENS

O reconhecimento dos estudantes ao meu trabalho ocorreu antes mesmo da minha efetivação na UFPR. Fui professor homenageado na Colação de Grau dos Formandos do Curso de Geografia em 03 oportunidades (2000, 2002 e 2006) e homenageado em uma oportunidade na Colação de Grau dos Formandos do curso de Engenharia Cartográfica (2003). No Curso de Geografia fui também Patrono em 02 oportunidades (2001, 2003), Parainfo (2005) e Nome de Turma (2004).

14. FUTURO E CONSIDERAÇÕES FINAIS

Até o momento foram 19 anos dedicados à UFPR, participando de atividades de pesquisa, ensino, extensão e também exercendo cargos na administração.

Apesar de ter participado de atividades em todas as áreas da UFPR, conforme demonstrado nesse documento, acredito que a minha maior contribuição ao serviço público e conseqüentemente a Universidade tem ocorrido nas áreas de ensino e pesquisa.

A construção deste Memorial me possibilitou repassar toda a minha vida desde que iniciei o meu curso superior em Geografia na UERJ e me fez perceber que o tempo passa incrivelmente rápido.

Não tive arrependimentos e tão poucas desilusões desde que ingressei na UFPR. É claro que em algumas situações eu poderia ter tomado outras decisões, mas, nenhuma delas alterou o rumo da minha trajetória, sempre me mantive firme e decidido naquilo que sempre acreditei.

Este Memorial é somente um meio para ingressar na carreira de Professor Titular na UFPR e não um caminho para a minha aposentadoria.

São muitas as responsabilidades assumidas por mim nos últimos anos e que irão alongar a minha permanência na Universidade, são elas: orientações de Mestrado e principalmente de Doutorado que se iniciaram no presente ano, um projeto internacional CAPES-COFECUB, que me dá muito orgulho de ser coordenador, para administrar, o início de uma disciplina de Pedologia, obrigatória no curso de graduação de Geografia, que pretendo investir meu tempo.

As pesquisas desenvolvidas na região Noroeste do Paraná desde o ano de 2012, e as novas pesquisas iniciadas no semiárido do Ceará e da Paraíba, são também motivadoras para a minha continuidade na Universidade.

Finalmente, eu gostaria de agradecer ao serviço público do Brasil, que permitiu a minha formação profissional e o meu aprimoramento, tive a oportunidade de usufruir nesse período de praticamente todas as modalidades de bolsas das agências de fomento CAPES e CNPq.

Agradeço também aos membros da banca desse concurso, por terem aceito compartilhar comigo esse momento especial.

Curitiba 01 de julho de 2021



Leonardo José Cordeiro Santos

ANEXO I – CURRÍCULO LATTES

LEONARDO JOSÉ CORDEIRO SANTOS

Curitiba/2021



Leonardo José Cordeiro Santos

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/9998364756956271>

Última atualização do currículo em 18/06/2021


Bolsista de produtividade em pesquisa do CNPq - Nível 1B

Resumo informado pelo autor

Possui Graduação em Geografia pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (1988), Mestrado em Geografia (Geografia Física) pela Universidade de São Paulo (1995), Doutorado em Geografia (Geografia Física) pela Universidade de São Paulo (2000), com estágio sanduíche no Institut de la Recherche Agronomique (INRA), Rennes/França (1997-1998) e Pós-Doutorado no Departamento de Geologia da Universidade do Minho (2011-2012), Braga/Portugal e Pós-doutorado no Centre Européen de Recherche et d'enseignement des Géosciences de l'environnement (CEREGE), Ax-en-Provence/França (2017-2018) - (Bolsa CAPES-COFECUB 869/15). Foi presidente da União da Geomorfologia Brasileira (UGB) no período de 2007-2010 e coordenador do Programa de Pós Graduação (Mestrado e Doutorado) do Departamento de Geografia (2008-2010). Foi membro suplente do Comitê de Assessoramento (CA-SA) na área de Geografia Física no CNPq (2012-2014) e membro titular (2014-2017). Foi membro da equipe de avaliação da Pós-Graduação da CAPES, área de Geografia (2012-2014). Atualmente é membro da Comissão Brasileira de Sítios Geológicos e Paleontológicos (SIGEP) e do Centro de Apoio Científico em Desastres (CENACID). É membro titular do Comitê de Assessoramento (CA-SA) da área de Geografia Física no CNPq, é Editor Chefe da Revista Brasileira de Geomorfologia, é coordenador brasileiro do programa CAPES-COFECUB (2020-2023) com o seguinte projeto: "REDE FRANCO-BRASILEIRA DE ESTUDO DAS MUDANÇAS GLOBAIS E EROSIÃO DOS SOLOS NA ZONA INTERTROPICAL DO BRASIL", é professor associado da Universidade Federal do Paraná (UFPR), tem experiência na área de Geociências, com ênfase em Geomorfologia e Pedologia.

(Texto informado pelo autor)

Links para Outras Bases:

[SciELO - Artigos em texto completo](#) 

Informações suprimidas em decorrência da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) - Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018.

ra, Departamento de Geografia

Formação acadêmica/titulação

- 1995 - 2000** Doutorado em Geografia (Geografia Física).
Universidade de São Paulo, USP, Sao Paulo, Brasil
Título: Pedogênese no topo do Platô de Bauru (SP): o caso da Bacia do Córrego da Ponte Preta, Ano de obtenção: 2000
Orientador: Selma Simões de Castro
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- 1990 - 1995** Mestrado em Geografia (Geografia Física).
Universidade de São Paulo, USP, Sao Paulo, Brasil
Título: Estudo morfológico da Toposequência da Pousada da Esperança em Bauru, SP: subsídio para a compreensão da gênese, evolução e comportamento atual dos solos, Ano de obtenção: 1995
Orientador: Selma Simões de Castro
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- 1984 - 1988** Graduação em Geografia.
Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ, Rio De Janeiro, Brasil

Pós-doutorado

- 2017 - 2018** Pós-Doutorado .
Centre de Recherche et d'Enseignement des Géosciences de l'Environnement, CEREGE, Aix-En-Provence, França
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 2011 - 2012** Pós-Doutorado .
Universidade do Minho, UMINHO, Braga, Portugal
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Formação complementar

1997 - 1998 Outros.
Institut de la Recherche Agronomique, INRA, França
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

Atuação profissional

1. Universidade Federal do Paraná - UFPR

Vínculo institucional

2017 - 2019 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Vice coordenador do Programa de Pós Graduação , Carga horária: 8, Regime: Parcial

2013 - 2015 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Vice coordenador do Programa de Pós Graduação , Carga horária: 8, Regime: Parcial

2008 - 2010 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Coordenador do Programa de Pós Graduação , Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva

2006 - 2007 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: chefe do departamento de geografia , Carga horária: 8, Regime: Parcial

2004 - 2005 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Sub chefe do Departamento de Geografia , Carga horária: 8, Regime: Parcial

2002 - Atual Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Associado IV , Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva

2001 - 2002 Vínculo: Bolsista recém-doutor , Enquadramento funcional: bolsista , Carga horária: 40, Regime: Integral

1999 - 2001 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Professor Substituto , Carga horária: 40, Regime: Integral

Atividades

10/2004 - 11/2004 Conselhos, Comissões e Consultoria, Setor de Ciências da Terra, Departamento de Geografia
Especificação:
Presidente da Comissão de Seleção do curso de Mestrado em Geografia

10/2003 - 11/2003 Conselhos, Comissões e Consultoria, Setor de Ciências da Terra, Departamento de Geografia
Especificação:
Membro da Comissão do Processo Seletivo do Curso de Mestrado em Geografia

06/2003 - Atual Direção e Administração, Setor de Ciências da Terra, Departamento de Geografia
Cargos ocupados:
Suplente de chefe de departamento

05/2002 - Atual Pesquisa e Desenvolvimento, Setor de Ciências da Terra, Departamento de Geografia
Linhas de pesquisa:
Classificação e Avaliação de Paisagens

01/2002 - Atual Pesquisa e Desenvolvimento, Setor de Ciências da Terra, Departamento de Geografia
Linhas de pesquisa:
Gestão Ambiental e Condições de Vida na Cidade

02/2001 - Atual Graduação, Geografia
Disciplinas ministradas:
Hidrogeografia , Geografia dos Solos , Geomorfologia , Orientação de Monografia

02/2001 - Atual Pós-graduação, Geografia
Disciplinas ministradas:
Orientação de Dissertações

06/2000 - Atual Pós-graduação, Meio Ambiente e Desenvolvimento
Disciplinas ministradas:
Orientação de Teses

2. União da Geomorfologia Brasileira - UGB

Vínculo institucional

2007 - 2010 Vínculo: Sócio , Enquadramento funcional: Presidente da UGB, Regime: Parcial

2002 - 2006 Vínculo: Sócio , Enquadramento funcional: Tesoureiro, Regime: Parcial

Atividades

10/2002 - Atual Direção e Administração, União da Geomorfologia Brasileira
Cargos ocupados:
Membro da Comissão da UGB - Tesoureiro

3. Superintendência dos Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental - SUDERSHA

Vínculo institucional

1993 - 1996 Vínculo: Contrato de trabalho , Enquadramento funcional: Geógrafo , Carga horária: 40, Regime: Integral

Atividades

10/1993 - 09/1996 Serviço Técnico Especializado

*Especificação:
Mapeamento geotécnico como subsídio ao planejamento urbano no Noroeste do Estado do Paraná*

4. Faculdades Integradas Alcântara Machado - FIAM

Vínculo institucional

1993 - 1994 Vínculo: Servidor público ou celetista , Enquadramento funcional: Professor titular , Carga horária: 8, Regime: Parcial

Atividades

03/1993 - 01/1994 Graduação, Estudos Sociais

*Disciplinas ministradas:
Geografia Física II e III*

Linhas de pesquisa

1. Classificação e Avaliação de Paisagens
2. Gestão Ambiental e Condições de Vida na Cidade

Projetos

Projetos de pesquisa

2020 - Atual REDE FRANCO-BRASILEIRA DE ESTUDO DAS MUDANÇAS GLOBAIS E EROSÃO DOS SOLOS NA ZONA INTERTROPICAL DO BRASIL

Descrição: O projeto objetiva investigar as mudanças ambientais e a erosão dos solos na Zona Intertropical do Brasil em áreas dos Biomas Cerrado, Mata Atlântica e Caatinga. Para tanto, fundamenta-se na quantificação e modelagem dos diferentes processos envolvidos na morfodinâmica, incluindo a ação humana. Apóia-se em uma estreita colaboração pluridisciplinar (geomorfologia, geocronologia e pedologia) que permite abarcar as diferentes escalas espaciais e temporais envolvidas, visando o desenvolvimento de uma pesquisa que seja, ao mesmo tempo, fundamental e aplicada. Vale ressaltar que esta proposta é consequência de uma longa parceria França/Brasil que, no passado, ao estudar a evolução do relevo brasileiro, permitiu uma compreensão dos principais processos geomorfológicos atuantes e, regionalmente, discriminou as respectivas contribuições morfotectônicas e climáticas para a morfogênese. Desta vez, ao estudar a ação dos processos erosivos incluindo a ação antrópica, esta proposição contribuirá para o desenvolvimento sustentável e para a compreensão das mudanças ambientais e para a preservação dos solos. Por último, concomitante ao desenvolvimento da pesquisa, uma característica importante deste projeto diz respeito a formação e a capacitação de cientistas brasileiros e franceses para o desenvolvimento de métodos inovadores que associem geomorfologia, pedologia e geocronologia. Assim, por meio da supervisão conjunta de teses de doutorado (em co-direção e/ou co-supervisão), missões de pós-doutoramento ou missões de trabalho, este projeto tem como objetivos (1) promover e consolidar a internacionalização dos programas de pós graduação envolvidos no projeto CAPES – COFECUB e (2) estruturar um banco de dados cronológico que melhore significativamente o conhecimento geomorfológico das áreas pesquisadas. Neste contexto, as questões científicas que serão abordadas no âmbito das teses propostas ilustram o desejo de fortalecer a parceria, expandir e desenvolver um projeto unificador em torno de temas transversais da pesquisa básica (morfogênese, pedogênese) e também da aplicada (erosão do solo, impacto humano).

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2); Mestrado acadêmico (2); Doutorado (4);

Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ; Claudinei Taborda da Silveira; CHEREM, LUIS F. S.; BRAUCHER, R; José Guilherme de Oliveira; Goulart, Adriano Ávila

2014 - 2019 EVOLUÇÃO DA PAISAGEM NO NOROESTE DO PARANÁ POR GEOCRONOLOGIA DE INTEMPERISMO (40Ar/39Ar e (U-Th)/He)

Descrição: O noroeste do Paraná possui uma área de 22.000 km² aproximadamente, tendo o arenito do Grupo Caiuá como embasamento geológico, é caracterizado por intensos problemas de erosão do solo relacionados ao modo de ocupação fundiária e urbana que foi implementada na região a partir da década de 1950, que não levou em consideração suas condições pedológicas (solos extremamente arenosos e facilmente erodível). No noroeste do Paraná estão em andamento diversas outras pesquisas coordenadas pelo Laboratório de Solos e Biogeografia (LABS) da UFPR, cujos resultados até agora alcançados, permitiram o entendimento dos mecanismos pedogenéticos que acarretam nas transformações pedológicas que ocorrem na região e a sua influência na presença de feições erosivas. Pretende-se analisar perfis de intemperismo (química, mineralógica, geoquímica, petrográfica, física) presentes em superfícies de aplainamento no noroeste do Paraná e a realização de datações dos óxidos de manganês e de ferro (método 40Ar/39Ar e (U-Th)/He) contidos nos ferriretes presentes nestes perfis, fazendo desses ótimos dados proxies de condições paleoambientais, paleoclimáticas continentais, sendo útil para determinar o tempo de estabilidade das superfícies de aplainamento no decorrer do tempo geológico, ciclos biogeoquímicos envolvidos nesse processo e a evolução do intemperismo regional. Portanto, a união dos dados de taxas erosivas geológicas por 10Be e a idade das superfícies de aplainamento, inferida pela geocronologia de intemperismo, será importante para a compreensão da evolução da paisagem e da dinâmica atual dessa região.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2); Doutorado (2);

Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ; Nelson Vicente Lovatto Gasparetto; Caroline Gonçalves Manqueira; José Guilherme de Oliveira; Marcel Hideyuki Fumiya ; Adriano Goulart ; Luciane Marcolin; Gabriel Procópio Nunez Silva; Raquel Mendes Rodrigues
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPQ

2012 - 2019 Análise da Produção de Sedimentos na Bacia Hidrográfica do Rio Sagrado/PR: subsídios ao mapeamento das áreas prioritárias à recuperação ambiental

Descrição: As porções estuarinas e de fundo de baía são favoráveis à deposição de material sedimentar, o que as torna suscetíveis ao desenvolvimento do processo natural de assoreamento. No entanto, as atividades antrópicas podem alterar o estado de relativa estabilidade da paisagem em diferentes escalas, mudando a vazão de cursos dos rios e/ou ampliando a quantidade de sedimentos a serem transportados, por exemplo. Nestas condições o processo de assoreamento pode ser consideravelmente acelerado, tal como vem ocorrendo na baía de Antonina, situada no litoral paranaense. Dentre as ações antrópicas nas bacias hidrográficas que drenam para a referida baía destacam-se aquelas relacionadas à mudança da cobertura da terra. O desmatamento na Serra do Mar e em particular a retirada de matas ciliares em áreas agrícolas de alta fragilidade ambiental demonstra-se como sendo crescentes, em expressivas porções da área de estudo. Deve ser pontuada, ainda, a ocupação urbana desordenada em direção aos morros e manguezais, assim como a presença de implantações turísticas que exploram as margens hidrográficas, sem a adoção de medidas de conservação. Na presente proposta encaminhada ao CNPq busca-se a continuidade e a expansão dos estudos que vem sendo desenvolvidos na área de pesquisa há mais de quatro anos com o objetivo de realizar mapeamento geopedológico detalhado da bacia do rio Sagrado como subsídio à produção de sedimentos. Tendo em vista que os estudos realizados anteriormente permitiram caracterizar o meio físico e estabelecer as áreas com maior vulnerabilidade à produção de sedimentos nas bacias hidrográficas que drenam para baía de Antonina, será contemplada para este projeto de pesquisa a caracterização climática da região, a partir da regionalização da pluviosidade, sendo a mesma considerada nos cenários de estimativa de produção de sedimentos. Em seguida, será confeccionada a Carta de Vegetação Natural da área de drenagem da bacia do rio Sagrado, elaborada a partir das característi

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2); Doutorado (1);

Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ; Eduardo Vedor de Paula; Alexei Nowatzki; Ana Paula Marés Mikosik; Juliana Aurea Uber

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq
Número de orientações: 4;

- 2012 - 2019** ESTUDO DA EVOLUÇÃO DA PAISAGEM DO NOROESTE DO PARANÁ POR MEIO DA MENSURAÇÃO DAS TAXAS DE EROSIÃO (10BE) DA MORFOGENESE E DA PEDOGÊNESE
- Descrição: Pesquisas realizadas em regiões de clima tropical com estações alternadas e bem definidas como é o caso do Noroeste do Paraná, mostraram que são frequentes as passagens laterais Latossolo-Argissolo ao longo das vertentes. As características desses solos indicam haver diferentes graus de dissecação do relevo e permitem levantar a hipótese de que as estruturas (lineamentos), pela ação morfotectônica, controlam e orientam a organização e distribuição da rede de drenagem e consequentemente dos sistemas pedológicos Latossolo-Argissolo na região, bem como o desenvolvimento dos processos erosivos, visto que as observações e estudos realizados até o momento indicam que a taxa de erosão é maior na margem esquerda do rio Ivaí quando comparada a margem direita. Na presente proposta encaminhada ao CNPq busca-se a continuidade e a expansão dos estudos iniciados no Noroeste do Paraná pelo Laboratório de Biogeografia e Solos (LABS) da Universidade Federal do Paraná ? UFPR, no sentido de analisar a evolução geomorfológica e pedológica regional associada a compreensão do seu controle morfoestrutural e morfotectônico. A fim de buscar novas tecnologias e inovações na abordagem geomorfológica e pedológica para o noroeste do Estado do Paraná, já reconhecido pelos problemas de intensos processos erosivos - problemática essa já levantada e discutida pelas governanças do Estado - o presente projeto visa uma abordagem geocronológica das taxas de erosão e evolução das superfícies, e, portanto a necessidade da aplicação dos isótopos cosmogênicos.
- Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Graduação (4); Mestrado acadêmico (1); Doutorado (2);
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ; Eduardo Vedor de Paula; Nelson Vicente Lovatto Gasparetto; Alexei Nowatzki; Caroline Gonçalves Mangueira; José Guilherme de Oliveira; Thiago Gonçalves Pacheco dos Santos
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq
- 2008 - 2012** MAPEAMENTO DA VULNERABILIDADE GEOAMBIENTAL DA SERRA DO MAR: SUBSÍDIOS A COMPREENSÃO DO PROCESSO DE ASSOREAMENTO DA BAIÁ DE ANTONINA/PR
- Descrição: Os processos de movimentação de massa desempenham papel de destaque no desenvolvimento do processo de assoreamento, tal como vem ocorrendo na região da Baía de Antonina/PR. O desmatamento e em particular a retirada de matas ciliares em áreas agrícolas de alta fragilidade ambiental (elevada declividade e expressivos índices pluviométricos) demonstra-se como sendo crescentes, em expressivas porções da área de estudo, assim como a ocupação urbana desordenada em direção aos morros e manguezais. Acredita-se que o processo de assoreamento da Baía de Antonina, o qual constitui o objeto principal de investigação do presente trabalho, deva ser estudado a partir da identificação dos processos naturais e intervenções antrópicas, que têm potencial ou que de fato contribuíram para a disponibilização de sedimentos à rede de drenagem e consequentemente à baía. Para tanto, o diagnóstico e o monitoramento das bacias hidrográficas, formadoras da área de drenagem desta baía, demonstram-se como sendo primordiais.
- Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Graduação (2); Mestrado acadêmico (1); Doutorado (1);
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ; João Carlos Nucci; Chisato Oka Fiori; Eduardo Vedor de Paula
- 2008 - 2010** Delimitação das Áreas Prioritárias à Recuperação Ambiental na Área de Drenagem da Baía de Antonina: do monitoramento dos processos erosivos às ações comunitárias
- Descrição: O processo de assoreamento da Baía de Antonina, o qual constituiu o objeto principal de investigação do presente trabalho, foi estudado a partir da identificação dos processos naturais e intervenções antrópicas, que tiveram potencial ou que de fato contribuíram para a disponibilização de sedimentos à expressiva rede de drenagem, que carrega água e sedimentos à mencionada baía. Para tanto, o diagnóstico e o monitoramento das bacias hidrográficas, formadoras da área de drenagem desta baía, demonstraram-se como sendo primordiais. A partir do banco de dados geográficos elaborados no âmbito do Programa CAD, pretende-se elaborar uma metodologia para identificação das áreas prioritárias à recuperação ambiental nas bacias selecionadas.
- Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Graduação (2); Mestrado acadêmico (1); Doutorado (1);
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ; Marcio Aluizio Fonsaca Grochocki; Nowatzki, Alexei; Eduardo Vedor de Paula; DA SILVA, JULIO MANOEL FRANÇA
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPQ
- 2005 - 2008** Planejamento da Paisagem: natureza e cultura. Fase I: bairro de Santa Felicidade – Curitiba/Paraná/Brasil
- Descrição: O projeto de pesquisa apresenta como objetivo a elaboração de uma proposta de ordenamento do uso e da ocupação da paisagem com base em um estudo interdisciplinar que relacione as questões da natureza com as questões da cultura. A pesquisa pretende subsidiar o planejamento geral, com discussões e proposições de tal forma que se produza o máximo benefício para as gerações atuais, porém mantendo suas potencialidades para satisfazer as necessidades e as aspirações das gerações futuras. Será proposto um tipo de desenvolvimento por meio de um planejamento preventivo do uso e ocupação das paisagens considerando-se a potencialidade (limites e aptidões) da natureza e não apenas baseado em medidas corretivas de ordem tecnológica. Na elaboração da proposta o projeto levará em consideração os aspectos culturais das paisagens, como uma alternativa ao planejamento, que na maioria das vezes, é voltado apenas para as preocupações econômicas. A complexidade do tema somente poderá ser trabalhada no âmbito de um estudo interdisciplinar e que, neste projeto, está se iniciando com base na crença em uma Geografia de síntese e em uma abordagem geográfica do conceito de paisagem, capazes de contribuir na busca de possíveis soluções dos problemas relacionados com a interação Ser Humano - Natureza.
- Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico (1);
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos; João Carlos Nucci (Responsável); Sylvio Fausto Gil Filho; Inês Moresco Danni-Oliveira; Salete Kozel Teixeira; Adilar Antonio Cigolini
Número de orientações: 1;
- 2005 - 2010** Coordenador Técnico do Programa Contaminantes Assoreamento e Dragagem no Estuário de Paranaguá
- Descrição: O projeto em questão está sendo desenvolvido no âmbito do Programa CAD (Contaminantes, Assoreamento e Dragagem no Estuário de Paranaguá), o qual tem por objetivo investigar a origem do processo de assoreamento e dos contaminantes presentes nas Baías de Antonina e Paranaguá, bem como monitorar a hidrodinâmica destas baías, visando o planejamento das obras de dragagens. No presente está sendo confeccionado um Banco de Dados Georreferenciados, a partir do qual vem sendo realizado um diagnóstico sócio-ambiental das bacias hidrográficas que drenam para a Baía de Antonina. Uma metodologia para o monitoramento e gestão do território também encontra-se em desenvolvimento, sendo que para tanto selecionaram-se duas bacias piloto, quais sejam: Bacia do Rio Pequeno (Antonina/PR) e Bacia do Rio Sagrado (Morretes/PR).
- Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ;
- 2003 - 2006** Cartas geomorfológicas do Estado do Paraná
- Descrição: Fundamentado nos conceitos de morfoestrutura e morfoescultura e de taxonomia do relevo de Ross (1992) e Ross e Moroz (1996), procurou-se realizar mapeamento geomorfológico do Estado do Paraná na escala 1:250.000 das 21 cartas do estado nesta escala. Foram considerados como elementos básicos para definição dos compartimentos a similitude de formas de relevo relacionada às condicionantes de natureza estrutural e litológica e de natureza climática e pedológica.
- Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Graduação (1); Doutorado (1);
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos; Sandro Briski; Chisato Oka Fiori (Responsável); Naldy Emerson Canali; Alberto Pio Fiori
Financiador(es): Minerais do Paraná S/A-MINEROPAR
- 2002 - 2008** Caracterização da Fragilidade do Meio Físico da Região Metropolitana de Curitiba/PR: subsídio para o planejamento urbano
- Descrição: Os problemas ambientais brasileiros decorrem, em grande parte, das graves deficiências no processo de gestão territorial, que não consegue promover uma adequada utilização dos recursos naturais, originando um processo crescente de degradação ambiental, principalmente nos ambientes urbanos. O atrativo das cidades grandes e a especulação imobiliária nas áreas urbanizadas levaram a população de baixa renda a procurar moradia nas regiões mais distantes do centro, aumentando o contingente de pessoas à procura de lotes nas periferias, normalmente com infra-estrutura insuficiente para atender a demanda, causando diversos tipos de problemas de ordem ambiental. Esta aceleração da expansão urbana tem causado problemas de relativa gravidade, originados principalmente pela negligência do poder público em respeitar determinadas características do meio físico (geológicas, geomorfológicas, pedológicas e outras) no seu planejamento territorial. A Região Metropolitana de Curitiba (RMC) não foge a este contexto onde a relação entre urbanização e problemas ambientais é evidenciada. A porção leste da área metropolitana é aquela onde os conflitos ambientais são mais

flagrantes, decorrentes, notadamente do surgimento de áreas de riscos face à intensificação da industrialização sobre as áreas de mananciais. O meio físico é o componente ambiental que persiste interagindo e condicionando grande parte dos problemas do ambiente urbanizado, mesmo quando alteradas as suas características e processos originais. Assim, o objetivo geral do presente estudo é elaborar cartas de fragilidade do meio físico (pontencial e emergente) que identificará a situação atual da bacia hidrográfica do Alto Rio Iguaçu.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2); Mestrado acadêmico (2);

Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ; Francisco de Assis Mendonça; Laiane Westphalen; João Carlos Nucci

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq

Número de produções C.T & A: 4/ Número de orientações: 6;

Projeto de extensão

- 2006 - 2007** Projeto de Extensão Universitária Educação Ambiental
- Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ;
- 2001 - 2002** Projeto Feira Geográfica Itinerante - Programa Licenciari/2001
- Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ;
- 2001 - 2002** Projeto Roteiros para Aula Prática de Geografia - Programa Licenciari/2001
- Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ;
- 2000 - 2001** Feira Geográfica Itinerante - Programa Licenciari 2000
- Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ;
- 2000 - 2001** Roteiros para Aulas Práticas de Geografia - Programa Licenciari 2000
- Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Leonardo José Cordeiro Santos (Responsável); ;

Revisor de periódico

1. Revista Geografar (UFPR)

Vínculo

- 2010 - Atual** Regime: Parcial
Outras informações:
Revista Geografar (UFPR)

2. Sociedade & Natureza (UFU. Online)

Vínculo

- 2006 - Atual** Regime: Parcial
Outras informações:
Sociedade & Natureza (UFU. Online)

3. Ra'e ga (UFPR)

Vínculo

- 2003 - Atual** Regime: Parcial
Outras informações:
Ra'e ga (UFPR)

4. Revista Brasileira de Geomorfologia

Vínculo

- 2001 - Atual** Regime: Parcial
Outras informações:
Revista Brasileira de Geomorfologia

5. Quaternary and Environmental Geosciences

Vínculo

- 2010 - 2013** Regime: Parcial
Outras informações:
Quaternary and Environmental Geosciences

Membro de comitê de assessoramento

1. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES

Vínculo

- 2012 - Atual** Regime: Parcial

2. Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq

Vínculo

- 2012 - Atual** Regime: Parcial

Áreas de atuação

1. Pedologia
2. Geomorfologia
3. Hidrogeografia
4. Análise de Bacias Hidrográficas

Idiomas

Inglês	Compreende Razoavelmente , Fala Pouco , Escreve Pouco , Lê Razoavelmente
Espanhol	Compreende Razoavelmente , Fala Pouco , Escreve Pouco , Lê Razoavelmente
Francês	Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Razoavelmente , Lê Bem

Prêmios e títulos

- 2008** Melhor Tese Nacional 2007 aluno Nicolas Floriani realizada sob minha orientação, Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ambiente e Sociedade - ANPPAS
- 2006** Professor Homenageado, Formandos do curso de Geografia - Universidade Federal do Paraná
- 2006** 1º Lugar como melhor painel intitulado "Mapeamento Geomorfológico Preliminar do Estado do Paraná", VI Simpósio Nacional de Geomorfologia / Regional Conference on Geomorphology
- 2005** Parainfio da Turma, Formandos do curso de Geografia - Universidade Federal do Paraná
- 2004** Nome de Turma, Formandos do curso de Geografia - Universidade Federal do Paraná
- 2003** Patrono, Formandos do curso de Geografia - Universidade Federal do Paraná
- 2003** Professor Homenageado, Formandos do curso de Engenharia Cartográfica - Universidade Federal do Paraná
- 2002** Professor Homenageado, Formandos do curso de Geografia - Universidade Federal do Paraná
- 2001** Patrono, Formandos do curso de Geografia - Universidade Federal do Paraná
- 2000** Professor Homenageado, Formandos do curso de Geografia - Universidade Federal do Paraná

Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. [doi](#) SANTOS, L. J. C.; OLIVEIRA, J. G. DEVELOPMENT OF NEOSSOLOS QUARTZARÊNICOS BASED IN CASE STUDY IN THE NORTHWEST REGION OF THE STATE OF PARANÁ/EVOLUÇÃO DE NEOSSOLOS QUARTZARÊNICOS COM BASE EM ESTUDO DE CASO NA REGIÃO NOROESTE DO PARANÁ. William Morris Davis - Revista de Geomorfologia. , v.1, p.105 - 118, 2021. 
2. [doi](#) OLIVEIRA, JOSÉ GUILHERME; Santos, Leonardo José Cordeiro; CALEGARI, MÁRCIA REGINA. RELAÇÃO SOLO-RELEVO EM SISTEMA PEDOLÓGICO ARGISSOLO-NEOSSOLO QUARTZARÊNICO NA REGIÃO NOROESTE DO ESTADO DO PARANÁ: CASO DE AMAPORÁ. REVISTA BRASILEIRA DE GEOMORFOLOGIA. , v.21, p.661 - 675, 2020. 
3. [doi](#) FUMIYA, MARCEL HIDEYUKI; CORDEIRO SANTOS, LEONARDO JOSÉ; RIFFEL, SILVANA BRESSAN. MORPHOSTRATIGRAPHY OF FERRUGINOUS DURICRUSTS IN THE NORTHWEST OF PARANÁ. REVISTA BRASILEIRA DE GEOMORFOLOGIA. , v.20, p.707 - 717, 2019. 
4. [doi](#) DA SILVA, JULIO MANOEL FRANÇA; Santos, Leonardo José Cordeiro; OKA-FIORI, CHISATO. Spatial correlation analysis between topographic parameters for defining the geomorphometric diversity index: application in the environmental protection area of the Serra da Esperança (state of Paraná, Brazil). Environmental Earth Sciences.  v.78, p.342 - 360, 2019. 
5. [doi](#) COUTO, EDIVANDO VITOR; SANTOS, L. J. C.; DE SORDI, MICHAEL VINICIUS; BOURLES, D.; BRAUCHER, R.; SALGADO, A. A. R.; LEANNI, L.; FERREIRA, J. H. D. Changes of the base levels in the Ivaí and Paraná Rivers confluence zone (Southern Brazil): Denudational reflexes in the evolution of the upstream drainage network. ZEITSCHRIFT FÜR GEOMORPHOLOGIE.  p.1 - 18, 2018. 
6. NOWATZKI, A.; OLIVEIRA, J. G.; HUNG, M. N. W. B; SANTOS, L. J. C. Emprego da pedometria na delimitação dos solos de planície fluvial do baixo curso da bacia hidrográfica do rio Ivaí (noroeste do Paraná). REVISTA DE GEOGRAFIA (RECIFE). , v.35, p.145 - , 2018. 
7. MARENT, B. R.; SALGADO, A. A. R.; SANTOS, L. J. C.; PAULA, Eduardo Vedor; BARRETO, H. N.; VARAJAO, C. A. C. Importância da Denudação Diferencial nos Granitoides da Serra do Mar para a Evolução do Relevo da Região da Baía de Antonina – PR, Brasil. Geosul. , v.33, p.200 - 213, 2018. 
8. KLEINA, M.; ALMEIDA, A. M.; PAULA, Eduardo Vedor; SANTOS, L. J. C. Alterações no Uso da Terra das APPs do Rio Sagrado (Morretes/PR) e a Evolução das Feições Fluviais de Depósito. REVISTA CONTINENTES. , v.6, p.108 - 123, 2017. 

-  
9. [doi](#) Nowatzki, Alexei; Santos, Leonardo José Cordeiro; SILVEIRA, CLAUDINEI TABORDA DA. Potencialidade do Índice de Posição Topográfica no Mapeamento Pedológico Preditivo em uma Sub-Bacia do Rio Capricórnio-PR. REVISTA DO DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA. , v.34, p.10 - , 2017.
  
10. [doi](#) KLEINA, M.; SANTOS, L. J. C. SENSITIVIDADE FLUVIAL DA DRENAGEM PRINCIPAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SAGRADO - SERRA DO MAR PARANAENSE. Revista Ra'e Ga: Espaço Geográfico em Análise. , v.41, p.174 - , 2017.
  
11. [doi](#) OLIVEIRA, JOSÉ GUILHERME; Nowatzki, Alexei; Santos, Leonardo José Cordeiro. Utilização de atributos topográficos no mapeamento de suscetibilidade erosiva na área rural do município de Paranavaí - PR. REVISTA CERRADOS (UNIMONTES). , v.15, p.201 - , 2017.
  
12. [doi](#) CAPOANE, VIVIANE; KROLOW, IVAN RENATO CARDOSO; SANTOS, DANILO RHEINHEIMER DOS; Santos, Leonardo José Cordeiro; TROIAN, ALEXANDRE. DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DO FÓSFORO DISPONÍVEL DO SOLO EM UMA BACIA HIDROGRÁFICA AGRÍCOLA E SUA RELAÇÃO COM OS FATORES AMBIENTAIS USO DA TERRA E DECLIVIDADE. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.17, p.711 - 728, 2016.
  
13. [doi](#) FUMIYA, MARCEL HIDEYUKI; CORDEIRO SANTOS, LEONARDO JOSÉ; GONÇALVES MANGUEIRA, CAROLINE; DO COUTO, EDIVANDO VITOR. EMPREGO DO ÍNDICE DE CONCENTRAÇÃO DA RUGOSIDADE NA IDENTIFICAÇÃO DE FEIÇÕES MORFOLÓGICAS ASSOCIADA A MATERIAIS FERRUGINOSOS NO NOROESTE DO PARANÁ. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.17, p.465 - , 2016.
  
14. [doi](#) LOHMANN, M.; SANTOS, L. J. C.; Camila Cunico. Evaluation of logistic regression and neural network models for probabilistic forecasts of flooding in Curitiba-PR. REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA FÍSICA. , v.9, p.2247 - 2263, 2016.
  
15. [doi](#) NASCIMENTO, E. R.; SALAMUNI, E.; SANTOS, L. J. C. MORFOSTRUCTURAL MAP OF SERRA DO MAR RELIEF IN THE PARANÁ STATE. Journal of Maps. [JCR](#) , v.12, p.800 - , 2016.
  
16. KLEINA, M.; SANTOS, L. J. C. Ajustes Fluviais no rio Sagrado (Morretes/PR) dentre os anos de 1954 a 2012. Revista Equador. , v.4, p.694 - 700, 2015.
  
17. [doi](#) SILVA, JULIO MANOEL FRANÇA DA; Santos, Leonardo José Cordeiro. CARACTERIZAÇÃO E CARTOGRAFIA EM ESCALA DE DETALHE DAS FEIÇÕES FLUVIAIS DERIVADAS DO RIO PEQUENO, ANTONINA-PR. RA'E GA: o Espaço Geográfico em Análise. , v.34, p.150 - , 2015.
  
18. LOHMANN, M.; SANTOS, L. J. C. DETERMINAÇÃO DE PADRÕES DE CHUVA CRÍTICA PARA OCORRÊNCIA DE ALAGAMENTOS EM CURITIBA-PR UTILIZANDO REDE NEURAL ARTIFICIAL SOM (Self Organizing Map). Revista Brasileira de Climatologia. , v.17, p.227 - 245, 2015.
  
19. [doi](#) CAPOANE, V.; SANTOS, L. J. C.; SANTOS, D. R.; TIECHER, T. USO DE ATRIBUTOS TOPOGRÁFICOS PARA PREDIÇÃO DE ÁREAS PROPENSAS A PERDA E A DEPOSIÇÃO DE SEDIMENTO EM UMA BACIA HIDROGRÁFICA DO PLANALTO DO RIO GRANDE DO SUL. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.16, p.469 - , 2015.
  
20. OLIVEIRA, J. G.; NOWATZKI, A.; SANTOS, L. J. C. Utilização de atributos topográficos na elaboração de um mapa preditivo de solos na sub-bacia do rio do Corvo – Noroeste do Estado do Paraná. Revista Equador. , v.4, p.352 - 358, 2015.
  
21. KLEINA, M.; PAULA, Eduardo Vedor; SANTOS, L. J. C. Análise comparativa dos estilos fluviais do rio Sagrado (Morretes/PR) para os anos de 2006 e 2011. Revista Geografar (UFPR). , v.9, p.27 - 44, 2014.
  
22. [doi](#) SALGADO, A. A. R.; SALGADO, A. A. R.; Marent B. R.; Cherem L. F.; SANTOS, L. J. C.; BOURLÉS, D.; BRAUCHER, R.; BARRETOS, H. N. Denudation and retreat of the Serra do Mar escarpment in southern Brazil derived from in situ-produced ¹⁰Be concentration in river sediment. Earth Surface Processes and Landforms (Print). [JCR](#) , v.39, p.311 - 319, 2014.
  
23. [doi](#) Nowatzki, Alexei; CORDEIRO SANTOS, LEONARDO JOSÉ. MAPEAMENTO PRELIMINAR DE SOLOS POR PEDOMETRIA COM BASE EM ATRIBUTOS TOPOGRÁFICOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PEQUENO-PR. RA'E GA: o Espaço Geográfico em Análise. , v.32, p.185 - , 2014.
  
24. [doi](#) MARRENT, B. R.; SALGADO, ANDRÉ A. R.; SANTOS, L. J. C. MODELOS DE EVOLUÇÃO DO RELEVO DE MARGENS PASSIVAS EM REGIÕES COM GRANDE ESCARPAMENTO. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.14, p.235 - , 2014.
  
25. MAGANHOTTO, R. F.; SANTOS, L. J. C.; NUCCI, J. C.; LOHMANN, M.; SOUZA, L. C. P. UNIDADES DE CONSERVAÇÃO: LIMITAÇÕES E CONTRIBUIÇÕES PARA A CONSERVAÇÃO DA NATUREZA. Sustentabilidade em Debate. , v.5, p.203 - 221, 2014.

-  
26.  PEREIRA, D. M. I.; PEREIRA, PAULO; SANTOS, L. J. C.; SILVA, J. M. F. UNIDADES GEOMORFOLÓGICAS DE PORTUGAL CONTINENTAL. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.15, p.567 - , 2014.  
-  
27. MAGANHOTO, R. F.; SANTOS, L. J. C.; SOUZA, L. C. P.; Miara, M. A.; LEMES, P. H. S. A aplicação dos índices de representação do relevo como ferramenta de suporte no planejamento ambiental de unidades de conservação - Estudo de caso floresta nacional de Irati. Revista Geografar (UFPR). , v.8, p.205 - , 2013.  
-  
28.  PEREIRA, DIAMANTINO INSUA; PEREIRA, PAULO; BRILHA, JOSÉ; SANTOS, LEONARDO Geodiversity Assessment of Paraná State (Brazil): An Innovative Approach. Environmental Management (New York).  v.52, p.541 - 552, 2013.  
-  
29. MARENT, B. R.; SALGADO, A. A. R.; SANTOS, L. J. C. Modelos de evolução do relevo de margens passivas em regiões de grande escarpamento. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.14, p.235 - 240, 2013.  
-  
30.  SILVEIRA, C. T.; SILVEIRA, C. T.; SANTOS, L. J. C.; OKA-FIORI, C.; SIRTOLI, A. E.; SILVA, C. R.; BOTELHO, M. F. Soil prediction using artificial neural networks and topographic attributes. Geoderma (Amsterdam).  v.195-196, p.165 - 172, 2013.  
-  
31.  Trentin, Romario; Santos, Leonardo José Cordeiro; Robaina, Luís Eduardo de Souza Compartimentação geomorfológica da bacia hidrográfica do Rio Itu: oeste do Rio Grande do Sul - Brasil. Sociedade & natureza (UFU. Online). , v.24, p.127 - 142, 2012.  
-  
32.  CAVALCANTE, M. M. A.; SANTOS, L. J. C. Hidrelétricas no Rio Madeira-RO: tensões sobre o uso do território e dos recursos naturais na AmazôniaHydroelectricas dans la rivière Madeira-RO: les tensions sur l'usage du territoire et des les ressources naturelles d-AmazoneHydroelectric at the Madeira River: tensions about the territory using and the natural resources in the Amazon. Confins (Paris). , p.http://confins. - , 2012.  
-  
33. PEREIRA, D. M. I.; SANTOS, L. J. C.; SILVA, J.; PEREIRA, P.; BRILHA, J.; SILVA, J. M. F.; RODRIGUES, C. Mapping regional geodiversity in Brazil and Portugal. Geologia dell'Ambiente. , v.3, p.106 - 108, 2012.  
-  
34. SOPCHAKI, C. H.; SANTOS, L. J. C. Metodologia de cadastro de erosões na bacia do Rio do Meio, Pinhais-PR. Geografia Ensino & Pesquisa. , v.16, p.147 - , 2012.  
-  
35. SILVA, J. M. F.; SANTOS, L. J. C. O Sensoriamento Remoto na pesquisa geomorfológica: aplicações no município de Antonina, PR. Revista GeoNorte. , v.2, p.1636 - 1645, 2012.  
-  
36.  SILVEIRA, C. T.; FIORI, C. O.; SANTOS, L. J. C.; SIRTOLI, A. E.; SILVA, C. R. PEDOMETRIA APOIADA EM ATRIBUTOS TOPOGRÁFICOS COM OPERAÇÕES DE TABULAÇÃO CRUZADA POR ÁLGEBRA DE MAPAS. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.13, p.125 - , 2012.  
-  
37. MAGANHOTTO, R. F.; SANTOS, L. J. C.; OLIVEIRA FILHO, P. C. Análise da Fragilidade Ambiental como suporte ao planejamento do Ecoturismo em Unidades de Conservação: estudo de caso Flona de Irati-PR. Floresta (UFPR. Impresso). , v.41, p.231 - 242, 2011.  
-  
38.  Godoy, Luiz C.; Bittencourt, André V.L.; SANTOS, L. J. C.; Ferreira, Francisco J.F. Distribuição de K, eU e eTh e avaliação da dose anual de radiação na região do Granito Serra do Carambeí - PR. Revista Brasileira de Geofísica (Impresso). , v.29, p.359 - 375, 2011.  
-  
39. SILVA, J. M. F.; SANTOS, L. J. C. Fácies pedológicas associadas à planícies fluviais: estudo na porção norte Serra do Mar Paranaense. Caminhos de Geografia (UFU). , v.12, p.54 - 64, 2011.  
-
40.  LOHMANN, M.; SANTOS, L. J. C. A MORFOPEDELOGIA APLICADA À COMPREENSÃO DOS PROCESSOS EROSIVOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO ARROIO GUASSUPI, SÃO PEDRO DO SUL - RS1. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.6, p.91 - , 2010.
-
41. PAULA, E. V.; SANTOS, L. J. C.; UBER, J. A. Análise da Suscetibilidade Geopedológica à Produção de Sedimentos na Área de Drenagem da Baía de Antonina/PR. Revista de Geografia (Recife). , v.Esp., p.134 - 147, 2010.
-
42.  Godoy, Luiz Carlos; Bittencourt, André Virmond Lima; Santos, Leonardo José Cordeiro; Ferreira, Francisco José Fonseca Comportamento dos radionúclídeos potássio, urânio e tório em relação à granulação dos depósitos cenozóicos que capeiam o granito Serra do Carambeí - Pr. Terr@ Plural (UEPG. Impresso). , v.4, p.095 - 112, 2010.
-
43.  SANTOS, L. J. C.; SALGADO, A. A. R.; RAKSSA, M. L.; MARRENT, B. R.

- GÊNESE DAS LINHAS DE PEDRA (REVISÃO DE LITERATURA). Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.11, p.103 - , 2010.
-   
44.  [DOI](#) SANTOS, L. J. C.; CASTRO, S. S. LAMELAS (BANDAS ONDULADAS) EM ARGISSOLO VERMELHO- AMARELO COMO INDICADORES DA EVOLUÇÃO DO RELEVO: O CASO DAS COLINAS MÉDIAS DO PLATÔ DE BAURU (SP). Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.7, p.43 - , 2010.
-   
45.  [DOI](#) SANTOS, L. J. C.; PAULA, E. V.; GROCHOCKI, M.A.F. Mapeamento geomorfológico como subsídio à identificação e à estimativa dos solos na área de drenagem da baía de Antonina (PR). Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.10, p.29 - , 2010.
-   
46.  [DOI](#) SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; SILVA, J. M. F.; ROSS, J. S. Mapeamento Geomorfológico do Estado do Paraná. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.7, p.3 - , 2010.
-   
47. [DOI](#) NOWATZKI, A; SANTOS, L. J. C.; PAULA, Eduardo Vedor de Utilização do Sig na delimitação das áreas de preservação permanente (APP's) na Bacia do Rio Sagrado (Morretes/PR). Sociedade & natureza (UFU. Online). , v.22, p.107 - 120, 2010.
-   
48. MAGANHOTTO, R. F.; SANTOS, L. J. C.; SOUZA, L. C. P.; MIARA, A. Variação dos atributos físicos do solo devido ao trânsito de pessoas em trilha localizada na região de Paranaguá - PR. Revista geografar (UFPR). , v.5, p.94 - 114, 2010.
-   
49. ALMEIDA, L.; SANTOS, L. J. C.; MARTINS, G. G. Contribuição Metodológica para a Análise da Fragilidade Emergente: estudo de caso do município de Colombo /PR. RA' EGA (UFPR). , v.17, p.113 - 127, 2009.
-   
50. PAULA, E. V.; SANTOS, L. J. C. Estimate of natural vegetation in the baía de Antonina's drainage area (State of Paraná – Brazil), based on geopedological information. Quaternary and Environmental Geosciences. , v.1, p.58 - 66, 2009.
-   
51. Trentin Romário; Luis Eduardo de Souza Robaina; SANTOS, L. J. C. Mapeamento geomorfológico da bacia hidrográfica do Rio Itu, oeste do Rio Grande do Sul, Brasil. Pesquisas em Geociências (Online). , v.36, p.95 - 105, 2009.
-   
52.  [DOI](#) SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; SILVA, J. M. F. Morphostructural Mapping of Parana State, Brazil. Journal of maps. [JCR](#) v.2009, p.170 - 178, 2009.
-   
53. MAGANHOTTO, R. F.; SANTOS, L. J. C.; MIARA, A. Planejamento de Trilhas em Áreas Naturais – Estudo de Caso Sítio da Alegria, Prudentópolis/Guarapuava-PR. Revista geografar (UFPR). , v.4, p.143 - 163, 2009.
-   
54. FEOLA, E.; NUCCI, J. C.; SANTOS, L. J. C. Avaliação de impactos do uso público em uma trilha do parque estadual do pico do Marumbi, Morretes - PR. Geografia (Rio Claro). , v.33, p.157 - 176, 2008.
-   
55. SANTOS, L. J. C.; Djalma Yoshio Shimada; SILVA, J. M. F. Caracterização da Fragilidade Ambiental do Meio Físico da Região Metropolitana de Curitiba/PR: estudo de caso da bacia do Alto Iguaçu. Geografia. Ensino & Pesquisa. , v.12, p.345 - 360, 2008.
-   
56. Nicolas Floriani; FLORIANI, D; SANTOS, L. J. C.; Wisniewski, C; BRANDENBURG, A. Desvendando os Terroirs Agroecológicos de Rio Branco do Sul-PR: uma abordagem geo-sócio-agronômica da paisagem rural e do diagnóstico participativo do território. Revista Geografar (UFPR). , v.3, p.34 - 47, 2008.
-   
57. PAULA, Eduardo Vedor de; SANTOS, L. J. C.; BERTRAND, Frédéric; ANSELME, Brice Estimativa da Vegetação Natural Potencial na Área de Drenagem da Baía de Antonina. Floresta (UFPR). , v.38, p.303 - 315, 2008.
-   
58. SILVA, J. M. F.; Djalma Yoshio Shimada; SANTOS, L. J. C. Estudo do Meio Físico da Bacia do Rio Miringuava – PR: subsídios ao mapeamento da fragilidade ambiental. Geografia. Ensino & Pesquisa. , v.12, p.3161 - 3175, 2008.
-   
59. MAGANHOTTO, R. F.; SANTOS, L. J. C.; SOUZA, L. C. P.; MIARA, A. Fragilidade física em unidades de conservação: estudo de caso da Reserva Ecológica Itaytyba - RPPN. Ambiência (UNICENTRO). , v.4, p.483 - 496, 2008.
-   
60. [DOI](#) SANTOS, L. J. C.; DIAS, J. B. A paisagem e o geossistema como possibilidade de leitura da expressão do espaço sócio-ambiental rural. Confins (Paris). , p.http://confins. - , 2007.
-   
61. MAGANHOTTO, R. F.; SANTOS, L. J. C.; SOUZA, L. C. P.; MIARA, A.; SANTOS JUNIOR, J. B. Fragilidade de Trilhas em Áreas Naturais Protegidas: Estudo de Caso Reserva Ecológica Itaytyba - RPPN. Revista Geografar (UFPR). , v.2, p.22 - 41, 2007.

-   
62. Guimarães, L. J.; **SANTOS, L. J. C.**
Levantamento das áreas potenciais à erosão laminar como suporte à detecção das áreas-fonte ao assoreamento na Barragem Piraquara I. Revista Geografar (UFPR). , v.2, p.172 - 188, 2007.
-   
63.  **SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; SILVEIRA, C. T.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVA, J. M. F.**
Mapeamento da Vulnerabilidade Geoambiental do Estado do Paraná. Revista Brasileira de Geociências. , v.37, p.812 - 820, 2007.
-   
64. **MENDONÇA, F. A.; SANTOS, L. J. C.**
Gestão da água e dos recursos hídricos no Brasil: avanços e desafios a partir das Bacias Hidrográficas - uma abordagem geográfica. Geografia (Rio Claro). , v.31, p.103 - 117, 2006.
-   
65. CHUEH, A. M.; **SANTOS, L. J. C.**
Análise do potencial de degradação ambiental na Bacia Hidrográfica do Rio Pequeno em São José dos Pinhais/PR, por meio do DFC - Diagnóstico Físico Conservacionista. RA'E GA: o Espaço Geográfico em Análise. , v.10, p.61 - 71, 2005.
-   
66. **LOHMANN, M.; SANTOS, L. J. C.**
Morphopedological study of the Arroio Guassupi water basin, São Pedro do Sul - Rio Grande do Sul (RS): basis for understanding erosion processes. Sociedade & natureza (UFU. Online). , v.1, p.202 - 214, 2005.
-   
67. BRANDENBURG, A.; FERREIRA, A. D. D.; **SANTOS, L. J. C.**
Dimensões socioambientais do rural contemporâneo. Desenvolvimento e Meio Ambiente (UFPR). , v.10, p.119 - 125, 2004.
-   
68. **BRISKI, S.; SALAMUNI, E.; SANTOS, L. J. C.; MANTOVANI, L.**
Geotecnologias aplicadas ao planejamento e gestão de bacias hidrográficas de mananciais. Ciência e Natura. , v.8/2004, p.429 - 444, 2004.
-   
69. TONETTI, Simone; **SANTOS, L. J. C.**
Avaliação do uso e ocupação do solo (1986 e 2000) e da fragilidade ambiental da bacia do rio Iraizinho. Geo UERJ. , p.1033 - 1039, 2003.
-   
70. **VALIM, Roberto Teobaldo; SANTOS, L. J. C.**
Processos Erosivos na Bacia do Rio do Meio, Município de Pinhais - Região Metropolitana de Curitiba. Geo UERJ. , p.1853 - 1858, 2003.
-   
71. **SANTOS, L. J. C.; BERRIER, J.; GRIMALDI, M.; CASTRO, S. S.**
Utilização do microscópio eletrônico de varredura (MEV) para o reconhecimento de revestimentos argilosos. Boletim Paranaense de Geociências. , v.53, p.35 - 43, 2003.
-   
72. **VESTENA, Leandro Redin; KOBAYAMA, Masato; SANTOS, L. J. C.**
Considerações sobre Gestão Ambiental em Áreas Cársticas. RA'E GA: o Espaço Geográfico em Análise. , v.6, p.81 - 93, 2002.
-   
73. **SANTOS, L. J. C.**
Contribuição da análise estruural da cobertura pedológica ao desenvolvimento da ciência do solo. RA'E GA: o Espaço Geográfico em Análise. , v.4, p.131 - 138, 2000.
-   

Livros publicados

- LOBATO, L. C. H.; **SANTOS, L. J. C.**; AGUIAR, T. C.
AMAZÔNIA EM PESQUISA: PAISAGEM, MEIO FÍSICO E GESTÃO AMBIENTAL. Porto Velho: Edufro, 2021, v.10. p.317.
- Salgado, André Augusto Rodrigues; **Santos, Leonardo José Cordeiro**; Paisani, Julio César
Geography of the Physical Environment, 2019
- Bianca Carvalho Vieira; André Augusto Rodrigues Salgado; **Leonardo José Cordeiro Santos**
Landscapes and Landforms of Brazil, 2015, v.1. p.399.
- SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISKI, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Atlas Geomorfológico do Estado do Paraná. Curitiba/PR: Imprensa oficial, 2006, v.1. p.59.

Capítulos de livros publicados

- Kamino, Luciana Hiromi Yoshino; Rezende, Éric Andrade; **Santos, Leonardo José Cordeiro**; Felipe, Miguel Fernandes; Assis, Wellington Lopes
Atlantic Tropical Brazil In: CPSS Power Electronics Series.1 ed.: Springer Singapore, 2019, p. 41-73.
- Salgado, André Augusto Rodrigues; **Santos, Leonardo José Cordeiro**; Paisani, Julio César
Introduction In: CPSS Power Electronics Series.1 ed.: Springer Singapore, 2019, p. 1-6.
- Paisani, Julio César; **Santos, Leonardo José Cordeiro**; Goudard, Gabriela; Goulart, Adriano Ávila; Biffi, Vitor Hugo Rosa
Subtropical Araucaria Plateaus In: CPSS Power Electronics Series.1 ed.: Springer Singapore, 2019, p. 21-39.
- Santos, Leonardo José Cordeiro**; de Paula, Eduardo Vedor; Soares, Carlos Roberto
Antonina Bay and Superagui Island: A Mosaic of Mountains, Coastal Plain, and Atlantic Forest In: World Geomorphological Landscapes.1 ed.: Springer Netherlands, 2015, v.1, p. 103-113.
- Vieira, Bianca Carvalho; Salgado, André Augusto Rodrigues; **Santos, Leonardo José Cordeiro**
Brazil: A Land of Beautiful and Undiscovered Landscapes In: World Geomorphological Landscapes.1 ed.: Springer Netherlands, 2015, p. 3-7.
- SANTOS, L. J. C.**; **WESTPHALEN, L.**

Erosão dos Solos no Noroeste do Paraná In: Degradação dos Solos no Brasil.1 ed.Rio de Janeiro: Bertrand Brasil Ltda, 2014, v.1, p. 11-317.

7. **SILVA, J. M. F.; SANTOS, L. J. C.**
CARTOGRAFIA GEOMORFOLÓGICA: uma análise de conceitos, métodos e aplicações In: Diálogos Geográficos.1 ed.Curitiba: CRV, 2013, v.1, p. 1-178.
8. **FERNANDES, L. A.; COUTO, E. V.; SANTOS, L. J. C.**
Três Morrinhos, Terra Rica, PR - Arenitos silicificados de dunas do Deserto Caiuá testemunham nível de superfície de aplainamento K-T In: Sítios Geológicos e Paleontológicos do Brasil.1 ed.Rio de Janeiro: CPRM, 2013, v.III, p. 1-332.
9. **NOWATZKI, A.; SANTOS, L. J. C.**
Relações entre a geopedologia e as áreas de preservação permanente nas bacias hidrográficas dos rios Alto Cachoiera e Sagrado, Estado do Paraná, Brasil In: Geomorfologia 2010.1 ed.Cidade do Porto: Sersilto – Empresa Gráfica, Lda, 2012, v.VII, p. 29-39.
10. **SILVA, J. M. F.; SANTOS, L. J. C.**
Taxonomia e mapeamento geomorfológico de bacia hidrográfica na Serra do Mar - Estado do Paraná, Brasil In: Geomorfologia 2010.1 ed.Cidade do Porto: Sersilto – Empresa Gráfica, Lda, 2012, v.VII, p. 157-166.
11. **SANTOS, L. J. C.**
Análise físico-hídrica em sequência Latossolo-Argissolo In: Publicações da Associação Portuguesa de Geomorfólogos, BRAGA, 2009.1 ed.Braga: Editora da Universidade do Minho, 2009, v.VI, p. 121-126.
12. **Mikosik; PAULA, E. V.; Mesquita Carolina; SANTOS, L. J. C.**
Caracterização das cicatrizes de movimentos de massa na bacia hidrográfica do Rio Sagrado In: Gestão Ambiental Portuária: subsídios para o licenciamento das dragagens.1 ed.Curitiba/PR: Serze Graf, 2009, v.1, p. 10-20.
13. **NOWATZKI, A.; PAULA, E. V.; SANTOS, L. J. C.**
Mapeamento das áreas de preservação permanente na bacia hidrográfica do Rio Sagrado (Morretes/PR) e avaliação do seu grau de conservação In: Gestão Ambiental Portuária: subsídios para o licenciamento das dragagens.1 ed.Curitiba/PR: Serze Graf, 2009, v.1, p. 1-373.
14. **PAULA, E. V.; SANTOS, L. J. C.**
Elaboração da Carta Pedológica Potencial das bacias de drenagem da Baía de Antonina In: Dragagens Portuárias no Brasil: engenharia, tecnologias e meio ambiente.1 ed.Antonina/PR: Faculdades Integradas Espírita (UNIBEM), 2008, v.1, p. 229-243.
15. **SANTOS, L. J. C.; GALERANI, C. A.; MACEDO, J.; SILVA, P. J.; CHAVES, E.**
Drenagem Urbana In: Controle da Erosão Urbana.1 ed.Porto Alegre: Editora da UFRGS, 1995, v.5, p. 349-377.

Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. **NOWATZKI, A.; OLIVEIRA, J. G.; SANTOS, L. J. C.**
APLICAÇÃO DO ÍNDICE DE POSIÇÃO TOPOGRÁFICA NA PREDIÇÃO DOS SOLOS DA SUB-BACIA DO RIO CAPRICÓRNIO (NOROESTE DO PARANÁ) In: Sinageo, 2016, Maringá.
DINÂMICAS DE VERTENTES E INTERAÇÕES PEDOGOMORFOLÓGICAS. Maringá: , 2016.
2. **OLIVEIRA, J. G.; NOWATZKI, A.; SANTOS, L. J. C.**
MAPEAMENTO PRELIMINAR DE UNIDADES GEOMÓRFICAS DE SUB-BACIAS HIDROGRÁFICAS NA REGIÃO NOROESTE DO PARANÁ In: Sinageo, 2016, Maringá.
DINÂMICAS DE VERTENTES E INTERAÇÕES PEDOGOMORFOLÓGICAS. , 2016.
3. **FUMIYA, M. H.; SANTOS, L. J. C.; RIFFEL, S.**
MATERIAIS FERRUGINOSOS E SUA RELAÇÃO COM A EVOLUÇÃO DO RELEVO NO NOROESTE DO PARANÁ In: Sinageo, 2016, Maringá.
DINÂMICAS DE VERTENTES E INTERAÇÕES PEDOGOMORFOLÓGICAS. , 2016.
4. **KLEINA, M.; SANTOS, L. J. C.**
Ajustes Fluviais no rio Sagrado (Morretes/PR) dentre os anos de 1954 a 2012 In: XVI Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2015, Teresina - PI.
Territórios Brasileiros: Dinâmicas, Potencialidades e Vulnerabilidades. , 2015.
5. **FUMIYA, M. H.; MANGUEIRA, C. G.; COUTO, E. V.; SANTOS, L. J. C.**
Emprego do índice de concentração da rugosidade para a identificação de feições morfológicas associadas a crostas ferruginosas no noroeste do Paraná In: VII Congresso Nacional de Geomorfologia, 2015, 2015, Lisboa - Portugal.
VII Congresso Nacional de Geomorfologia, 2015. Lisboa - Portugal: Associação Portuguesa de Geomorfólogos, 2015. v.IX. p.381 - 386
6. **MANGUEIRA, C. G.; SANTOS, L. J. C.**
Processo de Voçorocamento em Loanda: causas naturais e antrópicas In: 10º Simpósio de Controle de Erosão, 2015, Bento Gonçalves.
10º Simpósio de Controle de Erosão. , 2015. v.1.
7. **KLEINA, M.; SANTOS, L. J. C.**
Estilos Fluviais e proposta de mapeamento da Sensitividade na bacia do rio Sagrado (Morretes/PR) In: VII Simpósio Paranaense de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia, 2014, Maringá.
VII Simpósio Paranaense de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia. Maringá: UEM, 2014. v.1. p.1468 - 1483
8. **KLEINA, M.; SANTOS, LEONARDO J. C.**
Mapeamento dos Estilos Fluviais do Rio Sagrado (Morretes/PR) no ano de 2006 In: XV Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2013, Vitória/ES.
Uso e Ocupação da Terra e as Mudanças das Paisagens. , 2013. v.1. p.676 - 684
9. **UBER, J. A.; SANTOS, L. J. C.**
Análise comparativa das bacias hidrográficas dos rios Sagrado e Marumbi: principais condicionantes físicos predominantes na ocorrência de movimentos de massa In: XIV Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2011, Dourados-MS.
Dinâmicas socioambientais das inter-relações às interdependências. , 2011.
10. **Mikosik; SANTOS, L. J. C.**
Características geomorfológicas indutoras de escorregamentos na bacia hidrográfica do rio Sagrado (Morretes/PR) In: XIV Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2011, Dourados-MS.
Dinâmicas socioambientais das inter-relações às interdependências. , 2011.
11. **Mikosik; PAULA, Eduardo Vedor de; SANTOS, L. J. C.**
Influência da curvatura das vertentes na ocorrência de escorregamentos translacionais na sub-bacia do rio Sagrado, Morretes-PR In: VIII SIMPÓSIO NACIONAL DE GEOMORFOLOGIA, 2010, Recife-PE.
Sensitividade de Paisagens: a geomorfologia no contexto das mudanças. , 2010.
12. **Mikosik; PAULA, E. V.; SANTOS, L. J. C.**
Espacialização das cicatrizes de movimento de massa na bacia hidrográfica do rio Sagrado: subsídios para a delimitação de áreas prioritárias à recuperação ambiental In: XIII Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2009, Viçosa-MG.
Anais XIII Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada. , 2009.
13. **SILVEIRA, C. T.; SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVA, J. M. F.**
Cartografia Geomorfológica como subsídio à identificação da Vulnerabilidade Geoambiental do Estado do Paraná In: VII Simpósio Nacional de Geomorfologia e II Encontro Latino - Americano de Geomorfologia, 2008, Belo Horizonte - BH.
Dinâmica e Diversidade de Paisagens. São Paulo: Tecart, 2008. v.1. p.1 - 15
14. **SANTOS, L. J. C.; PAULA, E. V.; GROCHOCKI, M.A.F**
Mapeamento Geomorfológico como Subsídio à Identificação e à Estimativa dos Solos Potenciais na Área de Drenagem da Baía de Antonina (PR) In: VII Simpósio Nacional de Geomorfologia e II Encontro Latino - Americano de Geomorfologia, 2008, Belo Horizonte - BH.
Dinâmica e Diversidade de Paisagens. São Paulo: Tecart, 2008. v.1. p.1 - 10
15. **Djalma Yoshio Shimada; SANTOS, L. J. C.**
PROPOSTA METODOLÓGICA PARA CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO: estudo de caso da bacia do rio Miringuava, PR In: VII Simpósio Nacional de Geomorfologia e II Encontro Latino - Americano de Geomorfologia, 2008, Belo Horizonte - MG.
Dinâmica e Diversidade das Paisagens. São Paulo: Tecart, 2008. v.1. p.1 - 12

16. SANTOS, L. J. C.; PAULA, E. V.
A vegetação natural potencial e o uso da terra nas bacias de drenagem da Baía de Antonina In: XII Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2007, Natal.
XII Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada. Natal/RN: Editora da Universidade Federal do Rio Grande do Norte, 2007. v.1. p.368 - 384
17. FIORI, C. O.; SANTOS, L. J. C.; SILVEIRA, C. T.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVA, J. M. F.
Mapeamento da Vulnerabilidade Potencial do Estado do Paraná, escala 1:600.000 In: Simpósio Paranaense de Pós Graduação em Geografia, 2007, Londrina/PR.
Simpósio Paranaense de Pós Graduação em Geografia. Londrina: Editora da Universidade Estadual de Londrina - UEL, 2007. p.1 - 10
18. FIORI, C. O.; SANTOS, L. J. C.; SILVEIRA, C. T.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVA, J. M. F.
Mapeamento Preliminar da Fragilidade Potencial do Estado do Paraná In: XII Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2007, Natal/RN.
Natureza, Geotecnologias, Ética e Gestão do Território. Natal/RN: Universidade Federal do Rio Grande do Norte, 2007. p.1 - 10
19. WESTPHALEN, L.; SANTOS, L. J. C.
Contribuição das Informações Geomorfológicas para Mapeamento da Instabilidade Natural das Unidades de Paisagem In: VI Simpósio Nacional de Geomorfologia / Regional Conference on Geomorphology, 2006, Goiânia.
Geomorfologia Tropical e Subtropical: processos, métodos e técnicas. Goiânia: Editora da Universidade Federal de Goiás, 2006. v.II. p.01 - 10
20. RAKSSA, M. L.; SANTOS, L. J. C.
Estudo morfológico da Toposequência Fazenda Canguiri,PR: subsídio para compreensão das relações solo/relevo In: VI Simpósio Nacional de Geomorfologia / Regional Conference on Geomorphology, Goiânia.
VI Simpósio Nacional de Geomorfologia / Regional Conference on Geomorphology. Goiânia: Editora da Universidade Federal de Goiás, 2006. v.II. p.01 - 10
21. WESTPHALEN, L.; SANTOS, L. J. C.
Mapeamento da Instabilidade Geomorfológica da Bacia Hidrográfica do Rio Pequeno/PR In: VI Simpósio Nacional de Geomorfologia / Regional Conference on Geomorphology, 2006, Goiânia.
Geomorfologia Tropical e Subtropical: processos, métodos e técnicas. Goiânia: Editora da Universidade Federal de Goiás, 2006. v.II. p.01 - 10
22. FIORI, C. O.; SANTOS, L. J. C.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; BRISK, S. J.
Mapeamento Geomorfológico Preliminar do Estado do Paraná In: VI Simpósio Nacional de Geomorfologia / Regional Conference on Geomorphology, 2006, Goiânia.
Geomorfologia Tropical e Subtropical: processos, métodos e técnicas. Goiânia: Editora da Universidade Federal de Goiás, 2006. v.II.
23. DIAS, J. B.; SANTOS, L. J. C.
O papel dos processos morfodinâmicos e o uso e ocupação da área de três comunidades peri-urbanas da RMC - Região Metropolitana de Curitiba In: VI Simpósio Nacional de Geomorfologia / Regional Conference on Geomorphology, Goiânia.
VI Simpósio Nacional de Geomorfologia / Regional Conference on Geomorphology. Goiânia: Editora da Universidade Federal de Goiás, 2006. v.II. p.01 - 10
24. CASTRO, L. C.; SANTOS, L. J. C.
A Gestão Compartilhada das Águas na Bacia do Alto Iguaçu - Região Metropolitana de Curitiba In: XI Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2005, São Paulo.
Geografia, Tecnociência, Sociedade e Natureza. São Paulo: Tarik Rezende de Azevedo, 2005. p.3828 - 3840
25. BRISK, S. J.; SALAMUNI, E.; SANTOS, L. J. C.
Avaliação da dinâmica ocupacional como suporte para a determinação do zoneamento ambiental e conflito de uso da bacia hidrográfica do Alto Curso Superior do rio Iguaçu-PR In: X Encontro de Geógrafos da América Latina, 2005, São Paulo.
Anais do X Encontro de Geógrafos da América Latina. São Paulo: EDUSP, 2005. v.1. p.2401 - 2423
26. WESTPHALEN, L.; SANTOS, L. J. C.
Fragilidade potencial e emergente da bacia hidrográfica do Rio Pequeno/PR - subsídio ao planejamento urbano In: XI Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2005, São Paulo.
Geografia, Tecnociência, Sociedade e Natureza. São Paulo: Tarik Rezende de Azevedo, 2005. p.269 - 281
27. GLUFKE, D.; SANTOS, L. J. C.
Mapeamento da Fragilidade Potencial da Bacia do rio Piraquara, município de Piraquara, PR In: XI Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2005, São Paulo.
Geografia, Tecnociência, Sociedade e Natureza. São Paulo: Tarik Rezende de Azevedo, 2005. p.1893 - 1903
28. FIORI, C. O.; SANTOS, L. J. C.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.
Mapeamento Morfoestrutural do Estado do Paraná In: XI Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2005, São Paulo.
Geografia, Tecnociência, Sociedade e Natureza. São Paulo: Tarik Rezende de Azevedo, 2005. p.2394 - 2403
29. SANTOS, L. J. C.; MENDONÇA, F. A.; BERTRAND, F.; ANSELME, B.; BESSART, F.
Vulnerabilidade Ambiental em Ambiente Litorâneo: introdução ao estudo da Baía de Antonina/PR In: XI Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2005, São Paulo.
Geografia, Tecnociência, Sociedade e Natureza. São Paulo: Tarik Rezende de Azevedo, 2005. p.5987 - 5993
30. DIAS, J. B.; SANTOS, L. J. C.
Aspectos Geomorfológicos e o Diagnóstico Sócio-Ambiental do Meio Rural da Região Metropolitana de Curitiba (RMC) In: V Simpósio Nacional de Geomorfologia e I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia, 2004, Santa Maria/RS.
Geomorfologia e Riscos Ambientais. , 2004. p.01 - 17
31. WESTPHALEN, L.; SANTOS, L. J. C.
Caracterização do Meio Físico da Bacia Hidrográfica do Rio Itaquí/PR: subsídio para o mapeamento da fragilidade potencial In: V Simpósio Nacional de Geomorfologia e I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia, 2004, Santa Maria/RS.
Geomorfologia e Riscos Ambientais. , 2004. p.01 - 14
32. SANTOS, L. J. C.; LOHMANN, M.
Caracterização dos Aspectos Físicos com Ênfase na Relação Solo-Relevo da Bacia do Arroio Guassupi, São Pedro do Sul/RS In: V Simpósio Nacional de Geomorfologia e I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia, 2004, Santa Maria/RS.
Geomorfologia e Riscos Ambientais. , 2004. p.01 - 15
33. SANTOS, L. J. C.; BOIKO, J. D.
Caracterização Geomorfológica Preliminar da Bacia do Rio Curralinho, Região Metropolitana de Curitiba-PR In: V Simpósio Nacional de Geomorfologia e I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia, 2004, Santa Maria/RS.
Geomorfologia e Riscos Ambientais. , 2004. p.01 - 15
34. SANTOS, L. J. C.
Identificação e caracterização das bacias hidrográficas na Região Metropolitana de Curitiba (RMC): In: V Encontro Nacional da ANPEGE, 2003, Florianópolis.
Gestão do território e do ambiente no Brasil: Desafios à formação e à pesquisa em geografia no ensino superior. Curitiba: Mídia Curitiba, 2003. v.1.
35. SANTOS, L. J. C.; CASTRO, S. S.; GRIMALDI, M.
O comportamento físico-hídrico de coberturas com Latossolos e Argissolos e suas relações com o desenvolvimento dos processos erosivos na região de Bauru (SP) In: VII Simpósio Nacional de Controle de Erosão, 2001, Goiânia.
Anais dos trabalhos completos publicados em CD-Rom. , 2001.
36. SANTOS, L. J. C.; GRIMALDI, M.; CURMI, P.; HALLAIRE, V.; CASTRO, S. S.
Comportement hydrodynamique des sols sur grès (Brésil). Conséquences sur la pédogenèse et le relief In: 16 Congrès Mondial de Science du Sol, 1998, Montpellier.
16 Congrès Mondial de Science du Sol. , 1998. v.1.
37. SANTOS, L. J. C.

Macro e micromorfologia da Toposequência da Pousada da Esperança em Bauru, SP: subsídios para a compreensão da gênese, da evolução e comportamento atual dos solos In: Seminário de Avaliação e de Programação da Cooperação Franco-Brasileira sobre Análise Estrutural da Cobertura Pedológica, vinculado ao convênio CAPES x COFECUB, 1995, Sorocaba (SP).

Anais do Seminário de Avaliação e de Programação da Cooperação Franco-Brasileira sobre Análise Estrutural da Cobertura Pedológica., 1995. v.1. p.51 - 53

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. SANTOS, L. J. C.; GOULART, A.; SIAME, L. AGE ESTIMATIVE OF EROSIONS PROCESS IN SHOUTERN PORTION OF BAURU SEDIMENTARY BASIN (BRAZIL) In: Regional Conference of Geomorphology, 2019, Athens. **RCG 2019 Abstract.** Athens: Faculty of Geology and Geoenvironment, National and Kapodistrian University of Athens, 2019. v.1. p.250 - 250
2. COUTO, E. V.; SANTOS, L. J. C. CONTROLE MORFOESTRUTURAL NA DISTRIBUIÇÃO DOS SOLOS NO NOROESTE DO ESTADO DO PARANÁ In: 46º Congresso Brasileiro de Geologia e o 1º Congresso de Geologia dos Países de Língua Portuguesa, 2012, Santos/SP. **46º Congresso Brasileiro de Geologia e o 1º Congresso de Geologia dos Países de Língua Portuguesa.**, 2012. v.1. p.1 -
3. FERNANDES, L. A.; SANTOS, L. J. C.; URBAN, C. Paleossolos da parte oriental da Bacia Bauru (KS) In: Boletim do 7º Simpósio do Cretáceo do Brasil / 1º Simpósio do Terciário do Brasil, 2006, Serra Negra/SP. **Boletim do 7º Simpósio do Cretáceo do Brasil / 1º Simpósio do Terciário do Brasil.** Serra Negra/SP: Editora da UNESP, 2006. v.1. p.54 - 54
4. SANTOS, L. J. C. Carta de Fragilidade Ambiental: Estudo de caso da bacia do rio Curalinho, Região Metropolitana de Curitiba In: **Geo UERJ.**, 2003. p.1716 - 1718
5. SANTOS, L. J. C.; SANTOS, C. S. Influência do relevo na perda de solo por erosão hídrica na bacia hidrográfica do rio Pequeno/PR In: IV Simpósio Nacional de Erosão, 2002, São Luís/MA. **Geomorfologia: Interfaces, Aplicações e Perspectivas.**, 2002.
6. SANTOS, L. J. C.; GREGORCZUK, A. L. Mapeamento da Fragilidade Ambiental da bacia hidrográfica do rio Guaraqueçaba/PR In: IV Simpósio Nacional de Geomorfologia, 2002, São Luís/MA. **Geomorfologia: Interfaces, Aplicações e Perspectivas.**, 2002.
7. SANTOS, L. J. C.; ROMANEL, M. C. T. S. Análise Comparativa do Uso e Ocupação do Solo da bacia hidrográfica do Arroio Arujá em São José dos Pinhais/PR: anos de 1976/1985/1996/2000 In: IX Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2001, Recife/PE. **IX Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada: construindo a Geografia para o século XXI.**, 2001.
8. BRITTO, D. M.; TEIXEIRA, A. R. P.; VESTENA, Leandro Redin; SELNER, R. C.; SANTOS, L. J. C. Aplicação da Metodologia Análise Estrutural da Cobertura Pedológica numa Vertente da Fazenda Canguiú/PR In: XVIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2001, Londrina/PR. **Ciência do Solo: Fator de Produtividade Competitiva com Sustentabilidade.**, 2001. v.1. p.227 - 227
9. GHEZZI, A. O.; SANTOS, L. J. C.; GOMES, C. L. Mapeamento da Fragilidade Potencial da Bacia do Rio Morato, Guaraqueçaba/PR In: XVIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2001, Londrina/PR. **Ciência do Solo: Fator de Produtividade Competitiva com Sustentabilidade.**, 2001. v.1. p.318 - 318
10. SANTOS, L. J. C.; AMARAL, S. B.; FERREIRA, A. M.; MENDONÇA, F. A. Mapeamento Preliminar da Fragilidade Ambiental na bacia hidrográfica do Ribeirão das Onças, Região Metropolitana de Curitiba (RMC) In: IX Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2001, Recife. **IX Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada: construindo a Geografia para o século XXI.**, 2001.
11. SANTOS, L. J. C.; PEREZ FILHO, A. Processos Erosivos em solos na bacia do alto Rio Araguaia (GO/MT): Aplicação da Equação Universal de Perdas de Solo In: IX Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada, 2001, Recife/PE. **IX Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada: construindo a Geografia para o século XXI.**, 2001.
12. SANTOS, L. J. C. Utilização do microscópio eletrônico de varredura para o reconhecimento de revestimentos argilosos In: XVIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2001, Londrina/PR. **Ciência do Solo: Fator de Produtividade Competitiva com Sustentabilidade.**, 2001. v.1. p.43 - 43
13. SANTOS, L. J. C.; CASTRO, S. S. A cobertura pedológica e as suas diferentes escalas de observação In: I Seminário Latino Americano de Geografia Física, 2000, Havana/Cuba. **I Seminário Latino Americano de Geografia Física.**, 2000. p.90 - 90
14. AMARAL, S. B.; FERREIRA, A. M.; SANTOS, L. J. C.; SOUZA, J. D. Comparação entre métodos computacionais e manuais na geração de cartas de declividade: estudo da bacia do Córrego da Ponte Preta (SP) - Brasil In: I Seminário Latino Americano de Geografia Física, 2000, Havana/Cuba. **I Seminário Latino Americano de Geografia Física.**, 2000. p.58 - 58
15. SANTOS, L. J. C.; CASTRO, S. S. Estudo da cobertura pedológica da bacia do córrego da Ponte Preta: aplicação da Análise Estrutural como instrumento dos processos geomorfológicos In: III Simpósio Nacional de Geomorfologia, 2000, Campinas/SP. **Geomorfologia 2000: O relevo, a água e o homem.**, 2000. v.1. p.71 - 71
16. SANTOS, L. J. C.; CHAPLOT, V.; WALTER, C.; CURMI, P.; CASTRO, S. S.; GRIMALDI, M. Soil cartography using a combination between a soil investigation technique (the structural analysis) and a landscape information (derived from DEM) In: Regional Conference on Geomorphology of the IAG, 1999, Rio de Janeiro (RJ). **Anais do regional Conference on Geomorphology of the IAG.**, 1999. v.1.
17. SANTOS, L. J. C. Organizações micromorfológicas e sua relação com a circulação hídrica In: XIII Congresso Latino Americano de Ciência do Solo 'Solo-Suelo 96', 1996, Lindóia (SP). **Anais do XIII Congresso Latino Americano de Ciência do Solo 'Solo-Suelo 96'.**, 1996. v.1. p.34 - 35
18. SANTOS, L. J. C.; SILVA, P. J. Carta de Aptidão do Solo para fins de uso urbano e rural na região de Paraíso do Norte - PR In: XXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 1995, Viçosa (MG). **Anais do XXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo.**, 1995. v.2. p.80 - 81
19. SANTOS, L. J. C.; SILVA, P. J. Carta de Aptidão do solo para fins de uso urbano e rural na região de Querência do Norte - PR In: V Simpósio Nacional de Controle de Erosão, 1995, Bauru (SP). **Anais do V Simpósio Nacional de Controle de Erosão.**, 1995. v.1. p.159 - 160
20. SANTOS, L. J. C.; CASTRO, S. S.; SALOMÃO, F. X. T. Organizações Micromorfológicas e suas relações com a circulação hídrica e os processos erosivos lineares: o exemplo de Bauru In: V Simpósio Nacional de Controle de Erosão, 1995, Bauru (SP). **Anais do V Simpósio Nacional de Controle de Erosão.**, 1995. v.1. p.463 - 465

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1. SANTOS, LEONARDO J. C. Relação solo e relevo na distribuição de feições erosivas no Noroeste do Paraná In: 9º SINAGEO - Simpósio Nacional de Geomorfologia, 2012, Rio de Janeiro/RJ. **impósio Nacional de Geomorfologia.**, 2012.

Apresentação de trabalho e palestra

1. SANTOS, L. J. C.; NOWATZKI, A. Relações entre a Geopedologia e as Áreas de Preservação Permanente: Aplicações nas bacias hidrográficas dos rios Alto Cachoeira e Sagrado, 2010. (Comunicação, Apresentação de Trabalho)
2. SANTOS, L. J. C.; SILVA, J. M. F. Taxonomia e mapeamento geomorfológico em bacia hidrográfica da serra do Mar - Estado do Paraná, Brasil, 2010. (Comunicação, Apresentação de Trabalho)
3. SANTOS, L. J. C.; PAULA, E. V. MAPEAMENTO GEOPEDOLÓGICO COMO SUBSÍDIO À ESTIMATIVA DA VEGETAÇÃO NATURAL NA ÁREA DE DRENAGEM DA BAÍA DE ANTONINA (PARANÁ - BRASIL), 2009. (Comunicação, Apresentação de Trabalho)
4. SANTOS, L. J. C. Análise Físico-Hídrica em sequência Latossolo-Argissolo no Planalto Ocidental Paulista-Brasil, 2008. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
5. SANTOS, L. J. C.; SILVEIRA, C. T.; FIORI, C. O.; FIORI, A. P.; CANALI, N. E.; SILVA, J. M. F. Cartografia Geomorfológica com subsídio a identificação da Vulnerabilidade Geoambiental no Estado do Paraná-Brasil, 2008. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
6. WESTPHALEN, L.; SANTOS, L. J. C. Caracterização do meio físico da bacia hidrográfica do Rio Pequeno: subsídio para o mapeamento da Fragilidade Potencial e Emergente, 2006. (Comunicação, Apresentação de Trabalho)
7. FIORI, C. O.; SANTOS, L. J. C.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; BRISK, S. J. Mapeamento Geomorfológico Preliminar do Estado do Paraná, 2006. (Comunicação, Apresentação de Trabalho)
8. WESTPHALEN, L.; SANTOS, L. J. C. Mapeamento da Instabilidade Geomorfológica da Bacia Hidrográfica do rio Pequeno/PR, 2006. (Comunicação, Apresentação de Trabalho)
9. SANTOS, L. J. C. A identidade da geografia brasileira, 2005. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)
10. SANTOS, L. J. C. Geomorfologia e Pedologia da Região Metropolitana de Curitiba, 2005. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)
11. SANTOS, L. J. C. IV Seminário da Pós-Graduação, 2005. (Outra, Apresentação de Trabalho)
12. SANTOS, L. J. C. O ensino a pesquisa e a extensão no Curso de Geografia: a experiência docente, 2005. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)
13. SANTOS, L. J. C. Geomorfologia em Áreas Urbanas, 2004. (Outra, Apresentação de Trabalho)
14. SANTOS, L. J. C. I Colóquio Nacional de Pós-Graduação (coordenador de Mesa Redonda), 2001. (Outra, Apresentação de Trabalho)

Produção técnica**Trabalhos técnicos**

1. SANTOS, LEONARDO Membro Titular do Comitê de Assessoramento do CNPq (CA-SA) na área de Geografia Física, 2014
2. VICENTINI, Y.; MENDONÇA, F. A.; LIMA, C. A.; SANTOS, L. J. C. Urbanização e Recursos Hídricos da Região Metropolitana de Curitiba, 2004
3. SANTOS, L. J. C.; SILVA, P. J. Caracterização do meio físico como subsídio para o planejamento urbano e periurbano do município de Altônia - PR, 1994
4. SANTOS, L. J. C.; SILVA, P. J. Caracterização do meio físico como subsídio para o planejamento urbano e periurbano do município de Janiópolis - PR, 1994
5. SANTOS, L. J. C.; SILVA, P. J. Caracterização do meio físico como subsídio para o planejamento urbano e periurbano do município de Paraíso do Norte - PR, 1994
6. SANTOS, L. J. C.; SILVA, P. J. Caracterização do meio físico como subsídio para o planejamento urbano e periurbano do município de Querência do Norte - PR, 1994

Demais produções técnicas

1. SANTOS, L. J. C. Gênese e Classificação de Solos, 2010. (Outro, Curso de curta duração ministrado)
2. SANTOS, L. J. C. Métodos e Técnicas Aplicadas ao Estudo da Vulnerabilidade Ambiental, 2010. (Outro, Curso de curta duração ministrado)
3. SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; BRISK, S. J.; SILVA, J. M. F. Carta Geomorfológica de Presidente Prudente, Folha SF. 22-Y-B, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
4. SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; BRISK, S. J.; SILVA, J. M. F. Carta Geomorfológica de Amambai, Folha SF.21-Z-D, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
5. SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; BRISK, S. J.; SILVA, J. M. F. Carta Geomorfológica de Campo Mourão, Folha SG.22-V-B, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
6. SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; BRISK, S. J.; SILVA, J. M. F. Carta Geomorfológica de Cascavel, Folha SG.22-V-A, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
7. SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; BRISK, S. J.; SILVA, J. M. F. Carta Geomorfológica de Clevelândia, Folha SG.22-Y-B, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
8. SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; BRISK, S. J.; SILVA, J. M. F. Carta Geomorfológica de Cornélio Procópio, Folha SF.22-Z-C, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
9. SANTOS, L. J. C.; FIORI, C. O.; CANALI, N. E.; FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; BRISK, S. J.; SILVA, J. M. F.













- Carta Geomorfológica de Curitiba, Folha SG.22-X-D, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
10. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Foz do Iguaçu, Folha SG.21-X-D, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 11. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Guaira, Folha SG.21-X-B, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 12. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Guaraniaçu, Folha SG.22-V-C, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 13. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Guarapuava, Folha SG.22-V-D, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 14. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Itararé, Folha SG.22-X-B, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 15. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Joinville, Folha SG.22-Z-B, 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 16. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Loanda, Folha SF.22-Y-A, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 17. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Londrina, Folha SF.22-Y-D, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 18. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Mafra, Folha SG.22-Z-A, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 19. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Marilândia, Folha SF.22-Y-A, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 20. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Pato Branco, Folha SG.22-Y-A, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 21. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Ponta Grossa, Folha SG.22-X-C, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 22. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; BRISK, S. J.; **SILVA, J. M. F.**
Carta Geomorfológica de Telêmaco Borba, Folha SG.22-X-A, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 23. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; **SILVA, J. M. F.**; BRISK, S. J.
Carta Geomorfológica de Umuarama, Folha SF.22-Y-A, escala 1:250.000, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)
 24. SANTOS, L. J. C.; **FIORI, C. O.**; **CANALI, N. E.**; FIORI, A. P.; **SILVEIRA, C. T.**; **SILVA, J. M. F.**
Mapa de Vulnerabilidade Potencial do Estado do Paraná, 2007. (Carta, Carta Mapa ou Similar)

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões







Orientações e supervisões concluídas

Dissertações de mestrado: orientador principal









1.   Marianne Oliveira. **Feições erosivas no Noroeste do Paraná: morfologia e evolução**. 2021. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2.   José Guilherme de Oliveira. **Genese de solos arenosos do noroeste do Paraná**. 2019. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
3.   Caroline Gonçalves Manguiera. **Proposta de classificação do nível de criticidade dos processos erosivos na região noroeste do Paraná**. 2017. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
4.   Monica Kleina. **Sensitividade Fluvial na Bacia Hidrográfica do rio Sagrado (Morretes/PR)**. 2016. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
5.   Alexei Nowatzki. **A utilização de atributos topográficos no mapeamento preliminar de solos na bacia hidrográfica do Rio Pequeno (Antonina/PR)**. 2013. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
6.   Orestes Jarentchuk Junior. **Aplicação do Georadar (GPR) na prospecção eletromagnética de solos: potencialidades e limitações**. 2013. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

7.   Andréia Quintão Soares de Assis. **Análise da dinâmica fluvial do rio Cachoeira (Antonina/PR) entre os anos de 1954 e 2005**. 2011. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
8.   Carolina Mesquita. **Análise do uso e ocupação da terra como subsídio à estimativa do potencial de produção de sedimentos na bacia do rio Sagrado - Morretes/PR**. 2011. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
9.   Julio Manoel França da Silva. **Caracterização e mapeamento das unidades geomorfológicas da bacia do rio Pequeno, Antonina - PR**. 2010. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
10.   Laiane Ady Westphalen. **Avaliação e hierarquização da erodibilidade dos solos do noroeste do estado do Paraná: subsídios ao planejamento ambiental**. 2008. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
11.   Leandro José Ribeiro Guimarães. **Levantamento das áreas potenciais ao assoreamento da barragem Piraquara I**. 2008. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
12.   Gilberto Luis Gonçalves. **Análise ambiental: áreas ribeirinhas do rio Iguaçú**. 2007. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
13.   Marcelo Luis Rakssa. **Análise Estrutural da Cobertura Pedológica no Primeiro Planalto Paranaense: estudo de caso da topossequência Fazenda Canguiri**. 2007. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
14.   Ronaldo Ferreira Maganhoto. **Fragilidade, Impactos e Prevenções das Trilhas em Áreas Naturais: estudo de caso reserva ecológica Itatyba-RPPN**. 2006. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
15.   Marciel Lohmann. **Estudo morfopedológico da bacia do Arroio Guassupi, São Pedro do Sul-RS: subsídio à compreensão dos processos erosivos**. 2005. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
16.   Luciana Cardon de Castro. **O contexto legal da gestão de recursos hídricos na bacia hidrográfica do Alto Iguaçú-PR**. 2005. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
17.   Anderson Mendes Chueh. **Análise do uso do solo e degradação ambiental na bacia hidrográfica do rio Pequeno - São José dos Pinhais/PR, por meio do diagnóstico físico-conservacionista - DFC**. 2004. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
18.   Josemara Daron Boiko. **Mapeamento da fragilidade potencial da bacia hidrográfica do rio Curralinho-PR**. 2004. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
19.   Dirceu Mendes Britto. **Diagnóstico Ambiental da Bacia do Rio da Ordem no Bairro do Tatuquara - Curitiba/PR**. 2002. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
20.   Maria Cecília Trevisan Scherner Romanel. **Uso e ocupação do solo na bacia hidrográfica do Arroio Arujá em São José dos Pinhais/PR: influências sócio-econômicas**. 2001. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná

Dissertações de mestrado: co-orientador



1.   Breno Ribeiro Marent. **Mensuração dos processos desnudacionais à longo-termo (10Be) na Serra do Mar no Estado do Paraná: implicações para a evolução do relevo**. 2011. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal de Minas Gerais
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2.   Sandro José Briski. **Análise do meio físico como suporte ao planejamento ambiental e gestão territorial do Alto Iguaçú da bacia hidrográfica do rio Iguaçú-PR**. 2004. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
3.   Leandro Redin Vestena. **Balanco Hídrico da Bacia do Rio Ribeirão da Onça, no município de Colombo-PR**. 2002. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná

Teses de doutorado: orientador principal

1.   Adriano Ávila Goulart. **TAXAS DE DENUDAÇÃO E FERRAMENTAS MORFOMÉTRICAS APLICADAS NA ANÁLISE DA EVOLUÇÃO A LONGO TERMO DO RELEVO DO SUDESTE DA BACIA SEDIMENTAR BAURU**. 2020. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2.   Alexei Nowatzi. **MAPEAMENTO PEDOLÓGICO PREDITIVO POR INTEGRAÇÕES DE ATRIBUTOS TOPOGRÁFICOS DO BAIXO CURSO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IVAÍ – NOROESTE DO ESTADO DO PARANÁ**. 2019. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
3.   Marcel Fumyia. **Gênese dos ferricretes e sua relação com transformações na paisagem no Noroeste do Paraná**. 2017. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
4.   Fabiana Barbosa Gomes. **Dinâmica Paleambiental holocênica no enclave de savana situada nos setores Tabajara e Estanho do Parque Nacional dos Campos Amazônicos (AM/RO)**. 2016. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

5.  Luiz Cleyton Holanda Lobato. **Ações territoriais e Degradação Física dos Solos Amazônia centro-sul ocidental**. 2015. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
6.  Edivando Vitor do Couto. **Estudo da evolução da paisagem do noroeste do Paraná por meio da mensuração das taxas de erosão (10BE) da morfogênese e da pedogênese**. 2015. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
7.  Viviane Capoane. **Influência do Relevo e do Uso da Terra na Distribuição Espacial e Vertical de Fósforo e Carbono do Solo em uma Bacia Hidrográfica do Planalto do Rio Grande do Sul**. 2015. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
8.  Ronaldo Ferreira Maganhoto. **A utilização dos índices de representação do relevo como suporte ao zoneamento ambiental de unidades de conservação - estudo de caso da Floresta Nacional de Irati/PR**. 2013. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
9.  Maria Madalena de Aguiar Cavalcante. **Hidrelétricas do rio Madeira-RO: território, tecnificação e meio ambiente**. 2012. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
10.  Romário Trentin. **Mapeamento geomorfológico e caracterização geoambiental da bacia hidrográfica do Rio Itu - Oeste do Rio Grande do Sul - Brasil**. 2011. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
11.  Marciel Lohmann. **Regressão logística e redes neurais aplicadas à previsão probabilística de alagamentos no município de Curitiba, PR**. 2011. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
12.  Eduardo Vedor de Paula. **Análise da Produção de Sedimentos na área de drenagem da baía de Antonina/PR: uma abordagem geopedológica**. 2010. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
13.  Paulo Henrique Mayer. **Fertilidade do sistema agrícola: estudo em três comunidades da região metropolitana de Curitiba-PR**. 2009. Tese (Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
14.  Nicolas Floriani. **Avaliação das terras pelos agricultores ecológicos de Rio Branco do Sul - PR: uma abordagem geo-sócio-agrônoma da paisagem rural**. 2007. Tese (Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
15.  Jefferson de Queiroz Crispim. **Avaliação dos recursos hídricos e o desenvolvimento de métodos qualitativos na avaliação ambiental em estabelecimentos agroecológicos no Município de Rio Branco do Sul-Pr**. 2007. Tese (Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Paraná
16.  Janise Bruno Dias. **A dimensão dos sistemas naturais na (re) produção dos sistemas agrícolas da agricultura familiar: análise da paisagem de três comunidades rurais na região metropolitana de Curitiba (em São José dos Pinhais, Mandirituba e Tijucas do Sul)**. 2006. Tese (Meio Ambiente e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
17.  Luiz Gilberto Bertotti. **Unidades de Paisagem no Processo de Gestão Ambiental: uma visão sócio-ambiental integradora nos municípios de São José dos Pinhais, Mandirituba e Tijucas do Sul/Pr**. 2006. Tese (Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Paraná
18.  Zilna Rodrigues Hoffmann. **História da cobertura vegetal de Guaraqueçaba: estudo de caso da bacia do rio Tagaçaba**. 2004. Tese (Meio Ambiente e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Teses de doutorado: co-orientador


1.  Claudinei Taborda da Silveira. **Análise digital do relevo na predição de unidades preliminares de mapeamento de solos: integração de atributos topográficos em sistemas de informações geográficas e redes neurais artificiais**. 2010. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2.  Ariodari Francisco dos Santos. **Práticas da Agricultura Familiar e Qualidade da Água: a bacia hidrográfica do Rio Pequeno - São José dos Pinhais - Pr**. 2006. Tese (Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Paraná

Monografias de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Marcelo João Zawadzki. **Identificação e controle de processos erosivos em empreendimento ferroviário**. 2017. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
2. Luciano Pires da Silva. **Análise dos impactos ambientais de erosões localizadas em um trecho da linha verde**. 2016. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
3. Telma Satel Branco. **A gestão dos recursos hídricos no rio Palmítal (RMC-PR) mediante a lei 4771 do Código Florestal Brasileiro**. 2010. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
4. Valdir Volochen. **Análise comparativo entre uso e ocupação do solo e qualidade da água na bacia hidrográfica do Rio Palmítal - PR**. 2010. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
5. Marcel de Andrea. **Carta Geológico-Geotécnica de um trecho da parte montante do Rio Cavernas (SC) - subsídio para a implantação de pequenas hidrelétricas**. 2010. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
6. Gilson Maruno. **Recuperação de áreas degradadas e reconstrução da cobertura em pequenas propriedades: estudo de caso em São José dos Pinhais/PR**. 2009. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
7. Fernando Bonato. **Análise de bacias hidrográficas em meio urbano - Estudo de caso: Bacia**

- Hidrográfica do Ribeirão dos Padilhas - Curitiba - PR.** 2008. Monografia (Análise Ambiental) - Setor de Ciências da Terra
8. Cláudio André Jara Maia. **Análise do estado físico e proposta de manejo da trilha principal - Morro do Anhangava - Quatro Barras - Pr.** 2008. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 9. Rosane Zeni. **Diagnóstico Ambiental dos Impactos Negativos na trilha do Facãozinho no Parque Estadual do Pico do Marumbi - Morretes (PR).** 2008. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 10. Rafael Avila Leal de Medeiros. **Diagnóstico do Projeto Piraquara II com relação ao monitoramento e as medidas compensatórias para a manutenção da disponibilidade de água citadas no Relatório de Impacto Ambiental EIA/RIMA.** 2008. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 11. Juliana Tullio. **Análise dos padrões de qualidade da água e uso do solo na bacia do Rio Pequeno-São José dos Pinhais/PR.** 2007. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 12. Márcia Cristina Lima. **Fragilidade Ambiental da Bacia do Rio Pacatuba, Município de Almirante Tamandaré-Pr.** 2004. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 13. Cláudia I. Scheeren. **Avaliação preliminar da Fragilidade Ambiental da bacia hidrográfica do rio Sagrado - Morretes/Pr.** 2003. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 14. Michela Rossane Cavilha. **Diagnóstico preliminar do meio físico da bacia do rio do Pinto - Morretes/Pr.** 2003. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 15. Sérgio M. Tiuman. **Impacto hidrológico da Urbanização na Bacia do Alto Iguçu/PR.** 2003. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 16. Ronaldo Ferreira Maganhotto. **Influência das Trilhas nas Propriedades Físicas do Solo.** 2003. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná
 17. Simone Tonetti. **Avaliação do uso e ocupação do solo (1986 e 2000) e da fragilidade ambiental da Bacia do Rio Iraizinho - Piraquara PR.** 2003. Monografia (Análise Ambiental) - Universidade Federal do Paraná

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.  José Guilherme Oliveira. **Mapeamento da suscetibilidade erosiva na área rural do município de Paranavaí-PR.** 2016. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
2. André Francisco Matsuno da Frota. **Análise Preliminar de Impacto: a ação humana na morfologia do Rio Palmital.** 2006. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
3. Marcelo Luis Rakssa. **Aplicação da Análise Estrutural da Cobertura Pedológica no Primeiro Planalto Paranaense: descrição e cartografia da topossequência Fazenda Canguiri.** 2006. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
4. Dorothea Glufke. **Fragilidade do meio físico da bacia do rio Piraquara/PR.** 2006. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
5. Carlos Henrique Sopchaki. **Gênese e evolução de processos erosivos na Bacia do Rio do Meio, Pinhais-PR.** 2006. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
6. Vânia Luciane da Cunha. **O processo de transformação da paisagem na bacia hidrográfica do rio Belém, Curitiba-PR.** 2006. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
7. Alcei Ribeiro Alves. **Análise dos processos de antropização e degradação ambiental no município de Guaratuba.** 2005. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
8. Laiane Ady Westphalen. **Aplicação de metodologias para avaliação de fragilidade ambiental na bacia hidrográfica do rio Pequeno: uma análise comparativa.** 2005. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
9. Laudinei Aparecido Rodrigues. **Diagnóstico da degradação ambiental da bacia hidrográfica do rio Itaqui, localizada entre os municípios de São José dos Pinhais e Piraquara/PR.** 2004. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
10. Telma Guilhermina Elias. **Diagnóstico parcial do Impacto Ambiental causado pelo lixo no município de Quitandinha/PR: aplicação da matriz de impacto ambiental.** 2004. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
11. Fábio Willian Propst. **Mapeamento preliminar da vulnerabilidade ambiental na sub-bacia do rio Ribeirão da Onça, Colombo-PR.** 2004. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
12. Leandro José Ribeiro Guimarães. **Potencialidade à erosão linear na bacia do rio Moinho-PR.** 2004. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
13. José Adilson Cruz Barros. **Diagnóstico sócio ambiental da bacia do Ribeirão dos Padilhas: Curitiba/PR.** 2003. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
14. Silvana de Fátima Alves Moreira. **A implantação do parque industrial de fornecedores no município de Quatro Barras: uma análise dos reflexos sócio econômicos nos últimos três anos (1997-2000).** 2000. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
15. Roberto Teobaldo Valim. **A Formação de Processos Erosivos na Bacia do Rio do Meio: Município de Pinhais - RMC.** 2003. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
16. Antonio Carlos Guimarães de Oliveira. **Diagnóstico Ambiental da Serra do Sambê, município de Rio Bonito/RJ.** 2003. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
17. Solenn Lopacinski. **Les systemes d'informations géographiques appliqués a la gestion des risques anthropiques d'un milieu naturel protégé - l'exemple du bassin versant de la riviere Serra Negra-Parana-Brésil.** 2003. Curso - Université Paris 1 Pantheon-Sorbonne
18. Roberto Baduy. **Meio Ambiente e Urbanização na Bacia do rio do Meio, em Pinhais - PR.** 2002. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
19. Karin Schellmann. **A importância das áreas de proteção ambiental do Iguçu e Passaúna para o município de Curitiba: aspectos políticos, sociais e ambientais.** 2001. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
20. Cláudia Scheeren Santos. **Avaliação de perdas de solo por erosão hídrica na bacia hidrográfica do rio Pequeno em São José dos Pinhais/PR.** 2001. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
21. Anderson Luiz Gregorzuk. **Mapeamento preliminar da Fragilidade Ambiental da microbacia do rio Guaraqueçaba/PR.** 2001. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
22. Vanessa Telpizov Cuthma. **Análise e histórico do Parque Municipal do Passaúna, Curitiba/PR.** 2000. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
23. Karina Letícia Reinbold. **Características da Fragilidade do Meio Físico na Bacia Hidrográfica do Rio Caeté, Rio Branco do Sul - PR.** 2000. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
24. Alessandra Oliveira Ghezzi. **Mapeamento da Fragilidade Ambiental da bacia do rio Morato, região da APA de Guaraqueçaba - PR.** 2000. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
25. Sérgio de Alencar Nobre. **O contexto sócio-político-econômico e as transformações ocorridas no município de São José dos Pinhais com a implantação das montadoras de veículos automotores a década de 90.** 1999. Curso (Geografia) - Universidade Federal do Paraná

Iniciação científica

1. 

- José Guilherme de Oliveira. **UTILIZAÇÃO DE ATRIBUTOS TOPOGRÁFICOS NO MAPEAMENTO PRELIMINAR DE SOLOS DE UMA BACIA HIDROGRÁFICA DO NOROESTE DO ESTADO DO PARANÁ**. 2016. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
2.  Caroline Gonçalves Manguiera. **Limites críticos topográficos de feições erosivas no Noroeste do Paraná**. 2014. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 3.  Juliana Aurea Uber. **Mapeamento Geomorfológico da Bacia Hidrográfica do Rio Sagrado (Morretes/PR)**. 2014. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Fundação Araucária de Pesquisa
 4. Juliana Aurea Uber. **Análise comparativa das bacias hidrográficas dos rios Sagrado e Marumbi: principais condicionantes físicos predominantes na ocorrência de movimentos de massa**. 2011. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
 5. Kael da Silva Petelak. **Análise morfométrica e geopedológica como contribuição ao mapeamento dos Estílios Fluviais na bacia hidrográfica do rio Sagrado, PR**. 2011. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 6. Ana Paula Marés Mikosik. **Características geomorfológicas indutoras de escorregamentos na bacia hidrográfica do rio Sagrado (Morretes/PR)**. 2011. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 7. Alexei Nowatzki. **Análise comparativa da cobertura vegetal e uso da terra (1999 e 2005) em áreas de preservação permanente nas bacias hidrográficas dos rios Pequeno, Alto Cachoeira e Sagrado**. 2010. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 8. Juliana Aurea Uber. **Espacialização dos deslizamentos ocorridos na bacia hidrográfica do rio Marumbi (Morretes/PR): subsídios para a delimitação das áreas prioritárias à recuperação ambiental**. 2010. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Fundação Araucária
 9. Ana Paula Marés Mikosik. **Influência da curvatura das vertentes na ocorrência de escorregamentos translacionais na sub-bacia do rio Sagrado (Morretes/PR)**. 2010. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 10. Alexei Nowatzki. **Delimitação e avaliação do grau de degradação das APPs na bacia hidrográfica do rio Sagrado (Morretes/PR): subsídios para a delimitação das áreas prioritárias à recuperação ambiental**. 2009. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 11. Ana Paula Marés Mikosik. **Espacialização das cicatrizes de movimento de massa na bacia hidrográfica do rio Sagrado (Morretes/PR): subsídios para delimitação de áreas prioritárias à recuperação ambiental**. 2009. Iniciação científica - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 12. Djalma Yoshio Shimada. **Caracterização da Fragilidade Ambiental do Meio Físico da bacia hidrográfica do rio Cotia- Região Metropolitana de Curitiba**. 2008. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 13. Djalma Yoshio Shimada. **Caracterização do meio físico da bacia hidrográfica do Rio Miringuava-Mirim, PR: subsídio ao mapeamento da fragilidade potencial e emergente**. 2007. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Tesouro Nacional
 14. Julio Manoel França da Silva. **Caracterização do meio físico da bacia hidrográficas do Rio Miringuava, PR: subsídio ao mapeamento da fragilidade potencial e emergente**. 2007. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 15. Julio Manoel França da Silva. **Caracterização do meio físico das bacias hidrográficas do Rio Irai e Iraizinho, PR: subsídio ao mapeamento da fragilidade potencial e emergente**. 2006. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 16. Dorothea Glufke. **Caracterização do Meio Físico da Bacia do rio Piraquara/PR: subsídio para o mapeamento da fragilidade emergente e das áreas de conflito ambiental**. 2005. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 17. Laiane Ady Westphalen. **Caracterização do Meio Físico da Bacia Hidrográfica do rio Pequeno/PR: subsídio ao mapeamento da fragilidade potencial e emergente**. 2005. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 18. Laiane Ady Westphalen. **Caracterização do Meio Físico da Bacia Hidrográfica do rio Itaquí/PR**. 2004. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 19. Dorothea Glufke. **Caracterização do uso do solo na bacia do rio Itaquí**. 2004. Iniciação científica (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Orientação de outra natureza

1. Adilson Cruz Barros. **Monitoria na disciplina de Geografia dos Solos**. 2004. Orientação de outra natureza (Geografia) - Universidade Federal do Paraná



Orientações e supervisões em andamento

Dissertações de mestrado: orientador principal

1.  Gabriel Procópio Nunez Silva. **Mapeamento de Sítio Arqueológico**. 2019. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2.  Raquel Mendes Rodrigues. **Gênese dos Fitólitos no NE do Paraná**. 2018. Dissertação (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

Teses de doutorado: orientador principal

1.  INOCENCIO DE OLIVEIRA BORGES NETO. **Degradação de solos no semi árido**. 2021. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
2.  Marianne Oliveira. **Mapeamento com sensores remotos de Neossolos no NE do Paraná**. 2021. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

3.  José Guilherme de Oliveira. **Evolução do relevo na Chapado do Araripe - Ceará/Brasil**. 2019. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
4.  Luciane Marcolin. **Gênese de fitólitos no NE do Paraná**. 2018. Tese (Geografia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. Moderador no(a) **1 Workshop sobre O Sistema Brasileiro de Classificação do Relevo**, 2019. (Outra) Mapeamento Geomorfológico.
2. Apresentação de Poster / Painel no(a) **Regional Conference of Geomorphology, Athens/Greece, 2019**. (Outra)
AGE ESTIMATES OF DENUDATION PROCESSES IN THE SOUTHERN BAURU SEDIMENTARY BASIN (BRAZIL).
3. **I International Congress on Geosciences - El Jadida/Morocco**, 2018. (Congresso)
ÉTUDE DE L'ÉVOLUTION DU PAYSAGE AU PARANA (SUD DU BRÉSIL).
4. Conferencista no(a) **XII Simpósio Nacional de Geomorfologia - Crato/CE**, 2018. (Simpósio) Mapeamento Geomorfológico.
5. Avaliador no(a) **XI Simpósio Nacional de Geomorfologia - Maringá/PR**, 2016. (Seminário) Moderador de Mesa e Membro da Comissão Científica.
6. **VIII International ProGEO Symposium - Reykjavik/Islândia**, 2015. (Simpósio)
7. Apresentação Oral no(a) **XIV Congresso Brasileiro de Geologia de Engenharia e Ambiental**, 2013. (Congresso)
Caracterização de feições erosivas lineares a partir da análise morfométrica: estudo da região Noroeste do Paraná - BR.
8. Apresentação de Poster / Painel no(a) **46 Congresso Brasileiro de Geologia - Santos/SP**, 2012. (Congresso)
Aplicação de GPR em mapeamento de pedossequência na planície costeira de Pontal do Paraná (PR).
9. Conferencista no(a) **X Simpósio Nacional de Geomorfologia - Rio de Janeiro/RJ**, 2012. (Simpósio)
EVOLUÇÃO DA PAISAGEM NO NOROESTE DO PARANÁ: RELAÇÃO MORFOGÊNESE E PEDOGÊNESE.
10. **IAG/AIG Regional Conference on Geomorphology - Etiópia**, 2011. (Outra)
11. Moderador no(a) **II Reunião Paranaense de Ciência do Solo - Curitiba/PR**, 2011. (Outra) Educação em solos no paraná.
12. Conferencista no(a) **XIV Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada**, 2011. (Simpósio) Contribuições da Geomorfologia na análise do ambiente e no controle de impactos ambientais.
13. Apresentação de Poster / Painel no(a) **7 Simpósio Brasileiro de Cartografia Geotécnica e Geoambiental**, 2010. (Seminário)
Análise Integrada das Ocorrências dos Escorregamentos Translacionais Rasos na Bacia Hidrográfica do Rio Sagrado (Morretes/PR).
14. Conferencista no(a) **Pedologia Aplicada ao Estudo do Ambiente**, 2010. (Outra) Pedologia Aplicada ao Estudo do Ambiente.
15. Conferencista no(a) **Semana da Geografia - ISULPAR**, 2010. (Encontro) Estudo do Meio Físico Aplicado ao Planejamento da Paisagem.
16. Apresentação Oral no(a) **V Congresso Nacional de Geomorfologia**, 2010. (Congresso) Taxonomia e mapeamento geomorfológico em bacia hidrográfica da Serra do Mar - Estado do Paraná.
17. Moderador no(a) **V Simpósio Brasileiro de Educação em Solos**, 2010. (Simpósio) A educação em solos nas licenciaturas e no ensino técnico.
18. Moderador no(a) **V Simpósio Paranaense de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia**, 2010. (Simpósio)
Coordenador da Mesa Redonda "Processos Hidrogeomorfológicos e Bacias Hidrográficas" e Integrante da Comissão científica.
19. Moderador no(a) **VIII Simpósio Brasileiro de Geomorfologia - SINAGEO**, 2010. (Simpósio) Técnicas, Mapeamento e Aplicações em Geomorfologia.
20. Conferencista no(a) **II Workshop de Geografia Física do Nordeste**, 2009. (Outra) Relações solos e paisagem no ambiente tropical úmido.
21. Apresentação Oral no(a) **IV Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, XII Congreso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário**, 2009. (Congresso)
MAPEAMENTO GEOPELOLÓGICO COMO SUBSÍDIO À ESTIMATIVA DA VEGETAÇÃO NATURAL NA ÁREA DE DRENAGEM DA BAIÁ DE ANTONINA (PARANÁ - BRASIL).
22. Apresentação (Outras Formas) no(a) **IV Seminário Nacional sobre Dragagem Portuária**, 2009. (Seminário) ouvinte.
23. Avaliador no(a) **VIII Encontro Nacional da ANPEGE**, 2009. (Encontro) Membro da Comissão Científica e Coordenador de Grupo de Trabalho Geografia do Espaço Litorâneo e Marinho.
24. Avaliador no(a) **VIII Simpósio Nacional de Controle de Erosão**, 2009. (Simpósio) Relator da Mesa Redonda: Prevencao e Controle de Erosao em Bacias Hidrograficas e apresentação dos seguintes trabalhos: O Programa CAD e a recuperação de bacias hidrográficas para mitigar o processo de assoreamento no estuário de Paranaguá: PR.
25. Conferencista no(a) **XIII Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada**, 2009. (Simpósio) Manejo e Conservação do Solo.
26. Moderador no(a) **44 Congresso Brasileiro de Geologia**, 2008. (Congresso) Coordenador do Simpósio - Formações Superficiais, paleo-superfícies e geomorfologia.
27. Conferencista no(a) **A Construção da Geografia - UFPR: transformações do presente e desafios do futuro**, 2008. (Outra) A Construção da Geografia - UFPR: transformações do presente e desafios do futuro.
28. Moderador no(a) **III Simpósio Paranaense de Pós-Graduação em Geografia - SIMPGEO**, 2008. (Simpósio) Fórum dos Professores dos Programas de Pós-Graduação em Geografia do Paraná.
29. Apresentação Oral no(a) **IV Congresso Nacional de Geomorfologia - Portugal**, 2008. (Congresso) Análise Físico-hídrica em sequência Latossolo-Argissolo no Planalto Ocidental Paulista-Brasil e

- Cartografia Geomorfológica como subsídio a identificação da Vulnerabilidade Geoambiental do Estado do Paraná - Brasil.
30. Simposiasta no(a) **IV Semana de Geografia de Irani/PR**, 2008. (Outra)
Geomorfologia: Métodos e Técnicas.
 31. Conferencista no(a) **VII Simpósio Nacional de Geomorfologia e II Encontro Latino - Americano de Geomorfologia**, 2008. (Simpósio)
Degradação Ambiental: Causas e Recuperação.
 32. Apresentação (Outras Formas) no(a) **II Simpósio Paranaense de Pós-Graduação em Geografia-Simgeo**, 2007. (Simpósio)
Integrante da Comissão Científica.
 33. Apresentação (Outras Formas) no(a) **VII Encontro Nacional da ANPEGE**, 2007. (Encontro)
Participante do Fórum dos Coordenadores de Pós-Graduação em Geografia.
 34. Conferencista no(a) **XII Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada**, 2007. (Simpósio)
Mesa Redonda: Geografia Física e a Dinâmica das Paisagens Brasileiras.
 35. Apresentação de Poster / Painel no(a) **IV Seminário Latinoamericano de Geografia Física**, 2006. (Seminário)
Definição das Unidades de Paisagem com Base em um Perfil Geoecológico do Estado do Paraná - Escala 1:750.000.
 36. Homenageado no(a) **International Symposium on Land Degradation and Desertification**, 2006. (Simpósio)
International Symposium on Land Degradation and Desertification.
 37. Avaliador no(a) **VI Simpósio Nacional de Geomorfologia - Regional Conference on Geomorphology**, 2006. (Simpósio)
Avaliação dos trabalhos apresentados.
 38. **XI Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada**, 2005. (Simpósio)
XI Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada.
 39. **Seminário Internacional - Interdisciplinaridade, Meio Ambiente e Desenvolvimento: Desafios e avanços do ensino e da pesquisa**, 2004. (Seminário)
Seminário Internacional - Interdisciplinaridade, Meio Ambiente e Desenvolvimento: Desafios e avanços do ensino e da pesquisa.
 40. **V Simpósio Nacional de Geomorfologia- I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia**, 2004. (Simpósio)
V Simpósio Nacional de Geomorfologia - I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia.
 41. **V Encontro Nacional da ANPEGE**, 2003. (Encontro)
V Encontro Nacional da ANPEGE.
 42. **X Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada**, 2003. (Simpósio)
X Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada.
 43. **I Seminário Nacional de Impactos Ambientais Urbanos - Senisa**, 2002. (Seminário)
I Seminário Nacional de Impactos Ambientais Urbanos - Senisa.
 44. **IV Simpósio Nacional de Geomorfologia**, 2002. (Simpósio)
IV Simpósio Nacional de Geomorfologia.
 45. **I Colóquio Nacional de Pós-Graduação em Geografia Física: A Epistemologia da Geografia Contemporânea Face aos Desafios da Sociedade Global**, 2001. (Outra)
I Colóquio Nacional de Pós-Graduação em Geografia Física: A Epistemologia da Geografia Contemporânea Face aos Desafios da Sociedade Global.
 46. **IX Simpósio Brasileiro de Geografia Física**, 2001. (Simpósio)
IX Simpósio Brasileiro de Geografia Física.
 47. **XXVIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo**, 2001. (Congresso)
XXVIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo.
 48. **III Simpósio Nacional de Geomorfologia**, 2000. (Simpósio)
III Simpósio Nacional de Geomorfologia.
 49. **Primer Seminario Latinoamericano de Geografia Física**, 2000. (Seminário)
Primer Seminario Latinoamericano de Geografia Física.
 50. **Seminário 2000 - Ensino e Pesquisa do Setor de Ciência da Terra**, 2000. (Seminário)
Seminário 2000 - Ensino e Pesquisa do Setor de Ciência da Terra.
 51. **VII Simpósio Nacional de Controle de Erosão**, 2000. (Simpósio)
VII Simpósio Nacional de Controle de Erosão.
 52. **Mesa Redonda Características Geotécnicas da Formação Guabirotuba**, 1999. (Outra)
Mesa Redonda Características Geotécnicas da Formação Guabirotuba.
 53. **XVI Congres Mondial de Science du Sol**, 1998. (Congresso)
XVI Congres Mondial de Science du Sol.
 54. **XIII Congresso Latino Americano de Ciência do Solo**, 1996. (Congresso)
XIII Congresso Latino Americano de Ciência do Solo .
 55. **Seminário Internacional sobre Meio Ambiente**, 1995. (Seminário)
Seminário Internacional sobre Meio Ambiente.
 56. **Seminário de Avaliação e de Programação da Cooperação Franco-Brasileira sobre Análise Estrutural da Cobertura Pedológica**, 1995. (Seminário)
Seminário de Avaliação e de Programação da Cooperação Franco-Brasileira sobre Análise Estrutural da Cobertura Pedológica.
 57. **V Simpósio Nacional de Controle de Erosão**, 1995. (Simpósio)
V Simpósio Nacional de Controle de Erosão.
 58. **XXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo**, 1995. (Congresso)
XXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo.
 59. **I Simpósio Sul-Americano e II Simpósio Nacional sobre Recuperação de Áreas Degradadas**, 1994. (Simpósio)
I Simpósio Sul-Americano e II Simpósio Nacional sobre Recuperação de Áreas Degradadas.
 60. **IX Seminário Análise Estrutural da Cobertura Pedológica**, 1994. (Seminário)
IX Seminário Análise Estrutural da Cobertura Pedológica.
 61. **VIII Seminário Análise Estrutural da Cobertura Pedológica**, 1993. (Seminário)
VIII Seminário Análise Estrutural da Cobertura Pedológica.
 62. **XXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo**, 1993. (Congresso)
XXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo.
 63. **III Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário**, 1991. (Congresso)
III Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário.
 64. **Pedologie et son Importance pour la Comprehension de la Morphogenese**, 1991. (Outra)
Table Ronde: Organisation et Dynamique Interne de la Couverture Pedologique et son Importance pour la Comprehension de la Morphogenese.
 65. **VII Seminário Análise Estrutural da Cobertura Pedológica**, 1991. (Seminário)
VII Seminário Análise Estrutural da Cobertura Pedológica.
 66. **III Congresso Brasileiro de Defesa do Meio Ambiente**, 1989. (Simpósio)
III Congresso Brasileiro de Defesa do Meio Ambiente.
 67. **III Simpósio de Geografia Física Aplicada**, 1989. (Simpósio)

III Simpósio de Geografia Física Aplicada.

Organização de evento

1. **SANTOS, L. J. C.**
VIII Encontro Nacional da ANPEGE, 2009. (Outro, Organização de evento)
2. **SANTOS, L. J. C.**
V Seminário Latino-americano e I Seminário Ibero-americano de Geografia Física, 2008. (Outro, Organização de evento)
3. **SANTOS, L. J. C.**
VI Simpósio Nacional - Regional Conference on Geomorphology, 2006. (Outro, Organização de evento)

Bancas

Bancas

Participação em banca de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. **Leonardo José Cordeiro Santos**
Participação em banca de Nádia Mariane Mucha. **Relação solo-relevo entre a Serra do Mar e Planalto do Alto Iguaçu como subsídio ao mapeamento digital de solos**, 2020 (Agronomia (Produção Vegetal)) Universidade Federal do Paraná
2. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Raissa de Araújo Nogueira. **Caracterização dos sedimentos e das feições de fundo do Mar do Ararapira, litoral sul do Brasil**, 2013 (Geologia) Universidade Federal do Paraná
3. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Karla Emmanuelle Cunha Arruda. **Geodiversidade do município de Ararapina - PE, Nordeste do Brasil**, 2013 (Geociências) Universidade Federal de Pernambuco
4. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Rodrigo Augusto Stabile. **Limites críticos topográficos de feições erosivas lineares em Piratininga (SP)**, 2013 (Geografia (Geografia Física)) Universidade de São Paulo
5. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Amara Borges do Amaral. **Alteração da Paisagem: a dinâmica do uso do solo e seus reflexos nas áreas de preservação permanente da bacia hidrográfica do rio Piedade-MG**, 2012 (Geografia) Universidade Federal de Uberlândia
6. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Evandro Daniel. **Análise do papel da morfologia e do uso do solo na gênese e na distribuição das feições erosivas na bacia do córrego Espreado, São Pedro (SP)**, 2012 (Geografia (Geografia Física)) Universidade de São Paulo
7. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Leilane Cristina Gonçalves Sobrinho. **Estudo da evolução da escarpa do divisor hidrográfico Doce/Paraná em Minas Gerais**, 2012 (Geografia) Universidade Federal de Minas Gerais
8. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Dulce Maria Castro Ramos. **Análise da acessibilidade e qualidade da informação acerca dos geoparques europeus na WEB**, 2011 (Escola de Ciências) Universidade do Minho
9. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Pedro Maury Flores. **Análise multitemporal do avanço da fronteira agrícola no município de Barreiras -BA(1988-2008)**, 2011 (Geografia) Universidade de Brasília
10. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Eliane Lima e Silva. **Aplicação de modelo de predição de escorregamentos para gestão de riscos e desastres como subsídio às políticas públicas locais no município de Vitória/ES**, 2011 (Geografia) Universidade de Brasília
11. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Vinícius Vasconcelos de Souza. **Classificação das formas de terreno e a relação com os solos do Chapadão do Zagaia, Serra da Canastra-MG**, 2011 (Geografia) Universidade de Brasília
12. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Rodrigo Marcos de Souza. **Estimativa de vazões mínimas na bacia do Altíssimo Rio Negro, região sul-brasileira, com aplicação do Modelo SWAT**, 2011 (Geografia) Universidade Federal do Paraná
13. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Gustavo Conceição Bahr. **Identificação da fragilidade ambiental da bacia hidrográfica do Arroio Uvaranal, como subsídio à expansão urbana de Telêmaco Borba-PR**, 2011 (Geografia) Universidade Estadual de Ponta Grossa
14. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Giovanni Bruno Souto Marini. **Espacialização do Impacto Ambiental por compactação em solos de pastagem e sua recuperação em áreas de revegetação natural por capoeiras**, 2010 (Geografia) Universidade Federal de Rondônia
15. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Luís Marcelo Martins. **Mapeamento da suscetibilidade à inundação na bacia hidrográfica do Arroio do Salso, Porto Alegre-RS**, 2010 (Geografia) Universidade Federal do Rio Grande do Sul
16. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Natálio Vilmar Ribeiro. **O Uso de Agrotóxicos no Município de Mandirituba, na Região Metropolitana de Curitiba-PR**, 2010 (Geografia) Universidade Federal do Paraná
17. **SANTOS, L. J. C.**; Everton Passos; Emerson Carneiro Camargo
Participação em banca de Ednilson Feola. **Análise dos Processos Erosivos em Trilhas: subsídio ao planejamento e manejo**, 2009 (Geografia) Universidade Federal do Paraná
18. **SANTOS, L. J. C.**; Maria Tereza de Nóbrega; Nelson Vicente Lovatto Gasparetto
Participação em banca de Fabiana Cristina Meira Zapparoli. **As transformações pedológicas identificadas na Toposequência Sítio São José na Bacia do Córrego Aratu, Florai-PR**, 2009 (Geografia) Universidade Estadual de Maringá
19. **SANTOS, L. J. C.**; Sílvia Carlos Rodrigues; Douglas Gomes dos Santos
Participação em banca de Paula Cristina Almeida de Oliveira. **Cenários Ambientais e Diagnose da Bacia Hidrográfica do Córrego Guaribas, Uberlândia-MG**, 2009 (Geografia) Universidade Federal de Uberlândia

20. **NUCCI, J. C.**; SANTOS, L. J. C.; FAVERO, O. A.
Participação em banca de Helio Fileno Puglielli Neto. **Análise da fragmentação da cobertura vegetal como subsídio ao planejamento da paisagem em áreas urbanizadas: aplicação ao bairro de Santa Felicidade, Curitiba/PR**, 2008
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
21. Maria Tereza de Nóbrega; SANTOS, L. J. C.; Paulo Nakashima
Participação em banca de José Carlos Luiz. **Aa unidades de paisagem na Bacia do Rio Guabirola Guarapuava-PR e a fragilidade ambiental**, 2007
(Geografia) Universidade Estadual de Maringá
22. FIORI, A. P.; SOUZA FILHO, E. E.; **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Neiva Cristina Ribeiro. **Avaliação da impermeabilização e ocorrência de inundações na bacia do rio Bacacheri**, 2007
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
23. **Luis Eduardo de Souza Robaina**; SANTOS, L. J. C.; FUJIMOTO, N. S. V. M.
Participação em banca de Romário Trentin. **Definição de Unidades Geoambientais na Bacia Hidrográfica do Rio Itú-Oeste do RS**, 2007
(Geografia) Universidade Federal de Santa Maria
24. SANTOS, L. J. C.; **NUCCI, J. C.**; GALLO JUNIOR, H.
Participação em banca de Anésio da Cunha Marques. **Planejamento da Paisagem da Floresta Nacional de Três Barras (Três Barras - SC): subsídio ao plano de manejo**, 2007
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
25. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Mirian Loregian. **Rio Jacutinga - Coronel Vivida/PR: qualidade da água para abastecimento público da área urbana**, 2007
(Geografia) Universidade Federal de Santa Catarina
26. MURATORI, A. M.; SANTOS, L. J. C.; ROCHA, H. O.
Participação em banca de Fabíola Oro Assis. **Polição hídrica por dejetos de suínos: um estudo de caso na área rural do município de Quilombo, Santa Catarina**, 2006
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
27. FIRKOWSKI, O.; SANTOS, L. J. C.; PEREIRA, G.
Participação em banca de Maria Luiza Malucelli Araújo. **A ocupação urbana em Almirante Tamandaré: um desafio a sustentabilidade**, 2005
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
28. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Renata Vasconcellos Basso Fonseca. **Aspectos geoquímicos e geofísicos em área afetada por depósitos de resíduos sólidos urbanos na região de Palmas-Paraná**, 2005
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
29. SANTOS, L. J. C.; SOUZA FILHO, E. E.; SANTOS, M. L.
Participação em banca de Pollyana Crocetta Biazin. **Características Sedimentar e Hidrológica do Rio Ivaí em sua Foz com o Rio Paraná, Icaraima-PR**, 2005
(Geografia) Universidade Estadual de Maringá
30. **FIORI, C. O.**; SANTOS, L. J. C.; PERES FILHO, A.
Participação em banca de Sandra Lessa da Silva. **Diagnóstico Sócioambiental da bacia do Ribeirão dos Padilhas: o processo de ocupação do loteamento Bairro Novo, Sítio Cercado-Curitiba-PR**, 2005
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
31. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Claudinei Tabora da Silveira. **Estudo das Unidades Ecodinâmicas da Paisagem na APA de Guaratuba/PR: subsídios para o planejamento ambiental**, 2005
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
32. **NUCCI, J. C.**; SANTOS, L. J. C.; LIMA, C. A.
Participação em banca de Raul Clemente Peccioli. **Planejamento da Paisagem na Bacia Hidrográfica do Rio Palmital - Região Metropolitana de Curitiba - PR**, 2005
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
33. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Jaime Sergio Frajuca Lopes. **Diagnóstico Ambiental da Bacia do Rio Lonqueador em seu Curso Médio a Superior no Município de Francisco Beltrão-PR**, 2004
(Geografia) Universidade Estadual de Maringá
34. SANTOS, L. J. C.; BERTRAND, F.; CHALEARD, J.; RAIMOND, C.
Participação em banca de Melle Anaïs Marshall. **Etude de l'évolution de l'occupation du sol dans le bassin versant de Cachoeira, Paraná, Brésil - Contribution a l'etude des causes de l'envasement d'une baie**, 2004
Université Paris 1 Pantheon-Sorbonne
35. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Kátia Mara de Jesus. **Análise de mudanças no canal fluvial do rio Paraná a jusante da usina de Porto Primavera - SP**, 2003
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
36. SANTOS, L. J. C.; FERRETTI, Eliane
Participação em banca de Alesandra Oliveira Ghezzi. **Avaliação e mapeamento da fragilidade ambiental da bacia do rio Xaxim, Baía de Antonina-PR, com auxílio de geoprocessamento**, 2003
(Ciências do Solo) Universidade Federal do Paraná
37. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Elaine de Cacia de Lima. **Qualidade multitemporal da paisagem: estudo de caso na Floresta Ombrófila Mista em General Carneiro - PR**, 2003
(Engenharia Florestal) Universidade Federal do Paraná
38. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Maria Dolores Jodar Gutierrez Cancean. **Alterações Ambientais Antópicas no Curso Superior do Ribeirão Caxangá, Nova Esperança/PR**, 2002
(Geografia) Universidade Estadual de Maringá
39. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Liz Abad Maximiano. **Estudo de paisagens ao norte do município de Campo Largo-PR**, 2002
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
40. SANTOS, L. J. C.; SILVA, M. C.; OSTROWSKI, M. S. B.
Participação em banca de Paulo Rolando de Lima. **Uma análise dos parâmetros de uso e ocupação do solo na promoção da sustentabilidade urbana**, 2002
(Tecnologia) Universidade Tecnológica Federal do Paraná
41. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de José Rogério Milani. **Geomorfologia Litorânea**, 2001
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
42. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Rivail Vanin de Andrade. **O Processo de Produção dos Parques e Bosques Públicos de Curitiba**, 2001
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
43. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Sandra Regina Marques de Moraes. **Um estudo sobre as práticas agrícolas em pequenas propriedades rurais no município de Mandirituba-PR**, 2001
(Ciências do Solo) Universidade Federal do Paraná

Doutorado

1. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Henrique Simão Pontes. **Patrimônio Geológico Cárstico em Rochas Areníticas e Políticas Públicas de Geoconservação, com base em estudo de caso do município de Ponta Grossa PR**, 2019
(Geologia) Universidade Federal do Paraná

2. **SANTOS, LEONARDO J. C.**
Participação em banca de Pamela Emanuely Cattani. **O contexto hidrodinâmico na formação da paisagem de fundo da baía de Antonina**, 2017
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
3. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Tiago Damas Martins. **Análise de Modelos Digitais de Terreno na identificação de áreas suscetíveis a Escorregamentos Rasos**, 2016
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
4. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Vinicius Vasconcelos de Souza. **Classificação e Fragmentação das formas de terreno na análise do relevo tropical**, 2016
(Geografia) Universidade de Brasília
5. **Leonardo José Cordeiro Santos**
Participação em banca de Cesar Siefert. **Dinâmica do aquífero raso e fontes de carbono orgânico dissolvido em uma bacia hidrográfica de cabeceira**, 2016
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
6. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Julio Manoel França da Silva. **Diversidade geomorfológica do setor norte da área de proteção ambiental da Serra da Esperança (PR): classificação em parâmetros geomorfométricos**, 2016
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
7. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Michel Watanabe. **O Uso da Terra e o Aporte Sedimentar em Suspensão de Bacias Pareadas na Amazônia: sub-bacias do Rio Mutum-Paraná/RO**, 2015
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
8. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Alexis de Sousa Bastos. **Zonas de aptidão agrícola como subsídio ordenamento territorial no entorno de Unidades de Conservação da Amazônia: o caso da Floresta Nacional do Jamirí/RO**, 2015
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
9. **Leonardo J. C. Santos**
Participação em banca de Mariana Nascimento Delgado Oliveira. **Funcionamento físico-hídrico do solo em duas topossequências sob floresta e pastagem em sistema agroextrativista na Amazônia Oriental**, 2014
(Agronomia (Solos e Nutrição de Plantas)) Universidade de São Paulo
10. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Camila Cunico. **Do risco à adaptação: a identificação da vulnerabilidade ambiental**, 2013
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
11. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Diuliana Leandro. **Modelagem de Fragilidade Ambiental usando índices baseados em dados espaciais e com suporte de sistema especialista**, 2013
(Ciências Geodésicas) Universidade Federal do Paraná
12. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Maristela Denise Moresco Mezzomo. **Planejamento da paisagem e conservação da natureza em RPPNS na bacia hidrográfica do rio Mourão, Paraná**, 2013
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
13. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Roselir de Oliveira Nascimento. **Atributos morfológicos, químicos, mineralógicos e micromorfológicos de um perfil laterítico em Domo Estrutural - Distrito Federal**, 2011
(Geografia) Universidade Federal de Uberlândia
14. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Valdemir Antoneli. **Dinâmica do uso da terra e a produção de sedimentos em diferentes áreas fontes na bacia hidrográfica do Arroio Boa Vista**, 2011
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
15. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Marcos Antonio Miara. **Planejamento e gestão de Unidades de Conservação: proposta de modelo metodológico**, 2011
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
16. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Clarice Farian. **Análise multitemporal da erosão na bacia hidrográfica do alto curso do rio Pitangui - PR**, 2010
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
17. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Maria Gonçalves da Silva Barbalho. **Erosão e Assoreamento nas Bacias dos Rios Claros e dos Bois, Afluentes do Rio Araguaia no Estado de Goiás**, 2010
(Ciências Ambientais) Universidade Federal de Goiás
18. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Alexandre Buccheri Filho. **O planejamento dos espaços de uso público, livres de edificação e com vegetação (EUPLEVs) no município de Curitiba, PR: planejamento sistemático ou planejamento baseado em um modelo oportunista?**, 2010
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
19. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de José Gustavo de Oliveira Franco. **Legislação Florestal Brasileira: efetividade e implicações para a agricultura familiar**, 2009
(Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento) Universidade Federal do Paraná
20. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Tony Vinicius Moreira Sampaio. **Parâmetros morfométricos para Mapeamento da rede de rios - uma proposta baseada na análise da Bacia Hidrográfica do Rio Benevente -ES**, 2008
(Geografia) Universidade Federal de Minas Gerais
21. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Oriana Aparecida Favero. **Paisagem e sustentabilidade na Bacia Hidrográfica do Rio Sorocaba (SP)**, 2007
(Geografia (Geografia Humana)) Universidade de São Paulo
22. **BRANDENBURG, A.; SANTOS, L. J. C.; DAROLT, M. R.; FEIDEN, A.; FABRINI, J. E.**
Participação em banca de Wilson João Zonin. **Transição agroecológica: modalidades e estágios na RMC**, 2007
(Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento) Universidade Federal do Paraná
23. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Joel Leandro de Queiroga. **Evolução e Diferenciação dos Sistemas Agrários da Região Metropolitana de Curitiba: estudos de caso de comunidades de agricultores familiares**, 2006
(Doutorado em Meio Ambiente e Desenvolvimento) Universidade Federal do Paraná
24. **SANTOS, L. J. C.; AMORIM, M. C. C. T.; IMAI, N. N.; SILVA, P. A. R. E.**
Participação em banca de José Augusto da Silva. **Gestão dos recursos hídricos e sistemas de Informações geográficas: contribuições para a organização sócio-espacial do Pontal do Paranapanema**, 2006
(Curso de Doutorado) Universidade Estadual Paulista - Júlio de Mesquita Filho
25. **FIORI, A. P.; SANTOS, L. J. C.; PARANHOS FILHO, A. C.; PEJON, O. J.; MANTOVANI, L.**
Participação em banca de Simone Kozciak. **Análise da estabilidade de vertentes na Bacia do Rio Marumbi-Serra do Mar-Paraná**, 2005
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
26. **OLIVEIRA, M. A. T.; SANTOS, L. J. C.; PELLERIN, J.; BIGARELLA, J. J.; MOURA, J. R. S.**
Participação em banca de Maurício Camargo Filho. **O significado paleoambiental de seqüência**

pedosedimentar em baixa encosta: o caso dos paleossolos Monjolo-Lapa-PR, 2005
(Geografia) Universidade Federal de Santa Catarina

27. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Jefferson Marçal da Rocha. **A Sustentabilidade Desfocada: As Lógicas das Políticas de Desenvolvimento Rural para Áreas de Proteção Ambiental (APAs) - O Caso de Guaraqueçaba-Pr**, 2004
(Meio Ambiente e Desenvolvimento) Universidade Federal do Paraná
28. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Cristina Frutuoso Teixeira. **Análise das políticas de desenvolvimento para uma Área de Proteção Ambiental**, 2004
(Meio Ambiente e Desenvolvimento) Universidade Federal do Paraná
29. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Cristina de Queiroz Telles Mafrá. **Modelagem da umidade do solo a partir de dados multiespectrais dos sistemas Landsat, Aster e Modis**, 2004
(Ciências Geodésicas) Universidade Federal do Paraná
30. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Edna Lindaura Luiz. **Influência da dinâmica hidrológica e das características das formações superficiais nos mecanismos de ruptura de encostas com rochas granitóides de áreas subtropicais-São Pedro de Alcântara**, 2003
(Geografia) Universidade Federal do Rio de Janeiro
31. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Luciano de Almeida. **Mudanças Técnicas na Agricultura: Perspectivas da Transição Agroambiental em Colombo-Pr**, 2003
(Meio Ambiente e Desenvolvimento) Universidade Federal do Paraná
32. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de José Edézio da Cunha. **Funcionamento hídrico e suscetibilidade erosiva de um sistema pedológico constituído por Latossolo e Argissolo no município de Cidade Gaúcha-PR**, 2002
(Geografia (Geografia Física)) Universidade de São Paulo

Curso de aperfeiçoamento/especialização

1. **NUCCI, J. C.; SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Odete Terezinha Bertol Carpanezi. **Levantamento de espécies vegetais exóticas no Parque Estadual de Vila Velha - Ponta Grossa - PR**, 2007
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
2. **FRAGA, N. C.; SANTOS, L. J. C.; TEIXEIRA, S. K.**
Participação em banca de Francisco Célio de Oliveira. **Análise dos projetos de educação ambiental, propostos e desenvolvidos pela SEED/PR, em 2003 e 2004.**, 2005
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
3. **FRAGA, N. C.; SANTOS, L. J. C.; TEIXEIRA, S. K.**
Participação em banca de Guilherme Zaniolo Karam. **Proposta metodológica para utilização de indicadores sócio-ambientais em comunidades rurais contempladas por projetos de conservação e desenvolvimento da SPVS**, 2005
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
4. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Angelo Roberto Manfra. **As ocupações irregulares como problema ambiental: o caso da favela do Parolin em Curitiba**, 2003
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
5. **SANTOS, L. J. C.; MENDONÇA, F. A.**
Participação em banca de Mozart Nogarolli. **Avaliação Ambiental da Bacia Hidrográfica do rio Verde - Região Metropolitana de Curitiba-Pr**, 2003
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
6. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Daniele Nauck. **Estudo de áreas inundáveis de Pinhais,PR. Uma proposta de planejamento para mitigação das enchentes urbanas**, 2003
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
7. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Fabiano Saraiva. **Avaliação Preliminar da Fragilidade Ambiental da Bacia do Rio Canaveiras - Guaratuba/PR**, 2001
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
8. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Everli do Rocio. **O papel cultural e os problemas ecológicos do cemitério de Tranqueira (Município de Almirante Tamandaré)**, 2001
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
9. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Márcio Luis Sottile França. **Educação ambiental como fator primordial da preservação da água para as gerações futuras: a experiência de Piraquara/PR**, 2000
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná
10. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Dirceu Mendes Britto. **Zoneamento Ambiental do Distrito de Borda do Campo - Município de Quatro Barras - UFPR**, 2000
(Análise Ambiental) Universidade Federal do Paraná

Graduação

1. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Diogo Labiak Neves. **Bairro Boa Vista, Curitiba/PR: aspectos da qualidade ambiental**, 2005
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
2. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Maria da Graça dos Santos. **Análise da condição ambiental dos manguezais das ilhas dos Valadares e da Cotinga no município de Paranaguá/PR**, 2004
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
3. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Lino de Oliveira Abreu. **As consequências do crescimento urbano na área de mananciais de captação d'água da cidade da Lapa-PR**, 2004
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
4. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Marcelo Bonilauri. **Caracterização das áreas e fatores de degradação ambiental no Parque Estadual da Serra da Bacaitava/PR**, 2004
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
5. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Albani Magnus Hendler. **Análise da Fragilidade Ambiental da Bacia Hidrográfica do rio Guaraqueçaba (Pr)**, 2003
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
6. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Adriana de Fátima Penteado. **Fragilidade Ambiental da Bacia do rio Serra Negra - Pr**, 2003
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
7. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Aline Antunes Saback. **Análise da percepção ambiental dos visitantes e da comunidade local na unidade de conservação Parque Estadual do Monge, município da Lapa/PR**, 2001
(Geografia) Universidade Federal do Paraná

8. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Eloy Labatut de Oliveira. **As inundações e os casos de Leptospirose Humana em Curitiba**, 2001
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
9. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Juliana Fátima de Moraes. **Eventos máximos de precipitação e sua repercussão no espaço urbano de Curitiba**, 2001
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
10. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Josemara Daron Boiko. **Mapeamento Preliminar da Fragilidade Ambiental na bacia hidrográfica do rio Pequeno**, 2001
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
11. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Carla Cristiani Marangon. **Subsídios para a elaboração de um plano turístico para o município de Prudentópolis**, 2001
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
12. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Paulo Cesar Medeiros. **Um olhar geográfico sobre a Educação Ambiental**, 2001
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
13. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Mozart Nogaroli. **Aquecimento global: a participação de Curitiba e Iguape**, 2000
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
14. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Hilário Pereira. **Avaliação da transformação do perfil produtivo do município de Quatro Barras - PR**, 2000
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
15. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Alfredo Marcelo Grigio. **Diagnóstico e Zoneamento Ambiental de micro bacia hidrográfica: discussão metodológica-técnica e sua aplicação à bacia do Córrego do Simão - Piraquara/PR**, 2000
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
16. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Anderson Mendes Chueh. **Legislação ambiental e meio ambiente na bacia hidrográfica do rio Pequeno: situação atual e possibilidades**, 2000
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
17. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Luciane Souza da Silva. **O destino final dos resíduos sólidos urbanos da Região Metropolitana de Curitiba**, 2000
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
18. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Fabiano Saraiva. **O uso do solo e os resíduos sólidos em um ambiente natural costeiro: estudo de caso do município de Bombinhas/SC**, 2000
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
19. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Eisangela Soares de Almeida. **Ocupações urbanas desordenadas: caso nossa luta - Chapinhal - Sítio Cercado**, 2000
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
20. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Luís Almeida Tavares. **A contribuição da citricultura no processo urbano de Cêro Azul - PR**, 1999
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
21. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Júlio César Vaz Nitsche. **Aspectos geográficos do município de Três Barras do Paraná**, 1999
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
22. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Neiva Cristina Ribeiro. **Colônia Presidente Faria: Processo de Reorganização Espacial Face ao Contexto Metropolitano**, 1999
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
23. **SANTOS, L. J. C.**
Participação em banca de Nelson Adamowicz. **Determinação da Fragilidade Ambiental na Microbacia do rio Iporanga - América de Cima - Morretes**, 1999
(Geografia) Universidade Federal do Paraná

Participação em banca de comissões julgadoras

Concurso público

1. Banca Examinadora para Professor Adjunto do Departamento de Geografia, 2010
Universidade Federal de Minas Gerais
2. Membro da Banca Examinadora no Concurso Público para provimento da Carreira de Magistério Superior para o Departamento de Geografia da UFPR, 2010
Universidade Federal do Paraná
3. Comissão Julgadora do Concurso para provimento de 01 carga de Professor Doutor, 2009
Universidade Estadual de Campinas
4. Concurso Público para Professor Adjunto - Departamento de Geografia, 2009
Universidade Federal do Paraná
5. Membro da Comissão Julgadora da Seleção Pública de Provas e Títulos para Professor Adjunto I, 2008
Universidade de Brasília
6. Membro da Comissão Julgadora da Seleção Pública de Provas e Títulos para preenchimento de uma função docente, 2004
Universidade Estadual de Campinas
7. Membro titular de concurso público para Professor Substituto, 2004
Universidade Federal do Paraná
8. Membro da banca examinadora para concurso público para provimento do cargo de professor, 2002
Universidade Estadual de Londrina
9. Membro da Comissão Julgadora da Seleção Pública de Provas e Títulos para preenchimento de uma função docente, 2002
Universidade Estadual de Campinas

Outra

1. Avaliador do 18 Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2010
Universidade Federal do Paraná
2. Avaliador do XVII Programa de Iniciação Científica (EVINCI) da UFPR, 2009
Universidade Federal do Paraná
3. Comitê Científico do V Seminário Latino Americano e I Seminário Ibero-Americano de Geografia

- Física, 2008
Universidade Federal de Santa Maria
4. **Avaliação do Programa de Iniciação Científica (15 EVINCI) da UFPR**, 2007
Universidade Federal do Paraná
 5. **Comissão Científica do I Simpósio Paranaense de Pós-Graduação em Geografia e II Encontro de Pós-graduados do PGE**, 2006
Universidade Estadual de Maringá
 6. **Membro da banca de seleção de bolsistas do programa PET-Geologia**, 2006
Universidade Federal do Paraná
 7. **Avaliação do Programa de Iniciação Científica da UFPR - 13º EVINCI**, 2005
Universidade Federal do Paraná
 8. **Teste seletivo para contratação de Professor Substituto**, 2005
Universidade Federal do Paraná
 9. **Comissão Científica do V Simpósio Nacional de Geomorfologia e I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia**, 2004
Universidade Federal de Santa Maria
 10. **Parecerista do Comitê Técnico Científico na Área Temática Desenvolvimento Rural**, 2004
Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
 11. **Presidente da banca de seleção de alunos para o Curso de Mestrado em Geografia**, 2004
Universidade Federal do Paraná
 12. **Banca de seleção de alunos para o Curso de Mestrado em Geografia**, 2003
Universidade Federal do Paraná
 13. **Banca de Seleção de Candidatos ao Curso de Mestrado em Geografia/2002**, 2002
Universidade Federal do Paraná
 14. **Banca de Seleção de Bolsistas para os projetos: Feira Geográfica Itinerante e Roteiros para Aulas Práticas em Geografia**, 2001
Universidade Federal do Paraná

Citações

R Web of Science		
Total de trabalhos: 1	Total de citações: 2	Fator H: 1
Santos, Leonardo JC		

SciELO		
Total de trabalhos: 3	Total de citações: 3	
SANTOS, L.J.C		

SCOPUS		
Total de trabalhos: 7	Total de citações: 19	
Santos LJC		

Outras		
Total de trabalhos: 14	Total de citações: 50	
SANTOS, L.J.C.		

Totais de produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódico	73
Livros publicados	1
Livros publicados	2
Livros publicados	1
Capítulos de livros publicados	15
Trabalhos publicados em anais de eventos	58
Apresentações de trabalhos (Comunicação)	6
Apresentações de trabalhos (Conferência ou palestra)	3
Apresentações de trabalhos (Congresso)	2
Apresentações de trabalhos (Outra)	3

Produção técnica

Trabalhos técnicos (parecer)	1
Trabalhos técnicos (relatório técnico)	5
Cartas, Mapas ou Similares (carta)	22
Curso de curta duração ministrado (outro)	2

Orientações

Orientação concluída (dissertação de mestrado - co-orientador)	3
Orientação concluída (dissertação de mestrado - orientador principal)	20
Orientação concluída (tese de doutorado - co-orientador)	2

Orientação concluída (tese de doutorado - orientador principal)	18
Orientação concluída (monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização)	1
Orientação concluída (monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização)	16
Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação - orientador principal)	11
Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação)	14
Orientação concluída (iniciação científica)	19
Orientação concluída (orientação de outra natureza)	1
Orientação em andamento (dissertação de mestrado - orientador principal)	2
Orientação em andamento (tese de doutorado - orientador principal)	4

Eventos

Participações em eventos (congresso)	13
Participações em eventos (seminário)	13
Participações em eventos (simpósio)	26
Participações em eventos (encontro)	4
Participações em eventos (outra)	11
Organização de evento (outro)	3
Participação em banca de trabalhos de conclusão (mestrado)	43
Participação em banca de trabalhos de conclusão (doutorado)	32
Participação em banca de trabalhos de conclusão (curso de aperfeiçoamento/especialização)	10
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação)	23
Participação em banca de comissões julgadoras (concurso público)	9
Participação em banca de comissões julgadoras (outra)	14

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 22/06/2021 às 16:26:22.