

EDUARDO SALAMUNI

**MEMORIAL DESCRITIVO ACADÊMICO:
trajetória de um professor**

Universidade Federal do Paraná

Curitiba – Junho de 2023

**MEMORIAL DESCRITIVO ACADÊMICO:
trajetória de um professor**

Memorial apresentado como parte dos requisitos para
progressão à classe de Professor Titular do
Departamento de Geologia da UFPR

**Universidade Federal do Paraná
Curitiba - 2023**

Dedico esse Memorial

a Riad e Hôda Elias Salamuni (in memoriam), meu norte

à Vera, companheira de todas as horas;

à Sofia e Helena, para quem eu vivo;

à Família; essenciais em todos os momentos;

aos amigos que, perto ou longe, estão sempre presentes

a meus alunos.

AGRADECIMENTOS

Agradeço aos colegas integrantes e ex-integrantes do Departamento Geologia da UFPR, professores que, intencionalmente ou não, me deram a oportunidade de aprender a respeitar pontos de vista diversos. Reconheço em todos o grande esforço coletivo que permitiu o crescimento tanto do Curso quanto do Departamento de Geologia. Os desafios foram muito instigantes e tenho orgulho de ter participado de uma forma ou de outra de trinta e cinco dos cinquenta anos deste curso!

Às centenas de alunos de graduação e pós-graduação que permitiram que os ensinasse o que sei. Quando se ensina se aprende, e com todos com quem partilhei os grandes momentos prazerosos dentro de sala ou em campo, simplesmente aprendi! “Não há docência sem discência, pois, quem ensina aprende ao ensinar e quem aprende ensina ao aprender” (Paulo Freire).

Três grandes mestres foram fundamentais em minha **trajetória** e que me levaram ao bom caminho da pesquisa e da docência, me incentivando, me abrindo caminhos, sendo compreensivos quando me equivoquei. A Riad Salamuni (*in memoriam*), a Alberto Pio Fiori e a Yociteru Hasui (*in memoriam*), meu mais profundo agradecimento.

Aos grandes amigos que formei nesta Universidade Federal do Paraná e fora dela. Professores e professoras, guardiões e guardiãs de nosso ensino público e de qualidade, que não medem esforços para elevar o nome desta Universidade em todas as áreas de conhecimento e em todos os campos de atividade.

Aos servidores Técnico-Administrativos tanto do Setor de Ciência da Terra quanto das outras dezenas de unidades da UFPR, que não só participaram de alguma formada minha trajetória acadêmica mas também possibilitaram e me auxiliaram direta ou indiretamente a que eu pudesse desenvolver meu trabalho de forma a produzir ciência e a formar geólogos e geólogas, cidadãos e cidadãs.

*Ninguém caminha sem aprender a caminhar,
sem aprender a fazer o caminho caminhando,
refazendo e retocando o sonho pelo qual se
pôs a caminhar.*

Paulo Freire

PERFIL

Nome: Eduardo Salamuni

Nascimento: 08/02/1962 - Curitiba (PR)

Filiação:

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

SIAD: 103691 – SIAPE: 11699264

Formação básica: Colégio Nossa Senhora Medianeira (Curitiba - SP) - 1979

Graduação: Curso de Geologia - Universidade Federal do Paraná (Curitiba – PR) 1981 a 1986

Mestrado: Geociências – UNESP (Rio Claro - SP) 1987 a 1991

Doutorado: Geociências – UNESP (Rio Claro – SP) 1991 a 1999

Ingresso na Carreira Docente – 08/12/1993

Família:

Minha companheira de vida: Vera Cristina Pinheiro Machado Scherer

Filhas:

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

Residência: Curitiba (PR)

Idiomas:

Inglês: compreende bem, fala razoavelmente e lê bem.

Espanhol: compreende bem, fala bem e lê bem.

Italiano: compreende bem, fala razoavelmente e lê razoavelmente

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	1
2. INÍCIO.....	2
3. GRADUAÇÃO EM GEOLOGIA.....	3
4. INÍCIO DA ATIVIDADE PROFISSIONAL E A PÓS-GRADUAÇÃO.....	6
4.1 Recém Graduado.....	6
4.2 Mestrado.....	6
4.3 Doutorado.....	9
5. INÍCIO E EVOLUÇÃO DA CARREIRA DOCENTE.....	14
5.1 Docência.....	14
5.2 Pesquisa e atividades na pós-graduação.....	17
5.3 Extensão.....	22
6. ATIVIDADES INTERLIGADAS À DOCÊNCIA.....	23
6.1 Minerais do Paraná-Mineropar.....	23
6.2 Gestão Política no Âmbito da UFPR.....	25
7. O PRESENTE E O PORVIR.....	27
8. CONSIDERAÇÃOE FINAIS.....	29
REFERÊNCIAS.....	30
ANEXO: CURRÍCULO LATTES.....	31

1. INTRODUÇÃO

De início minha escolha para a passagem de Associado a Titular seria a confecção de uma Tese com base nos densos e consistentes dados que possuo sobre a tectônica ressurgente do Arco de Ponta Grossa e suas adjacências. Porém, o tempo reservado para a consolidação deste trabalho não foi suficiente para que fosse produzida uma síntese elaborada com o esmero e o cuidado que uma Tese merece. Por outro lado, o material reunido está sendo utilizado para a confecção de um trabalho de revisão sobre esta estrutura geológica regional que abrange todo o leste paranaense, o sul de São Paulo e o nordeste de Santa Catarina.

Assim sendo, a alternativa foi a redação de um Memorial Descritivo Acadêmico, que não traz novidade em si, mas é uma interessante e boa oportunidade de reunir lembranças e sintetizar minha trajetória acadêmica; de se fazer uma reflexão das ações mais importantes e de reviver na memória momentos de toda uma vida profissional e pessoal aparentemente isolados, mas que costurados por meio do fio invisível da interdependência entre metas, ações e paixões profissionais formam, na verdade, um conjunto único.

De início discorro brevemente sobre a escolha do Curso que abracei e avanço com algumas particularidades do tempo da graduação. Em seguida há o intervalo de tempo da pós-graduação. Continuo o relato com o momento do concurso que me colocou efetivamente dentro da Universidade como docente. Sigo discorrendo sobre o desenvolvimento do trabalho de pesquisa e ensino na graduação e pós-graduação e concomitante trabalho de extensão, na minha inserção nas lides da política universitária, nas representações em conselhos, no convite que recebi para dirigir a empresa de geologia do estado, bem como minhas atividades administrativas na UFPR.

Também apresento a minha produção científica e, entre outros aspectos, o aprofundamento e a consolidação dos trabalhos de pesquisa e a orientação de teses e dissertações, situações que me permitiram estar inserido na relação de pesquisadores do CNPq.

Em grande parte o Memorial está escrito em ordem cronológica dos acontecimentos que nortearam minha carreira docente, porém também o divido por tipo de atividades. Esse formato deve facilitar a compreensão dos fatos por parte do leitor. Ao final, faço algumas considerações que julgo importante.

2. INÍCIO

Venho de uma família de professores, pai e mãe. Ele, Riad Salamuni, professor da Universidade Federal do Paraná a partir dos anos 1950 e ela, Hôda Elias Salamuni, professora tanto no ensino fundamental quanto no ensino médio. Ambos mostraram a mim e a meus irmãos um caminho sólido para uma vida produtiva: o conhecimento.

Colocaram seus quatro filhos a estudar no Colégio Nossa Senhora Medianeira, que além de ser próximo à residência familiar oferecia, mesmo em anos de “chumbo”, uma formação cristã progressista, típica dos jesuítas.

Ao curso desta formação tive a liberdade, por conta das ações positivas do colégio, de formar um pensamento independente e expressá-lo, mesmo considerando que na década de 70 ainda vivíamos sob uma ditadura política.

Concomitante à educação formal estive por muito tempo ligado ao movimento escoteiro, onde foi possível buscar inspirações sobre a importância do convívio com a natureza, ampliando ainda mais minha visão conservacionista que vinha de casa e das aulas de biologia e ciências no ensino médio.

A escolha pelo curso de Geologia passa, portanto, por esta visão mais atenta às paisagens naturais, entre elas as montanhas, os rios e o oceano. Também concorre para essa escolha a observação da atividade profissional de meu pai igualmente geólogo, e a consequente possibilidade de realizar um trabalho ligado à natureza, com possibilidade de viagens para convívio e visitação a ambientes externos e ao ar livre.

3. GRADUAÇÃO EM GEOLOGIA

Entrei no Curso de Geologia em 1981. Foram anos de muito aprendizado em todos os sentidos, pois a Universidade só se limita à formação profissional para quem escolhe ficar à margem de uma vivência rica nas questões de relacionamento humano e aprendizado para a cidadania. A Missão da Universidade, além do ensino acadêmico e técnico, é forjar ou resgatar a cidadania e contribuir com o esforço do crescimento da sociedade em suas várias vertentes.

Assim sendo, ao mesmo tempo que cursei as várias disciplinas busquei atuar na diretoria do Centro Acadêmico, além de participar por vários anos como representante discente no conselho departamental. Esta experiência foi fundamental para a visão extra-classe da Universidade, além de me dar a possibilidade de entender as diferenças de posicionamento e comprometimento dos vários atores que estavam ligados ao Departamento de Geologia. Quem era pelo crescimento? Para quem interessava a estagnação? Quem buscava a excelência pedagógica? Quem se escondia atrás das deficiências infraestruturais para justificar suas próprias deficiências? Não foram anos fáceis, mas juntamente com colegas, que entenderam os problemas, aprendemos a lutar pela excelência em nossa formação.

Mas a luta não apenas se dava no âmbito do Departamento e do Curso. O aprendizado se dava pelo conhecimento da estrutura da UFPR, de suas limitações de suas incompreensões no meio do corpo diretivo. O saldo foi positivo, pois foi neste período que aprendi o sentido da assertividade: buscar os direitos sim, inclusive com energia, mas ao mesmo tempo com respeito à instituição e às pessoas.

Aprender foi meu objetivo principal. Além das aulas regulares procurei participar das mais variadas atividades formativas, tais como congressos, simpósios, cursos de rápida duração, palestras; tudo que envolvia as ciências da Terra foi buscado por mim. Assim, entre 1981 e 1986, meu período no Curso de Geologia, frequentei vários cursos de extensão universitária listados a seguir:

Modelos Metalogenéticos Relacionados ao Plutonismo (UFPR/1983)

Geologia Ambiental e Planejamento Urbano (SBG-PR/1984)

Técnicas para Reconhecimento de Gemas (SBG-PR/1984)

Prospecção Aluvionar (UFPR/1985)

Microtectônica (Centro de Geologia Eschwege – UFMG/1986)

Introdução à Análise da Deformação (UFPR/1986)

Economia Mineral (UFPR/1986)

Geotectônica (UFPR/1986)

Ao longo do período de graduação participei de pelo menos 12 reuniões ou encontros científicos maiores, tais como Congressos, Simpósios, Seminários e Jornadas Científicas. Igualmente fiz estágios que me propiciaram experiência corporativa. Dois deles se destacam:

entre 1982 e 1983 fiz estágio na Superintendência de Recursos Hídricos e Meio Ambiente (SUREHMA) na sua divisão de águas subterrâneas. Hoje essa instituição, após algumas mudanças, inclusive de razão social, faz parte do IAT – Instituto Água e Terra. Já entre 1984 e 1985 estagiei na MINEROPAR Minerais do Paraná. Igualmente essa instituição hoje faz parte do IAT. Foi um rico aprendizado, pois convivi com profissionais cuja experiência me possibilitou entender algumas das mais importantes aplicações do conhecimento geológico, tais como a geologia econômica, a geologia ambiental e a cartografia geológica.

Por outro lado, a mais produtiva experiência ao longo dos anos de graduação foi durante a participação como bolsista entre meados de 1983 e final de 1985, nos projetos “*Estudos geológicos integrados do Pré-Cambriano Paranaense*” e “*Aspectos estruturais e estratigráficos do Grupo Açungui e da Formação Itaiacoca no Estado do Paraná*”, que estavam no âmbito de convênios sequenciais entre a UFPR e a MINEROPAR, coordenados pelo Prof. Alberto Pio Fiori (1985). Nestas pesquisas foram realizados extensivos levantamentos estruturais e tectônicos de grande parte do pré-Cambriano do Paraná, na Faixa Ribeira, englobando principalmente o Grupo Açungui. O resultado foi a proposição de um modelo tectônico da porção sul (**Figura 1**) da Província Mantiqueira, definindo três sistemas de deformação: sistema de cavalgamento inicial, sistema de dobramentos intermediários e, por fim, um sistema transcorrente com características transpressionais.

Os resultados desta modelagem tiveram como mérito recolocar a região em um patamar de discussão mais aprofundado pela segunda vez no curso da história do conhecimento geológico local, tendo sido o primeiro ciclo ao longo dos levantamentos dos trabalhos da Comissão da Carta Geológica do Paraná, nas décadas de 60 e 70.

Como último movimento importante ao longo da minha graduação, participei ativamente da primeira eleição ao cargo do Reitor da UFPR. A sociedade se transformava, saindo de um período ditatorial para um ambiente mais democrático, todavia não com a velocidade e profundidade que almejávamos. Concorria ao cargo de Reitor o Prof. Riad Salamuni. A campanha foi árdua mas as forças progressistas venceram, ele havia sido eleito. Fechava-se o ciclo de uma Universidade voltada para si própria, governada a mãos de ferro e sem diálogo interno.

Em 22 de agosto de 1986 tive a honra de receber o diploma de Geólogo das mãos de meu próprio pai.

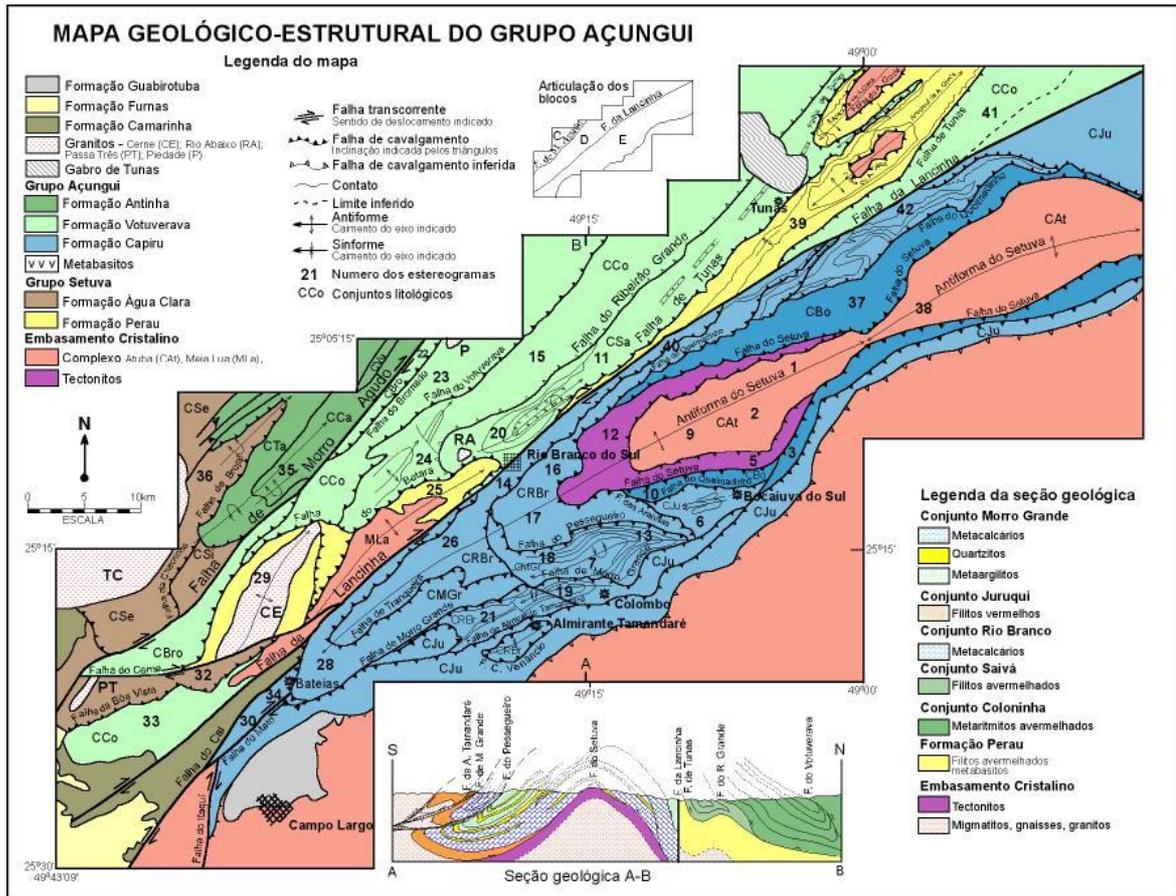


Figura 1: Resultado cartográfico principal dos convênios entre a UFPR e a MINEROPAR, nos quais participei como bolsista e, orgulhosamente, de forma modesta na formulação do modelo tectônico para as unidades supra-crustais do escudo paranaense (Fiori 1991).

4. INÍCIO DA ATIVIDADE PROFISSIONAL E A PÓS-GRADUAÇÃO

4.1 RECÉM GRADUADO

O dia seguinte à formatura talvez seja o mais angustiante do ponto de vista profissional, pois ainda sem colocação e sem muitas perspectivas cria-se um hiato que parece difícil de ser preenchido.

Apesar de uma vida acadêmica riquíssima meu pai tinha uma atividade interessante como consultor no campo da hidrogeologia e eu, durante meu período de graduação, já o havia acompanhado em alguns trabalhos neste sentido.

Assim, tão logo me formei em 1986 constituí uma empresa de consultoria, a **Hidrotec Geólogos Consultores** que tinha por objetivo realizar trabalhos profissionais principalmente na área de Hidrogeologia e, depois de agregar mais sócios, em Geotecnia e Geologia Ambiental. A vida de consultor em geologia é muito interessante, pois diferente da atividade de pesquisa científica, o resultado de um trabalho de consultoria é quase que imediato o que torna esse tipo de atividade instigante e atrativa.

Éramos três sócios, e além de mim, atuava na área de Geotecnia, o colega Luiz Antonio Rocha e na área de Geologia Ambiental a geóloga Ana Lizete Rocha. A empresa teve uma vida profícua e durou pouco mais de 15 anos no mercado. Antes disso, no entanto, eu já havia me desligado de suas atividades técnicas e administrativas assim que conquistei a vaga de docente na UFPR, ao final de 1993.

Foram quase duas centenas de trabalhos nas três áreas acima elencadas, em várias escalas de ação. Esta atividade profissional me propiciou uma experiência que aproveitei em muito na academia, por onde seguiu minha carreira posteriormente. Destaco que aprendi alguns meandros da administração e planejamento ali, de forma quase que autodidática, bem como alguns referenciais de como realizar boas negociações em favor tanto de quem é contratado como de quem contrata. Também percebi que a rapidez, desde que não se perca a eficiência e a eficácia, é sempre o melhor caminho a se escolher, mas que isso depende muito do conhecimento implícito do consultor e, por isso, busquei me aperfeiçoar muito na área de hidrogeologia.

4.2 MESTRADO

Apesar de prazerosos do ponto de vista profissional aqueles caminhos do início da carreira de Geólogo não me convenciam. Tinha claro que, apesar da boa preparação, não sabia tanto quanto desejava. Seria necessário continuar estudando e a pós-graduação foi uma escolha que certamente iria suprir minha necessidade de mais conhecimento. Porém, entre essa decisão e a efetivação do novo projeto de vida houve a busca por cursos de pós-graduação que permitissem a continuação das pesquisas no escudo paranaense. A possibilidade que mais me

atraiu foi o do programa de Mestrado da UNESP de Rio Claro no estado de São Paulo.

O curso com apenas um ano de existência corria o risco de não oferecer infraestrutura adequada para o pleno desenvolvimento das disciplinas, bem como a impossibilidade da realização de algumas análises laboratoriais. Todavia, por intermédio do Prof. Pio Fiori, o Prof. Eberhard Wernick aceitou me orientar, mesmo os campos da geologia estrutural e tectônica não sendo de sua especialidade. Fui agraciado com uma bolsa da FAPESP e o início do curso de Pós-Graduação se deu no início de 1987.

O projeto escolhido tratava da *Análise Estrutural do Núcleo Betara*, porém havia uma dificuldade adicional: meu projeto não possuía financiamento pois o estado do Paraná não abrigava agências ou programas de fomento à pesquisa e a FAPESP recusou apoio em função do recorte geográfico da pesquisa estar em outro estado (no Paraná). Eu não me enquadrava nas exigências do CNPq para o financiamento do projeto, apesar do mesmo ter sido bem avaliado pelo consultor *ad hoc* e, assim sendo, fui obrigado a usar boa parte da bolsa que recebia para sustentar os trabalhos de campo e também custear a aquisição de alguns equipamentos, entre eles uma máquina de escrever elétrica – lembrado que o ano era o de 1990! – a qual acelerou a finalização do volume da Dissertação.

O Mestrado foi um período riquíssimo de contatos com colegas de outras universidades brasileiras e também estrangeiras. Possibilitou que eu fizesse uma análise comparativa do conjunto do conhecimento adquirido na UFPR em relação ao que se ensinava nos vários outros cursos de Geologia espalhados pelo Brasil. Tive que admitir algumas deficiências, mas me orgulharam as nossas áreas de excelência, como a hidrogeologia, as técnicas em cartografia geológica, a fotointerpretação e a geologia estrutural, entre outras.

Desta forma aproveitei o tempo do Mestrado para frequentar novos cursos de extensão relacionados a seguir e, assim, ampliar o leque de conhecimento exigido no próprio Mestrado.

GEOLOGIA ESTRUTURAL (UNICAMP/1987)

HIDROGEOLOGIA (USP/1987)

ANÁLISE DA DEFORMAÇÃO (UNICAMP/1987)

GEOTECTÔNICA (UFPR/1984)

GEOLOGIA ESTRUTURAL DE CAMPO (IPT/1987)

GEOTECTÔNICA, DEPÓSITOS MINERAIS DO BRASIL (UNICAMP/1988)

STRUCTURAL GEOLOGY AND MINERALIZATION (UNICAMP/1988)

GEOTECTÔNICA (UFPR/1988)

EVOLUÇÃO DE BACIAS E INVERSÃO (SBG-Sede/1992)

Ao longo do período de Mestrado dois desafios foram marcantes. O primeiro deles foi vencer as limitações materiais e infraestruturais da Pós-Graduação em Geociências da UNESP. O segundo desafio foi o de trabalhar praticamente sozinho percorrendo centenas de quilômetros com um veículo relativamente precário nas dezenas de dias do levantamento de campo. A experiência ainda não era muito grande, mas foi possível vencer estes desafios com perseverança e, acima de tudo, com o apoio de colegas que estavam na mesma situação, afinal éramos a primeira turma da pós-graduação das Geociências da UNESP que tinha fixado residência na cidade de Rio Claro.

Na época era comum o Mestrado durar por três ou quatro anos, situação impensável hoje. No último ano houve um distanciamento involuntário entre meu trabalho e o orientador oficial, a tal ponto que o trabalho se estendia muito além de um tempo razoável. O risco de paralisação havia crescido e, por falta de recursos em função do término da bolsa, fui obrigado a voltar a Curitiba, onde a finalização do trabalho acadêmico se tornou outro desafio a ser vencido. Em um momento crítico, porém, recebi um telefonema do Prof. Hans Dirk Ebert (*in memoriam*) convidando-me para cursar o Doutorado em Rio Claro. De imediato aceitei aquele convite com a promessa a ele e a mim mesmo que eu finalizaria o trabalho de Mestrado ao longo do primeiro ano do Curso de Doutorado. Outra possibilidade de então, que hoje não seria permitida.

Meu projeto de Mestrado estava ligado à evolução tectônica do pré-Cambriano do Paraná, assim a pesquisa envolveu a busca de informação e dados estruturais e tectônicos de uma região onde há uma janela estrutural com a exposição de um núcleo do embasamento em meio às rochas supracrustais de baixa deformação e baixo metamorfismo. Foi possível verificar que o Núcleo Betara possui deformação heterogênea e metamorfismo mais alto que seu entorno. As falhas de cavalgamento delimitam o núcleo de um lado e de outro, ou seja, estão dobradas por uma antiforma, que por sua vez, é seccionada pela Falha da Lancinha, uma grande estrutura direcional de natureza transpressional cuja cinemática é dextral.

A falha foi por mim denominada de Zona de Cisalhamento Trancorrente Lancinha-Cubatão, por considerá-la que possui extensão lateral de cerca de 1 km, ou seja típica de uma zona de cisalhamento. O modelo geométrico proposto (**Figura 2**) levou em consideração características estruturais bem documentadas, o que possibilitou a confecção de um bloco diagrama bastante realístico.

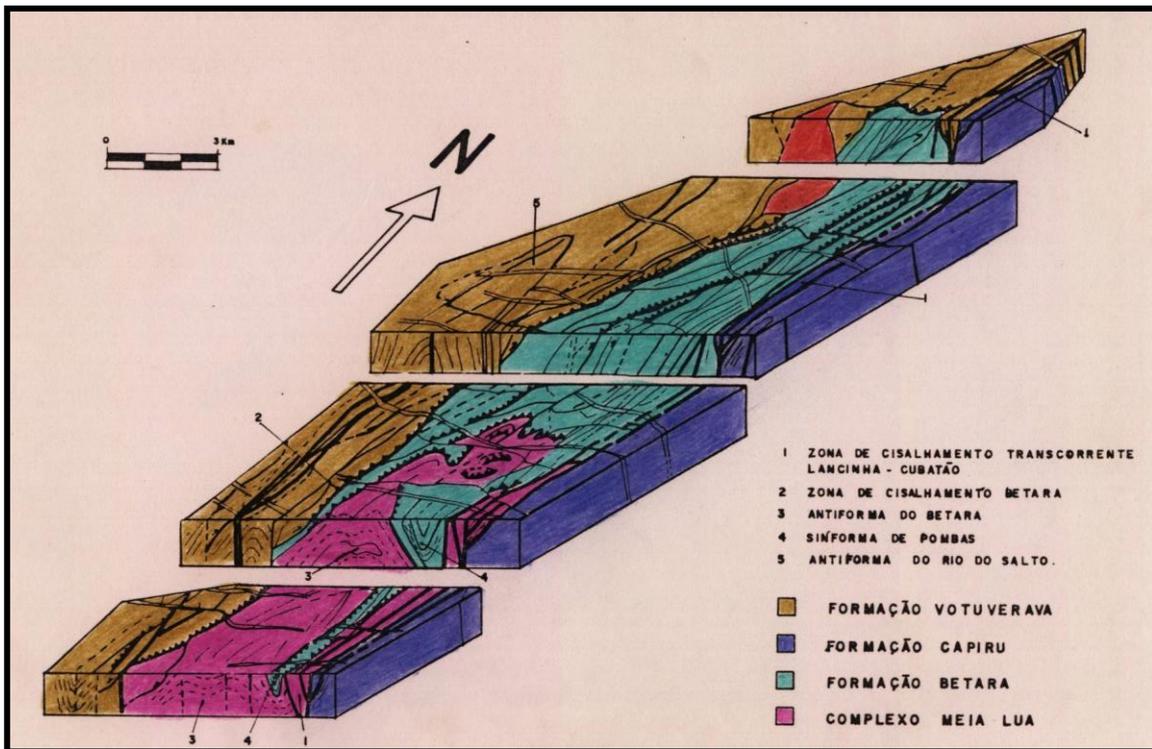


Figura 2: Bloco diagrama representando a estrutura gerada pela evolução geológico-estrutural do Núcleo Betara, regiões de Rio Branco do Sul e Itaperuçu.

As discussões sobre a evolução tectônica do escudo paranaense, enfim evoluíam de forma rápida. Minha Dissertação de Mestrado tanto quanto a Dissertação de Mestrado do colega e amigo Elvo Fassbinder (1996) se constituíram na continuidade das pesquisas desenvolvidas pelo Prof. Alberto Pio Fiori ao longo dos quase seis anos de sua pesquisa dentro do Convênio UFPR/MINEROPAR. Ao que me consta, após os trabalhos coordenados pelos pioneiros, representados principalmente por J.J. Bigarella (*in memoriam*) e R. Salamuni (*in memoriam*) (1962), enfim havia ali um forte grupo de pesquisa cujo interesse era o Proterozoico do Paraná, mas por inúmeras circunstâncias, principalmente a ausência de recursos, acabou não sendo consolidado como poderia ter ocorrido.

4.3 DOUTORADO

O já citado telefonema do Prof. Hans Ebert foi decisivo. Voltei à UNESP de Rio Claro, me inscrevi no Curso de Pós-Graduação em Geociências em nível do Doutorado com um tema de Tese semelhante ao do Mestrado. Agora a área de estudo seria a Antiforma do Setuva, outra importante janela estrutural do embasamento em meio à Formação (hoje considerada como Grupo) Capiru. A temática era semelhante ao do Mestrado e, em termos gerais, a abordagem também. Não havia, portanto, muita novidade e apesar dos métodos da pesquisa já serem de meu domínio nada muito instigante se avizinhava.

O ano de 1991 estava no fim, minha defesa do Mestrado havia acontecido e eu já

reiniciara as pesquisas no escudo paranaense. Por outro lado, um grupo de pesquisa se aglutinava em torno do Prof. Yocietru Hasui, que ministrava aula no curso de pós-graduação. Por intermédio de sua vasta experiência no IPT e pela abrangência e profundidade de suas pesquisas, o Prof. Hasui havia publicado uma síntese marcante sobre a Neotectônica do Brasil (1990). Vários pós-graduandos haviam se inscrito em Rio Claro para participar deste grupo de pesquisa. Toda a agitação acadêmica em torno de uma empolgante nova fronteira de pesquisa no Brasil, a Neotectônica, me fez abandonar o tema que eu estava desenvolvendo, mesmo tendo realizado uma primeira visita de campo do projeto anterior ao final de 1991 e início de 1992. Com a anuência de meu orientador, Prof. Hans Ebert, me agreguei ao grupo de pesquisa do Prof. Hasui e com ele discuti a importância de buscar evidências de processos tectônicos na Bacia Sedimentar da Curitiba, neogênica, onde está instalado o sítio urbano da cidade homônima.

Mostrei-lhe a grande potencialidade do avanço das pesquisas na nova área escolhida, que eu conhecia muito bem, pois realizei ali diversos trabalhos de consultoria em hidrogeologia. Acompanhei dezenas de sondagens de poços e descrevi algumas centenas de metros de amostras de calha. Mesmo em amostras de escala reduzida, era comum a observação de feições estruturais de falhas, tais como superfícies lisas e estriadas, cataclasitos e brechas pouco coesas e até a existência de planos com pequenos *steps*.

A ideia de trabalhar com a Neotectônica se consolidou. Apresentei um novo plano de Doutorado ao meu orientador, ao Prof. Hasui e à secretaria de pós-graduação e, assim, reiniciei os trabalhos.

Os trabalhos foram realizados entre 1992 e 1998. Em 1999 defendi minha Tese de Doutorado no início do ano. Da mesma forma que o trabalho de mestrado aquele de doutorado também tinha a possibilidade de ser realizado em períodos maiores. O período do doutorado foi extremamente rico, de aprendizado profundo em várias áreas do conhecimento. O campo de estudo da Neotectônica é eclético e quem se dedica às pesquisas nele, além de profundo conhecimento em geologia estrutural e tectônica, no qual estão inclusos os processos ligados à deformação, principalmente relacionados à tectônica rúptil, necessita se aprofundar e ter compreensão em outros campos como a geomorfologia, a estratigrafia, a hidrogeologia, a geocronologia, a geofísica e a sismologia. Ou seja, de certa forma a escolha feita me levou a uma literatura mais abrangente e isso foi decisivo para o avanço da minha produção científica.

O tema escolhido para minha Tese de Doutorado, *Tectônica da Bacia Sedimentar de Curitiba* levantou a hipótese de que esta bacia, integrante do conjunto de bacias de origem paleogênicas alinhadas na borda ocidental da Serra do Mar, foi deformada ao longo do Cenozoico. Esse alinhamento das bacias foi inicialmente considerado por Fernando de Almeida (1976) e depois por Claudio Riccomini (1989) como controlado por um rift continental em desenvolvimento marginal à serra. Ou seja, as bacias de Pariquera-Açu, São Paulo, Taubaté e

Resende, além da Bacia de Curitiba teriam uma origem tectônica a partir de um processo extensional. A ideia seria identificar se, além dos processos tectônicos de formação da bacia, haveria outros que estariam a deformando.

Os trabalhos se seguiram intensos, tanto no sítio urbano de Curitiba quanto nos arredores, o que possibilitou o levantamento de dados estruturais que comprovaram a hipótese de que pelo menos dois pulsos de deformação ocorreram ao longo da evolução geológica local, entre o Paleogeno e o Neogeno.

O interessante é que após a tectônica extensional de formação da bacia os processos deformacionais estiveram ligados, fundamentalmente a processos transtensionais, o que vem ao encontro das conclusões dos autores que haviam pesquisado outras bacias como as de Taubaté e São Paulo.

Uma discussão que foi suscitada em minha tese foi a questão cronológica desta evolução geológica. Até aquele momento a bacia vinha sendo considerada como formada entre o Plioceno e o Pleistoceno. Porém não havia como encaixar os diferentes pulsos ou fases deformacionais em tão curto período de tempo geológico, ou seja, praticamente somente durante o Quaternário. Assim a hipótese levantada foi de que, o início dos processos de sedimentação haviam se dado durante o Oligoceno ou até antes. Não havia registros fósseis, apesar de eu ter encontrado madeira carbonizada dentro da Formação Guabirota clássica. Porém, os estudos para palinóforos infelizmente não foram conclusivos.

Estudos posteriores, iniciados pelos colegas Antônio Liccardo (UEPG) e Luiz Weinschutz (Universidade do Contestado-CENPALEO), demonstraram que os sedimentos da referida formação contém fósseis de animais vertebrados típicos do Eoceno, o que confirmou a hipótese da Bacia de Curitiba ser mais antiga. Faço uma nota aqui necessária de que em trabalho recente em afloramento na BR-277 (bairro Guatupê, em São José dos Pinhais), que eu e outros pesquisadores - Mitsuru Arai (UNESP); Rodolfo José Angulo (UFPR); Fábio Parenti (UFPR); Giancarlo Scardia (UNESP); Luiz Veiga (UFPR) e Maria Cristina Souza (UFPR) - encontramos palinofósseis miocênicos nas camadas superiores da Formação Guabirota. Ou seja, a Bacia de Curitiba possui uma história longa de evolução, praticamente em todo Cenozoico. Um artigo sobre essa ocorrência está em vias de ser publicado.

Assim sendo é pertinente dizer que a deformação estrutural mais recente em seus estratos sedimentares são fruto de processos neotectônicos em sua concepção mais abrangente. As **figuras 3 e 4** mostram o modelo de evolução tectônica da Bacia de Curitiba, que complementa as ideias de Salamuni e Bigarella (UFPR).

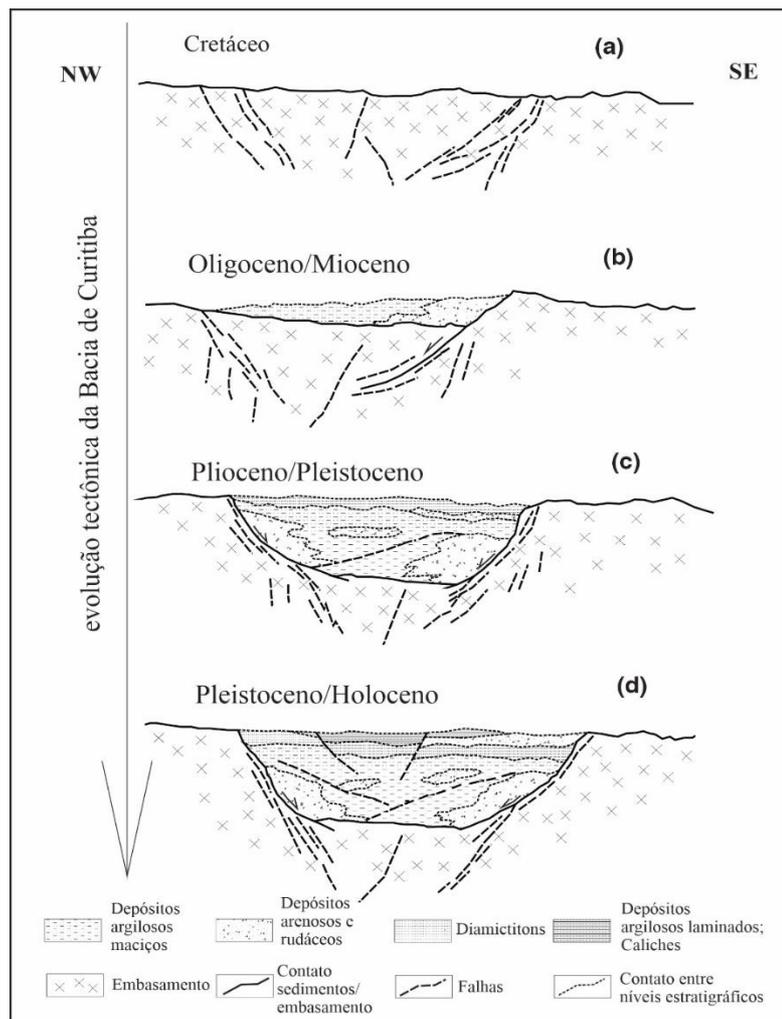


Figura 3: Modelo de evolução da Bacia de Curitiba. (a) e (b) começa o processo extensional formando um hemigráben e (c) e (d) há a continuidade da evolução com a formação de uma *pull-apart* ligada a um processo transtensional.

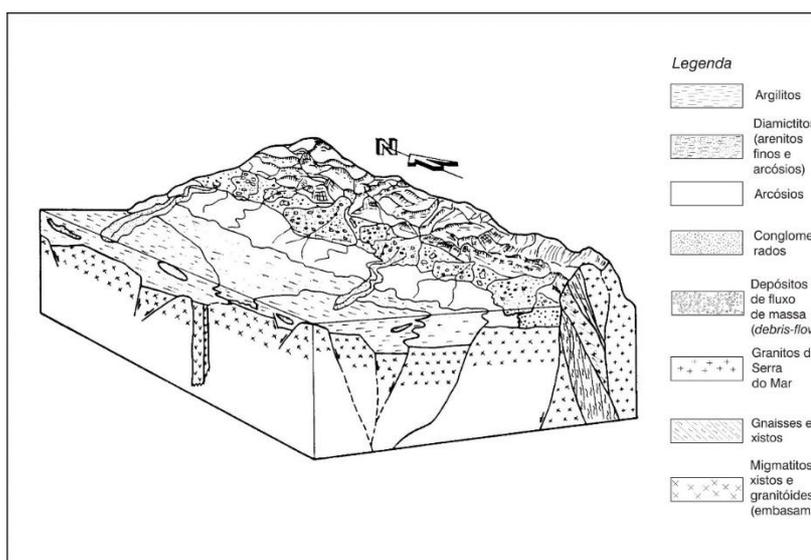


Figura 4: Bloco diagrama representando a provável paleogeografia da Bacia de Curitiba nas cercanias da Serra do Mar.

Até o final, o período de doutorado foi um grande aprendizado não só técnico mas também de como os encaminhamentos para uma saudável e boa discussão acadêmica deveria ser realizada. Refiro-me mais especificamente à defesa do trabalho durante a banca, ocorrida em maio de 1999, formada por geocientistas de altíssimo nível e experiência, principalmente em processos deformacionais recentes. Participaram da banca os professores Hans Dirk Ebert (*in memoriam*, UNESP); Alberto Pio Fiori (UFPR); Yociteru Hasui (*in memoriam*, UNESP); Claudio Riccomini (USP) e Claudio Limeira Mello (UFRJ).

O tempo de duração dos trabalhos de arguição foi de quase sete horas. Ali tive um grande *feedback* que ampliou ainda mais a visão de como encaminhar minhas linhas de pesquisa e também a docência, já em exercício desde o final de 1993. Essa, aliás, é a história que conto no próximo capítulo.

5. INÍCIO E EVOLUÇÃO DA CARREIRA DOCENTE

5.1 DOCÊNCIA

Período 1993-2003

Em meados de 1993, em plena atividade de pesquisa para o desenvolvimento do doutorado recebi a notícia de que haveria uma vaga para docente na área de Geologia Estrutural no Departamento de Geologia da UFPR. Imediatamente focalizei ali meu objetivo, pois era para tanto que eu estava buscando meu aperfeiçoamento.

O concurso se deu no início de novembro daquele ano. Havia pelo menos cinco candidatos e todos muito preparados. Foi uma duríssima disputa pois, além de mim, pelo menos três outros saíram-se muito bem. Tive a felicidade de suplantar o segundo colocado em exatos cinco centésimos de ponto. A qualidade do concurso foi incontestável, tanto é que Sidnei Pires Rostirolla e Elvo Fassbinder, dois dos outros candidatos, tornaram-se diletos colegas após prestarem concursos que se seguiram.

Fui contratado em 8 de dezembro de 1993 e em 1994 assumi a carga horária da disciplina de **Geologia Estrutural**, a qual ministrei até o presente, 30 anos depois. Demorei pelo menos quatro anos até que ficasse razoavelmente satisfeito com a forma e o conteúdo que pretendia seguir tanto do ponto de vista didático quanto pedagógico. Ao longo dos anos fui aperfeiçoando o processo pedagógico, adaptando-o de acordo com o perfil da turma, já detectado após as duas primeiras aulas do curso.

A experiência de exposição precoce aos alunos, que no início não eram tão mais jovens do que eu, rendeu-me cancha para que os debates intelectuais que enfrentaria no futuro – inclusive na banca de doutorado – fossem produtivos e propositivos. Aprendi a ser professor antes de completar meu doutorado, que se deu em 1999, como já explanado.

Finalizado o doutorado, além da **Geologia Estrutural**, assumi as disciplinas de **Geotectônica** e **Métodos Gráficos em Geologia** (anteriormente denominada de Desenho Geológico), além de ocasionalmente ministrar a disciplina optativa de **Introdução à Análise Estrutural**. Mais tarde dividi, com outros colegas, a carga horária da disciplina de **Mapeamento Geológico**, finalística do Curso de Geologia, que por muito tempo foi considerada como o TCC – trabalho de conclusão de curso - em nosso departamento. Em complemento menciono que fui, por pelo menos quatro anos, coordenador desta disciplina, o que me propiciou experiência em termos de organização logística e administração de recursos.

Período 2003-2011

No início de 2003, houve uma mudança na gestão governamental no estado do Paraná e assumiu um governo mais progressista que recompôs a direção de Secretarias, Autarquias e

Empresas Públicas. Dentre elas a MINERAIS DO PARANÁ S.A., mais conhecida como MINEROPAR. Em janeiro daquele ano recebi o convite do governador do estado para assumir a Presidência daquela empresa. Adiante abro um capítulo para detalhar o período que estive à frente da Mineropar e explicar que aquele foi um momento riquíssimo de experiências diversas.

Como estava cedido oficialmente pela UFPR ao Estado do Paraná, fui obrigado a abrir mão das várias disciplinas pelas quais estava responsável, só restando a disciplina de Geologia Estrutural, que ministrava em horário especial, adentrando o período da noite. Mesmo assim, eu a dividia com o Prof. Elvo Fassbinder para que houvesse adequação burocrática perante a Coordenação do Curso.

O que eu poderia ministrar, sem incompatibilidade com o cargo que exercia, seriam as aulas no programa de Pós-Graduação em Geologia da UFPR, visto que eram disciplinas concentradas em um período do dia. Desde 2004 eu havia assumido as disciplinas de **Neotectônica e Análise Morfotectônica** além da disciplina de **Tectônica Global** no programa e, desta forma, foi possível organizar os horários para que, pelo menos uma vez ao ano, eu continuasse ofertando uma dessas disciplinas.

Período 2011-2023

Em meados de 2011 minha cessão ao estado havia chegado ao fim e, desta forma retornei reassumindo oficialmente as disciplinas de Geologia Estrutural, Geotectônica e Métodos Gráficos para a Geologia. Revisei cada um dos tópicos de aula, agora usando uma bibliografia mais moderna produzida nos últimos 10 anos, seja na forma de livros seja na forma de artigos de revisão. Igualmente adequiei o material de aula teórica e de aula prática. Montei, no laboratório didático onde ministro as aulas, um nicho dedicado às amostras mesoscópicas (**Figura 5**) que servem para as descrições de estruturas por parte dos alunos que estão cursando a Geologia Estrutural. São amostras coletadas em atividade de campo por ocasião dos projetos de pesquisa realizadas por mim e meus orientados de pós-graduação. É importante ressaltar que o emprego de materiais didáticos laboratoriais na disciplina em tela tem sido fundamental para a boa apreensão ao conteúdo.

Além das aulas teóricas e práticas as aulas de campo sempre foram consideradas por mim como fundamentais como conteúdo das disciplinas que ministrei. Neste quesito, tanto a disciplina de Geologia Estrutural quanto a de Geotectônica possuem atividades de campo (**Figura 6**) obrigatórias perfazendo carga didática de 36 horas na primeira e 24 horas na segunda. Essas excursões são preparadas para que complementem as horas de formação em classe, tanto no que diz respeito ao conteúdo teórico quanto ao conteúdo prático.

Em geral nas atividades de campo de Geologia Estrutural são visitados o escudo do planalto de Curitiba (Complexo Atuba) e as supracrustais do Proterozoico paranaense

(Supergrupo Açungui) e do sudeste paulista (Grupo Lajeado) enquanto na Geotectônica, além do Complexo Atuba, também são visitados o Cráton de Luiz Alves, o Complexo Granulítico de Santa Catarina e o Grupo Brusque. Ou seja, essa diversificação de unidades geológicas que devem ser integradas em um relatório com viés acadêmico e técnico, oferece uma excelente oportunidade de aprendizado aos estudantes.

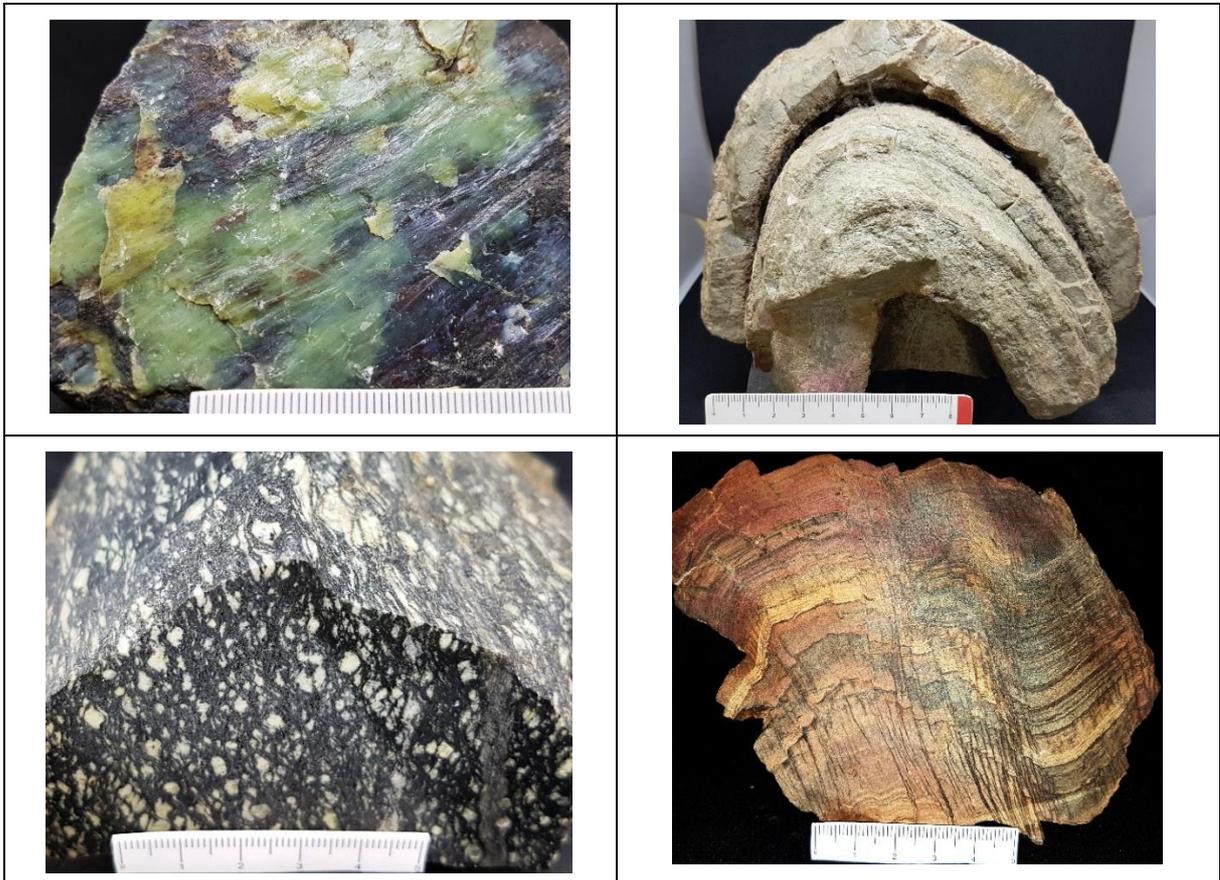


Figura 5: Imagens de amostras de mão existentes no nicho do laboratório didático preparado para minhas aulas de Geologia Estrutural.



Figura 6: Momentos de descontração e trabalho em aulas de campo da disciplina de Geologia Estrutural.

Ao concluir este capítulo relativo à docência tenho a certeza de que meu papel como Professor tem sido cumprido de forma a despertar a motivação necessária para que o aluno adquira autonomia e responsabilidade pela sua aprendizagem. O indivíduo que ganha autonomia empreende esforços para ultrapassar a fronteira do conhecimento. O prazer em ministrar aula e orientar estudantes de graduação sempre me instigaram. Creio que obtive sucesso, pois fui homenageado por turmas de formandos por diversas ocasiões, o que me deu a certeza de que minhas ações e práticas como docente, ou seja, do ponto de vista didático e pedagógico, estavam no caminho certo. Foram 11 homenagens, sendo 8 como **Paraninfo** e 3 como **Patrono**.

Ser professor, para mim, não é apenas uma carreira profissional que abracei com honra, mas também uma missão de cidadania, é o orgulho de ver geólogos e geólogas a quem ajudei a formar, crescerem como profissionais e como cidadãos.

5.2 PESQUISA E ATIVIDADES NA PÓS-GRADUAÇÃO

Como pode ser observado com mais detalhe no meu currículo Lattes, que está anexo (ou também acessando o link <https://lattes.cnpq.br/0234977100867589>) a síntese de minha produção científica e do meu envolvimento com a pós-graduação apresenta os seguintes números: publiquei 49 artigos completos em periódicos indexados (regionais, nacionais e internacionais) e 93 resumos simples ou expandidos em anais de encontros científicos; sou coautor de 4 livros e autor de 12 capítulos de livros; orientei 7 Teses de Doutorado, 21 Dissertações de Mestrado e 18 Monografias entre a Iniciação Científica e os Trabalhos de Conclusão de Curso; fui supervisor de 2 Monografias de Pós-Doutorado. Participei de 34 bancas de Mestrado e 22 bancas de Doutorado.

Minha área de pesquisa sempre esteve ligada ao campo da Tectônica, abrangendo duas linhas de pesquisas: a primeira ligada à tectônica do Proterozoico no escudo parananense e na Faixa Ribeira e a segunda à Tectônica do Cenozoico, incluindo a Neotectônica e a Morfotectônica do Paraná e Santa Catarina. Atualmente minhas pesquisas envolvem a mega-estrutura conhecida como Arco de Ponta Grossa, que abrangem as regiões central e leste do estado Paraná e o sul-sudeste do estado do estado de São Paulo.

A grande maioria das publicações, sejam de artigos completos ou resumos foi dedicada a essas duas linhas de pesquisas. Igualmente os grandes projetos nos quais participei tinham como objetivo elucidar a evolução tectônica, seja através de um intervalo de tempo em uma determinada unidade geológica ou seja a partir dos processos multiescalares de deformação em áreas correlatas.

Desvendar como o processo tectônico ocorre em uma área específica é muito instigante, pois por intermédio dos modelos confeccionados com os dados obtidos se percebe a evolução

e a mobilidade da crosta e, também, como ela se mostra dinâmica em função da tensão ou da paleotensão.

Há diferença entre os métodos de estudo da deformação do embasamento (escudo) que se mostra, a priori, afetado por regimes tectônicos dúcteis, enquanto as unidades mais recentes estão sendo deformadas por regime tectônico rúptil. Quatro termos muito utilizados em Geologia Estrutural explicam muito bem os objetivos que são buscados nos trabalhos que venho desenvolvendo: *stress* e *strain*; *zonas de cisalhamento dúctil* e *zonas de cisalhamento rúptil*. O significado geológico destes termos são interdependentes e são partes fundamentais daquilo que chamamos de análise estrutural, composta pela análise geométrica, análise cinemática e análise dinâmica, que podem ser aplicadas em qualquer escala desde a microscópica até a escala regional.

De fato, os trabalhos que venho desenvolvendo no Grupo de Pesquisa em Neotectônica, por mim liderado, abrangem escalas variadas de análise e o objetivo maior é fornecer a maior quantidade de dados, análises e modelos para contribuir, mesmo que de uma área específica, com o conhecimento da evolução tectônica da Placa Sulamericana.

Os trabalhos que abrangem unidades geológicas que foram deformadas no Proterozoico utilizam conceitos de geologia estrutural clássica, ou seja trabalham com estruturas formadas sob pressão e temperatura pois faziam parte de orógenos ou estavam sob sua influência. Portanto, os artigos gerados como resultados de minhas pesquisas no mestrado ou de orientados que desenvolveram sua pesquisa nessa linha apresentam a vertente da pesquisa clássica em geologia estrutural. Por outro lado, os artigos relativos à deformação durante o Cenozoico usam os conceitos e modelos relativos ao estudos do fraturamento (juntas e falhas) principalmente no que concerne aos problemas da cinemática e dinâmica de falhas para a busca dos eixos de paleotensão local e, assim, a determinação das características dos pulsos ou fases tectônicas da região estudada. Além disso, em nossas pesquisas usamos largamente os conceitos de geomorfologia tectônica, ou morfotectônica e, neste viés, os métodos de estudos morfométricos. Assim, revisitar os conceitos de geomorfologia no que tange às morfoestruturas foi absolutamente necessário para o andamento das pesquisas.

Na sequência destaco os artigos que considero mais relevantes, publicados em periódicos Qualis B1 ou superior.

- (1) O artigo principal da minha Tese de Doutorado, intitulado ***Tectonics and sedimentation of the Curitiba Basin***, foi publicado no Journal of South American Earth Sciences (2003), juntamente com outros. Com pelo menos 50 citações por artigos indexados na *Web of Science* e *Scopus*, este trabalho está focado na evolução estrutural cenozoica da Bacia Sedimentar de Curitiba, onde está assentado o sítio urbano da cidade homônima e suas adjacências.

- (2) O artigo redigido em coautoria com Lilian Chavez-Kuz foi fruto de seu trabalho de doutorado, é intitulado ***Evidência de tensão N-S intraplaca no neógeno, Complexo Atuba - região de Curitiba (PR)*** foi publicado na Revista Brasileira de Geociências (2008). Tem por objetivo a determinação da paleotensão por meio de análise estrutural cinemática e dinâmica no embasamento da região metropolitana de Curitiba. É um trabalho de referência para quem deseja investigar a neotectônica que tem afetado o Complexo Atuba bem como para quem possui interesse na dinâmica da circulação de água subterrânea no aquífero fraturado da região em tela.
- (3) O artigo redigido em coautoria com Flavia Fernanda de Lima, como resultado de sua pesquisa de Mestrado, recebeu o título de ***Inventorying Geological Heritage in Large Territories: A Methodological Proposal Applied to Brazil*** foi publicado no periódico Geoheritage (2010). Foi citado pelo menos 26 vezes por artigos indexados pela *Scopus* e trata-se de dar uma visão geral dos pontos fortes e fracos dos procedimentos mais comuns para produzir um inventário de geossítio além de propor uma metodologia particularmente adaptada para grandes territórios como o Brasil.
- (4) O artigo confeccionado em coautoria com Gustavo L. Queiroz e outros se intitula ***Knickpoint finder: A software tool that improves neotectonic analysis*** e foi fruto de seu trabalho de Iniciação Científica. Foi publicado pelo periódico Computers & Geosciences (2014) e citado na *Web of Science* e/ou *Scopus* 32 vezes. Refere-se à geração de uma rotina computacional na linguagem Python que busca a identificação dos principais pontos de quebra de relevo, conhecidos no âmbito da morfotectônica como knickpoints.
- (5) O artigo escrito em coautoria com Edenilson Roberto do Nascimento e outros, intitulado ***Morphostructure of the Serra Do Mar, Paraná State, Brazil***, foi publicado no Journal of Maps. Além de fornecer um mapa tectônico do Conezoico na região de interesse, fornece outro mapa que detalha as morfoestruturas e interpreta a morfotectônica da região de interesse (Serra do Mar, no estado do Paraná).
- (6) Em coautoria com Dina Cabrita e outros o artigo intitulado ***Fabric evolution of polydeformed orthogneisses and quartzites along the Curitiba Shear Zone, Curitiba Domain, Southern Brazil*** foi publicado pelo Journal of South American Earth Sciences (2017), possui 3 citações no *Web of Science* e em síntese explana a respeito da evolução petro-estrutural dos gnaisses do Complexo Atuba, na zona de influência da Zona de Cisalhamento Curitiba.
- (7) O artigo confeccionado em coautoria com William Rudolf Lopes Peyerl e outros, intitulado ***Reactivation of Taxaquara Fault and its morphotectonic influence on the evolution of Jordão River catchment, Paraná, Brazil*** foi publicado no Brazilian Journal of Geology (2018). O objetivo do trabalho foi demonstrar que a falha de Taxaquara, um

lineamento de direção NE-SW formado no Proterozoico, foi reativado no Cenozoico, controlando a bacia do rio Jordão em parte ou no todo.

- (8) O artigo produzido em coautoria com Jessica Miranda dos Santos e outros, intitulado ***Morphotectonics in the Central-East Region of South Brazil: Implications for Catchments of the Lava-Tudo and Pelotas Rivers, State of Santa Catarina***, foi publicado na Geomorphology (2018). Foi citado 7 vezes na *Web of Science* e se refere à análise morfotectônica de uma bacia hidrográfica no planalto catarinense.
- (9) O artigo intitulado ***Petrographic, structural and textural analysis of the Atuba Complex, Southern Ribeira Belt: Case study in the Greca quarry*** foi publicado no *Journal of South American Earth Sciences* (2020) em coautoria com Michelangelo Tissi Baldwin e outros como resultado das pesquisas de sua Tese de Doutorado. O objetivo do trabalho é o de atualizar dados e interpretações dos metamorfitos do Complexo Atuba, embasamento da Bacia de Curitiba.
- (10) O artigo de minha autoria, intitulado ***Morphometric and structural diagnosis of fault reactivation in the Cenozoic: a case study of the Blumenau-Soledade Lineament in southern Brazil*** foi publicado no Brazilian Journal of Geology (2021) juntamente com outros autores. Tem por objetivo demonstrar que um lineamento de direção NE-SW formado no Proterozoico foi reativado no Cenozoico e controla a bacia de drenagem do rio Pelotinhas no planalto de Santa Catarina.
- (11) O artigo intitulado ***The role of fault reactivation in the geomorphological evolution of coastal landforms on passive continental margins: Evidence from a tectonic estuary in southern Brazil***, foi publicado em coautoria com Viviane Barbosa Gimenez e outros na Geomorphology (2022). Busca dados morfométricos, estruturais e morfotectônicos para demonstrar o controle de uma tectônica cenozoica em estuário no litoral de Santa Catarina.

Além das duas linhas de pesquisa mencionadas, também publiquei em algumas outras áreas de conhecimento como hidrogeologia, geologia ambiental, geotécnica e geodiversidade. Alguns trabalhos foram dedicados a desenvolvimentos ou otimização de métodos de pesquisa, podendo ser considerados, portanto, como metodológicos. Nesta linha participei ativamente da equipe de programação de dois *softwares* aplicados à Geologia Estrutural e à Cartografia Geológica. O primeiro, denominado de *GeotecStereo* foi registrado no INPI-Instituto Nacional da Propriedade Industrial sob o número BR512014001549-1 (2014) e o segundo, que ainda não possui registro, foi denominado de *Caderneta de Campo Digital* (2010).

Complementarmente informo que neste ano de 2023 já foram submetidos pelo menos 5 artigos em periódicos nacionais e internacionais, dois deles já tendo recebido a carta de aceite

enquanto os outros três ainda permanecem sob análise. Possivelmente até meados de 2024, portanto, terei mais 6 ou 7 artigos publicados, sendo dois deles de cunho metodológico.

Em termos de desenvolvimento da pesquisa creio que estou em um patamar relativamente bom, inclusive pelo fato de que sou pesquisador PQ 2 do CNPQ, condição que conquistei há quase quatro anos. Isso se consolidou não só em função das publicações e de minhas atividades na pós-graduação, inclusive pela docência nas disciplinas de Tectônica Global e Neotectônica e Análise Morfotectônica, mas também pela participação em vários dos projetos de pesquisa – alguns já encerrados - ao longo de minha trajetória acadêmica.

Os mais importantes projetos estão mencionados abaixo, cujo detalhamento pode ser observado no currículo Lattes (anexo):

PRÉ-CAMBRIANO DO PARANÁ (UFPR-MINEROPAR/1983-1987)

NEOTECTÔNICA, MORFOGÊNESE E SEDIMENTAÇÃO MODERNA NO ESTADO DE SÃO PAULO E REGIÕES ADJACENTES (UNESP/1995-1999)

PROJETO PARNAÍBA (UFPR-PETROBRAS/2008-2011)

PROJETO RIFTES (UNESP-PETROBRAS/2008-2011)

FALHAS, CAMPOS DE ESFORÇOS E FLUXO DE FLUIDOS (UFPR/2009-2011)

MAPA NEOTECTÔNICO DO BRASIL (UNESP-PETROBRAS/2012-2017)

LINEAS (UNESP-PETROBRAS/2018-2021)

TECTÔNICA CENOZOICA DO SUL DO BRASIL (UFPR/2014 – Coordenador)

ESTUDO DOS EVENTOS NEOTECTÔNICOS NO LIMITE ENTRE OS ESTADOS DE GOIÁS E MATO GROSSO E SUAS IMPLICAÇÕES NA DINÂMICA SUPERFICIAL (UNB/2019)

INTERAÇÕES NOS FATORES CONTROLADORES DE PROCESSOS SUPERFICIAIS EM ORÓGENOS EXTINTOS EM REGIÕES INTRAPLACA: O CASO DA BORDA LESTE DA BACIA DO PARANÁ (UNESP-FAPESP/2020)

REATIVAÇÕES CENOZOICAS DE FALHAS NOS DOMÍNIOS DOS LINEAMENTOS SÃO JERÔNIMO-CURIÚVA E RIO ALONZO - ARCO DE PONTA GROSSA (PR) (UFPR/1987 - Coodenador)

PROJETO HIDROSFERA 2 (UFPR/2023) - Segurança hídrica e inovação aplicadas à gestão das águas subterrâneas na bacia do Paraná 3.

Também no âmbito da pesquisa faço parte, com satisfação, do corpo editorial dos periódicos Revista Brasileira de Geomorfologia (UGB); Geociências (UNESP); Boletim Paranaense de Geociências (UFPR), bem como estou no comitê revisor dos periódicos Boletim Paranaense de Geociências (UFPR); Revista Brasileira de Geomorfologia (UGB); Geologia-Série Científica (USP); Journal of South American Earth Sciences (Elsevier); Boletim de Geografia (UEM), Journal of African Earth Sciences (Elsevier) e Jambura Geoscience Review

(Indonésia). Além disso, sou membro assessor da Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico e revisor de projetos da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo-FAPESP.

5.3 EXTENSÃO

Neste quesito posso destacar algumas atividades que, apesar de não oficializadas no âmbito da UFPR, considero como relevantes atividades de Extensão, posto que se destinaram integralmente à comunidade externa da UFPR.

Organizei encontros científicos de pequena duração, como o GEOPAR, e isso me forneceu a experiência necessária para tomar a frente do 44º Congresso Brasileiro de Geologia em 2008 como presidente da Comissão Organizadora.

Neste Congresso, realizado em Curitiba, no Centro de Eventos do Shopping Estação reuniram-se cerca de 3400 pessoas e foram apresentados 1833 trabalhos na forma de apresentação oral e painel. Em termos de evento nacional foi o ponto de inflexão entre os congressos de Geologia, cuja organização estava sendo praticamente artesanal e aqueles congressos posteriores que invariavelmente tiveram sua organização profissionalizada.

Na sequência, em 2017, também como presidente da Comissão Organizadora, organizei o X Simpósio Sul Brasileiro de Geologia, igualmente sediado em Curitiba nas dependências de FIEP. Contou com a participação de cerca de 600 participantes e mais de 250 trabalhos na forma de apresentação oral e painel.

Uma grande atividade de extensão realizada por mim foi desenvolvida no período que assinei uma coluna para radiodifusão a convite da Associação Estadual de Rádios do Paraná-AERP entre 2019 e 2022. O material produzido por ela é distribuído para mais de 300 emissoras de rádio em todo Paraná as quais representa. De início com periodicidade semanal e posteriormente com periodicidade quinzenal, a coluna tinha por objetivo disseminar tópicos e assuntos relativos ao Meio Ambiente. Foram 106 colunas com locução média de 3 minutos e 30 segundos, pelas quais pude discorrer sobre os mais variados assuntos ligados a problemas ambientais e a soluções que poderiam ser viabilizadas por indivíduos ou pequenas comunidades. Foi uma excelente atividade profissional, pois pude rever vários pontos de discussão e análise sobre a questão ambiental, que desde minhas aulas de Ecologia no Colégio Medianeira, com o saudoso Prof. Aurélio Bolsanello (*in memoriam*) tornou-se uma das minhas paixões.

6. ATIVIDADES INTERLIGADAS À DOCÊNCIA

6.1 MINERAIS DO PARANÁ - MINEROPAR

Como mencionado anteriormente fui convidado no início de 2003 pelo Governador do Estado do Paraná, Roberto Requião, recém empossado após uma difícil eleição, a assumir o cargo de Diretor Presidente da Minerais do Paraná-MINEROPAR S.A.

A MINEROPAR era uma empresa estatal que tinha por objetivo servir o estado em suas questões ligadas à geologia e à mineração. Como a empresa tratava de assuntos atinentes à minha área de formação, após consultar pessoas de meu círculo familiar e de meu círculo profissional próximo - que poderiam me orientar nesta escolha - aceitei o convite, porém com certa preocupação pelo fato obrigatório de eu precisar me desligar temporariamente da docência em função da minha cessão que a UFPR faria em favor do estado do Paraná. Permaneci à frente da Mineropar até meados de 2011, portanto foram mais de oito anos exercendo um cargo que me trouxe novas perspectivas no serviço público. A administração de empresa, mesmo ela sendo pequena como a Mineropar, passa por questões básicas como a manutenção permanente de um diálogo formal e informal com os integrantes da empresa.

Juntamente com o Diretor Técnico, Rogério da Silva Felipe, excelente geólogo de uma geração mais velha que a minha, decidimos que fortaleceríamos a empresa no seu perfil de Serviço Geológico. A Missão era a de atuar como o *Serviço Geológico do Paraná e servir de suporte técnico e institucional a órgãos do governo e prefeituras municipais*. Assim sendo, no início busquei na experiência de cada um dos geólogos e geólogas integrantes da empresa os projetos que melhor se adequassem ao seu perfil técnico individual, mas que de forma concomitante servissem aos propósitos da empresa em servir a sociedade paranaense como marcos estruturantes. Os objetivos gerais eram o de **(a)** gerar, resgatar, armazenar e disponibilizar informações básicas e temáticas do meio físico do território paranaense; **(b)** orientar e assistir aos agentes públicos na gestão territorial e ambiental; **(c)** pesquisar e sugerir estratégias para melhorar o aproveitamento dos recursos minerais do Estado, focando principalmente a indústria mineral local.

Desta forma, projetos de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D), que apontavam inclusive para a inovação foram realizados. Os principais projetos desenvolvidos ao longo da minha administração foram os seguintes: **(a)** consolidação do plano diretor de mineração Região Metropolitana de Curitiba, principalmente no que dizia respeito aos minerais industriais; **(b)** ampliação e complementação do levantamento geoquímico dos solos do estado, inclusive com vistas às ações de geomedicina; **(c)** assessoramento às prefeituras do Paraná no que dizia respeito à exploração mineral e ao melhor uso do solo; **(d)** levantamento de dados da economia mineral do estado reunindo e analisando informações de produção e consumo de bens minerais e geração de estatística a fim de propor políticas de fomento para o setor; **(e)** prestação de apoio institucional ao Instituto Ambiental do Paraná-IAP, inclusive no que concernia à pesquisa e ao

gerenciamento de áreas contaminadas por hidrocarbonetos bem como na definição de áreas que possibilitariam a instalação de aterros sanitários; **(f)** intensificação de esforços para a regularização de áreas de extração de areia da Região Metropolitana de Curitiba, em diálogo com os produtores; **(g)** confecção de nova Carta Geológica do Paraná, na forma eletrônica; **(h)** promoção da cadeia produtiva na indústria da cerâmica vermelha e do calcário por meio respectivamente dos Projetos Pró-Cerâmica e Pró-Calcário; **(i)** incentivo ao geoturismo, do turismo científico e ao conservacionismo de sítios de interesse geológico por meio do Projeto Sítios Geológicos e Geomorfológicos; **(j)** promoção da educação em geociências por meio do Projeto Geologia na Escola e por meio do Centro de Informações Minerais que mantinha uma exposição permanente de rochas minerais, painéis, dioramas e maquetes. Vale a pena mencionar que este espaço com objetivo museológico era visitado anualmente por cerca de 4 mil estudantes do ensino básico e médio.

Desde o início de minha administração até os últimos dias, anos mais tarde, meu esforço foi o de ampliar o quadro de pessoal e desenvolver projetos que suprissem as demandas do estado do Paraná relativamente às questões geológicas. Para tanto apliquei nas minhas ações o método científico aprendido na academia, sem esquecer do pragmatismo tão necessário no ambiente corporativo. Para que minimamente houvesse eficiência no meu planejamento aprendi muito em relação às limitações legais no quesito orçamento e finanças públicas, bem como aperfeiçoei minha visão sobre como a política pública pode ser controlada pela política partidária. Aprendi também que o diálogo é a melhor estratégia para a construção de ações estruturantes.

Um dos grandes destaques que menciono é que em função de nossos esforços frente à Assembleia Legislativa do Paraná conseguimos alterar o **Artigo 164 da Constituição do Estado**, que passou a vigorar com a seguinte redação:

Art. 164. O Estado, na forma da lei, promoverá e incentivará a pesquisa do solo e subsolo e o aproveitamento adequado dos seus recursos naturais, sendo de sua competência:

I -organizar e manter os serviços de geologia e cartografia de âmbito estadual;

II -fornecer os documentos e mapeamentos geológico-geotécnicos necessários ao planejamento da ocupação do solo e subsolo, nas áreas urbana e rural, no âmbito regional e municipal. (grifo meu)

Segue aqui meu agradecimento a todos com que eu convivi naqueles oito anos de MINEROPAR, que hoje, infelizmente, se tornou uma pequena diretoria no Instituto Água e Terra (IAT). Sem dúvida, essa convivência me deu uma grande experiência em todos os sentidos.

Em função de meu trabalho como gestor de um Serviço Geológico Estadual, recebi

honrosamente um agradecimento especial de lideranças do setor empresarial da mineração no Paraná, nas dependências da FIEP (Federação da Indústrias do Estado do Paraná). Além disso fui agraciado, pela Sociedade Brasileira de Geologia, com muita honra e orgulho, com a **Medalha Pandiá Calógeras**, dada a pessoas que tenham contribuído para o desenvolvimento do setor mineral brasileiro e das ciências geológicas, por meio de ações políticas, sociais ou administrativas.

6.2 GESTÃO E POLÍTICA NO ÂMBITO DA UFPR

Desde que entrei na Universidade como estudante nunca me furtei à ação política interna, sempre no sentido de, como cidadão, a fornecer minha contribuição à evolução da universidade em quaisquer de suas dimensões e atividades.

Entre 1984 e 1986, portanto fui representante acadêmico no âmbito das Plenárias Departamentais. Minha maior conquista foi conseguir que a própria plenária aceitasse oficialmente que houvesse ao menos seis representantes discentes com direito a voto: o presidente do Centro Acadêmico de Geologia – CEGEP e mais um representante de cada turma do primeiro ao quinto ano.

Após meu período de aperfeiçoamento (Mestrado e Doutorado) comecei a buscar algumas formas de participar das atividades sindicais e universitárias no que concernem à política institucional. O primeiro cargo que assumi foi a vice-presidência da Associação de Professores da UFPR-APUFPR na gestão 1999 até 2001, cuja presidência coube ao Prof. Emmanuel José Appel, um progressista de longa data. Eram tempos relativamente difíceis, pois vivíamos sob um governo de um Presidente da República que, apesar de ser professor universitário e acadêmico, não poupou esforços para constranger e paralisar as atividades regulares das IFEs. Para tanto, o Sr. Fernando Henrique Cardoso escolheu como Ministro da Educação outro professor universitário, o Sr. Paulo Renato, de triste memória, cujo projeto final era o de reduzir o financiamento das IFEs a 10% do valor que vinha sendo praticado e, assim, encaminhá-las à privatização. Só não conseguiu seu intento por ter sofrido uma grande reação da comunidade universitária, inclusive com uma greve que perdurou por quase quatro meses e por não ter obtido indicação do partido como candidato à Presidência da República que substituiria o então presidente após dois mandatos. Em 2002, apesar de algumas dissidências internas, a chapa por nós apoiada assumiu a nova gestão da APUFPR.

Mais recentemente, já em 2019, novamente participei da diretoria da APUFPR, nesta ocasião como Diretor Administrativo. Neste período vivíamos o primeiro ano da gestão de um novo governo cujos ataques contra as IFEs se tornaram mais virulentos e mais destrutivos. Havia planos formais de descaracterização das instituições de ensino superior federais. Os vários ministros que assumiam sucessivamente o cargo nunca respeitaram as IFEs pois sabiam que sempre fomos pontos focais de resistência à tentativa de nos impor prejuízos institucionais.

Assim, as atividades sindicais foram intensas mesmo enfrentando os dois anos de pandemia. Saliento que, em plena crise de saúde pública, organizamos a consulta que indicaria o nome escolhido para a nova gestão da Reitoria. Foi uma difícil organização, pois absolutamente todos os passos e encaminhamentos desta ação foram realizados na forma *on line*. Tive a missão de ser o coordenador da equipe organizadora do difícil pleito eletrônico de consulta. Felizmente tudo aconteceu como o planejado.

Essas atividades de política universitária abrem uma perspectiva nova a quem se dedica a elas, pois é possível conhecer as várias correntes ideológicas que estão no âmago do pensamento político da universidade. Aprende-se que não se pode desvincular a universidade dos anseios sociais, inclusive aqueles de cunho político. Mas também se aprende que o pensamento intelectual e acadêmico pode e deve pautar a política partidária mas não o contrário, pois isso invariavelmente contamina a geração do conhecimento e principalmente sua disseminação. Foi assim que direcionei minha atuação na APUFPR.

Se por um lado pratiquei o exercício da política sindical por outro pratiquei e exerci a política institucional ou administrativa na UFPR. Fui escolhido pela comunidade como representante da classe dos Professores Adjuntos no Conselho de Planejamento e Administração da UFPR-COPLAD, que integra o Conselho Universitário-COUN, para o mandato de 2000 a 2002. Da mesma forma fui escolhido, também pela comunidade universitária, como representante dos Professores Associados para um segundo mandato entre 2016 e 2018.

O aprendizado ali adquirido, tanto no primeiro quanto no segundo mandato, foi absolutamente insubstituível, tanto pelo rito formal de como devem ser encaminhados os variados assuntos que determinam o presente e o futuro das ações administrativas e pedagógicas de uma instituição de ensino superior de grande porte, mas também pelo entendimento que as reflexões e debates internos devem ser mantidos à exaustão. Isso deve acontecer tanto no COPLAD onde se administra as ações imediatas quanto no COUN onde se traça o avanço e a evolução da instituição. É um ganho de experiência ímpar, pois ali há a oportunidade de se conhecer a fundo a universidade, suas contradições e seus anseios. Docentes, Servidores-Técnicos e Discentes devem permanecer em um debate permanente de ideias, que frequentemente convergem, mas que por vezes divergem diametralmente e só se resolvem pelo diálogo em busca do consenso.

Tanto na representação sindical quanto na representação de classe dentro dos conselhos superiores a praxis, na maior parte do tempo, era no campo da política institucional. Mesmo que no COPLAD fosse também exercida a prática decisória para a execução das políticas, ou então as tomadas de decisão quanto ao exercício administrativo mais direto, aquele não era o local da execução, cujo ambiente era outro.

Tive contato com ele quando exerci a Vice-Chefia e na sequência a Chefia do

Departamento de Geologia, respectivamente de 2011 a 2013 e de 2013 a 2016. Ou seja, tão logo retornei do meu cargo na Mineropar meus pares insistiram que minha experiência ajudaria muito o Departamento a evoluir. Mesmo de forma relutante, em função de atrasos na minha atividade de pesquisa, aceitei. Foi um ótimo momento para mudar minhas perspectivas sobre a execução administrativa. Foi naquele período que os dois grandes laboratórios LAMIR e LPH retomaram sua organização mais produtiva; que consolidamos outros laboratórios de pesquisa; que reformamos parte dos laboratórios didáticos e das salas dos professores; que recuperamos equipamentos; que criamos protocolos (inclusive de segurança nas atividades de campo); que reorganizamos a secretaria o almoxarifado entre outras ações de cunho meramente administrativo. Mas as tarefas principais foram a contratação de novos professores, o que permitiu a renovação do nosso quadro docente e a retomada e o aperfeiçoamento de um planejamento tático ou operacional, que antes estava paralizado. Tudo foi feito por intermédio de um diálogo franco e escolhas certas (por vezes dolorosas). Nós avançamos! Foi um período de aplicação do aprendizado que eu havia ganho durante minha gestão na Mineropar e isso, como satisfação pessoal, foi gratificante.

7. O PRESENTE E O PORVIR

Atualmente estou exercendo o cargo de Coordenador de Planejamento Institucional-CPI dentro da Pró-Reitoria de Planejamento-PROPLAN. Nesta coordenadoria tenho a responsabilidade de responder, como ponto focal pelo Relatório de Gestão anual da UFPR; pelo Censo Universitário de toda a instituição, pelo Plano de Desenvolvimento Institucional-PDI; e pela coordenação do Fundo de Desenvolvimento Acadêmico-FDA.

Cada uma das tarefas possui sua complexidade própria. O Relatório de Gestão demonstra como a Universidade cumpriu seus objetivos ao longo do ano anterior e, para tanto, somos obrigados a realizar uma ampla gama de contatos internos na UFPR para a busca de informações, principalmente nas Pró-Reitorias. O Censo Universitário depende fundamentalmente das informações precisas das Pró-Reitorias de Graduação, Pesquisa e Pós-Graduação de Gestão de Pessoas. Já o controle institucional da execução das ações estratégicas do PDI, que também abriga o Projeto Pedagógico Institucional-PPI, necessita permear as várias unidades administrativas e didáticas da UFPR, ou seja, há que se realizar uma grande consertação e diálogo para que os preceitos elencados no documento sejam cumpridos. Isso demanda um esforço diário, assim como o exercício da coordenação do FDA em função da quantidade variável sazonal de projetos que solicitam recursos para ações de Ensino, Pesquisa e Extensão. Um das minhas atribuições atuais é administrar esse fundo de R\$ 24 milhões, que já auxiliou direta ou indiretamente, em cotas variáveis de R\$ 30 mil a R\$ 120 mil, cerca de 200 projetos internos de pesquisadores ou grupos de pesquisa da UFPR.

O futuro das minhas atividades irão, principalmente, no sentido da docência e do

aprofundamento da pesquisa em tectônica cenozoica do Paraná e adjacências. Neste sentido estou engajado no projeto Hidrosfera 2, um convênio entre a UFPR e a Itaipu Binacional, com início neste mês de junho de 2023 e que irá perdurar por três anos. Além disso, ainda irei usufruir de mais três anos da bolsa PQ 2 do CNPq, que está embasada no projeto da ressurgência tectônica do Arco de Ponta Grossa. Ou seja, a finalização dos projetos iniciados é uma meta a ser alcançada até, pelo menos, o ano de 2026.

8. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Salvatore D’Onofrio, em *Metodologia do trabalho intelectual*, define o Memorial Descritivo como “*um currículo comentado, a história de uma vida refletida, a autoanálise dos fatos memoráveis, visando pôr em luz a evolução na área de conhecimento escolhida*” (1999, p. 74). Para o autor é fundamental que atividades acadêmico-profissionais, exercidas na trajetória do docente, estejam no âmbito de um grande projeto que envolva e repercuta em sua produção e de acordo com os projetos estratégicos da instituição. Assim, a possibilidade de se trazer à luz fatos significativos e memoráveis dá sentido à essência reflexiva do Memorial ao buscar responder qual o sentido de tudo que se fez e realizou.

Este ano completo 30 anos de atividade docente, atividade profissional que abracei com muita honra e zelo. O presente Memorial destaca, mesmo que resumidamente, meu compromisso com a educação nesses anos de magistério. Ao longo destes anos pude exercer quase todas as atividades que se espera de um professor de nível superior, ou seja ensino, pesquisa e extensão. Além disso, atuei na gestão universitária e de empresa pública.

Ao fim deste relato é importante considerar que contribui com a formação de mais de 1000 alunos de graduação e pós-graduação; com a formação de mestres e doutores para o Ensino Superior e, por fim, com a disseminação do conhecimento e da ciência por intermédio de livros e capítulos de livros, palestras, debates, cursos, artigos de opinião em jornais e até entrevistas.

Também penso que contribui com a consolidação das linhas de pesquisa, por intermédio de dezenas de artigos completos e resumos, na área de tectônica e análise estrutural de rochas deformadas tanto no Paraná quanto em Santa Catarina. Igualmente contribui com o desenvolvimento de métodos e confecção de *softwares* que considero relevantes para o aprimoramento científico na minha área de atuação.

Por fim minha atuação na gestão e na política universitária objetivaram o crescimento do Departamento de Geologia, unidade na qual sou ligado com muita satisfação, bem como o desenvolvimento e o avanço da Universidade Federal do Paraná, minha *alma mater* profissional. Essa atuação se deu em torno do exercício de autonomia, do diálogo, na busca do consenso, do respeito ao trabalho alheio e fundamentalmente do meu interesse em educar.

Ao elaborar este Memorial voltei meu olhar para o tempo que passou e dimensionei com clareza a grande quantidade de pessoas que foram fundamentais nessa minha caminhada. Volto a agradecer aos meus alunos desde a primeira turma para qual ministrei aula em 1994 até a mais recente, agora em 2023; aos colegas professores; aos técnico-administrativos; à minha família e amigos, e a todos que me auxiliaram nesta trajetória.

Por fim creio que alcanço o objetivo do Memorial Acadêmico e ao revivenciar e resgatar a memória foi possível iluminar a trajetória da minha carreira acadêmica.

REFERÊNCIAS

- ALMEIDA, F.F.M. The systems of continental rifts bordering the Santos Basin, Brazil. Anais da Academia Brasileira de Ciências. Rio de Janeiro, v.48, p.15-26 . Suplemento., 1976.
- BIGARELLA, J.J.; SALAMUNI, R. Caracteres texturais dos sedimentos da Bacia de Curitiba. Boletim da UFPR. Geologia. Curitiba, n.7, p.1-164., 1962
- D'ONOFRIO, Salvatore. *Metodologia do trabalho intelectual*. São Paulo: Atlas, 1999.
- ESTADO DO PARANÁ, Constituição do Estado do Paraná - <https://www.legislacao.pr.gov.br/legislacao/exibirAto.do?action=iniciarProcesso&codAto=9779&codItemAto=97592>, Acesso 12/07/2023.
- FASSBINDER, E. A unidade Água Clara no contexto do Grupo Açungui: um modelo transpressivo de colisão oblíqua no Neoproterozóico paranaense. Tese de Doutorado, Instituto de Geociências – USP, São Paulo, 207 p., 1996
- FIORI, A.P. (coordenador) Lineamentos tectônicos e possíveis mineralizações no Pré - Cambriano paranaense. Paraná. Relatório Convênio UFPR/MINEROPAR, 2 v. 261 p., 1985.
- FIORI, A.P. Tectônica e estratigrafia do Grupo Açungui a norte de Curitiba. Tese de Livre – Docência I.G. USP – São Paulo (inédito) 261 p., 1991.
- HASUI, Y. Neotectônica e aspectos fundamentais da tectônica ressurgente no Brasil. In.: WORKSHOP SOBRE NEOTECTÔNICA E SEDIMENTAÇÃO CENOZOICA CONTINENTAL NO SUDESTE BRASILEIRO, 1, 1990. Boletim: SBG. 1990
- LICCARDO, A., WEINSCHÜTZ, L.C. Registro inédito de fósseis de vertebrados na Bacia Sedimentar de Curitiba (PR). Revista Brasileira de Geociências, 40 (3):330-338, 2010
- RICCOMINI, C. -1989- O rift continental do sudeste do Brasil. Tese (Doutorado), Instituto de Geociências, Universidade de São Paulo.
- SALAMUNI, E. CNPq, Currículo Lattes - <http://lattes.cnpq.br/0234977100867589>, Acesso 12/06/2023.

ANEXO: CURRÍCULO LATTES



Eduardo Salamuni

Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/0234977100867589>

Última atualização do currículo em 12/06/2023

Bolsista de produtividade em pesquisa do CNPq - Nível 2

Resumo informado pelo autor

Graduado em Geologia pela Universidade Federal do Paraná (1986), Mestre (1991) e Doutor (1999) pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP. Professor Associado IV na Universidade Federal do Paraná nos Cursos de Graduação e Pós-Graduação de Geologia, nas disciplinas de Geologia Estrutural, Tectônica Global e Neotectônica. Suas linhas de pesquisa estão concentradas em Análise Estrutural, Tectônica e Neotectônica com abordagem sobre a tectônica cenozoica e neotectônica da região sul do Brasil; a morfoestrutura e a morfotectônica da Serra do Mar e análise de falhas no pré-Cambriano do Paraná. Foi Diretor Presidente da MINEROPAR / Serviço Geológico do Paraná (de 2003 a 2011), foi Chefe do Departamento de Geologia da UFPR (de 2013 a 2016) e atualmente exerce o cargo de Coordenador do Planejamento Institucional da UFPR. Publicou 48 artigos completos e 93 resumos expandidos ou simples; é coautor de 4 livros e 12 capítulos de livros; orientou 7 Teses de Doutorado, 21 Dissertações de Mestrado, 18 IC/TCC, 2 Supervisões de Pós-Doutorado. Participou de 34 bancas de Mestrado; 22 bancas de Doutorado e 2 de Pós-Doutorado. (contato: salamuni@ufpr.br / sítio: www.neotectonica.ufpr.br)

(Texto informado pelo autor)

Links para Outras Bases:

[SciELO - Artigos em texto completo](#) 

Nome civil

Nome Eduardo Salamuni

Dados pessoais

Filiação Riad Salamuni e Hôda Elias Salamuni
Nascimento 08/02/1962 - Curitiba/PR - Brasil
Carteira de Identidade 19997642 SSP - PR - 05/12/1977
CPF 504.641.759-68

Formação acadêmica/titulação

- 1991 - 1999** Doutorado em Geologia Regional.
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Sao Paulo, Brasil
Título: Tectônica da Bacia Sedimentar de Curitiba (PR), Ano de obtenção: 1999

Orientador: Hans Dirk Ebert
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
- 1987 - 1991** Mestrado em Geologia Regional.
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Sao Paulo, Brasil
Título: Análise estrutural do Núcleo Betara, Rio Branco do Sul (PR), Ano de obtenção: 1991
Orientador: Eberhard Wernick
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 1994 - 2000** Especialização em Geoprocessamento.
Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
Título: Sistema de Informação Geográfica na mineralização do Núcleo Betara
- 1981 - 1986** Graduação em Geologia.
Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil, Ano de obtenção: 1986

Formação complementar

- 2005 - 2006** Extensão universitária em Unidade Acadêmica Educação Continuada. (Carga horária: 200h).
Universidade do Vale do Rio dos Sinos, UNISINOS, Sao Leopoldo, Brasil
- 1997 - 1997** Curso de curta duração em Análise estatística de dados multivariados. (Carga horária: 8h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Sao Paulo, Brasil
- 1997 - 1997** Curso de curta duração em Aspectos essenciais de neotectônica. (Carga horária: 40h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Sao Paulo, Brasil
- 1994 - 1994** Extensão universitária em Treinamento em ARC/INFO Workstation. (Carga horária: 40h).
Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
- 1992 - 1992** Curso de curta duração em Geologia Estrutural Aplicada. (Carga horária: 16h).
Sociedade Brasileira de Geologia, SBGeo, Sao Paulo, Brasil
- 1989 - 1989** Curso de curta duração em Evolução de Bacias e Inversão. (Carga horária: 36h).
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Sao Paulo, Brasil
- 1988 - 1988** Geotectônica, Depósitos Minerais do Brasil. . (Carga horária: 135h).
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil
- 1988 - 1988** Curso de curta duração em Structural Geology and Mineralization. (Carga horária: 12h).
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil
- 1988 - 1988** Extensão universitária em Geotectônica. (Carga horária: 36h).
Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
- 1987 - 1987** Geologia Estrutural. . (Carga horária: 60h).
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil

- 1987 - 1987** Curso de curta duração em Geologia Estrutural de Campo. (Carga horária: 86h). Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo, IPT, Sao Paulo, Brasil
- 1987 - 1987** Curso de curta duração em Análise da Deformação. (Carga horária: 32h). Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil
- 1987 - 1987** Hidrogeologia. . (Carga horária: 40h). Universidade de São Paulo, USP, Sao Paulo, Brasil
- 1986 - 1986** Curso de curta duração em Microtectônica. (Carga horária: 30h). Centro de Geologia Eschwege - UFMG, CGE - UFMG, Brasil
- 1986 - 1986** Extensão universitária em Economia Mineral. (Carga horária: 30h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
- 1986 - 1986** Extensão universitária em Introdução à Análise da Deformação. (Carga horária: 60h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
- 1986 - 1986** Extensão universitária em Geotectônica. (Carga horária: 120h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
- 1986 - 1986** Curso de curta duração em Fotografia Básica para Hobbistas. (Carga horária: 40h). FHOX Centro de Pesquisa e Ensino de Fotografia, FHOX, Brasil
- 1985 - 1985** Extensão universitária em Prospecção Aluvionar. (Carga horária: 32h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
- 1984 - 1984** Curso de curta duração em Planejamento Estratégico. (Carga horária: 4h). Grupo Escoteiro Nossa Senhora Medianeira, GENSM, Brasil
- 1984 - 1984** Curso de curta duração em Geologia Ambiental e Planejamento Urbano. (Carga horária: 20h). Sociedade Brasileira de Geologia - PR, SBG-PR, Brasil
- 1984 - 1984** Extensão universitária em Geotectônica. (Carga horária: 40h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
- 1984 - 1984** Curso de curta duração em Técnicas para Reconhecimento de Gemas. (Carga horária: 18h). Sociedade Brasileira de Geologia - PR, SBG-PR, Brasil
- 1983 - 1983** Extensão universitária em Modelos Metalogenéticos Relacionados ao Plutonismo. (Carga horária: 24h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil
- 1977 - 1977** Curso de curta duração em XI Curso de Fotografia. (Carga horária: 16h). Museu da Imagem e do Som do Paraná, MIS-PR, Brasil

Atuação profissional

1. Universidade Federal do Paraná - UFPR

Vínculo institucional

- 1993 - Atual** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Associado , Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva
Outras informações:
Chefe do Departamento de Geologia. Período 2013-2017 Coordenador de Planejamento Institucional. Início 2021

Atividades

- 08/2000 - Atual** Pós-graduação, Geologia
Disciplinas ministradas:
Neotectônica e morfotectônica , Tectônica Global
- 03/1998 - Atual** Pesquisa e Desenvolvimento, Departamento de Geologia
Linhas de pesquisa:
Neotectônica e Morfotectônica , Tectônica , Análise Estrutural
- 03/1994 - Atual** Graduação, Geologia
Disciplinas ministradas:
Mapeamento Geológico , Geologia Estrutural , Geotectônica , Relatório de Graduação

2. Minerais do Paraná S A - MINEROPAR

Vínculo institucional

- 2003 - 2011** Vínculo: Outro , Enquadramento funcional: Diretor Presidente , Carga horária: 40, Regime: Integral

Atividades

- 02/2003 - 06/2011** Direção e Administração
Cargos ocupados:
Diretor Presidente

3. Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP

Vínculo institucional

- 2008 - 2010** Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Colaborador , Carga horária: 8, Regime: Parcial

4. Universidade de Brasília - UnB

Vínculo institucional

- 2019 - Atual**

Linhas de pesquisa

1. Análise Estrutural
2. Neotectônica e Morfotectônica

Objetivos: 1. Estudo e análise da tectônica cenozoica no Sul do Brasil e regiões adjacentes. 2. Determinação da paleotensão aplicada à Placa Sulamericana.

3. Tectônica

Projetos

Projetos de pesquisa

2023 - Atual HIDROSFERA (Fase 2) - Segurança hídrica e inovação aplicadas à gestão de águas subterrâneas

Descrição: O projeto denominado "HIDROSFERA (Fase 2) - Segurança hídrica e inovação aplicadas à gestão das águas subterrâneas na BP3", de desenvolvimento conjunto entre a UFPR e a ITAIPU (Binacional), tem como objetivo principal modernizar o sistema de monitoramento quali-quantitativo do sistema aquífero Serra Geral na BP3 já implantado, com vistas a estruturar em ambiente digital resultados e informações hidrogeológicas para subsidiar a gestão das águas subterrâneas.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (3); Mestrado acadêmico (3); Doutorado (3);

Integrantes: Eduardo Salamuni; Alessandra de Barros e Silva Bongioiolo; Didier Gastmans; Gustavo Barbosa Athayde (Responsável); Camila de Vasconcelos Müller Athayde; Deise Fabiana Ely; PEDRO REGINATO; LAURA BORMA

Financiador(es): Fundação Parque Tecnológico Itaipu Brasil-FPTI-BR

2020 - Atual INTERAÇÕES NOS FATORES CONTROLADORES DE PROCESSOS SUPERFICIAIS EM ORÓGENOS EXTINTOS EM REGIÕES INTRAPLACA : O CASO DA BORDA LESTE DA BACIA DO PARANÁ

Descrição: Áreas de antigos riftes associadas a afinamento crustal tendem à reativação tectônica e desencadeamento de assinaturas geomórficas anômalas. Regimes intraplaca não são frequentemente estudados quanto à reativação tectônica e à evolução da paisagem pós-rifte/pós-orogênese. A persistência, por longo tempo, de topografias elevadas sob regimes intraplaca, teoricamente tidos como estáveis, é um mistério. O entendimento de como estas regiões elevadas se sustentam no longo tempo sem uma atividade tectônica significativa constitui um grande desafio. Apesar do arcabouço geológico desempenhar um importante papel no tempo de resposta e desenvolvimento da paisagem, sua influência e interação com outros fatores permanecem pouco entendidas. Falhas importantes na região do Arco de Ponta Grossa apresentam rejuvenescimento, porém poucos trabalhos foram feitos acerca das interações entre tectônica, herança do embasamento, clima e os processos superficiais. Ademais, questões como o porquê tais reativações ocorrem e quais os eventuais alvos preferenciais fornecem a motivação para este trabalho. O estudo objetiva contribuir com informações para o entendimento da evolução da paisagem cenozoica no domínio intraplaca. Além disso, esta pesquisa pretende fornecer pistas para comparação com outras regiões de pós-orogênicas associadas a arcos mesozoicos brasileiros e outros domínios pós-orogênicos do globo.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Eduardo Salamuni; Clauzionor Lima da Silva; Francisco Sérgio Bernardes Ladeira; Marcilene dos Santos (Responsável); Karina Prazeres Marques; alessandro betezelli; João Osvaldo Rodrigues Nunes; Daniel Peifer; Nelson Fernandes; Salomão Silva Calegari

2020 - Atual REATIVAÇÕES CENOZOICAS DE FALHAS NOS DOMÍNIOS DOS LINEAMENTOS SÃO JERÔNIMO-CURIÚVA E RIO ALONZO - ARCO DE PONTA GROSSA (PR)

Descrição: O Arco de Ponta Grossa apresenta lineamentos estruturais geológico-geofísicos de direção NW-SE, que seccionam a crosta desde a borda da Bacia do Paraná até a planície litorânea adentrando a Bacia de Santos. Dois dos lineamentos que melhor demarcam o arco no estado do Paraná são o Rio Alonzo mais a sul e São Jerônimo-Curiúva, mais a norte. A área seccionada pelo arco e pelos lineamentos nas unidades pré-cambrianas da Província Mantiqueira é aqui denominada de CAPG. Entre um e outro está a Zona de Falha Curitiba-Maringá onde se localiza um corredor de deformação ou de fraturas e o enxame de diques de diabásio no estado do Paraná. Esta região tem sido estudada, porém para o melhor entendimento da reativação tectônica no cenozoico há necessidade de um melhor detalhamento, tanto no que se refere à sua estruturação geológica e morfotectônica quanto à caracterização e a cronologia dos campos de paleotensão que delimitam pulsos tectônicos pós-cretácicos. Esses estudos devem estar correlacionados às pesquisas aerogeofísicas, visto que corredores de fraturas associados aos grandes lineamentos podem representar a expressão de importantes sítios de migração de fluidos. Sua caracterização tectônica e de feições associadas, como extensão da zona de dano onshore, contribuirão no entendimento das zonas de fraturas em regiões offshore. O desafio da pesquisa será o de integrar dados providos de diferentes fontes e ferramentas. Para tanto serão empregados métodos de investigação em geologia estrutural, em morfometria, em aeromagnetometria e gravimetria, em geocronologia, em sismologia com o objetivo de extrair deles um modelo tectônico evolutivo pós-cretácico do CAPG, ou seja, do Arco de Ponta Grossa entre os lineamentos estruturais São Jerônimo-Curiúva e Rio Alonzo.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1); Mestrado acadêmico (1); Doutorado (3);

Integrantes: Eduardo Salamuni (Responsável); ; Alessandra de Barros e Silva Bongioiolo; Jessica Miranda dos Santos; William Rudolf Lopes Peyer; Taily Ferreira Santos farias; Tatiana Abrahão Campos

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq, Universidade Federal do Paraná-UFPR

2019 - Atual ESTUDO DOS EVENTOS NEOTECTÔNICOS NO LIMETE ENTRE OS ESTADOS DE GOIÁS E MATO GROSSO E SUAS IMPLICAÇÕES NA DINÂMICA SUPERFICIAL

Descrição: O limite entre os estados de Goiás e Mato Grosso localiza-se na zona de falhas do Lineamento Transbrasiliano e na extensão do corredor neotectônico conhecido como Zona Sísmica Goiás-Tocantins. Entre 1996 e 1997, a região de Araguaiana-MT sofreu uma sequência anômala de sismos e, em 2017, um tremor de magnitude regional (mr) 3,3 ocasionou efeitos sensoriais nos moradores. A aparente relação espacial entre a posição dos epicentros e a disposição de estruturas geológicas e lineamentos magnéticos indica possível série de pequenas reativações e movimentações recentes do Lineamento. Para possibilitar a caracterização dos eventos neotectônicos na região, este projeto propõe estimar a distribuição dos esforços locais intraplaca, com possíveis movimentações recentes e alterações na dinâmica superficial. Serão realizados: (i) coleta de dados estruturais em trabalhos de campo; (ii) análise interferométrica diferencial de dados de radar; (iii) análise temporal de estações geodésicas existentes, com possibilidade de instalação de novas estações próximas aos epicentros e às estruturas principais; (iv) consolidação dos dados oriundos do monitoramento sísmológico com estações da Rede Sismográfica Brasileira; e (v) integração dos resultados com a modelagem 2,5 D de lineamentos magnéticos. Além disso, o estudo terá como base inicial a (vi) interpretação morfoestrutural da área, a partir de dados multiespectrais e modelo digital de elevação. O maior entendimento da origem dos terremotos possibilitará fornecer informações às comunidades locais e próximas à região afetada.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Eduardo Salamuni; Julia Barbosa Curto Ma (Responsável); Reinhardt Adolf Fuck; Giuliano Sant'Anna Marotta; Elder Yokoyama; Suzan Waleska Pequeno Rodrigues; Eliza Nunes Peixoto; Marcelo Peres Rocha; Luiza Motta Ribeiro; Pedro Maragno do Almo

2018 - 2021 LINEAS

Descrição: O objetivo principal é o estudo dos lineamentos e zonas de fraturas principais regionais, direcionadas segundo NW-SE, EW e NS, reconhecidos no embasamento e em bacias cenozoicas previamente selecionadas, buscando sua caracterização geométrica, tectônica e evolutiva, desde sua implantação até seus estágios mais recentes e sua projeção para a Bacia de Santos. O segundo objetivo é a implantação de um sistema de armazenamento e processamento de dados, mapas vetoriais e imagens, para organização e acesso de Internet (WebSIG). Esta base de dados visa permitir a visualização, obtenção e disponibilização dos dados georreferenciados, em ambiente SIG e 3D, por parte dos pesquisadores envolvidos.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

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

Integrantes: Eduardo Salamuni; Yociteru Hasui; Norberto Morales; Iata Anderson de Souza (Responsável); Clauzionor Lima da Silva

Financiador(es): Petrobras-PETROBRAS
Número de produções C, T & A: 2/

2014 - Atual TECTÔNICA CENOZOICA DO SUL DO BRASIL

Descrição: O projeto tem por objetivo central investigar a hipótese de que estruturas geológicas rúpteis e/ou rúpteis-dúcteis, bem como morfoestruturas, possam estar sob influência de processos tectônicos e/ou morfotectônicos ativos no presente, ou pelo menos ter estado ativos ao longo do Cenozoico (períodos Paleógeno, Neógeno e Quaternário). De forma específica investiga a possível atividade tectônica a partir do fim do Cretáceo, ou seja, há cerca de 60 milhões de anos. Também investiga a hipótese da existência de atividade recente a partir da verificação da reativação de estruturas antigas e, em menor amplitude, na geração de novas estruturas e morfoestruturas. A área de estudo abrange o Paraná e o restante da Região Sul do Brasil, que possui aproximadamente 576,4 mil km².
Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico (3); Doutorado (3);
Integrantes: Eduardo Salamuni (Responsável); ; NASCIMENTO, E.R.; Clauzionor Lima da Silva; Jessica Miranda dos Santos; William Rudolf Lopes Peyerl; Taily Ferreira Santos farias; Viviane Gimenez; Emerson Sanches
Número de orientações: 4;

2012 - 2017 MAPA NEOTECTÔNICO DO BRASIL

Descrição: PROJETO: MAPA NEOTECTÔNICO DO BRASIL - Região Sul Objetivos:(a) caracterização do estado da arte do quadro estrutural e neotectônico no território brasileiro; (b) elaboração do Mapa Neotectônico do Brasil e síntese; (c) reconhecimento de novas áreas de estudo e investigação da Região Sul do Brasil Abordagem: será por meio de temas multidisciplinares, como morfoestruturas, lineamentos e falhas neotectônicas; sedimentos e coberturas superficiais neógenas; compartimentação neotectônica; superfícies de aplainamento e coberturas lateríticas; sismicidade natural (epicentros); regimes de tensão (sismotectônica, análise de falhas, breakout), dados geocronológicos (termoluminescência, U-Th-He, K/Ar, Ar/Ar, palinologia). Resultados: confecção do Mapa Neotectônico do Brasil na escala máxima 1:2.000.000, bem como a síntese do conhecimento atual do quadro estrutural neogênico e a evolução neotectônica do território brasileiro.
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Integrantes: Eduardo Salamuni; Yociteru Hasui; Norberto Morales (Responsável); Ambrosina Helena Ferreira Gontijo Pascutti; Iata Anderson de Souza; Adilson Viana Soares Jr.; Francisco Hilario Bezerra

2009 - 2011 FALHAS, CAMPOS DE ESFORÇOS E FLUXO DE FLUIDOS

Descrição: Pesquisa sobre a natureza das falhas no pré-Cambriano do Paraná, São Paulo e Rio de Janeiro para análise da relação com a Bacia de Santos
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Graduação (2); Mestrado acadêmico (2);
Integrantes: Eduardo Salamuni; Alberto Pio Fiori (Responsável); Elvo Fassbinder; Paulo César Soares; José Manoel dos Reis Neto; Carlos Eduardo de Mesquita Barros
Financiador(es): Petróleo Brasileiro - Rio de Janeiro - Matriz-PETROBRAS

2008 - 2011 PROJETO PARNAÍBA

Descrição: Determinação da tectônica deformadora da Bacia da Parnaíba no Estado do Tocantins
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Graduação (4); Mestrado acadêmico (3); Doutorado (2);
Integrantes: Eduardo Salamuni (Responsável); ; Maria José Mesquita; Fernando Mancini; André Luis Spisla
Financiador(es): Petróleo Brasileiro - Rio de Janeiro - Matriz-PETROBRAS

1995 - 1999 NEOTECTÔNICA, MORFOGÊNESE E SEDIMENTAÇÃO MODERNA NO ESTADO DE SÃO PAULO E REGIÕES ADJACENTES

Descrição: Estudo da tectônica recente da porção leste da região sudeste e sul (em sua porção mais setentrional); levantamento de informações estruturais e morfotectônicas; definição das paleotensões regionais e seus efeitos em grandes alinhamentos estruturais.
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Graduação (2); Mestrado acadêmico (4); Doutorado (2);
Integrantes: Eduardo Salamuni; Hans Dirk Ebert; Yociteru Hasui (Responsável); Norberto Morales; Ambrosina Helena Ferreira Gontijo Pascutti; Clauzionor Lima da Silva
Financiador(es): Fundação Amazônia Paraense de Amparo à Pesquisa-FAPESPA
Número de orientações: 2;

Projetos de desenvolvimento tecnológico

2008 - 2011 Projeto Riftes

Descrição: Projeto financiado pela Petrobras, com o objetivo de determinar a tectônica de colocação dos diques de diabásio do Arco de Ponta Grossa e adjacências durante o Mesozóico
Situação: Concluído Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico
Alunos envolvidos: Graduação (3);
Integrantes: Eduardo Salamuni; Yociteru Hasui (Responsável); Norberto Morales
Financiador(es): Petróleo Brasileiro - Rio de Janeiro - Matriz-PETROBRAS

Revisor de periódico

1. Jambura Geoscience Review (JGEOSREV)

Vínculo

2023 - Atual Regime: Parcial
Outras informações:
O Jambura Geoscience Review (JGEOSREV) é um periódico da Indonésia, que não está sob controle das grandes empresas editoriais.

2. GEOCIÊNCIAS (SÃO PAULO. ONLINE)

Vínculo

2020 - Atual Regime: Parcial

3. BOLETIM DE GEOGRAFIA (UEM)

Vínculo

2014 - Atual Regime: Parcial

4. Journal of South American Earth Sciences

Vínculo

2014 - Atual Regime: Parcial

5. Geologia USP. Série Científica

Vínculo

2012 - Atual Regime: Parcial

6. Revista Brasileira de Geomorfologia

Vínculo

2012 - Atual Regime: Parcial

7. Boletim Paranaense de Geociências

Vínculo

2007 - Atual Regime: Parcial

Membro de corpo editorial

1. Jambura Geoscience Review (JGEOSREV)

Vínculo

2023 - Atual Regime: Parcial

2. Revista Brasileira de Geomorfologia

Vínculo

2012 - Atual Regime: Parcial

3. Boletim Paranaense de Geociências

Vínculo

1990 - Atual Regime: Parcial

4. Geociências (UNESP. Impresso)

Vínculo

2010 - 2012 Regime: Parcial

Revisor de projeto de agência de fomento

1. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP

Vínculo

2011 - Atual Regime: Parcial

2. Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico - FAADCT/PR

Vínculo

2010 - Atual Regime: Parcial

Áreas de atuação

1. Geologia estrutural
2. Geologia Regional
3. Cartografia Geológica
4. Geomorfologia estrutural
5. Hidrogeologia

Prêmios e títulos

2016 Pandiá Calógeras, Sociedade Brasileira de Geologia

2004 Prêmio Integração Nacional - Brasil, CIPIS

Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. ROCHA, I.S.; MACHADO, R.; SANTOS JR., C.R.; Oliveira, J.R.S.de; PESSI, D.D.; **SALAMUNI, E.**; RUIZ, A.S.; PARANHOS FILHO, A.C.
Bacia do Pantanal revisitada: Uma estrutura do tipo rifte relacionada com a migração para sul da subducção sub-horizontal dos Andes entre o Paleógeno e Neógeno. BOLETIM PARANAENSE DE GEOCIÊNCIAS. **JCR**, v.80, p.227 - 241, 2022.
2. **doi** BALDIN, MICHELANGELO TISSI; **Salamuni, Eduardo**; LAGOEIRO, LEONARDO EVANGELISTA; SANCHES, EMERSON
High-temperature deformation processes in migmatites from the Atuba Complex, southern Ribeira Belt: Constrains from microstructures and EBSD analyses. JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES. **JCR**, v.116, p.103863 - 23, 2022.
3. **doi** Santos, M.; LADEIRA, F.S.B.; BETEZELLI, A.; NUNES, J.O.R.; **SALAMUNI, E.**; SILVA, C. L.; MOLINA, E.C.; MORAES, I.C.
Interactions between tectonics, bedrock inheritance and geomorphic responses of rivers in a post-rifting upland (Ponta Grossa Arch region, Brazil). BRAZILIAN JOURNAL OF GEOLOGY. **JCR**, v.52, p.1 - 26, 2022.
4. **doi** FARIAS, T. F. S.; **SALAMUNI, E.**; PEYERL, W. R. L.; GIMENEZ, V.
Post-Cretaceous Brittle Tectonics in the Tunas Alkaline Complex, Paraná, Brazil. Brazilian Journal of Geology. **JCR**, v.52, p.1 - 24, 2022.
5. **doi** GIMENEZ, VIVIANE BARBOSA; **Salamuni, Eduardo**; DOS SANTOS, JÉSSICA MIRANDA; PEYERL, WILLIAM RUDOLF LOPES; FARIAS, TÁILY FERREIRA SANTOS; SANCHES, EMERSON
The role of fault reactivation in the geomorphological evolution of coastal landforms on passive continental margins: Evidence from a tectonic estuary in southern Brazil. GEOMORPHOLOGY. **JCR**, v.402, p.108132 - 22, 2022.
6. **doi** BALDIN, MICHELANGELO TISSI; **Salamuni, Eduardo**; GIMENEZ, VIVIANE BARBOSA; LAGOEIRO, LEONARDO EVANGELISTA
Dados Aeromagnetométricos da Porção Sudoeste do Complexo Atuba - Terreno Curitiba, Cinturão Ribeira Meridional. Anuário do Instituto de Geociências - UFRJ. , v.44, p.1 - 21, 2021.
7. **doi** **Salamuni, Eduardo**; SILVA, CLAUZIONOR LIMA DA; NASCIMENTO, EDENILSON ROBERTO DO; SANTOS, JÉSSICA MIRANDA DOS; PEYERL, WILLIAM RUDOLF LOPES; GIMENEZ, VIVIANE BARBOSA
Morphometric and structural diagnosis of fault reactivation in the Cenozoic: a case study of the Blumenau-Soledade Lineament in southern Brazil. BRAZILIAN JOURNAL OF GEOLOGY. **JCR**, v.51, p.1 - 20, 2021.
8. **doi** BALDIN, M. T.; **SALAMUNI, E.**; CASTRO, L. G.
Aeromagnetometria e aerogamaespectrometria do Complexo Atuba e arredores, leste do estado do Paraná. Geologia USP. Série Científica. , v.20, p.137 - 152, 2020.
9. **doi** NADALIN, L.F.; FIORI, A. P.; GIUSTI, D. A.; **SALAMUNI, E.**
Investigação geotécnica de taludes rochosos por meio da análise estrutural: estudo de caso da BR-116, Rio Grande do Sul. Geologia USP. Série Científica. , v.20, p.235 - 255, 2020.
10. **doi** BALDIN, M. T.; **SALAMUNI, E.**; LAGOEIRO, L.
Petrographic, structural and textural analysis of the Atuba Complex, Southern Ribeira Belt: Case study in the Greca quarry. JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES. **JCR**, p.102821 - , 2020.
11. BALDIN, M. T.; **SALAMUNI, E.**; LAGOEIRO, L.
Quantificação da deformação em migmatitos metatexitos estromáticos e rochas associadas do Complexo Atuba, porção leste do estado do Paraná. GEOCIÊNCIAS (SÃO PAULO. ONLINE). , v.39, p.631 - 660, 2020.
12. RIVAS, R.S.; **SALAMUNI, E.**; FIGUEIRA, I. R.
Análise estrutural rúptil na zona de influência do Arco de Ponta Grossa: estudo de caso na área da UHE-Mauá-PR. GEOCIÊNCIAS (SÃO PAULO. ONLINE). , v.38, p.853 - 869, 2019.
13. Moreira, L. F.; **SALAMUNI, E.**; **MANCINI, F.**; BOLZON, R. T.; VESELY, Fernando Farias
TIJUCAS DO SUL SEDIMENTARY BASIN STRATIGRAPHY ESTRATIGRAFIA DA BACIA SEDIMENTAR DE TIJUCAS DO SUL. GEOCIÊNCIAS (SÃO PAULO. ONLINE). , v.38, p.467 - 481, 2019.
14. MOREIRA, L. F.; **SALAMUNI, E.**; **MANCINI, F.**; BOLZON, R. T.; VESELY, F.V.
Tijucas do Sul Sedimentary Basin stratigraphy. GEOCIÊNCIAS (SÃO PAULO. ONLINE). , v.38, p.467 - 481, 2019.
15. **doi** SANTOS, J. M.; **SALAMUNI, E.**; SILVA, C. L.; SANCHES, E.; GIMENEZ, V.; NASCIMENTO, E.R.
Morphotectonics in the Central-East Region of South Brazil: Implications for Catchments of the Lava-Tudo and Pelotas Rivers, State of Santa Catarina. GEOMORPHOLOGY. **JCR**, p.138 - 156, 2018.
16. **doi** PEYERL, W. R. L.; **SALAMUNI, E.**; FARIAS, T. F. S.; GIMENEZ, V.
Reactivation of Taxaquara Fault and its morphotectonic influence on the evolution of Jordão River catchment, Paraná, Brasil. Brazilian Journal of Geology. , v.48, p.553 - 573, 2018.
17. **doi** CABRITA, D.I.G.; **SALAMUNI, E.**; LAGOEIRO, L.
Fabric evolution of polydeformed orthogneisses and quartzites along the Curitiba Shear Zone, Curitiba Domain, Southern Brazil. JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES. **JCR**, v.77, p.206 - 217, 2017.
18. **doi** Nascimento, E. R; **SALAMUNI, E.**; SANTOS, L. J. C.
Morphostructure of the Serra Do Mar, Paraná State, Brazil. Journal of Maps. **JCR**, p.1 - 8, 2016.
19. VARGAS, K. B.; FORTES, E.; **SALAMUNI, E.**
Análise morfoestrutural da bacia do ribeirão Água das Antas-PR. RA'E GA: o Espaço Geográfico em Análise. , v.34, p.07 - 25, 2015.
20. Spisila, A. L.; **MANCINI, F.**; **SALAMUNI, E.**; CURY, L. F.; ROMEIRO, M. A. T.
Análise estrutural da sequência Permiano-Jurássico da Bacia do Parnaíba – região de Araguaína (TO): geometria, cinemática e evolução da deformação. boletim de geociências petrobras. , v.22, p.237 - 259, 2014.
21. SPSILA, A.L.; **MANCINI, F.**; **SALAMUNI, E.**; CURY, L. F.; ROMEIRO, M. A. A.
Análise estrutural da sequência Permiano-Jurássico da Bacia do Parnaíba – região de Araguaína (TO): geometria, cinemática e evolução da deformação. Boletim de Geociências da Petrobras (Online). , v.22, p.237 - 259, 2014.
22. QUEIROZ, G. L.; **Salamuni, Eduardo**; **NASCIMENTO, E. R.**
AzimuthFinder: ferramenta para a extração de dados e apoio na análise estrutural. Geologia USP. Série Científica. , v.14, p.69 - 80, 2014.
23. BONGIOLO, A.B.S; FERREIRA, F. J. F.; BITTENCOURT, A. V. L.; **SALAMUNI, E.**
Connectivity and magnetic-structural compartmentalization of the Serra Geral and Guarani aquifer systems in central State of Paraná (Paraná Basin, Brazil). Revista Brasileira de Geofísica (Impresso). , v.32, p.141 - 160, 2014.
24. **doi** QUEIROZ, G.L.; **SALAMUNI, E.**; NASCIMENTO, E.R.
Knickpoint finder: A software tool that improves neotectonic analysis. Computers & Geosciences. **JCR**, v.76, p.80 - 87, 2014.
25. SOUZA JUNIOR; SANTOS, M. L.; **SALAMUNI, E.**; STEVAUX, J. C.; MORALES, N.
Análise morfotectônica da bacia hidrográfica do rio Ivaí-PR, curso inferior. Revista Brasileira de Geomorfologia. **JCR**, v.14, p.211 - 218, 2013.
26. Nascimento, E. R; **SALAMUNI, E.**; QUEIROZ, G. L.; HAUCK, Pedro. A.; FIORI, A. P.
Evidências de determinação morfotectônica e neotectônica no relevo da Serra do Mar no estado do

- Paraná. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.14, p.287 - 299, 2013.
27. SALAMUNI, E.; Nascimento, E. R.; HAUCK, Pedro. A.; FIORI, C. O. Geomorfologia do Município de Curitiba-PR. Revista Brasileira de Geomorfologia. , v.14, p.327 - 341, 2013.
 28. Mansur, K.L.; Rocha, A.J.D.; Pedreira, A.; SALAMUNI, E.; SCHOBENHAUS, C.; HERTHAL, F.C.; PIEKARZ, G. F.; WINGE, M.; NASCIMENTO, M.A.L.; RIBEIRO, R.R. Iniciativas institucionais de valorização do patrimônio geológico do Brasil. Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.70, p.02 - 27, 2013.
 29. SALAMUNI, E.; NASCIMENTO, E. R.; SILVA, P. A. H.; QUEIROZ, G. L.; SILVA, G. da Knickpoint Finder: ferramenta para a busca de geossítios de relevante interesse para o geoturismo. Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.70, p.200 - 208, 2013.
 30. NASCIMENTO, E. R.; SILVA, P. A. H.; SALAMUNI, E. Sinuosidade do front montanhoso da serra do Ibitiraquire - Paraná. RA'E GA: o Espaço Geográfico em Análise. , v.29, p.36 - 46, 2013.
 31. FIGUEIRA, I. R.; SALAMUNI, E.; MANCINI, F. Deformação rúptil em rochas do magmatismo Penatecaua no domo de Monte Alegre (PA). Revista Brasileira de Geociências. , v.4, p.773 - 785, 2012.
 32. SILVA, N. M. da; BITTENCOURT, A. V. L.; SALAMUNI, E. Contribuição à gestão da bacia hidrográfica do rio Itaqui, Campo Largo/PR pela caracterização da qualidade da água e suas condicionantes ambientais. Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.64-65, p.1 - 13, 2011.
 33. SANTOS, T. B.; MANCINI, F.; ROSTIROLLA, S. P.; BARROS, C. E. M.; SALAMUNI, E. Registro da deformação pós-paleozóica na Bacia do Amazonas, região de Itaituba (BA). Revista Brasileira de Geociências. , v.41, p.95 - 107, 2011.
 34. [doi](#) LIMA, F. F.; BRILHA, J. B.; SALAMUNI, E. Inventorying Geological Heritage in Large Territories: A Methodological Proposal Applied to Brazil. Geoheritage. [JCR](#), p.1 - 9, 2010.
 35. GALLINA, F.; REIS NETO, J. M.; SALAMUNI, E. Fatores controladores da variação de MgO nos mármores da mina Rio Bonito (PR). Revista Brasileira de Geociências. , v.39, p.160 - 168, 2009.
 36. CHAVEZ-KUS, L.; SALAMUNI, E. Determinação do parâmetro de intersecção de fraturas para o Aquífero Atuba. Revista Brasileira de Geociências. , v.38, p.455 - 466, 2008.
 37.  CHAVEZ-KUS, L.; SALAMUNI, E. Evidência de tensão N-S intraplaca no neógeno, Complexo Atuba - região de Curitiba (PR). Revista Brasileira de Geociências. , v.38, p.439 - 454, 2008.
 38. BETTÚ, D. F.; FERREIRA, F. J. F.; SALAMUNI, E.; FERNANDES, L. A. Compartimentação estrutural e conectividade dos sistemas aquíferos Caiuá e Serra Geral no noroeste do Paraná - Brasil. Revista Brasileira de Geofísica. , v.24, p.108 - 120, 2006.
 39. BRISKI, S. J.; SALAMUNI, E.; SANTOS, L. J. C.; MANTOVANI, L. E. Geotecnologias aplicadas ao planejamento e gestão de bacias hidrográficas de mananciais. Ciência e Natura. , p.429 - 444, 2004.
 40. SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; HASUI, Y. Morfotectônica da Bacia Sedimentar de Curitiba. Revista Brasileira de Geociências. , v.34, p.469 - , 2004.
 41. CHAVEZ-KUS, L.; SALAMUNI, E. Análise estatística de dados hidrogeológicos de poços tubulares profundos do Município de Curitiba-PR. Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.53, p.59 - 79, 2003.
 42.  SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; BORGES, M. S.; HASUI, Y.; COSTA, J. B. S.; SALAMUNI, R. Tectonics and sedimentation of the Curitiba Basin. Journal of South American Earth Sciences. [JCR](#), v.15, p.901 - 910, 2003.
 43. SALAMUNI, E.; STELLFELD, M. C. Banco de dados geológicos geo-referenciados da Bacia Sedimentar de Curitiba (PR) como base de Sistema de Informação Geográfica (SIG). Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.49, p.21 - 31, 2001.
 44. SALAMUNI, E.; SALAMUNI, R.; EBERT, H. D. Contribuição à geologia da Bacia Sedimentar de Curitiba. Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.47, p.123 - 132, 1999.
 45. FIORI, A. P.; SALAMUNI, E.; FASSBINDER, E.; GOMES, D. L. Estudo da estabilidade de taludes escavados da Mina de Saivá, Pr. Solos e Rochas. , v.21, p.19 - 29, 1998.
 46. SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; BERNARDI, J. V. E.; BORGES, M. S. Mapeamento do contorno estrutural do embasamento da Bacia Sedimentar de Curitiba (Pr). Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.45, p.133 - 148, 1997.
 47. SALAMUNI, E. Dobramentos e redobramentos na porção sul da Zona de Cisalhamento Lancinha-Cubatão. Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.43, p.135 - 139, 1995.
 48. SALAMUNI, E.; FIORI, A. P.; WERNICK, E. Características estruturais do Núcleo Betara, Rio Branco do Sul (Pr). Boletim Paranaense de Geociências. [JCR](#), v.41, p.94 - 127, 1994.

Livros publicados

1. HASUI, Y.; SALAMUNI, E.; MORALES, N. Geologia Estrutural Aplicada. São Paulo: Associação Brasileira de Geologia de Engenharia, 2019, v.1. p.478.
2. NADALIN, R. J.; BESSER, M. L.; SALAMUNI, E.; HINDI, E. C.; SANTOS, F.A.; NADALIN, L.F.; MONASTIER, M. S.; SOUZA, M.C. Guia Geológico de Campo. Curitiba: , 2018, v.1000. p.187.
3. NADALIN, R. J.; SALAMUNI, E.; HINDI, E. C.; NADALIN, L.F.; FERREIRA, F. J. F.; ANGULO, R. J.; SOUZA, M.C.; CASTRO, L. G.; STEVANATO, R. Tópicos Especiais em Cartografia Geológica. Curitiba: Imprensa da Universidade Federal do Paraná, 2016, v.1. p.403.
4. LICCARDO, A.; PIEKARZ, G. F.; SALAMUNI, E. Geoturismo em Curitiba. Curitiba: Mineropar, 2008, v.2000. p.122.

Capítulos de livros publicados

1. Lima, M.; Acevedo, A.M.G.; LEITE, J.C.; SALAMUNI, E. Slope kinematic analysis in mining pits: case-study in São Jorge Quarry, Balsa Nova/PR In: Rock mechanics for natural and infrastructure development. 1, 2020, v.1, p. 3682-3689.
2. Lima, M.; Acevedo, A.M.G.; LEITE, J.C.; SALAMUNI, E. Análise cinemática de taludes da pedreira São Jorge, Balsa Nova, PR In: Geologia estrutural aplicada. 2 ed. São Paulo: Associação Brasileira de Geologia - ABGE, 2019, v.1, p. 367-380.
3. RIVAS, R.S.; SALAMUNI, E.; FIGUEIRA, I. R. Análise da deformação rúptil na região da UHE Mauá (PR) In: Geologia estrutural aplicada. 1 ed. São Paulo: Associação Brasileira de Geologia de Engenharia, 2019, v.1, p. 309-319.

4. **HASUI, Y.; SALAMUNI, E.**
Tectônica de Placas In: Geologia Estrutural Aplicada.2 ed.São Paulo: Associação Brasileira de Geologia de Engenharia, 2019, v.1, p. 88-160.
5. **SALAMUNI, E.; CHAVEZ-KUS, L.;** Pereira, A.L.
Tectônica rúptil como controle hidrogeológico no Complexo Atuba (Curitiba, PR) In: Geologia estrutural aplicada.2 ed.São Pulo: Associação Brasileira de Geologia de Engenharia - ABGE, 2019, v.1, p. 415-424.
6. **HASUI, Y.; SALAMUNI, E.**
Tipologia Estrutural In: Geologia Estrutural Aplicada.2 ed.São Paulo: Associação Brasileira de Geologia de Engenharia, 2019, v.1, p. 17-71.
7. **SALAMUNI, E.**
Mapeamento e reconhecimento de estruturas tectônicas In: Tópicos especiais em cartografia geológica.2 ed.Curitiba: Universidade Federal do Paraná, 2016, v.1, p. 15-403.
8. **NADALI, R.J.; SALAMUNI, E.; CURY, L. F.**
Relatório de mapeamento geológico In: Tópicos especiais em cartografia geológica.2a ed.Curitiba: Universidade Federal do Paraná, 2016, v.Único, p. 1-403.
9. **FIORI, A. P.; SALAMUNI, E.**
Geologia da Grande Curitiba In: Seminário twin cities: solos das regiões metropolitanas de São Paulo e Curitiba.1 ed.São Paulo: D'Livros, 2012, p. 1-432.
10. **SALAMUNI, E.; HINDI, E. C.; ROSA FILHO, E. F.**
Hidrogeologia de Curitiba e do Karst da Região Metropolitana de Curitiba In: Seminário twin cities: solos das regiões metropolitanas de São Paulo e Curitiba.01 ed.São Paulo: D'Livros, 2012, p. 1-432.
11. **BIGARELLA, J. J.; SALAMUNI, E.**
Geomorfologia Estrutural, Compartimentação o Relevo, Depósitos Correlatios In: Estrutura e origens das paisagens tropicais e subtropicais.1 ed.Florianópolis -SC: Editora da UFSC, 2003, v.3, p. 1119-1124.
12. **SALAMUNI, R.; SALAMUNI, E.; ROCHA, L. A.; ROCHA, A. L.**
O Parque Nacional do Iguaçu In: Sítios Geológicos e Paleontológicos do Brasil.1 ed.Brasília: SBG, 2002, v.inédit, p. 313-321.

Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. **LICCARDO, A.; PIEKARZ, G. F.; SALAMUNI, E.**
Geoturism in Curitiba, Brazil In: International Intensive Course on Geoparks, 2009, Lesvos Island.
Earth Heritage and Nature Conservation: Geopark's Management and Action Plans on sustainable tourism. Aegen University-Dp Geography: , 2009. v.1.
2. **SALAMUNI, E.; KAEHLER, M. A.**
Roteiro Geológico na Estrada da Ribeira: aspectos geológicos entre Curitiba e Tunas do Paraná In: I Simpósio de Roteiros Geológicos do Paraná, 2002, Ponta Grossa - PR.
Atas do I Simpósio de Roteiros Geológicos do Paraná. Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia - Núcleo do Paraná, 2002. v.1.
3. **LAVORANTE, L. P.; EBERT, H. D.; SALAMUNI, E.**
Visualização de dados volumétricos com o programa VIS5D In: 8o. Simpósio de Quantificação em Geociências, 2000, Rio Claro-SP.
Boletim de Resumos Expandidos do 8o. Simpósio de Quantificação em Geociências. Rio Claro-SP: UNESP, 2000. v.único, p.121 - 123
4. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; SALAMUNI, R.**
Contexto geológico da Formação Guabirota In: Workshop sobre a Formação Guabirota, 1999, Curitiba - PR.
Anais do Workshop sobre a Formação Guabirota. Curitiba - PR: Editora da UFPR, 1999. v.único, p.01 - 12
5. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; HASUI, Y.; COSTA, J. B. S.; BORGES, M. S.**
Sobre a tectônica da Bacia Sedimentar de Curitiba (Pr/Br) In: II Congresso Uruguaio de Geologia, 1998, Punta del Este.
Anais do II Congresso Uruguaio de Geologia. Punta Del Este-UR: , 1998. v.1. p.10 - 13
6. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.**
A Influência da neotectônica na implantação da drenagem atual na Bacia Sedimentar de Curitiba In: VI Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário
Anais do VI Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário. Curitiba-PR: , 1997. v.1. p.244 - 248
7. **FIORI, A. P.; FUMAGALLI, C. E.; GÓIS, J. R.; SALAMUNI, E.**
As principais estruturas dobradas do Grupo Açungui na região de Rio Branco/Bocaiúva do Sul In: 3o.Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, 1987, Curitiba-PR.
Anais do 3o. Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia. Curitiba-PR: SBG-SP, 1987. v.1. p.281 - 301
8. **FIORI, A. P.; SALAMUNI, E.; FASSBINDER, E.**
Geologia da região de Bateias - Bocaiúva do Sul In: 3o. Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, 1987, Curitiba-PR.
Anais do 3o. Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia. Curitiba-PR: SBG-SP, 1987. v.2. p.773 - 787
9. **GÓIS, J. R.; SALAMUNI, E.; FIORI, A. P.**
Lineamentos e compartimentos tectônicos do pré-Cambriano Paranaense In: 2o. Simpósio Sul-Brasileiro de geologia, 1985, Florianópolis-SC.
Anais do 3o. Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia. Florianópolis-SC: SBG, 1985. v.1. p.159 - 167

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. **García, V.H.; Hognon, F.; Montero, C.; Arnous, A.; Elías, L.; Sutti, E.C.; Zeckra, M.; Villegas, S.F.; Viana, R. G. A. ; Escalante, L.; PEYERL, W. R. L.; SALAMUNI, E.; Ortiz, G.; Monteros, E.; Pupim, F.; Krüger, F.; Bookhagen, B.; STRECKER, M. R.**
Neotectonic characterization of potential seismogenic structures in populated areas of NW Argentina In: European Geosciences Union 2023, 2023, Vienna - Austria.
EGU 2023 Annals. Vienna: EGU, 2023. v.1.
2. **Santos, M.; Marques, K. P.; SILVA, C. L.; SALAMUNI, E.**
Evidência de reativação tectônica na área da Bacia do Rio Tibagi (PR) a partir da análise de processos superficiais In: 50 Congresso Brasileiro de Geologia, 2021, Brasília.
Anais do 50o Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo (SP): Sociedade Brasileira de Geologia, 2021. v.Único.
3. **Santos, M.; BETEZELLI, A.; LADEIRA, F.S.B.; Marques, K. P.; SILVA, C. L.; SALAMUNI, E.**
Paleoisismicidade no Pleistoceno Superior na borda leste da Bacia do Paraná: evidências a partir de análise geomórfica, tectônica e de sedimentação In: 50 Congresso Brasileiro de Geologia
Anais do 50o Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo (SP): Sociedade Brasileira de Geologia, 2021. v.Único.
4. **SALAMUNI, E.; MORALES, N.; SANTOS, J. M.; PEYERL, W. R. L.; SOUZA, I. A.; Santos, M.; SILVA, C. L.**
Paleotensão e sismicidade na região de influência do Arco de Ponta Grossa (PR-SP) In: 50 Congresso Brasileiro de Geologia, 2021, Brasília.
Anais do 50o Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo (SP): Sociedade Brasileira de Geologia, 2021. v.Único.
5. **FARIAS, T. F. S.; SALAMUNI, E.; PEYERL, W. R. L.; GIMENEZ, V.**
Tectônica rúptil pós-Cretáceo do Complexo Alcalino Tunas, Paraná-Brasil In: 50 Congresso Brasileiro de Geologia, Brasília.
Anais do 50o Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo (SP): Sociedade Brasileira de Geologia, 2021. v.Único.
6. **SANCHES, E.; SALAMUNI, E.; SILVA, C. L.; SANTOS, J. M.**
Análise morfotectônica e estrutural nas bacias de drenagens dos rios das Cinzas (PR) e Itararé (PR/SP) In: 49o Congresso Brasileiro de Geologia, 2018, Rio de Janeiro.

- Anais do 49o Congresso Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2018. v.Único.
7. SOWINSKI, A. C. B.; **SALAMUNI, E.**; PEYERL, W. R. L.; FARIAS, T. F. S. Morfotectônica da região de Londrina-PR In: 49o Congresso Brasileiro de Geologia, 2018, Rio de Janeiro. **Anais do 49o Congresso Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2018. v.Único.
 8. PEYERL, W. R. L.; **SALAMUNI, E.** A Falha Taxaquara no estado do Paraná In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo PR, 2017. v.Único.
 9. BALDIN, M. T.; **SALAMUNI, E.** Análise estrutural em metamorfitos do Complexo Atuba com vistas à determinação das fases de deformação superpostas In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo Paraná, 2017. v.Único.
 10. GIMENEZ, V.; **SALAMUNI, E.**; NASCIMENTO, E.R.; **MORALES, N.** Análise morfoestrutural e morfotectônica do extremo nordeste de Santa Catarina In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo PR, 2017. v.Único.
 11. FARIAS, T. F. S.; **SALAMUNI, E.** Caracterização da estruturação rúptil do Complexo Alcalino Tunas (PR) como resultado de deformações cenozoicas In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo Paraná, 2017. v.Único.
 12. RIVAS, R.S.; **FIGUEIRA, I. R.**; **SALAMUNI, E.** Caracterização geológico-geotécnica do maciço de fundação da UHE-Mauá-PR In: 10o Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, 2017, Curitiba. **Anais do 10o Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** , 2017. v.Único.
 13. SANTOS, J. M.; **SALAMUNI, E.**; SILVA, C. L. Condicionantes morfotectônicas da região centro-leste de Santa Catarina (SC) In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo Paraná, 2017. v.Único.
 14. SOWINSKI, A. C. B.; **SALAMUNI, E.** Estudo das paleotensões na região e Londrina, Paraná In: 10o Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, 2017, Curitiba. **Anais do 10o Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2017. v.Único.
 15. **SALAMUNI, E.**; SILVA, C. L.; NASCIMENTO, E.R.; PEYERL, W. R. L.; FARIAS, T. F. S.; SANTOS, J. M.; MOREIRA, L. F.; GIMENEZ, V.; SANCHES, E.; SOWINSKI, A. C. B. Fases de deformação cenozoicas no sul do Brasil In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo Paraná, 2017. v.Único.
 16. SANTOS, J. M.; GIMENEZ, V.; SANCHES, E.; **SALAMUNI, E.**; SILVA, C. L. Modelagem de knickpoints em bacias das regiões centro-leste e nordeste de Santa Catarina, Brasil In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo Curitiba, 2017. v.Único.
 17. SANTOS, J. M.; **SALAMUNI, E.**; SILVA, C. L. Perfis longitudinais e knickpoints aplicados à bacia do rio Pelotas (SC) como indicadores de atividade tectônica In: 10o Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, 2017, Curitiba. **Anais do 10o Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2017. v.Único.
 18. **Salamuni, Eduardo**; SILVA, C. L.; **Nascimento, E. R.**; SANTOS, J. M. Tectônica cenozoica e aspectos morfotectônicos na bacia hidrográfica do rio Pelotinhas (SC) In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo Paraná, 2017. v.Único.
 19. FARIAS, T. F. S.; **SALAMUNI, E.** Tectônica pós-cretácica do Complexo AlcalinoTtunas-PR In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, X, 2017, Curitiba. **Anais do X Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia-Núcleo PR, 2017. v.Único.
 20. FRONZA, G.; SILVEIRA, C. T.; **FIORI, A. P.**; **SALAMUNI, E.**; **Nascimento, E. R.**; D'ARoz, P.; MOTTIN, T.E. Aplicativos para geração de estereogramas e classificação de rochas ígneas In: 48 Congresso Brasileiro de Geologia, 2016, Porto Alegre. **Anais do 48 Congresso Brasileiro de Geologia.** São Paulo - SP: Sociedade Brasileira de Geologia, 2016. v.1.
 21. CABRITA, D.I.G.; **SALAMUNI, E.** Análise da deformação em tectonitos do bloco sul da Zona de Cisalhamento Curitiba In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, IX, 2015, Florianópolis. **Anais do IX Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2015. v.Único.
 22. **SALAMUNI, E.**; NASCIMENTO, E.R.; **MORALES, N.**; **HASUI, Y.**; CAMPOS, G.J.R. Arcabouço estrutural rúptil da Região Sul do Brasil In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, IX, 2015, Florianópolis. **Anais do IX Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2015. v.Único.
 23. QUEIROZ, G.L.; **SALAMUNI, E.**; **NASCIMENTO, E. R.** AzimuthFinder: ferramenta para a extração de dados e apoio na análise estrutural In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, IX, 2015, Florianópolis. **Anais do IX Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2015. v.Único.
 24. QUEIROZ, G.L.; **SALAMUNI, E.**; NASCIMENTO, E.R. Knickpointfinder: um software aplicado à análise neotectônica In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, 2015, Florianópolis. **Anais do IX Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2015. v.Único. p.eletrônico -
 25. NASCIMENTO, E.R.; **SALAMUNI, E.**; **SANTOS, L. J. C.** Mapa morfoestrutural da Serra do Mar no Estado do Paraná In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, IX, 2015, Florianópolis. **Anais do IX Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia.** São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2015. v.Único.
 26. **MORALES, N.**; VEDOVELLO, P.; PELAES, I.; **HASUI, Y.**; **SALAMUNI, E.**; SOUZA, I. A.; SOARES JR, A.V.; MACHADO, F.B. Falhas pós-mesozoicas ao longo do lineamento Guapiara In: 47o Congresso Brasileiro de Geologia, 2014, Salvador - BA. **Anais do 47o Congresso Brasileiro de Geologia.** São Paulo - SP: Sociedade Brasileira de Geologia, 2014. v.1.
 27. RIVAS, R.S.; **FIGUEIRA, I. R.**; SOARES, M.A.; **SALAMUNI, E.** Modelagem geológico-geotécnica da fundação da barragem UHE Mauá-PR In: 47o Congresso Brasileiro de Geologia, 2014, Salvador - BA.

- Anais do 47o Congresso Brasileiro de Geologia.** São Paulo - SP: Sociedade Brasileira de Geologia, 2014. v.1.
28. **QUEIROZ, G. L.; SALAMUNI, E.; NASCIMENTO, E. R.; MORALES, N.**
Ferramentas virtuais auxiliares na análise da tectônica cenozoica do sudeste do Paraná e nordeste de Santa Catarina In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, VIII, 2013, Porto Alegre.
Anais do VIII Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2013. v.Único.
 29. **SALAMUNI, E.; NASCIMENTO, E. R.; SALVADOR, D. A.; QUEIROZ, G.L.; SILVA, G. da; MORALES, N.**
Morfotectônica da Bacia de Tijucas do Sul In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, VIII, 2013, Porto Alegre.
Anais do VIII Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2013. v.Único.
 30. **NASCIMENTO, E. R.; SALAMUNI, E.; FIORI, A. P.; SILVA, P. A. H.; QUEIROZ, G. L.; SILVA, G. da**
Novas evidências de determinação morfotectônica e neotectônica no relevo da Serra do Mar no estado do Paraná In: Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia, VIII, 2013, Porto Alegre.
Anais do VIII Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2013. v.Único.
 31. **SALAMUNI, E.; FIORI, A. P.**
Eventos deformacionais do Neoproterozóico ao Neógeno e a tectônica ressurgente no território paranaense In: 46 Congresso Brasileiro de Geologia, Santos.
Anais do 46 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2012.
 32. **SPSILA, A.L.; MANCINI, F.; SALAMUNI, E.; CURY, L. F.; FERREIRA, F. J. F.; SANTOS, T. B.**
Evolução tectono-sedimentar da sequência permiano-jurássica da Bacia do Parnaíba na região de Araguaína (TO) In: 46 Congresso Brasileiro de Geologia, 2012, Santos.
Anais do 46 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2012.
 33. **FIGUEIRA, I. R.; GALDEANO, M. G.; SALAMUNI, E.; FIGUEIRA, E.; SOARES, M.**
Geological-geotechnical analysis of Mauá powerplant region for aiding geological monitoring and instrumentation plans In: 34th International Geological Congress, 2012, Queensland.
International Geological Congress Acta., 2012. v.1. p.3865 - 3865
 34. **PIEKARZ, G. F.; LICCARDO, A.; SALAMUNI, E.**
Implantação de painéis geoturísticos no Paraná In: 46 Congresso Brasileiro de Geologia, Santos.
Anais do 46 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2012.
 35. **FIORI, A. P.; SOARES, P. C.; LOPES, A. P.; SALAMUNI, E.; FASSBINDER, E.; FERREIRA, F. J. F.; CASTRO, L. G.**
Influência do Sistema de Transcorrência Lancinha na Bacia do Paraná: implicações para os sistema petrolíferos In: 46 Congresso Brasileiro de Geologia, 2012, Santos.
Anais do 46 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2012.
 36. **NASCIMENTO, E. R.; SALAMUNI, E.; FIORI, A. P.; SILVA, P. A. H.; SALVADOR, D. A.; QUEIROZ, G. L.**
Morfoestruturas cenozoicas da Serra do Mar paranaense In: 46 Congresso Brasileiro de Geologia, 2012, Santos.
Anais do 46 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2012.
 37. **MORALES, N.; HASUI, Y.; SOUZA, I. A.; SOARES JR, A.V.; MACHADO, F.B.; SALAMUNI, E.**
Padrão de fraturamento nas serras gaúchas: indícios de deformação pós-mesozoica a recente em corredores a recente em corredores de fraturas In: 46 Congresso Brasileiro de Geologia, 2012, Santos.
Anais do 46 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2012.
 38. **GONÇALVES, F. M.; SALAMUNI, E.**
Tectônica da Zona de Cisalhamento Curitiba In: 46 Congresso Brasileiro de Geologia, 2012, Santos.
Anais do 46 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2012.
 39. **PIEKARZ, G. F.; SALAMUNI, E.**
Tombamento e geoconservação - experiência paranaense In: 46 Congresso Brasileiro de Geologia, 2012, Santos.
Anais do 46 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2012.
 40. **LICCARDO, A.; PIEKARZ, G. F.; SALAMUNI, E.**
Bacia Sedimentar de Curitiba - Geoturismo e Geoconservação In: 45o Congresso Brasileiro de Geologia, Belém - PA.
Anais do 45 Congresso Brasileiro de Geologia. SBG - Sede, 2010.
 41. **PIEKARZ, G. F.; SALAMUNI, E.; GUIMARAES, G. B.; MELO, M. S.; LICCARDO, A.; FERNANDES, L. A.; POITEVIN, M. K.**
Estrias glaciais de Witmarsum - Estudo de caso de geoconservação com benefício ao Geoturismo In: 45 Congresso Brasileiro de Geologia, 2010, Belém - PA.
Anais do 45 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: SBG - Sede, 2010. v.Único.
 42. **SALAMUNI, E.**
Serviço Geológico Estadual: Mineropar como estudo de caso In: 45o Congresso Brasileiro de Geologia, 2010, Belém - PA.
Anais do 45 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: SBG - Sede, 2010.
 43. **SALAMUNI, E.; HASUI, Y.; BERUSKI, R.; MORALES, N.**
Tectônica rúptil em ríolitos do Grupo Castro - PR In: 45o Congresso Brasileiro de Geologia, 2010, Belém - PA.
Anais do 45 Congresso Brasileiro de Geologia., 2010.
 44. **SALAMUNI, E.; GONÇALVES, F. M.; FIORI, A. P.**
Zona de cisalhamento Curitiba In: 45 Congresso Brasileiro de Geologia, 2010, Belém - PA.
Anais do 45 Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo: SBG - Sede, 2010. v.1.
 45. **FIGUEIRA, I. R.; FIGUEIRA, E.; SALAMUNI, E.; MANCINI, F.**
Caracterização morfoestrutural do Domo de Monte Alegre In: XI Simpósio de Geologia da Amazônia, 2009, Manaus - AM.
Anais do XI Simpósio de Geologia da Amazônia. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2009. v.1.
 46. **MORALES, N.; HASUI, Y.; SALAMUNI, E.; SOUZA, I. A.; SOARES JR, A.V.; MACHADO, F.B.; FERNANDES, M.A.; CARDOZO, T.; BERUSKI, R.**
Deformação de rochas sedimentares da Bacia do Paraná na região do Arco de Ponta Grossa In: XI Simpósio de Geologia do Sudeste, 2009, São Pedro - SP.
Anais do XI Simpósio de Geologia do Sudeste. SBG-SP, 2009. v.1. p.67 - 76
 47. **SPSILA, A.L.; MANCINI, F.; SALAMUNI, E.; ROMERO, M. A. A.; JUK, K. F. V.; PIERIN, A. R. H.; ROSTIROLLA, S. P.**
Identificação de feições estruturais condicionantes na Formação Rio Bonito, Bacia do Paraná, na região de Figueira - PR In: XII Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos, 2009, Ouro Preto - Minas Gerais.
Anais do Simpósio. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2009. v.1.
 48. **SALAMUNI, E.; CHAVEZ-KUS, L.**
Evidências de tensão N-S intraplaca no Neógeno, Complexo Atuba - Região de Curitiba In: 44o Congresso Brasileiro de Geologia, 2008, Curitiba.
Anais do 44o Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo - SP: Editora Nacional, 2008. v.1.
 49. **BRILHA, J.; SALAMUNI, E.**
Inventorying geological heritage in vast territories : first proposal for Paraná State, Brazil In: International Geological Congress, 33, 2008, Oslo.
International Geological Congress : abstracts. Oslo: UIGS, 2008. v.único.
 50. **BRISKI, S. J.; SALAMUNI, E.; SANTOS, L. J. C.; MANTOVANI, L. E.**
Geotecnologias aplicadas ao planejamento e gestão de bacias hidrográficas de mananciais In: V Simpósio Nacional de Geomorfologia / I Encontro Sul-Americano de Geomorfologia, 2004, Santa Maria - RS. ., 2004.
 51. **BRISKI, S. J.; SALAMUNI, E.; SANTOS, L. J. C.**
Geotecnologias aplicadas às políticas e gestão ambiental do alto curso da bacia hidrográfica do rio Iguaçu In: Congresso de Ciência e Tecnologia em Resíduos e Desenvolvimento Sustentável, 2004, Florianópolis -

- SC.
São Paulo - SP: ITCR, 2004.
52. **FIORI, A. P.; FASSBINDER, E.; SALAMUNI, E.**
Evolução geológica do Grupo Açungui In: VII Simpósio de Geologia do Nordeste, 2003, São Pedro - SP.
Anais do VII Simpósio de Geologia do Nordeste. São Paulo -SP: Sociedade Brasileira de Geologia - SP, 2003. v.1. p.16 - 16
 53. **CHAVEZ-KUS, L.; SALAMUNI, E.**
Análise da tectônica rúptil com vistas à determinação de áreas favoráveis à exploração de água subterrânea In: 41 Congresso Brasileiro de Geologia, 2002, João Pessoa - PB.
., 2002.
 54. **BAHNIUK, J.; SALAMUNI, E.; GALLINA, F.; PORTELA FILHO, C. V.**
Análise da tectônica rúptil, paleotensões e estudos neotectônicos na Serra do Mar no Estado do Paraná In: 41 Congresso Brasileiro de Geologia, 2002, João Pessoa.
., 2002.
 55. **SALAMUNI, E.; GREGÓRIO, A. J.; MESQUITA, M. J.; FASSBINDER, E.; PICANÇO, J.; MONASTIER, M. S.**
Contexto geológico regional das encaixantes do Granito Passa Três e suas implicações no emplacement e deformação do maciço In: 41 Congresso Brasileiro de Geologia, 2002, João Pessoa - PB.
., 2002.
 56. **MESQUITA, M. J.; FIANÇO, C. B.; SCHEER, D. B.; SALAMUNI, E.; FASSBINDER, E.**
Resultados preliminares da caracterização estrutural dos depósitos de ouro tipo veio da Mina do Morro, Campo Largo - PR In: Congresso Brasileiro de Geologia, 41, 2002, João Pessoa, PB.
Anais do Congresso Brasileiro de Geologia, 41. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2002. v.1.
 57. **SALAMUNI, E.; CHAVEZ-KUS, L.**
Tecnologia do SIG associada a avançados métodos de análises em Geologia para caracterização de um aquífero fraturado In: 41 Congresso Brasileiro de Geologia, 2002, João Pessoa - PB.
., 2002.
 58. **SALAMUNI, E.**
Aspectos geológico-estruturais da Bacia Sedimentar de Curitiba In: Seminário 2000 Ensino e Pesquisa do Setor de Ciências da Terra, 2000, CURITIBA.
CD-ROM Seminário 2000 Setor de Ciências da Terra. Curitiba: Setor de Ciências da Terra, 2000.
 59. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; PORTELA FILHO, C. V.**
Cenozoic tensions in the Serra do Mar in the Paraná State (Southern Brazil) In: 31 International Geological Congress, 2000, Rio de Janeiro - RJ.
inédito. , 2000.
 60. **SALAMUNI, E.; PORTELA FILHO, C. V.**
Contribuição à geologia e à morfotectônica da Serra do Mar no Estado do Paraná In: Seminário 2000 Ensino e Pesquisa do Setor de Ciências da Terra, 2000, Curitiba.
CD-ROM Seminário 2000 Setor de Ciências da Terra. Curitiba: Setor de Ciências da Terra, 2000.
 61. **SALAMUNI, E.; SALAMUNI, R.**
Structural control and distribution of the groundwater in the municipality of Curitiba Southern Brazil In: 31 International Geological Congress, 2000, Rio de Janeiro - RJ.
inédito. , 2000.
 62. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.**
Aspectos morfotectônicos da evolução geológica cenozóica da região de Curitiba-PR In: VI Simpósio de Geologia do Sudeste, 1999, São Pedro - SP.
Anais do VII Simpósio Regional de Geologia. São Paulo: SBG-SP, 1999. v.único. p.111 - 111
 63. **SALAMUNI, E.; SALAMUNI, R.**
Controle estrutural da circulação da água subterrânea na Bacia de Curitiba In: VII Simpósio Sul Brasileiro de Geologia, 1999, Foz do Iguaçu - PR.
Anais do VII Simpósio Sul Brasileiro de Geologia. Curitiba-PR: SBG-PR, 1999. v.único. p.61 - 61
 64. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.**
Estruturação da Bacia Sedimentar de Curitiba (PR) In: VII Simpósio Sul Brasileiro de Geologia, 1999, Foz do Iguaçu-PR.
Boletim de Resumos do VII Simpósio Sul Brasileiro de Geologia. Curitiba - PR: SBG-PR, 1999. v.único. p.56 - 56
 65. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; HASUI, Y.**
Tensões intraplaca na evolução geológica da Bacia Sedimentar de Curitiba In: VI Simpósio de Geologia do Sudeste, 1999, São Pedro - SP.
Anais do VII Simpósio Regional de Geologia. São Paulo -SP: SBG - SP, 1999. v.único. p.110 - 110
 66. **SALAMUNI, E.; STELLFELD, M. C.; FORNAZZARI NETO, L.**
Sig aplicado a dados geológicos da Bacia Sedimentar de Curitiba In: 40o. Congresso Brasileiro de Geologia, 1998, Belo Horizonte.
Anais do 40o. Congresso Brasileiro de Geologia. Belo Horizonte - MG: SBG-MG, 1998. v.1. p.197 - 197
 67. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; HASUI, Y.; COSTA, J. B. S.; BORGES, M. S.**
Tectônica terciária e neotectônica da Bacia Sedimentar de Curitiba In: 40o. Congresso Brasileiro de Geologia, 1998, Belo Horizonte.
Anais do 40o. Congresso Brasileiro de Geologia. Belo Horizonte - MG: SBG-MG, 1998. v.1. p.91 - 91
 68. **FIORI, A. P.; SALAMUNI, E.; GOMES, D. L.**
Análise cinemática da estabilidade dos taludes da mina de Saivá, Pr. In: VI Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos
Anais do VI Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos. Pirinópolis-GO: SBG-MG, 1997. v.1. p.114 - 117
 69. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; HASUI, Y.**
As estruturas tectônicas e atectônicas da Bacia Sedimentar de Curitiba In: VI Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário, 1997, Curitiba- PR.
Anais do VI Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário. Curitiba-PR: ABEQUA, 1997. v.1. p.249 - 253
 70. **SALAMUNI, E.; BERNARDI, J. V. E.; EBERT, H. D.**
Contorno estrutural do embasamento da Bacia de Curitiba In: VII Simpósio de Quantificação em Geociências, 1997, Rio Claro-SP.
Anais do VII Simpósio de Quantificação em Geociências. Rio Claro-SP: SBG-SP, 1997. v.1. p.146 - 149
 71. **NOGUEIRA FILHO, J.; QUINTAS, M. C. L.; SOARES, P. C.; SALAMUNI, E.**
Modelagem gravimétrica para o reconhecimento de estruturas geológicas na região de Curitiba In: 39o. Congresso Brasileiro de Geologia, 1997, Salvador-BA.
Anais do XXXIX Congresso Brasileiro de Geologia. Salvador-BA: , 1996. v.7. p.149 - 152
 72. **SALAMUNI, E.**
Dobramentos e redobramentos na porção sul da zona de cisalhamento Lancinha-Cubatão In: V Simpósio Nacional de Tectônica, 1995, Gramado-RS.
Anais do V Simpósio Nacional de Tectônica. Gramado-RS: , 1995. v.1.
 73. **FIORI, A. P.; SALAMUNI, E.**
Mapa lito-estrutural da porção sul do Grupo Açungui (Pr) In: V Simpósio Nacional de Tectônica, 1995, Gramado-RS.
Anais do V Simpósio Nacional de Tectônica. Gramado-RS: SBG-RS, 1995. v.1.
 74. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.; KROLL, G. H. S.**
Análise morfotectônica da Bacia de Curitiba a partir da modelagem digital de terreno (MDT) In: 38o. Congresso Brasileiro de Geologia, 1994, Camboriú.
Anais do XXXVIII Congresso Brasileiro de Geologia. Camboriú-SC: SBG, 1994. v.1.
 75. **SALAMUNI, E.; EBERT, H. D.**
Estudo da neotectônica da Bacia de Curitiba: dados preliminares In: 38o. Congresso Brasileiro de

Geologia, 1994, Camboriú-SC.

Anais do XXXVIII Congresso Brasileiro de Geologia. Camboriú-SC: , 1994. v.1.

76. SALAMUNI, E.; **FIORI, A. P.**; WERNICK, E. Evolução tectônica e estruturação do Núcleo Betara, arredores de Curitiba (PR) In: 37o. Congresso Brasileiro de Geologia, 1992, São Paulo-SP.
Anais do 38o. Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo-SP: SBG-SP, 1992. v.1. p.280 - 281
77. SALAMUNI, E.; WERNICK, E.; **FIORI, A. P.** Tectono-estratigrafia do Núcleo Betara, arredores de Curitiba (PR) In: 38o. Congresso Brasileiro de Geologia, 1992, São Paulo-SP.
Anais do 38o. Congresso Brasileiro de Geologia. São Paulo-SP: SBG-SP, 1992. v.2. p.123 - 124
78. SALAMUNI, E.; **FIORI, A. P.** Contribuição à geologia estrutural da Formação Capiru (Pr) In: 38o. Reunião da SBPC, 1986, Curitiba-PR.
Anais da 38o. Reunião da SBPC. Curitiba-PR: , 1986. v.1. p.759 - 759
79. SALAMUNI, E. Mapa geológico da porção centro sul da Formação Itaiococa In: 3a. Semana de Pesquisa da UFPR, 1986, Curitiba-PR.
Anais da 3a. Semana de Pesquisa da UFPR. Curitiba-PR: UFPR, 1986. v.1.

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1. SALAMUNI, E.; **NASCIMENTO, E. R.**; **MORALES, N.**; **HASUI, Y.** Análise morfotectônica da região Sul do Brasil com vista à caracterização neotectônica In: XV Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos, 2015, Vitória-ES.
Anais do XV Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos. São Paulo: SBG-Sede, 2015. v.único.
2. CABRITA, D.I.G.; **SALAMUNI, E.**; LAGOEIRO, L. Deformação polifásica de ortognaisses e quartzitos ao longo da Zona de Cisalhamento Curitiba, Complexo Atuba, PR In: XV Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos, 2015, Vitória-ES.
Anais do XV Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos. São Paulo: SBG-Sede, 2015. v.Único.
3. **MORALES, N.**; **HASUI, Y.**; SOUZA, I. A.; **SALAMUNI, E.**; SOARES JR, A.V. Tectônica pós-Mesozoica no litoral sul do estado de Santa Catarina e nordeste do estado do Rio Grande do Sul In: XV Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos, 2015, Vitória-ES.
Anais do XV Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos. São Paulo-SP: SBG-Sede, 2015. v.único.
4. **VARGAS, K. B.**; **FORTES, E.**; **SALAMUNI, E.** Análise de anomalias de drenagem na bacia hidrográfica do Ribeirão das Antas-PR In: Simpósio Nacional de Geomorfologia, 2012, Rio de Janeiro.
Anais do Simpósio Nacional de Geomorfologia. , 2012. v.Único.
5. **MORALES, N.**; **HASUI, Y.**; SOUZA, I. A.; SOARES JR, A.V.; MACHADO, F.B.; **SALAMUNI, E.**; BERUSKI, R. Tectônica direcional pós-magmatismo básico na região do Arco de Ponta Grossa, SP/PR In: 13 Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos - SNET, 2011, Campinas - SP.
Anais do 13 Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos. São Paulo: SBG - Sede, 2011. v.Único.

Artigos em jornal de notícias

1. Salamuni, Eduardo O mar que nos pertence. Gazeta do Povo. Curitiba - PR, p.25 - 25, 2014.
2. SALAMUNI, E. Um erro histórico de um tribunal italiano. Gazeta do Povo. Curitiba - PR, p.5 - 5, 2012.
3. SALAMUNI, E. Economia Mineral do Paraná. Gazeta do Povo. Curitiba, 2011.
4. SALAMUNI, E. Curitiba: cidade espetáculo. Estado do Paraná. Curitiba-PR, 1997.
5. SALAMUNI, E. Que as águas de março fechem o verão.... Gazeta do Povo. Curitiba-PR, 1996.
6. SALAMUNI, E. Perspectivas para a Mineropar. Gazeta do Povo. Curitiba-PR, 1995.

Demais produções bibliográficas

1. **LICCARDO, A.**; CAVA, L. T.; **SALAMUNI, E.** Minas do Paraná. Curitiba:Mineropar, 2006. (Prefácio, Prefácio Pós-fácio)

Produção técnica

Assessoria e consultoria

1. SALAMUNI, E. Cartografia Geológica-Avaliação geológico-estrutural no rio São Luiz do Tapajós (PA), 2016
2. SALAMUNI, E. Geotecnia - Avaliação de característica e risco geotécnico em talude em Joinville (SC), 2014
3. SALAMUNI, E. Pesquisa hidrogeológica - Estudo para locação de poço tubular profundo, 2014
4. SALAMUNI, E.; **Nascimento, E. R.** Geotecnia - Avaliação de característica e risco geotécnico em talude em Camboriú (SC), 2013
5. SALAMUNI, E. Geotecnia - ROSSI RESIDENCIAL S/A (Empreendimento rua Vicente Machado), 2008
6. SALAMUNI, E. Pesquisa hidrogeológica ambiental - CIA ITAMBÉ DE CIMENTO, 2004
7. SALAMUNI, E. Pesquisa hidrogeológica - SHOPPING BARIGUI PARK, 2003
8. SALAMUNI, E. Pesquisa hidrogeológica - CONDOMÍNIO EDIFÍCIO TERRAZA MAGGIORI, 2002
9. SALAMUNI, E.; LUCCHESI, L. A. C.; NIEWGLOSKI FILHO, M.; HOSOKAWA, R.; **BRISKI, S. J.** Análise Ambiental - PROBLEMAS DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DA BACIA DO ALTÍSSIMO IGUAÇU, 2001
10. SALAMUNI, E. Pesquisa hidrogeológica - MARCEGAGLIA DO BRASIL, 2000
11. SALAMUNI, E. Auditoria ambiental - PROSAN ATERRO SANITÁRIO NORTE, 1997
12. SALAMUNI, E. Auditoria ambiental - PROSAN EXPLORAÇÃO DO AQUÍFERO KARST, 1997
13. SALAMUNI, E. Pesquisa geo-ambiental - ATERRO SANITÁRIO DE JARAGUÁ DO SUL, 1994

14. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - CONDOMÍNIO EDIFÍCIO FONTANA DI TREVI, 1993
15. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - CONDOMÍNIO MARIA SALLUM JOAQUIM, 1993
16. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - EXÉRCITO 5/BLOG, 1993
17. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - MINERAÇÃO DEL REY, 1992
18. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - UFPR / HOSPITAL DE CLÍNICAS DO PARANÁ, 1992
19. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE, 1991
20. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - HAVAN TECIDOS, 1991
21. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - INDÚSTRIA BATTISTELLA, 1991
22. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - POSTO PARIS III, 1991
23. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - TECELAGEM SANTA CRUZ, 1991
24. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - AGROPECUÁRIA ROSEIRA, 1990
25. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - CONDOMÍNIO MARQUÊS DO PARANÁ, 1990
26. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - KLABIN AGRO-FLORESTAL DO PARANÁ, 1990
27. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - PREFEITURA MUNICIPAL DE TELÊMACO BORBA, 1990
28. SALAMUNI, E.
Pesquisa Geotécnica - BIOTRÓPICA CONSULTORIA AMBIENTAL, 1989
29. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - CIA FIAT LUX DE FÓSFOROS DE SEGURANÇA, 1989
30. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - CONDOMÍNIO DUARTE DA COSTA, 1989
31. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - CONDOMÍNIO MARC CHAGALL, 1989
32. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - DÍCLER DE ASSUNÇÃO, 1989
33. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - EMPRESA DE ÔNIBUS N. SA. DA PENHA, 1989
34. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - FAZENDA CAMBIJUZINHO, 1989
35. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - HOSPITAL NEURO-PSIQUIÁTRICO DO PARANÁ, 1989
36. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - IND. DE BEBIDAS BRANORTE LTDA., 1989
37. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - JOSÉ FARIA RATTON, 1989
38. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - REFINAÇÕES DE MILHO BRASIL, 1989
39. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - CÔNSUL S/A Indústria de Refrigeradores, 1988
40. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - MALHARIA SILVEIRA, 1988
41. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - PAULO ROBERTO FERRAZ DE CAMPOS, 1988
42. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - GRANITO QUATRO BARRAS LTDA., 1987
43. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - O BOTICÁRIO, 1987
44. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - COCA-COLA S.A., 1986
45. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - CÔNSUL S/A, 1986
46. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - DISAPEL LTDA, 1986
47. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - GRONAU INDÚSTRIAS TÊXTEIS, 1986
48. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - NUTRIMENTAL S/A, 1986
49. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - RESTAURANTE DALLARMI, 1986
50. SALAMUNI, E.
Pesquisa hidrogeológica - VITI VINÍCULA DRIGAN LTDA, 1986

Programa de computador sem registro

1. FIORI, A. P.; SILVEIRA, C. T.; SALAMUNI, E.; BARROS, C. E. M.; FERREIRA, F. J. F.; GINALDO, C.; REIS NETO, J. M.; SOARES, P. C.; MACHADO, R.; TROW, R.; FASSBINDER, E.; FRONZA, G. Caderneta de Campo Digital, 2010

Trabalhos técnicos

1. SALAMUNI, E.; SALAMUNI, R.; ROCHA, L. A. EIA/RIMA - UHE CEBOLÃO, 1996
2. SALAMUNI, E. EIA/RIMA - UHE JATAIZINHO, 1996

3. SALAMUNI, E.
EIA/RIMA - UHE SALTO CAXIAS, 1993
4. SALAMUNI, E.
EIA/RIMA - PORTO DE ANTONINA, 1990
5. SALAMUNI, E.
EIA/RIMA - ESTRADAS VICINAIS NO PARANÁ, 1989
6. SALAMUNI, E.
EIA/RIMA - PEDREIRA GAVA / PEDREIRA TANGUÁ, 1989
7. SALAMUNI, E.
EIA/RIMA - UHE TIJUCO ALTO, 1989
8. SALAMUNI, E.
EIA/RIMA - ÁTERRO SANITÁRIO DA CAXIMBA, 1988
9. SALAMUNI, E.
Geotecnia - PARQUE ESTADUAL DE VILA VELHA-FURNAS / PARANATUR, 1986

Demais produções técnicas

1. SALAMUNI, E.
Análise da deformação rúptil, 2019. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)
2. SALAMUNI, E.
Apostila Eletrônica de Geologia Estrutural, 2015. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)
3. SALAMUNI, E.
Geotectônica e Geologia Estrutural, 2005. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

Patentes e registros

Programa de computador

O status de titularidade de qualquer patente pode ser modificado a qualquer momento. O status atual pode ser obtido com a "Certidão de Atos do Processo", obtida diretamente do INPI, através do endereço: <https://pesquisa.inpi.gov.br/PatNiver/>

1. GEOTEC CLASSES, 2015, Brasil
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512016000284-0
. Data de depósito: 01/12/2015, Data da concessão: 05/07/2016
. Instituição(ões) Financiadora(s): UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ.
. Finalidade: Educação e facilitação de análises de campo.
2. GEOTEC STEREO, 2014, Brasil
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512014001549-1
. Data de depósito: 17/09/2014, Data da concessão: 17/02/2016
. Instituição(ões) Financiadora(s): Universidade Federal do Paraná.
. Finalidade: Análise geológica estrutural.

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Dissertações de mestrado: orientador principal

1.  Tatiana Abrahão Campos. **Análise morfotectônica e estrutural da porção sul do litoral do Paraná.** 2022. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
2.  Ana Cecília Branco Sowinski. **Análise morfotectônica da região de Londrina, norte do Paraná.** 2019. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
3.  Emerson Sanches. **Análise morfotectônica da bacias dos rios das Cinzas e Itararé, nordeste do Paraná e sudeste de São Paulo.** 2018. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
4.  Viviane Barbosa Gimenez. **Tectônica Cenozoica do Extremo Nordeste de Santa Catarina.** 2018. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
5.  Jessica Miranda dos Santos. **Análise morfotectônica e estrutural da região centro-leste de Santa Catarina.** 2017. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
6.  William Rudolf Lopes Peyerl. **Morfotectônica da bacia hidrográfica do rio Jordão, região de Guarapuava (PR).** 2016. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
7.  Taily Ferreira Santos Farias. **Tectônica rúptil pós-cretácica do complexo alcalino de Tunas (PR).** 2016. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
8.  Dina Isabel Guerreiro Cabrita. **Análise da deformação em tectonitos do bloco sul da Zona de Cisalhamento Curitiba (PR).** 2015. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
9.  Ramon Sade Zapata Rivas. **Caracterização geológico-geotécnica dos litotipos aflorantes no entorno da UHE de Mauá-PR.** 2015. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: LACTEC

10.  Fernanda Micheli Gonçalves. **Caracterização da Zona de Cisalhamento Curitiba (PR)**. 2012. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
11.  André Luiz Spisila. **Análise estrutural do intervalo Permiano-Jurássico da Bacia do Parnaíba - Região de Araguaína (TO)**. 2011. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Petróleo Brasileiro
12.  Thais Borba Santos. **Análise estrutural da Bacia do Amazonas, região de Itaituba-PA**. 2009. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
13.  Sandro José Briski. **Análise do meio físico como suporte ao planejamento ambiental e gestão territorial do alto curso da bacia hidrográfica do rio Iguçu-PR**. 2004. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
14.  Lillian Chavez-Kus. **Análise da tectônica rúptil em rochas do embasamento da Bacia de Curitiba com vistas à determinação de áreas favoráveis à exploração de água subterrânea**. 2003. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Dissertações de mestrado: co-orientador

1.  Karine Bueno Vargas. **Caracterização morfoestrutural e evolução da paisagem hidrográfica do ribeirão Água das Antas - PR**. 2012. Dissertação (Geografia) - Universidade Estadual de Maringá
2.  Roderlei Clebar Mocelin. **Conectividade e compartimentação magnética-estrutural dos sistemas aq.** 2009. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
3.  Alessandra de Barros e Silva. **Conectividade e compartimentação magnética-estrutural dos sistemas aquíferos Serra Geral e Guarani na região central do Estado do Paraná**. 2007. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
4.  Narali Marques da Silva. **Contribuição à gestão da bacia hidrográfica do rio Itaqui - Campo Largo/PR**. 2005. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
5.  Silvana Bressan Riffel. **Curva hipsométrica no mapeamento de paleosuperfícies: abordagem quantitativa**. 2005. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
6.  Fabiana Gallina. **Fatores controladores da variação de MgO nos mármore da mina Rio Bonito, PR**. 2005. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
7.  Daniel Fabian Bettú. **Condicionamento Estrutura dos aquíferos Caiuá e Serra Geral no noroeste do Estado do Paraná com base em dados de imagens orbitais, modelo digital de elevação (MDE, hidrogeológicos e aeromagnetométricos)**. 2004. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná

Teses de doutorado: orientador principal

1.  William Rudolf Lopes Peyerl. **Análise morfoestrutural do vale de Jujuy e da Serra de Los Alisos Jujuy, Argentina**. 2023. Tese (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2.  Jessica Miranda dos Santos. **Morfoestruturas resultantes da reativação da Falha da Lancinha-Cubatão na Bacia do Paraná**. 2022. Tese (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
3.  Michelangelo Tissi Baldin. **Análise da deformação em tectonitos do Complexo Atuba - Terreno Curitiba (Cinturão Ribeira meridional)**. 2019. Tese (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
4. Luis Fernando Moreira. **Neotectônica e sedimentação da Bacia Sedimentar de Tijucas do Sul**. 2018. Tese (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
5.  Edelson Roberto do Nascimento. **Morfotectônica e origem das morfoestruturas da Serra do Mar paransense**. 2013. Tese (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
6.  Isabella Françoço Rebutini Figueira. **Tectônica deformadora do Domo de Monte Alegre**. 2011. Tese (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
7.  Lillian Chavez-Kus. **Modelo de funcionamento do aquífero Atuba com base em parâmetros estruturais e hidrogeológicos, Município de Curitiba**. 2008. Tese (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.  Matheus Tonioli da Purificação. **Aspectos estruturais em tectonitos na Zona de Falha da Lancinha, porção SW**. 2017. Curso (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
2.  Cauê Xavier da Silva. **Análise morfoestrutural e morfométrica da bacia hidrográfica do rio Chopim - Paraná**. 2015. Curso (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
3. Ana Paula Cezário da Silva. **Modelagem geológica-geotécnica do túnel de adução da pequena central hidrelétrica Dorés de Ganhães - MG**. 2014. Curso (Geologia) - Universidade Federal do Paraná

Iniciação científica

1.  Amanda Lang Pereira. **Tectônica rúptil no Complexo Atuba: uma revisão do controle hidrogeológico**. 2019. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2.  Gustavo Lopes Queiroz. **Tectônica cenozóica do sudeste do Paraná e nordeste de Santa Catarina**. 2013. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Petrobras
3.  Gustavo Queiroz. **Neotectônica do sudeste do Paraná e nordeste de Santa Catarina**. 2012. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
4. Luciana S. Silveira. **Interpretação morfoestrutural do maciço da porção central da Serra do Mar no Estado do Paraná a partir de modelos digitais de terreno (MDT)**. 1999. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
5. Aécio Santos Cabral. **Análise da tectônica antiga e recente da Bacia de Curitiba**. 1996. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
6. Fabiana Gallina. **Análise da tectônica rúptil, paleotensões e estudos neotectônicos na Serra do Mar (V): estudos estruturais aplicados na porção norte**. 2003. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
7. Juliana Bahniuk. **Análise da tectônica rúptil, paleotensões e estudos neotectônicos na Serra do Mar (V): estudos estruturais aplicados na porção sul**. 2003. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
8. Marcos de Andrade Kaehler. **Geologia do Pré-Cambriano do Paraná**. 2003. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
9. Juliana Bahniuk. **Análise da tectônica rúptil, paleotensões e estudos neotectônicos na Serra do Mar (IV): estudos estruturais aplicados**. 2002. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
10. Adilson José Gregório. **Tectônica e estruturação regional da área de ocorrência dos depósitos auríferos de Povinho de São João, Campo Largo (PR)**. 2002. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Universidade Federal do Paraná Tesouro Nacional
11. Juliana Bahniuk. **Análise da tectônica rúptil, paleotensões e estudos neotectônicos na Serra do Mar (III): estudos estruturais aplicados**. 2001. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
12. Adilson José Gregório. **Análise tectônica do Granito Passa Três para a determinação do controle estrutural dos veios auríferos (II)**. 2001. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Universidade Federal do Paraná Tesouro Nacional
13. Carlos Vieira Portela Filho. **Análise da tectônica rúptil e paleotensões em rochas do embasamento da Bacia de Curitiba e nas porções adjacentes da Serra do Mar**. 2000. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
14. Adilson José Gregório. **Análise tectônica do Granito Passa Três para a determinação do controle estrutural dos veios auríferos**. 2000. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
15. Carlos Vieira Portela Filho. **Análise da tectônica rúptil e paleotensões em rochas do embasamento da Bacia de Curitiba e nas porções adjacentes da Serra do Mar**. 1999. Iniciação científica (Geologia) - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Supervisão de pós-doutorado

1. Rodrigo Moraes Silveira. 2022. Supervisão de pós-doutorado - Universidade Federal do Paraná
2. Clauzior Lima da Silva. 2016. Supervisão de pós-doutorado - Universidade Federal do Paraná
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

Orientações e supervisões em andamento**Dissertações de mestrado: orientador principal**

1.  Ricardo Wosniak. **Método de modelagem geológica tridimensional do arco de Ponta Grossa**. 2022. Dissertação (Geologia) - Universidade Federal do Paraná

Bancas**Bancas****Participação em banca de trabalhos de conclusão****Mestrado**

1. Trzaskos B.; SALAMUNI, E.; LOPES, M.R.F.
Participação em banca de Leticia Betezek Monteiro. **Modelo geomecânico da faixa nordeste do Campo de Búzios, Pré-Sal da Bacia de Campos**, 2023 (Geologia) Universidade Federal do Paraná
2. SALAMUNI, E.; FASSBINDER, E.; NASCIMENTO, E. R.
Participação em banca de Tatiana Abrahão Campos. **Análise morfotectônica e estrutural da porção sul do litoral do Paraná**, 2022 (Geologia) Universidade Federal do Paraná
3. MA, J. B. C.; PIRES, A.C.B.; SALAMUNI, E.
Participação em banca de Alexandre Messias Reis. **Análise integrada de dados de gamaespectrometria e sensoriamento remoto no estudo morfoestrutural da região de Bom Jardim de Goiás**, 2019 (Geociências Aplicadas) Universidade de Brasília

4. **SALAMUNI, E.;** Santos, M.; **NASCIMENTO, E. R.**
Participação em banca de Ana Cecília Branco Sowinski. **Análise morfotectônica e estrutural da região de Londrina (PR)**, 2019
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
5. **LUVIZOTO, G.L.;** Santos, M.; **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Sílvia Real e Siva. **Gráben Ribeirão das Lajes, RJ: evolução estrutural cenozoica e morfotectônica**, 2019
(Geociências e Meio Ambiente) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
6. **MORALES, N.;** **SALAMUNI, E.;** SILVA, C. L.
Participação em banca de Paulo Vedovello. **Neotectônica no Lineamento Guapiara, médio e baixo vale do rio Ribeira de Iguape**, 2017
(Geociências - Geologia Regional(Rc)) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
7. **MORALES, N.;** **SALAMUNI, E.;** SILVA, C. L.
Participação em banca de Luis Henrique Souza Aguaroli. **Tectônica transcorrente pós-mesozoica da região de Laguna, litoral de Santa Catarina**, 2017
(Geociências - Geologia Regional(Rc)) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
8. **SOUZA FILHO, E.E. de;** **SALAMUNI, E.;** **FORTES, E.**
Participação em banca de Idjarrury Gomes Firmino. **Análise morfoestrutural da porção média da bacia do rio Tibagi-PR**, 2016
(Geografia) Universidade Estadual de Maringá
9. Trzaskos B.; **SALAMUNI, E.;** RICCOMINI, C.
Participação em banca de Leonardo Mairink Barão. **Arcabouço estratigráfico-estrutura da Bacia do Guaratubinha e deformações associadas, sudeste do Estado do Paraná**, 2016
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
10. **MORALES, N.;** **SALAMUNI, E.;** ETCHEBEHERE, M.L.C.
Participação em banca de Mayara Aline Santos do Nascimento. **Evolução geomorfológica e tectônica da porção norte da Bacia do Amazonas: região do rio Apuaú (AM)**, 2016
(Geologia Regional) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
11. **FIORI, A. P.;** **SALAMUNI, E.;** PINHEIRO, A.V. dos R.
Participação em banca de Antônio Alessandro de Jesus Braga. **Influência estrutural sobre cavernas em formações ferríferas, Carajás - PA**, 2016
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
12. **SALAMUNI, E.;** Trzaskos B.; SILVA, C. L.
Participação em banca de William Rudolf Lopes Peyrel. **Morfotectônica da bacia hidrográfica do rio Jordão, região de Guarapuava (PR)**, 2016
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
13. **SALAMUNI, E.;** **FASSBINDER, E.;** SILVA, C. L.
Participação em banca de Taily Ferreira Santos Farias. **Tectônica rúptil pós-cretácica do complexo alcalino de Tunas (PR)**, 2016
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
14. **FIORI, A. P.;** **SALAMUNI, E.;** LEMOS, C. F.
Participação em banca de Rodrigo Marques Folador. **Cálculo da probabilidade e quantificação do volume de material suscetível a escorregamento - Bacia do Jacareí, Morretes - PR**, 2015
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
15. Trzaskos B.; **SALAMUNI, E.;** SILVA, F.C.A. da
Participação em banca de Mérolyn Camila Naves de Lima Rodrigues. **Bandas de deformação e sua influência no sistema poroso em arenito da Formação Botucatu, Lages - SC**, 2014
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
16. **MORALES, N.;** CUNHA, C.M.L.; **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de João Paulo Soares de Cortes. **Compartimentação e evolução geomorfológica da borda oriental da Serra da Canastra**, 2014
(Geociências (Geociências e Meio-Ambiente)) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
17. **BARROS, C. E. M.;** **SALAMUNI, E.;** SCHMITT, R.S.
Participação em banca de Michelangelo Tissi Baldin. **Significado geotectônico das rochas metamórficas de São Francisco do Sul e Balneário Barra do Sul no Estado de Santa Catarina**, 2014
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
18. **SANTOS, M. L.;** STEVAUX, J. C.; **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Manoel David de Souza Júnior. **Efeitos tectônicos na formação da paisagem da bacia hidrográfica do rio Ivai, curso inferior**, 2012
(Geografia) Universidade Estadual de Maringá
19. **SALAMUNI, E.;** BUENO, G.; RICCOMINI, C.
Participação em banca de André Spisla. **Análise estrutural do intervalo Permiano-Jurássico da Bacia do Paranaíba - Região de Araguaína (TO)**, 2011
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
20. ROSA FILHO, E. F.; **SALAMUNI, E.;** MIGLIORINI, R. B.
Participação em banca de Cleciani Comelli. **Estudos preliminares sobre a hidrogeologia e a hidroquímica da zona urbana de Sinop-MT**, 2011
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
21. **FORTES, E.;** **SOUZA FILHO, E.E. de;** **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Edivando Vitor do Couto. **Influência morfotectônica e morfoestrutural na evolução das drenagens nas bordas planálticas do Alto Ivai - Rio Alonzo - Sul do Brasil**, 2011
(Geografia) Universidade Estadual de Maringá
22. **FERNANDES, L. A.;** GÓES, A. M.; **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Fábio Macedo de Lima. **Faciologia e ambientes deposicionais da Formação Guabirotuba, Bacia de Curitiba-PR**, 2010
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
23. **SALAMUNI, E.;** **FASSBINDER, E.;** VIANA, A. R.
Participação em banca de Thais Borba Santos. **Análise estrutural da Bacia do Amazonas, região de Itaituba-PA**, 2009
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
24. ROSA FILHO, E. F.; **SALAMUNI, E.;** PINESE, J. P. P.
Participação em banca de Camila de Vasconcelos Müller. **Análise hidrogeoquímica no município de Curitiba - Paraná**, 2007
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
25. **ROSTIROLLA, S. P.;** **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Eduardo Mezzomo. **Integração de modelos numéricos para a caracterização do arcabouço geológico 3D na porção centro-leste da Bacia do Paraná**, 2007
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
26. SIGA JÚNIOR, O.; **REIS NETO, J. M.;** GIRARDI, V.A.V.; **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Marta Edith Velásquez David. **Estudo geológico-geocronológico dos terrenos granito-gnáissicos e seqüências metavulcanossedimentares da região do Betara (PR)**, 2006
(Geociências (Geoquímica e Geotectônica)) Universidade de São Paulo
27. **ROSTIROLLA, S. P.;** **EBERT, H. D.;** **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Rafael Correia de Freitas. **Análise estrutural multitemática do sistema petrolífero Irati-Rio Bonito, Bacia do Paraná**, 2005
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
28. **FIORI, A. P.;** RIEDEL, P.; **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Nicole Borchart. **Diagnóstico geológico-geotécnico na estabilidade de vertentes do alto e médio curso do rio Sagrado, PR**, 2005
(Geologia) Universidade Federal do Paraná

29. SALAMUNI, E.; **FIORI, A. P.**; **GONTIJO-PASCUTTI, A. H. F. G.**
Participação em banca de Sandro José Briski. **Análise do meio físico como suporte ao planejamento ambiental e gestão territorial do alto curso da bacia hidrográfica do rio Iguçu-PR**, 2004
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
30. SALAMUNI, E.; **ROSTIROLLA, S. P.**; APPI, C. J.
Participação em banca de Isabella Figueira Rebutine. **Caracterização estrutural para seleção de análogos de reservatórios no sistema petrolífero Ponta Grossa-Itararé na Bacia do Paraná**, 2004
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
31. SALAMUNI, E.; **FIORI, A. P.**; **MORALES, N.**
Participação em banca de Lilian Chavez-Kus. **Análise da tectônica rúptil em rochas do embasamento da Bacia de Curitiba com vistas à determinação de áreas favoráveis à exploração de água subterrânea**, 2003
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
32. **ROSTIROLLA, S. P.**; SALAMUNI, E.; MILANI, E. J.
Participação em banca de Michel Strugale. **Arcabouço e evolução estrutural do Arco de Ponta Grossa no Grupo São Bento (mesozóico): implicação na hidrodinâmica do Sistema Aquífero Guarani e na migração de hidrocarbonetos na Bacia do Paraná**, 2002
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
33. CAMPOS, J. E. G.; MENEZES, P. R.; SALAMUNI, E.
Participação em banca de Maria Carolina Stellfeld. **Sistema de Informações Geográficas aplicado ao ecoturismo na Chapada dos Veadeiros-GO**, 2002
(Geologia) Universidade de Brasília
34. SALAMUNI, E.; SIGA JÚNIOR, O.
Participação em banca de Gilberto Alexander Kaulfuss. **Geocronologia dos Núcleos de embasamento Setuva, Betara e Tigre, norte de Curitiba-Paraná**, 2001
(Geociências (Geoquímica e Geotectônica)) Universidade de São Paulo

Doutorado

1. SALAMUNI, E.; RAMOS, V.A.; CURY, L.F.; **MORALES, N.**; SILVA, C. L.
Participação em banca de William Rudolf Lopes Peyerl. **Análise morfoestrutural do vale de Jujuy e da Serra de Los Alisos Jujuy, Argentina**, 2023
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
2. SALAMUNI, E.; Santos, M.; Trzaskos B.; BEZERRA, F.H.; MA, J. B. C.
Participação em banca de Jessica Miranda dos Santos. **Reativações cenozoicas ao longo do Lineamento Guapiara**, 2022
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
3. SALAMUNI, E.; CURY, L. F.; LAGOIRO, L.; FALEIROS, F.M.; TUPINAMBÁ, M.A.T
Participação em banca de Michelangelo Tissi Baldin. **Análise da deformação em tectonitos do Complexo Atuba - Terreno Curitiba (Cinturão Ribeira meridional)**, 2019
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
4. Verdum, R.; Koester, E.; Guasseli, L. A.; Meurer, M.; SALAMUNI, E.
Participação em banca de Juliana Dummer. **Aspectos litológicos, pedológicos tectônicos, associados aos processos erosivos, na bacia hidrográfica do arroio Miracatu - Rio Grande do Sul**, 2019
(Geografia) Universidade Federal do Rio Grande do Sul
5. Trzaskos B.; Cruz, S.C.P.; Falgatter, C.; Oliveira, C.M.M.; SALAMUNI, E.
Participação em banca de Merolyn Camila Naves de Lima Rodrigues. **Estilos estruturais e processos de deformação em depósitos de transporte de massa**, 2019
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
6. **SANTOS, L. J. C.**; TORRADO, P.V.; **FERNANDES, L. A.**; SALAMUNI, E.; LADEIRA, F.S.B.
Participação em banca de Marcel Hideyuki Fumiya. **Gênese dos ferricretes e sua relação com transformações da paisagem no noroeste do estado do Paraná**, 2017
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
7. **SANTOS, L. J. C.**; CASTRO, S.S.; CHEREM, L.F.S.; SALAMUNI, E.; SILVEIRA, C. T.
Participação em banca de Edivando Vitor Couto. **Evolução denudacional de longo prazo e a relação solo-relevo no noroeste do Paraná**, 2015
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
8. ROSA FILHO, E. F.; **MANTOVANI, L. E.**; SALAMUNI, E.; SILVA JUNIOR, G. C. da; CAMPOS, J. E. G.
Participação em banca de Gustavo Brabosa Athayde. **Compartimentação hidroestrutural do sistema aquífero Serra Geral (SASG) no Estado do Paraná, Brasil**, 2013
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
9. **FIORI, C. O.**; **GONTIJO-PASCUTTI, A. H. F. G.**; ROSS, J.L.S.; **SANTOS, L. J. C.**; SALAMUNI, E.
Participação em banca de Camila Cunico. **Do risco à adaptação: a identificação da vulnerabilidade socioambiental de Curitiba-PR**, 2013
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
10. MACHADO, R.; SIGA JÚNIOR, O.; SALAMUNI, E.; PERROTA, M. P.; HERCK, R. J.
Participação em banca de Patricia Durringer Jacques. **Tectônica Transcorrente Mesozóica-Cenozóica na Borda Leste da Bacia do Paraná, Estado de Santa Catarina**, 2013
(Geologia Geral e Aplicação) Universidade de São Paulo
11. **FIORI, C. O.**; **GONTIJO-PASCUTTI, A. H. F. G.**; SALAMUNI, E.
Participação em banca de Sandra Lessa da Silva Ferreira. **Análise multitemporal da erosão nas bacias hidrográficas dos rios São João, Iporá e do Prado, Altônia - PR**, 2012
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
12. BEZERRA, F.H.; SILVA, F.C.A. da; LIMA FILHO, F.P.; CORREA, A. C. B.; SALAMUNI, E.
Participação em banca de Silvana Praxedes de Paiva. **Evolução morfotectônica do Maciço Estrutural Pereiro, Província Borborema**, 2012
(Geodinâmica e Geofísica) Universidade Federal do Rio Grande do Norte
13. **MANTOVANI, L. E.**; SALAMUNI, E.; RIBAS, C. T.; LANDIM, P. M. B.; PARADELLA, W. R.
Participação em banca de Daniel Fabian Bettú. **Novo método probabilístico para mapeamento de unidade de paisagem geomórficas - caracterização geoambiental das bacias hidrográficas dos rios Passaúna e Barigui**, 2012
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
14. SALAMUNI, E.; PINHEIRO, R. V. L.; VIANA, A. R.; **FIORI, A. P.**; CURY, L. F.
Participação em banca de Isabella Franço Rebutini Figueira. **Tectônica deformadora do Domo de Monte Alegre - Pará**, 2011
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
15. **FERREIRA, F. J. F.**; SALAMUNI, E.
Participação em banca de Marcelo Kulevitz Bartoszeck. **Resultados qualitativos da simulação de fluxo em um modelo 3D análogo a um reservatório fraturado**, 2009
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
16. **FIORI, A. P.**; SALAMUNI, E.; Nishiyama, L.; BITAR, O.Y.; PEJON, O.J.
Participação em banca de Ney Lyzandro Tabalpa. **Estudo da estabilidade de vertentes da bacia do rio Ligeiro, Pato Branco, Paraná**, 2008
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
17. SALAMUNI, E.; KIANG, C. H.; HINDI, E. C.; PINESE, J. P. P.; **ROSTIROLLA, S. P.**
Participação em banca de Lilian Chavez-Kus. **Modelo de funcionamento do aquífero Atuba com base em parâmetros estruturais e hidrogeológicos, município de Curitiba**, 2008
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
18. **BITTENCOURT, A. V. L.**; SALAMUNI, E.; ROSA FILHO, E. F.; STEVAUX, J. C.; GODÓI, R. H. M.
Participação em banca de Charles Carneiro. **Movimentação por veiculação hídrica do fósforo e outros macroconstituintes químicos sob influência de fatores naturais e tecnogênicos na bacia do rio Timbú, tributário do reservatório Irai - Região Metropolitana de Curitiba**, 2008
(Geologia) Universidade Federal do Paraná

19. **ROSTIROLLA, S. P.; ZÁLAN, P. V.; SALAMUNI, E.; FIORI, A. P.; FASSBINDER, E.**
Participação em banca de Barbara Trzaskos. **Anisotropia estrutural de arenitos do Grupo Itararé, Permo-Carbonífero da Bacia do Paraná**, 2006
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
20. **MORALES, N.; PEREIRA, S. Y.; ALBUQUERQUE FILHO, J. L.; SALAMUNI, E.; SAAD, A. R.**
Participação em banca de Mirna Aparecida Neves. **Análise do fraturamento do maciço rochoso aplicada à exploração de águas subterrâneas na bacia do rio Jundiá (SP)**, 2005
(Geociências - Geologia Regional(Rc)) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
21. **REIS NETO, J. M.; FARAH JR., M. F.; SALAMUNI, E.; ANDRADE E SILVA, A. C. G.; FASSBINDER, E.**
Participação em banca de Sandra Boeira Guimarães. **O calcário como "minério" na Formação Capiru do Grupo Açungui: modelo analítico para a Região Metropolitana de Curitiba - PR**, 2005
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
22. **CANALI, N. E.; SALAMUNI, E.; TROPPIAER, H.; FIORI, C. O.; SCHEIBE, Luiz Fernando**
Participação em banca de Eliane Ferreti. **Diagnóstico físico-conservacionista-DSC: instrumento para o plano de bacias hidrográficas-uma aplicação na bacia do rio Tagaçaba, Município de Guaraqueçaba, PR.**, 2003
(Geologia) Universidade Federal do Paraná

Exame de qualificação de doutorado

1. **SANTOS, L. J. C.; SALAMUNI, E.; GONTIJO-PASCUTTI, A. H. F. G.**
Participação em banca de Edivando Vitor do Couto. **Indicativo de influência de soerguimento tectônico na evolução dos solos no Noroeste do Paraná**, 2013
(Geografia) Universidade Federal do Paraná
2. **FIORI, A. P.; PARANHOS FILHO, A.C.; SALAMUNI, E.**
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

Graduação

1. **FERREIRA, F. J. F.; SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Vinicius Antunes Ferreira da Silva. **Arcabouço magnético-estrutural e caracterização gamaespectrométrica da região de Brusque-SC**, 2016
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
2. **MANCINI, F.; SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Bruno Henrique de Moura Merss. **Caracterização estrutural da Mina Dois Irmãos, São Mateus do Sul-Paraná**, 2016
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
3. **SALAMUNI, E.; FASSBINDER, E.; SILVEIRA, C. T.**
Participação em banca de Cauê Xavier da Silva. **Análise morfoestrutural e morfométrica da bacia hidrográfica do rio Chopim**, 2015
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
4. **FIORI, A. P.; LEITE, J.C.; SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Sarah Manzoli Dias. **Análise geológico-estrutural em área de interesse à escavação subterrânea para circuito de geração da central hidrelétrica Chaglia, Peru**, 2014
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
5. **SALAMUNI, E.; FASSBINDER, E.; KORMANN, A.**
Participação em banca de Ana Paula Cezário da Silva. **Modelagem geológica-geotécnica do túnel de adução da pequena central hidrelétrica Dores de Ganhães - MG**, 2014
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
6. **SALAMUNI, E.; FASSBINDER, E.; KORMANN, A.**
Participação em banca de Ana Paula Cezário da Silva. **Modelagem geológica-geotécnica do túnel de adução da pequena central hidrelétrica Dores de Guanhões-MG**, 2014
(Geologia) Universidade Federal do Paraná

Exame de qualificação de mestrado

1. **FLORISBAL, L.M.; SALAMUNI, E.; ALTHOFF, F.J.**
Participação em banca de Lucas Masnik Kosciuv. **Análise morfoestrutural do registro do limite sedimentação-vulcanismo da Bacia do Paraná na porção norte da calha de Torres**, 2023
(GEOLOGIA) Universidade Federal de Santa Catarina
2. **SALAMUNI, E.; NAGALLI, A.**
Participação em banca de Yulimar Sugey Milan Coy. **Estudo geológico-geotécnico na estabilidade das vertentes de um trecho da BR-376, entre os km 658 e 661, PR**, 2014
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
3. **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Rodrigo Marques Folador. **Quantificação do volume de material suscetível a escorregamentos**, 2014
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
4. **SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Mérolyn Camila Naves de Lima Rodrigues. **Bandas de deformação e sua influência no sistema poroso de arenito da Formação Botucatu, Lajes - SC**, 2013
(Geologia) Universidade Federal do Paraná
5. **BARROS, C. E. M.; SALAMUNI, E.**
Participação em banca de Michelangelo Tissi Baldin. **Significado geotectônico das rochas metamórficas de São Francisco do Sul e balneário Barrado Sul no estado de Santa Catarina**, 2013
(Geologia) Universidade Federal do Paraná

Participação em banca de comissões julgadoras

Concurso público

1. **Concurso de público de Professor Permanente - Geologia Estrutural - UNB**, 2017
Universidade de Brasília
2. **Concurso de Professor Permanente do Departamento de Geologia - Hidrogeologia e Geologia Ambiental**, 2015
Universidade Federal do Paraná

Outra

1. **Comissão de Seleção de Candidatos à Pós-Graduação**, 2016
Universidade Federal do Paraná
2. **18o Seminário do Programa de Pós-Graduação**, 2015
Universidade Federal do Paraná
3. **Comissão de Seleção de Candidatos à Pós-Graduação**, 2011
Universidade Federal do Paraná

Citações

SCOPUS**Total de trabalhos:** 75**Total de citações:** 128

Salamuni, E.

Outras**Total de trabalhos:** 59**Total de citações:** 429

Eduardo Salamuni

Outras informações relevantes

- 1) Representante acadêmico no Conselho Departamental do Departamento de Geologia da UFPR (1984-1985)
- 2) Coordenador do Laboratório de Processamento de Dados e Informações Geológicas do Departamento de Geologia (1999-2000)
- 3) Vice-Presidente da Associação de Professores da Universidade Federal do Paraná - APUFPR (1999 a 2001)
- 4) Representante do Departamento de Geologia no Conselho de Administração da Mineropar S.A. (1999-2001 e 2014-2016)
- 5) Membro do Conselho Editorial no Boletim Paranaense de Geociências (2001-2002)
- 6) Membro do Conselho de Administração da Universidade Federal do Paraná (2000-2002 e 2016-2018)
- 7) Diretor Presidente da Minerais do Paraná (2003-2011)
- 7) Presidente da Comissão Organizadora do 44o Congresso Brasileiro de Geologia (2008)
- 8) Presidente da Comissão Organizadora do 10o Simpósio Sul Brasileiro de Geologia (2017)
- 9) Chefe do Departamento de Geologia da Universidade Federal do Paraná (2012-2016)
- 10) Diretor Administrativo da Associação de Professores da Universidade Federal do Paraná - APUFPR (2019-2021)
- 11) Editor Chefe do Boletim Paranaense de Geociências (2019-2021)
- 12) Editor Adjunto do Boletim Paranaense de Geociências (início 2021)
- 13) Coordenador de Planejamento Institucional da Pró-Reitoria de Planejamento e Finanças da Universidade Federal do Paraná (início 2021)

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 12/06/2023 às 23:40:35.