

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS DA TERRA
DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA

NELSON LUIZ CHODUR

Memorial Descritivo para fins de
Progressão Funcional da classe
Associado para Professor Titular.

CURITIBA
AGOSTO / 2014

MEMORIAL DESCRITIVO

1 DADOS PESSOAIS

Nome: Nelson Luiz Chodur
Nome em citações bibliográficas: Chodur, N. L.
Sexo: Masculino

Filiação: Pedro Chodur e Monica Chodur
Nascimento: 25/05/1954 - Curitiba/PR - Brasil
Carteira de Identidade: 995.099 SSP - PR
CPF: 183.973.529-53

Endereço residencial:
Rua Coronel José Pereira de Moraes, 195
Jardim Social – Curitiba - PR
CEP 82.530-170, PR - Brasil
Telefone: 41 3262-0800

Endereço profissional:
Universidade Federal do Paraná,
Departamento de Geologia
Centro Politécnico Jardim da Américas
Curitiba - PR
Telefone: 41 3361-3386
URL da home page: www.ufpr.br

Endereço eletrônico:
E-mail para contato: chodur@ufpr.br
E-mail alternativo: nlchodur@gmail.com

Telefone celular:
(41) 9991-2563

2 RESUMO

Graduação em Geologia na Universidade Federal do Paraná (1980), mestrado em Ciências do Solo na Universidade Federal do Paraná (1990), especialização em Gemologia na Universidade Federal de Ouro Preto MG (1990) e doutorado em Mineralogia e Petrologia no Instituto de Geociências da USP (1997). É professor do Departamento de Geologia da Universidade Federal do Paraná desde 1980 e coordenador do LGem-Laboratório de Gemologia da UFPR. Coautoria do livro “Minerais - elementos da Geodiversidade”, Curadoria do Museu de Minerais da Mineropar e do Museu de Cristalografia da UFPR. Coautor do “Mapa Gemológico do Sul do Brasil”. Atua na área de Geociências, com ênfase em Mineralogia, Gemologia, Recursos Minerais e Meio Ambiente, principalmente nos seguintes temas: coríndon, safira, rubi, ametista, areia, argila, depósitos minerais, Geodiversidade e Meio Ambiente.

3 FORMAÇÃO ACADÊMICA / TITULAÇÃO

1992 – 1997

Doutorado na área de Mineralogia e Petrologia

Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo USP.

Título: MINERALOGIA E GEOLOGIA DOS DEPÓSITOS DE RUBI E SAFIRA DA REGIÃO DE BARRA VELHA, SANTA CATARINA

Orientador: Prof. Dr. DARCY PEDRO SVISERO

Bolsista: CAPES e CNPq

1987 – 1990

Mestrado em Ciências do Solo

Universidade Federal do Paraná, UFPR Departamento de Solos

Título: CARACTERIZAÇÃO DE SOLOS NA REGIÃO DE ARAUCÁRIA - CONTENDA PARANÁ

Orientador: Prof. Dr. Arthur Santos Filho

1990 – 1990

Especialização em Gemologia

Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP Departamento de Geologia

Carga Horária: 520h

Título: AMETISTA NOS BASALTOS DA BACIA DO PARANÁ

Orientador: Prof. Dr. Juarez Leal

1975 – 1980

Graduação em Geologia

Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

3.1 FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

2008 – 2008

Gemologia do Diamante

SOCIEDADE BRASILEIRA DE GEOLOGIA (Carga horária: 16h)

2007 – 2007

Curso Geologia do Diamante

AGEPAR ASSOCIAÇÃO PROFISSIONAL DOS GEÓLOGOS DO PARANÁ (Carga horária: 12h)

1990 – 1990

Explosivos a base de emulsão

UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO, UFOP (Carga horária: 7h).

1988 – 1988

Extensão universitária em Gemologia

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ, UFPR. (Carga horária: 32h)

4 CARGOS OCUPADOS

1980 – 1981

Gerente de Produção

Pedreiras Carlos Borges - Mineração Maringá
Almirante Tamandaré – PR

1981 - atual

Professor ensino superior

Dedicação Exclusiva no Departamento de Geologia da Universidade Federal do Paraná UFPR. Tendo sido aprovado em todas as etapas da carreira do magistério até maio de 2012, atualmente é professor Associado IV.

5 ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO

5.1 GRADUAÇÃO

Disciplinas ministradas (carga horária média de 12h semanais):

GEOLOGIA GERAL (4h) para Biologia, Engenharia Florestal, Agronomia, Geografia e Engenharia Civil.

MÉTODOS DE LAVRA E BENEFICIAMENTO (4h) para o curso de Geologia.

BENEFICIAMENTO DE MINERAIS (4h) para o curso de Geologia e Engenharia Química.

ROCHAS ORNAMENTAIS (2h) para o curso de Geologia.

LAVRA A CÉU ABERTO (4h) para o curso de Geologia.

MINERALOGIA GERAL (6h) para o curso de Geologia.

MINERALOGIA I (6h) para o curso de Química.

GEMOLOGIA (4h) para o curso de Geologia.

5.2 PÓS GRADUAÇÃO

Geologia Geral e Mineralogia (4h) para o curso de mestrado em Ciências do Solo (Departamento de Solos UFPR)

5.3 ORIENTAÇÕES:

Ronaldo Moyle Baêta. Caracterização faciológica, petrográfica e tecnológica das rochas ornamentais do complexo alcalino de Tunas PR. 2003. Dissertação (Mestrado em Geologia) - Universidade Federal do Paraná. Co-Orientador.

Antonio Liccardo. Safiras de Indaiá, MG Mineralogia, Geologia e Gemologia. 1999. Dissertação (Mestrado em Evolução Crustal e Recursos Naturais) - Universidade Federal de Ouro Preto, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Co-Orientador.

Antonio Liccardo. Coríndon no Brasil, Mineralogia, Química e Gênese. 2003. Tese (Doutorado em Evolução Crustal e Recursos Naturais) - Universidade Federal de Ouro Preto. Co-Orientador.

Aline Muriel Campagnaro Gergen. Ocorrência e prospecção de ametistas em Chopinzinho - PR. 2006. Grupo PET (Geologia) - Universidade Federal do Paraná.

Evelyn Schmidlin Marczynsky. Classificação das esmeraldas segundo suas inclusões. 1999. Grupo PET (Geologia) - Universidade Federal do Paraná.

dioramas, exposição de amostras, etc. O eixo de integração é a dinâmica temporal das modificações que o planeta Terra tem passado ao longo de sua história, procurando apresentar os diferentes produtos e processos geológicos através de exemplos sempre que possível do estado do Paraná.

2002 – 2010: Ocorrências de Minerais Gemológicos no Paraná

Descrição: Desenvolvimento de pesquisas de novas ocorrências e aproveitamento econômico em jazidas de gemas no estado do Paraná. Integrantes: Antonio Liccardo – Coordenador, Nelson Luiz Chodur e Pedro Luiz Juchem.

1993 – Atual: **GEOLOGIA E MINERALOGIA DOS DEPÓSITOS DE RUBI E SAFIRA NA REGIÃO DE BARRA VELHA – SANTA CATARINA**

Descrição: A pesquisa sobre o coríndon nas variedades rubi e safira na região de Barra Velha – SC está sendo desenvolvida desde 1993, recentemente foram estudados outros materiais associados ao coríndon, como o quatzito-fucsita, um material verde que costuma ser utilizado para imitar esmeraldas naturais. Até o momento o projeto já resultou em uma tese de doutorado, contribuiu para uma dissertação de mestrado e uma tese de doutorado, além de 21 publicações sobre o assunto. O trabalho mais recente foi apresentado no 46º Congresso de Geologia em outubro de 2012. Nº Registro Thales: 1993003516.

7 PRODUÇÃO CIENTÍFICA

7.1 LIVROS PUBLICADOS

MINERAIS COMO ELEMENTOS DA GEODIVERSIDADE, Editora da UEPG, 2014, 157p, ISBN: 978-85-7798-182-3.

7.2 CAPÍTULOS DE LIVRO

Colaboração no capítulo de Gemologia do Livro “**GEOLOGIA GERAL**” de José Henrique Popp. 2010.

LICCARDO, A.; PEREIRA, R. C. R. ; CHODUR, N. L.; SOBANSKI II, A. . Ouro no Paraná. In: Paulo César Soares; Alberto Pio Fiori. (Org.). **AMBIENTES GEOLÓGICOS E RECURSOS NATURAIS DO PARANÁ**. Curitiba: Sociedade Brasileira de Geologia - Núcleo Paraná, 2007.

7.3 ARTIGOS COMPLETOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS

CHODUR, N. L.; JUCHEN, P. L.; BRUM, T. M.; LICCARDO, A.. Edelsteine im Süden Brasiliens. Aufschluss (Heidelberg), v. 1, p. 11-17, 2013.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; SOBANSKI II. A. Réplica aos comentários de PICANÇO J. ao artigo "O Paraná na história da mineração no Brasil no século XVII". Boletim Paranaense de Geociências, v. 56, p. 125-127, 2005.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; SOBANSKI II, A. O Paraná na História da Mineração no Brasil do século XVII. Boletim Paranaense de Geociências, Curitiba, v. 54, p. 41-49, 2004.

CHODUR, N. L.; Duarte, L. C.; JUCHEN, P. L.; PULZ, G. M.; LICCARDO, A.; BRUM, T. M. M.; FISCHER, A. C.; ACAUAN, R. B. Aplicações de Microscopia Eletrônica de Varredura (MEV) e Sistema de Energia Dispersiva (EDS) no estudo de gemas: exemplos brasileiros. Pesquisas em Geociências (UFRGS), Porto Alegre - RS, v. 30, n.2, p. 3-15, 2003.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A. Coríndon em terrenos granulíticos nos estados de Santa Catarina (Barra Velha) e Minas Gerais (Indaiá), Brasil. Boletim Paranaense de Geociências, Curitiba, v. 48, p. 35-41, 2000.

CHODUR, N. L.; BELLO, R. M. S.; SVISERO, D. P.; SERAFINI, A. G. Inclusões fluidas e origem do coríndon de Barra Velha - SC. Revista da Escola de Minas, Ouro preto MG, v. 50, n.2, p. 22-26, 1997.

CHODUR, N. L.; SANTOS FILHO, A. Mineralogia de solos na região de Araucária - Contenda, PR. Boletim Paranaense de Geociências, Curitiba, v. 41, p. 82-90, 1993.

7.4 TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

JUCHEN, P. L.; CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; HARTMANN, L. A. Geologia das jazidas de ametista de Chopinzinho (PR) em basaltos da Bacia do Paraná. In: IV Simpósio de Vulcanismo e Ambientes Associados, 2008, Foz do Iguaçu - PR. Anais do IV Simpósio de Vulcanismo e Ambientes Associados. Cascavel - PR: Editora Coluna do Saber, 2008. v. 1. p. 01-06.

JUCHEN, P. L.; BRUM, T. M.; FISCHER, A. C.; LICCARDO, A.; CHODUR, N. L. Geology of gemstone deposits in South Brazil. In: XIII Congresso Latinoamericano de Geologia, 2008, Lima - Peru. Actas de XIII Congresso Latinoamericano de Geologia. Lima - Peru: Sociedad Geológica del Peru, 2008. v. 1. p. 01-06.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; EVANGELISTA, H. J.; MENDES, J.C.; ADDAD, J. Coríndon do Estado da Bahia, Brasil. In: XI Congresso Latinoamericano de geologia e III Congresso Uruguayo de Geologia, 2001, Montevideo. Anais do Congresso Latinoamericano de Geologia, 2001. v. 1. p. 1-5.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; EVANGELISTA, H. J.; ADDAD, J.; MENDES, J.C. Tipologia dos depósitos de coríndon em Minas Gerais. In: XI Congresso Latinoamericano de geologia e III Congresso Uruguayo de Geologia, 2001, Montevideo. Anais do XI Congresso Latinoamericano de Geologia, 2001. v. 1. p. 1-5.

LICCARDO, A.; CHODUR, N. L.; EVANGELISTA, H. J.; FERREIRA, C. M.; SABIONI, A. C. S. Geoquímica em amostras de coríndon do Brasil. In: V Congresso de Geoquímica dos países de Língua portuguesa & Congresso Brasileiro de Geoquímica, 1999, Porto Seguro. Boletim de resumos, 1999. p. 274-275.

7.5 RESUMOS EXPANDIDOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

JUCHEN, P. L.; BRUM, T. M. M.; CHODUR, N. L.; LICCARDO, A. Gem Materials in the South of Brazil. In: GIA Symposium 2011: Advancing the Science and Business of Gems, 2011, 2011, Las Vegas, EUA. Gems & Gemmology. Las Vegas, EUA: Gems & Gemmology, 2011. v. 47. p. 137-138.

CHODUR, N. L.; JUCHEN, P. L.; BRUM, T. M. M.; FISCHER, A. C.; LICCARDO, A. Gem materials map of South Brazil Region. In: 8th International Congress on Applied Mineralogy, 2004, Águas de Lindóia. Developments in Science and Technology - Applied Mineralogy. São Paulo: ICAM-BR International Council for Applied Mineralogy do BR, 2004. v. 2. p. 513-516.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; SVISERO, D. P.; ADDAD, J.; VLACH, S. R. F. Causas de cor e elementos traços no coríndon de Barra Velha. In: IX Congresso Brasileiro de Geoquímica, 2003, Belém. Livro de Resumos Expandidos, 2003. p. 650-652.

7.6 RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A. Histórico de mineração em Curitiba como patrimônio cultural. In: II Simpósio Brasileiro de Patrimônio Geológico, 2013, Ouro Preto. Anais do II Simpósio Brasileiro de Patrimônio Geológico. Belo Horizonte: UFOP-UFMG, 2013. v. 1. p. 3-2609.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A. Feições internas características de rubi e safiras de Santa Catarina. In: 46º Congresso Brasileiro de Geologia e 1º Congresso de Geologia dos Países de Língua Portuguesa, 2012, Santos. Anais do 46º Congresso Brasileiro de Geologia e 1º Congresso de Geologia dos Países de Língua Portuguesa. São Paulo: SBG SP, 2012. v. 1. p. 009387.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A. Mineração, Educação e Geoturismo em União da Vitória. In: 46º Congresso Brasileiro de Geologia e 1º Congresso de Geologia dos Países de Língua Portuguesa, 2012, Santos - SP. Anais do 46º Congresso Brasileiro de Geologia e 1º Congresso de Geologia dos Países de Língua Portuguesa. São Paulo: SBG SP. v. 1. p. pap009386.

LICCARDO, A.; CHODUR, N. L.; RIBEIRO, J. C. APROVEITAMENTO GEMOLÓGICO DE MATERIAIS ASSOCIADOS AO DIAMANTE NOS DEPÓSITOS SECUNDÁRIOS DA REGIÃO DE TIBAGI, PR. In: 44º Congresso Brasileiro de Geologia, 2008, Curitiba - PR. O Planeta Terra em Nossas Mãos. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2008. v. 1. p. 191-191.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; RIBEIRO, J. C. FUCHSITA-QUARTZITO DE SANTA CATARINA COMO MATERIAL GEMOLÓGICO. In: 44º Congresso Brasileiro de Geologia, 2008, Curitiba. O Planeta Terra em Nossas Mãos. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2008. v. 1. p. 194-194.

JUCHEN, P. L.; BRUM, T. M.; FISCHER, A. C.; CHODUR, N. L.; LICCARDO, A. GEMAS NA REGIÃO SUL DO BRASIL. In: 44º Congresso Brasileiro de Geologia, 2008, Curitiba - PR. O Planeta Terra em Nossas Mãos. São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 2008. v. 1. p. 195-195.

LICCARDO, A.; PEREIRA, R. R.; CHODUR, N. L. O ouro no Paraná, uma longa história. In: I GEOPAR Simpósio Ambientes Geológicos dos Recursos Naturais do Paraná, 2006, Curitiba. Boletim de resumos. Curitiba: SBG, 2006. p. 26-26.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; JUCHEN, P. L. Museu da Ametista no Rio Grande do Sul. In: Congresso Brasileiro de Geologia, 2004, Araxá. Anais de congresso. Belo Horizonte: SBG, 2004.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; JUCHEN, P. L.; SPLENDOR, F. Ametista de Chopinzinho, Paraná. In: XLI Congresso Brasileiro de Geologia, 2002, João Pessoa. A Geologia e o Homem, 2002. v. 1. p. 593-593.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; JUCHEN, P. L.; DUARTE, L.; Pulz G.; BRUM, T. M.; FICHER A. Aplicação de MEV/EDS em Minerais-Gema. In: XLI Congresso Brasileiro de Geologia, 2002, João Pessoa. A Geologia e o Homem, 2002. v. 1. p. 600-600.

CHODUR, N. L.; ADDAD, J.; LICCARDO, A.; OLIVEIRA O. F. Caracterização e química preliminares do coríndon de Conceição do Mato Dentro, Minas Gerais. In: Congresso Brasileiro de Geologia, 2002, João Pessoa. A Geologia e o Homem. João Pessoa: Congresso Brasileiro de Geologia, 2002. p. 545-545.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; II, A. S. Mineração de ouro no Paraná - relevância histórica. In: XLI Congresso Brasileiro de Geologia, 2002, João Pessoa. A Geologia e o Homem, 2002. v. 41. p. 211-211.

CHODUR, N. L.; JUCHEN, P. L.; BRUM, T. M. M.; FRANK, H. T.; FICHER A. Minerais de interesse gemológico em Rochas Vulcânicas do Sul do Brasil - Formação Serra Geral, Bacia do Paraná. In: II Simpósio sobre Vulcanismo e Ambientes Associados, 2002, Belém. Boletim de Resumos e Roteiro da Excursão, 2002. v. único. p. 57.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; ADDAD, J.; OLIVEIRA O. F. Caracterização e química preliminares do coríndon de Conceição do Mato Dentro, Minas Gerais. In: Congresso Brasileiro de Geologia, 2001, João Pessoa. A Geologia e o Homem, 2002. v. 41. p. 585-585.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; EVANGELISTA, H. J. Aspectos Geoquímicos na Cor de Rubis e Safiras do Brasil. In: VIII Congresso Brasileiro de Geoquímica e I Simpósio de Geoquímica dos Países do Mercosul, 2001, Curitiba. Boletim de Resumos, 2001. v. 145. p. 77-77.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; SVISERO, D. P. Caracterização Química de Inclusões Sólidas no Coríndon de Barra Velha, SC. In: VIII Congresso Brasileiro de Geoquímica e I Simpósio de Geoquímica dos Países do Mercosul,, 2001, Curitiba. Boletim de Resumos, 2001. v. 146. p. 78-78.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; EVANGELISTA, H. J. Elementos-traços em coríndon como indicadores de sua origem. In: VIII Congresso Brasileiro de Geoquímica e I Simpósio de Geoquímica dos Países do Mercosul, 2001, Curitiba. Boletim de Resumos, 2001. v. 148. p. 79-79.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; SVISERO, D. P. Quimismo e sua relação com a cor do coríndon da região de Barra Velha, SC. In: VIII Congresso Brasileiro de Geoquímica e I Simpósio de Geoquímica dos Países do Mercosul, 2001, Curitiba. Boletim de Resumos, 2001. v. 147. p. 78-78.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; NASCIMENTO, R. R.; BATISTA, C. R. As cores das gemas no desenvolvimento de novos designs em jóias. In: I Congresso de Humanidades - Diálogo entre saberes, 2000, Curitiba. Boletim de Resumos, 2000. p. 286-286.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; II, A. SOBANSKI. Aspectos históricos da mineração no Paraná e sua importância na história do Brasil. In: I Congresso de Humanidades - Diálogo entre saberes, 2000, Curitiba. Boletim de Resumos, 2000. p. 65-65.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; SVISERO, D. P. Caracterização e origem do coríndon de Barra Velha, SC. In: I Simpósio Brasileiro de Tratamento e Caracterização de Gemas, 2000, Ouro Preto. Boletim de Resumos, 2000. p. 24-24.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; EVANGELISTA, H. J. Identificação de fases hidratadas em coríndon do Brasil. In: Simpósio Brasileiro de Tratamento e Caracterização de Gemas, 2000, Ouro Preto. Boletim de Resumos, 2000. p. 36-36.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; BATISTA, C. R.; NASCIMENTO, R. R. Multidisciplinaridade na arte da joalheria. In: I Congresso de Humanidades - Diálogo entre saberes, 2000, Curitiba. Boletim de Resumos, 2000. p. 6-6.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; EVANGELISTA, H. J. Caracterização preliminar da safira de Sapucaia, em Minas Gerais. In: I Simpósio Brasileiro de Tratamento e Caracterização de Gemas, 2000, Ouro Preto. Boletim de Resumos, 2000. p. 34-34.

CHODUR, N. L.; VASCONCELLOS, E. M. G. Aproveitamento cerâmico do resíduo da usinagem do folhelho siltico ardoso da Formação Rio do Sul - Santa Catarina. In: 44º Congresso Brasileiro de Cerâmica, 2000, Florianópolis. Boletim de Resumos, 2000. p. 81.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A.; EVANGELISTA, H. J. Identificação de fases hidratadas em coríndon do Brasil. In: I Simpósio Brasileiro de Tratamento e Caracterização de Gemas, 2000, Ouro Preto. Boletim de Resumos, 2000. v. 1. p. 36-36.

CHODUR, N. L.; BIONDI, J. C. Argila silicosa tipo Germer, Rio Vermelho, Bacia de Campo Alegre - Santa Catarina. In: 43º Congresso Brasileiro de Cerâmica, 1999, Florianópolis, 1999.

CHODUR, N. L.; LICCARDO, A. Coríndon em terrenos granulíticos de Santa Catarina e Minas Gerais. In: VII Simpósio sul brasileiro de geologia, 1999, Foz do Iguaçu. Boletim de Resumos, 1999. p. 43-43.

CHODUR, N. L.; PICANÇO, J. L.; SOBANSKI, A. F.; SOBANSKI, A. Os diamantes da região de Tibagi (PR) e sua importância econômica na ocupação e exploração do território. In: VII Simpósio Sul Brasileiro de Geologia, 1999, Foz do Iguaçu. p. 43-43.

CHODUR, N. L.; SOBANSKI, A. F.; II. A. SOBANSKI. A mineração como agente inibidor do crescimento urbano desordenado, estudo de um caso na região de Curitiba, PR. In: VII Simpósio Sul Brasileiro de Geologia, 1999, Foz do Iguaçu, 1999. p. 28-28.

LOPES, O. F.; CHODUR, N. L. Estruturas de lápide acrecionários na província vulcânica Campo Alegre - Guaratubinha - Guabirotuba (Estados do Paraná e Santa Catarina). In: I Simpósio sobre vulcanismo e ambientes associados, 1999, Gramado, 1999. p. 44-44.

LOPES, O. F.; CHODUR, N. L. Geologia virtual: Um novo conceito no estudo das séries vulcânicas e do seu substrato. In: I Simpósio sobre vulcanismo e ambientes associados, 1999. p. 40-40.

LOPES, O. F.; CHODUR, N. L. Associação vulcânica Campo Alegre – Guaratubinha - Guabirotuba (PR SC). In: I Simpósio sobre vulcanismo e ambientes associados, 1999, Gramado. p. 36-36.

LOPES, O. F.; Chodur, N. L. Ignimbritos do rio da Prata, associação vulcânica Campo Alegre - Guaratubinha - Guabirotuba (PR). In: I Simpósio sobre vulcanismo e ambientes associados, 1999, Gramado. p. 37-37.

LOPES, O. F.; CHODUR, N. L. Associações de zeólitas em basaltos da pedreira Triângulo, município de Ibicaré-SC. In: I Simpósio sobre vulcanismo e ambientes associados, 1999, Gramado. p. 22-22.

CHODUR, N. L.; IL, A. S.; SOBANSKI, A. F. Geologia e mineralogia de um depósito de argila silicosa na bacia vulcanosedimentar de Campo Alegre, Santa Catarina. In: XL Congresso Brasileiro de Geologia, 1998, Belo Horizonte, 1998. p. 282-282.

CHODUR, N. L.; SVISERO, D. P.; VLACH, S. R. F. Mineralogia e quimismo do coríndon de Barra Velha, Santa Catarina. In: XL Congresso Brasileiro de Geologia, 1998, Belo Horizonte, 1998. p. 287-287.

CHODUR, N. L.; SOBANSKI, A.; SOBANSKI, A. F. Histórico da mineração brasileira, aspectos sócio-culturais, econômicos e jurídicos. In: XL Congresso Brasileiro de Geologia, 1998, Belo Horizonte, 1998. p. 441-441.

CHODUR, N. L.; SVISERO, D. P.; MANTOVANI, L. E. Sedimentos continentais recentes portadores de coríndon, associados ao Complexo granulítico de Santa Catarina. In: 6º Congresso da associação brasileira de estudos do Quaternário, 1997, Curitiba. Anais do 6º Congresso da associação brasileira de estudos do Quaternário, 1997. v. 1. p. 185.

CHODUR, N. L.; BELLO, R. M. S.; SVISERO, D. P.; SERAFINI, A. G. Inclusões fluidas e origem do coríndon de Barra Velha, SC. In: 39º Congresso Brasileiro de Geologia, 1996, Belo Horizonte. Anais do 39º Congresso Brasileiro de Geologia, 1996. v. 7. p. 480.

CHODUR, N. L. Mineralogia e inclusões do coríndon de Barra Velha - SC. In: II Workshop científico de pós graduação do IGUSP, 1996, São Paulo, 1996. p. 24-24.

CHODUR, N. L.; SVISERO, D. P. Diásporo em rubi e safiras do depósito de Barra Velha - SC. In: 38º Congresso Brasileiro de Geologia, 1994, Camboriú. Anais do 38º Congresso Brasileiro de Geologia, 1994. v. 3. p. 58.

CHODUR, N. L. Geologia e mineralogia do depósito de rubi e safira em Barra Velha - Santa Catarina. In: I Workshop científico da pós graduação, 1994, São Paulo, 1994. p. 7-8.

CHODUR, N. L. Sedimentologia dos depósitos rudáceos com coríndon em aluviões quaternários da bacia de drenagem do rio Itapocu, SC: Considerações preliminares. In: Simpósio Sul-brasileiro de geologia, 1993, Curitiba. Anais do Simpósio Sul-brasileiro de geologia, 1993. v. 1. p. 93.

7.7 TEXTOS EM JORNAIS DE NOTÍCIAS/REVISTAS

Chodur, N. L. Você sabia que o grafite e o diamante são feitos do mesmo material? *Ciência Hoje das Crianças*, Rio de Janeiro, p. 20, 01 jul. 2008.

8 PRODUÇÃO TÉCNICA

8.1 ASSESSORIA E CONSULTORIA

Colaboração e perícia em Varas da Justiça Federal e Estadual e Ministério Público na identificação e avaliação de minerais e gemas, Mineração e meio Ambiente, desde 1995.

Colaboração com a Polícia Federal na identificação de gemas e outros materiais desde 2001.

8.2 DEMAIS TIPOS DE PRODUÇÃO TÉCNICA

CHODUR, N. L. O MICROSCÓPIO PETROGRÁFICO DESCRIÇÃO E USO. Desde 2005 e atualizado periodicamente (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - material didático).

CHODUR, N. L. RECONHECIMENTO MACROSCÓPICO DE MINERAIS. Desde 2003 e atualizado periodicamente (Desenvolvimento de material didático).

CHODUR, N. L. CRISTALOGRAFIA NOÇÕES BÁSICAS. Desde 2010 e atualizado periodicamente (Desenvolvimento de material didático).

CHODUR, N. L. CADERNO PRÁTICO DE GEOLOGIA GERAL. Desde 2001 e atualizado periodicamente (Desenvolvimento de material didático).

9 PARTICIPAÇÃO EM BANCAS

9.1 MESTRADO

REIS NETO, J.M.; SIGA JR., O.; CHODUR, N. L. Participação em banca de Elton Adam. OS MÁRMORES DA REGIÃO DO TIGRE, PR - GEOLOGIA E CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA. 2005. Dissertação (Mestrado em Geologia) - Universidade Federal do Paraná.

EVANGELISTA, H. J.; KARFUNKEL, J.; CHODUR, N. L. Participação em banca de Antonio Liccardo. SAFIRAS DE INDAIÁ, MG - MINERALOGIA, GEOLOGIA E

GEMOLOGIA. 1999. Dissertação (Mestrado em Evolução Crustal e Recursos Naturais) - Universidade Federal de Ouro Preto.

9.2 CONCURSO PÚBLICO

PRESIDENTE DA BANCA PARA CONCURSO PARA PROFESSOR EFETIVO (ADJUNTO). 2013. Universidade Federal do Paraná.

BANCA PARA CONCURSO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO. 2005. Universidade Federal do Paraná.

BANCA PARA CONCURSO PARA PROFESSOR ASSISTENTE. 1995. Universidade Estadual de Ponta Grossa.

10 PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS, CONGRESSOS, EXPOSIÇÕES E FEIRAS

O ouro no Paraná, uma longa história. I Geopar - Simpósio Ambientes Geológicos dos Recursos Naturais do Paraná. 2006. (Simpósio).

Um pouco de geologia - mineralogia, petrologia, paleontologia. Exposição de minerais, rochas e fósseis. 2002. (Encontro).

IX Congresso Brasileiro de Mineração. IX Congresso Brasileiro de Mineração. 2001. (Congresso).

VIII Congresso Brasileiro de Geoquímica e I Simpósio de Geoquímica dos países do Mercosul. A geoquímica e o desenvolvimento sustentável. 2001. (Congresso).

Caracterização química de inclusões sólidas no coríndon de Barra Velha, SC. VIII Congresso Brasileiro de Geoquímica e I Simpósio de Geoquímica dos Países do Mercosul. 2001. (Congresso).

Identificação de fases hidratadas em coríndon do Brasil. I Simpósio Brasileiro de Tratamento e Caracterização de Gemas. 2000. (Simpósio).

Festival da Federal. Geologia no cotidiano: Planeta Terra. 2000. (Encontro).

Sedimentos continentais recentes portadores de coríndon, associados ao Complexo Granulítico de Santa Catarina. VI Congresso da Associação Brasileira de estudos do quaternário e reunião sobre o quaternário da América do Sul. 1997. (Congresso).

Inclusões fluídas e origem do coríndon de Barra Velha, SC. XXXIX Congresso Brasileiro de Geologia. 1996. (Congresso).

Diásporo em rubis e safiras de Barra Velha, SC. XXXVIII Congresso Brasileiro de Geologia. 1994. (Congresso).

Diásporo em rubis e safiras dos depósitos de Barra Velha SC. 38º Congresso Brasileiro de Geologia. 1994. (Congresso).

11 CURADORIA DE MUSEUS E EXPOSIÇÕES

Participação na Curadoria, montagem e classificação do Museu de Minerais e Rochas da Mineropar (Minerais do Paraná S/A), Sala de Exposições Orville Derby, em 2010. Descrição: Organização e classificação do acervo de minerais raros da Mineropar (Serviço Geológico do Paraná). São mais de 2 mil minerais que constituem o primeiro museu dedicado a este tema no Paraná. Pela raridade de alguns minerais este acervo pode ser classificado entre os melhores do Brasil. O objetivo é a exposição de maneira didática que serve de base para estudantes de geologia, mineralogia aplicada, ciências ambientais e comunidade em geral.

Concepção, montagem e Curador do Museu de Mineralogia e Cristalografia do Departamento de Geologia da UFPR. 2004.

12 COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIO

Concepção e Coordenação do Laboratório de Materiais Gemológicos da UFPR (LGem) desde o ano de 2008. O referido laboratório tem caráter de Ensino, Pesquisa e Extensão.

13 ATENDIMENTO A POPULAÇÃO EM GERAL (EXTENSÃO)

Durante a permanência como professor da UFPR sempre houve a atuação junto a comunidade interna e externa na identificação de minerais e rochas e esclarecimentos sobre Geologia, Mineralogia e Gemologia.

14 ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO

Chefia do Departamento de Geologia (suplente) no biênio 2001 a 2003 onde se destaca a implantação da Litoteca do Departamento de Geologia para a Disciplina de Geologia Geral.

Membro do Colegiado dos Cursos de Geologia, Biologia e Química da UFPR em vários mandatos.

Representante do Departamento de Geologia na APUFPR (Associação dos Professores da UFPR) em três mandatos.

Membro de comissão instituída pela administração Superior para progressão funcional de Professor Adjunto para Associado junto a CPPD, 2009 - 2011.

15 TÍTULOS E PRÊMIOS

Professor homenageado na formatura das turmas de Geologia dos anos de 2005, 2008 e 2010.

Professor homenageado na formatura da turma de Química do ano de 2012.