# Quem pesquisa o quê em analogias no Brasil 1956 a 2010

Emanuele Berenice Marques Ferreira
Ronaldo Luiz Nagem

# Quem pesquisa o quê em analogias no Brasil 1956 a 2010

Pesquisadores Doutores

CEFET MG
Belo Horizonte
2013




Diretor-Geral:

*Prof. Márcio Silva Basílio*

Vice-Diretor:

*Prof. Irlen Antônio Gonçalves*

Chefe de Gabinete:

*Profª Heloísa Helena de Jesus Ferreira*

Diretor de Educação Profissional e Tecnológica:

*Prof. James William Goodwin Junior*

Diretora de Graduação:

*Profª. Ivete Peixoto Pinheiro*

Diretor de Pesquisa e Pós-Graduação:

*Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua*

Diretor de Planejamento e Gestão:

*Prof. Paulo Fernandes Sanches Júnior*

Diretor de Extensão e Desenvolvimento Comunitário:

*Prof. Eduardo Henrique da Rocha Coppoli*

Secretaria de Assuntos Internacionais:

*Profª Maria Inês Gariglio*

Gestão 2012 / 2015

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Departamento de Educação

Grupo de Estudos de Modelos, Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência – GEMATEC

www.gematec.cefetmg.br

Grupo de Pesquisa: Analogias, Modelos e Metáforas na Tecnologia, na Educação e na Ciência – AMTEC / CEFET MG / CNPq.

FICHA CATALOGRÁFICA

N147a Nagem, Ronaldo Luiz.
Analogias: Quem pesquisa o quê em analogias no Brasil – 1956 a 2010
/ Ronaldo Luiz Nagem; Emanuele Berenice Marques Ferreira. – Belo Horizonte, CEFET-MG, 2011.
(Pesquisadores Doutores).
849 p.

ISBN: 978-85-99872-21-5

1. Analogias e Metáforas. I. Emanuele Berenice Marques Ferreira. II. Título.

CDU: 800

CDD: 808

*À memória de Maria da Conceição Medeiros Martins Duarte*

*Universidade do Minho – Portugal.*

## APRESENTAÇÃO

Quase quinze anos após a criação do Grupo de Estudo em Modelos, Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência – GEMATEC, no Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais – CEFET MG e a partir da História dos Pesquisadores Brasileiros registrada na Plataforma Lattes, *Curriculum Lattes*, foi possível elaborar a obra*: Quem pesquisa o quê em analogias no Brasil – 1956 a 2010.* O presente livro apresenta os pesquisadores doutores de A a Z. Outro livro composto pelos pesquisadores mestres encontra-se no prelo.

A presente coleção tem por objetivo oferecer subsídios para estudantes, professores e pesquisadores na temática. Ao mesmo tempo constitui-se em um registro histórico do que se fez no Brasil, em pesquisas sobre Analogias até a presente data, e, também servir como indicador de tendências das pesquisas sobre o tema.

Cabe ressaltar que o grupo de estudo – GEMATEC – não estuda o tema como figura de linguagem, mas busca discutir, analisar e pesquisar outros papeis atribuídos, tanto às metáforas quanto às analogias pelas pesquisas realizadas nos últimos 50 anos.

*Quem pesquisa o quê em analogias no Brasil – 1956 a 2010* é uma publicação que vem se juntar ao *Indice de Analogias e Metáforas – Referências Bibliográficas sobre Analogias e Metáforas na Tecnologia, na Educação, na Ciência e Arte* publicado em 2005.

Ao longo de todo o trabalho desenvolvido pelo grupo e seus parceiros nacionais e internacionais foram produzidas, defendidas e aprovadas pelo Mestrado em Educação Tecnológica mais de 30 dissertações na temática. Além disso, foram publicados dezenas de artigos em revistas especializadas, em anais de congressos nacionais e internacionais, e realizados centenas de cursos e de palestras sobre a temática.

Toda essa produção vem se consolidando, atualmente, com a dedicação direta e voluntária de: MSc. Alexandre da Silva Ferry (Química); MSc. Alexsander Jesus Ferreira de Oliveira (Física); Drª Ana Maria Senac (Biologia); Drª Andréa Silva Gino (Pedagogia); MSc. Antonius Cornelius Franciscus Maria van Hattum (Biologia); MSc. Cacilda Lages Oliveira (Biologia); MSc. Cinthia Maria Gomes e Silva (Psicologia); MSc. Délcio Julião Emar de Almeida (Design); MSc. Denilson Diniz Pereira (Biologia); MSc. Eliane Geralda da Silva Fonseca (Lingua Portuguesa); MSc. Eliene Diniz dos Santos (Enfermagem); MSc. Eliene Freire de Oliveira (Matemática); MSc. Erika Schmidt Resende (Matemática); MSc. Flávia Alves Ramalho (Química); MSc. Isabel Campos Araújo (Pedagogia); Doutorando Ivo de Jesus Ramos (Física); MSc. João Rodolfo Lauton (Fisioterapia); MSc. Juliana Barbosa Duarte (Comunicação Social); MSc. Lídia Alves Moreira (Química) Drª. Marcelina das Graças de Almeida (História); MSc. Maria de Fátima Marcelos (Biologia); Dr. Maurício Silva Gino (Artes Visuais); Nelson Vieira de Souza (Técnico em Informática); MSc. Niuza Eugênia do Amaral (Pedagogia); MSc. Ricardo Luis de Aguiar Assis (Psicologia); MSc. Rita de Cássia Costa Teixeira (Pedagogia); MSc. Sérgio Rafacho (Administração); MSc. Silvia Eugênia do Amaral (Educação Física); MSc. Vanessa Corrêa da Silva (Pedagogia); MSc. Welerson Rezende Morais (Artes Visuais) e os Mestrandos: Cibele Cynthia Araújo Gomes; Cláudia Motta da Rocha Naves; Felipe Vieira Freitas; Juliana Mattos Souza Lima; Lindiane Lopes Ferreira; Luara Zucolotto Afonso; Natália Luiza de Sá; Pablo Alves Couto; Patricia Meireles de Carvalho; Rafael Henriques Nogueira Diniz; Vilza Cristina de Souza Carneiro Lorenzeto.

Estão vinculados, ainda ao grupo de Pesquisa Analogias, Metáforas e Modelos na Tecnologia, na Educação e na Ciência – AMTEC – os seguintes núcleos de estudos: Núcleo de Estudo de Analogias, Metáforas e Modelos na Educação e Sexualidade – NAMMES – Parceria CEFET MG / Universidade do Estado de Minas Gerais – UEMG – Coordenadora - MSc. Rita de Cássia Costa Teixeira (Pedagogia); Núcleo de Estudo de Analogias, Metáforas e Modelos na Imagem - NEAMMI – Parceria CEFET MG / UEMG / Universidade

Federal de Minas Gerais – UFMG – Coordenador - MSc. Welerson Rezende Morais (Artes Visuais); Analogias e Metáforas no Ensino de Ciências – AMEC – Parceria CEFET MG / Universidade do Estado do Amazonas – UEA / Universidade Federal do Amazonas – UFAM Coordenador - MSc. Saulo Cézar Seiffert Santos (Biologia). Em formação: Núcleo de Estudo de Analogias, Metáforas e Modelos na Educação Infantil. Parceria CEFET MG / Núcleo de Pesquisa – Caratinga – MG. Coordenador - MSc. Ricardo Luis de Aguiar Assis (Psicologia); Núcleo de Estudo de Analogias no Ensino da Matemática. Parceria CEFET MG / UEMG Coordenadora – MSc. Eliene Freire de Oliveira (Matemática); Núcleo de Estudos de Analogias na Administração. Parceria CEFET MG / Centro Universitário Newton de Paiva BH Coordenadores – Sergio Rafacho (Administração) e Eduardo Bonfim (Administração)

Agradecemos a participação de todos.

Os Autores.

EDITOR CHEFE
Prof. Dr. Ronaldo Luiz Nagem (*PhD*).

CONSULTORES CIENTÍFICOS
Profº Dr. Adelson Fernandes Moreira
Profª Drª. Ana Maria Senac Figueroa
Profº Dr. Augusto Fachi Terán
Profª Drª. Marcelina das Graças de Almeida
Profº Dr. Mauricio Silva Gino
Profª Drª Mírian Stassun dos Santos

CURADORIA
Ronaldo Luiz Nagem
Délcio Julião Emar de Almeida
Maria de Fátima Marcelos

COLABORADORES
Alexandre da Silva Ferry
Alexsander Jesus Ferreira de Oliveira
Andréa Silva Gino
Antonius Cornelius Franciscus Maria van Hattum
Cinthia Maria Gomes e Silva
Denilson Diniz Pereira
Eliane Geralda da Silva Fonseca
Eliene Diniz dos Santos
Eliene Freire de Oliveira
Erika Schmidt Resende
Flávia Alves Ramalho
Isabel Campos Araújo
Ivo de Jesus Ramos
João Rodolfo Lauton
Juliana Barbosa Duarte
Lídia Alves Moreira
Nelson Vieira de Souza
Niuza Eugênia do Amaral
Ricardo Luis de Aguiar Assis
Rita de Cássia Costa Teixeira
Saulo Cézar Seiffert Santos
Sérgio Rafacho
Silvia Eugênia do Amaral
Solange Aparecida Rosa Abreu
Vanessa Corrêa da Silva
Welerson Rezende Morais

PROGRAMAÇÃO VISUAL EDITORAÇÃO E CAPA
Délcio Julião Emar de Almeida

NORMALIZAÇÃO
Sonia Miranda de Oliveira Souto

IMPRESSÃO
Editora do CEFET MG

QUEM PESQUISA O QUÊ EM ANALOGIA NO BRASIL

1956 A 2010

## Sumário

**INTRODUÇÃO..... 46**

**ABDOUNUR, O. J. ..... 52**

**ABRANTES, P..... 57**

**ADOMILLI, G..... 58**

**AGUIAR, S. M. F. ..... 59**

**AIÉLLO, Osvaldo Eduardo ..... 60**

**AIETA, Vânia Siciliano..... 61**

**AISSA, J. C. ..... 62**

**ALFAYA, R. V. S. ..... 63**

**ALMADA, Leonardo Ferreira..... 64**

**ALMEIDA, D. A. ..... 65**

**ALMEIDA, F. A. ..... 66**

**ALMEIDA, F. A. S. ..... 67**

**ALMEIDA, Fernando Dias Menezes de ..... 67**

**ALMEIDA, Iolanda Andrade Campos ..... 69**

**ALMEIDA, J. L. V. ..... 70**

**ALMEIDA, M. A. V de ..... 71**

**ALMEIDA, Maria da Conceição Xavier de..... 72**

**ALMEIDA, Maria José P. M..... 73**

**ALONSO, A. L. ..... 75**

**ALVA, G. M. S.** ..... **76**

**ALVES, C. F. E.** ..... **77**

**AMANCIO, O. M. S** ..... **78**

**AMARAL, M. T. D** ..... **79**

**AMARAL, P. A. D.** ..... **80**

**AMARAL, V. L. A. R** ..... **81**

**AMITRANO, G** ..... **82**

**AMORIM, A. L.** ..... **83**

**ANACLETO, J. C.** ..... **84**

**ANDRADE FILHO, R. O.** ..... **85**

**ANDRADE, J. M.** ..... **86**

**ANDRIOLA, W. B.** ..... **87**

**AQUINO, M. F. de** ..... **88**

**ARAUJO FILHO, R.** ..... **89**

**Araújo, Daniel de Lima** ..... **90**

**ARAÚJO, J. A.** ..... **91**

**ARAÚJO, Joseph Ildefonso de** ..... **92**

**ARAUJO, M. C.** ..... **93**

**ARAÚJO, M. S. T.** ..... **94**

**ARAUJO, P. M. M.** ..... **95**

**ARBOLEA, T. A.** ..... **96**

**ARNONI, Maria Eliza Brefere** ..... **97**

**ARRUDA, B. Q.** ..... **98**

**ARRUDA, S. M.** ..... **99**

**Assan, A. E.** ..... **100**

**ASSIS NETO, F. R.** ..... **101**

**AWRUCH, A. M.** ..... **102**

**AYRES, Ana Cléa M.** ..... **103**

**AZEREDO, J. C. S** ..... **104**

**Barbosa Filho, B.** ..... **105**

**BARBOSA, C. R.** ..... **106**

**BARBOSA-RINALDI, I. P.** ..... **107**

**BARBOZA, A. S. R.** ..... **108**

**BARBOZA, Tiudorico Leite** ..... **112**

**BARCO, Luiz.** ..... **113**

**BAROLLI, E.** ..... **114**

**BARRA, E. S. O.** ..... **115**

**BARRETO, Jorge Muniz** ..... **116**

**BARRETO, S. R. G.** ..... **117**

**BARROS, A.** ..... **120**

**BARROS, M.P** ..... **121**

**BASEIA, B.** ..... **122**

**BASILIO, M. M. P.** ..... **123**

**BASSOLI, Marlene Kempfer** ..... **124**

**BASTOS, H. F. B. N.** ..... **125**

**BENTO, V. E. S.** ..... **126**

**BERNARDI, Núbia** ..... **127**

**BESSA, K. E. M.** ..... **128**

**BEVILACQUA, L.** ..... **129**

**BEVILAQUA, Ciméa B.** ..... **130**

**BEYER, E.** ..... **131**

**BIAGGIO, A. M. B.** ..... **132**

**BITTENCOURT, R. L. F.** ..... **133**

**BOCCA, F. V.** ..... **134**

**BOCCARA, Ernesto Giovanni** ..... **135**

**BOCCATTO, Marlene** ..... **136**

**BODSTEIN, G. C. R.** ..... **137**

**BOMFIM, J. A. S.** ..... **138**

**Bonaccini, Juan A.** ..... **139**

**BONELLA, A. E.** ..... **142**

**BONETT, L. P.** ..... **143**

**BORDINI, R. M.** ..... **144**

**BORGES, A. TARCISO.** ..... **145**

**BOZELLI, F. C.** ..... **146**

**BOZZINI, I. C. T.** ..... **158**

**BRANDÃO, J. G. T.** ..... **159**

**BRANDÃO, M. P.** ..... **160**

**BRASIL, H. G.** ..... **161**

**BRITO, G. S. L.** ..... **162**

**BRITTO LEITE, M. J. ..... 163**

**BROCHADO, José Proenza..... 164**

**BROSE, E. R. Z. ..... 165**

**BUENO, A. S. ..... 166**

**BUENO, José de França..... 167**

**BUSATO, M. A. ..... 168**

**BUSTAMANTE, T. R. ..... 169**

**CABRAL, T. C. B. ..... 170**

**Cachucho, F. ..... 172**

**Caldas, M. ..... 173**

**CALIXTO, N. S. ..... 174**

**CALSA, G. C. ..... 175**

**CALZA, R. C..... 176**

**CAMARGO, M. E..... 177**

**CAMARGO, Solange Soares de..... 178**

**CAMPOS, D. T. F. ..... 179**

**CAMPOS, G. W. S..... 180**

**CAMPOS, I. D..... 181**

**CAMPOS, MARIA DO CARMO ..... 182**

**CAMPOS, Martha M. ..... 183**

**CANÇADO, R. A. ..... 184**

**CANOLLA, C. ..... 186**

**CAPISTRANO, P. M. P. ..... 187**

**CARASSAI, Igor Justin** ..... **188**

**CARDOSO-MARTINS, C.** ..... **189**

**CARNEIRO, H. A. G. S** ..... **190**

**CARNEIRO, M. C.** ..... **191**

**CARRASCOZA, J. L. A.** ..... **192**

**CARVALHO DA SILVA, P. J.** ..... **193**

**CARVALHO, E. M.** ..... **194**

**CARVALHO, J. D.** ..... **198**

**CARVALHO, M. S. F.** ..... **199**

**CARVALHO, P. C. F.** ..... **200**

**CARVALHO, R. C.** ..... **201**

**CASSIANI de SOUZA** ..... **203**

**CASTELNOU, A. M. N.** ..... **205**

**CASTOLDI, Luciana** ..... **206**

**CASTRIOTA, L. B.** ..... **207**

**CASTRO OLIVEIRA, Rogério de** ..... **208**

**CASTRO, Ana Lúcia** ..... **209**

**CAVALCANTI, J. H. F.** ..... **210**

**CAVEDON, N. R.** ..... **211**

**CHEUNG, N.** ..... **212**

**CHIAPPIN, J.R.N.** ..... **213**

**CICILLINI, G. A.** ..... **214**

**CIFUENTES, J. C** ..... **215**

**CINDRA, José Lourenço ..... 218**

**CIRNE LIMA, C. R. V. ..... 219**

**Cobianchi, Antonio Sérgio ..... 221**

**COELHO, F. S. ..... 222**

**COELHO, M. C. M. N ..... 223**

**COLI, Jorge ..... 224**

**COLLAZOS L., K. ..... 225**

**CORAZZA, R. I. ..... 226**

**CORDEIRO, Carlos José ..... 227**

**CORDEIRO, Luiz Acácio Centeno ..... 228**

**CORÔA, P. P. C. ..... 229**

**CORRÊA, I. R. ..... 230**

**COSTA NETO, C. P. L ..... 231**

**COSTA, A. C. R. ..... 232**

**COSTA, E. B. ..... 233**

**COSTA, E. B.; Costa, Evandro ..... 234**

**COSTA, E. F. ..... 235**

**COSTA, F. M. ..... 236**

**COSTA, G. S ..... 237**

**COSTA, N. C. A. ..... 238**

**COSTA, R. A. ..... 239**

**COURA-SOBRINHO, Jerônimo ..... 240**

**COUTINHO, F. A. ..... 241**

**COUTINHO, S. G.** ..... **242**

**COUTINHO, T. C.** ..... **243**

**COUTO, H. H.** ..... **244**

**CREUS, S. Q.** ..... **245**

**CRIPA, I. A** ..... **246**

**CRUZ, E. P.** ..... **247**

**CUNHA, Ana Maria de Oliveira** ..... **248**

**CUNHA, E. R.** ..... **249**

**CUNHA, M. B.** ..... **250**

**CUNHA, M. H. L** ..... **251**

**CURI, Mario Jorge** ..... **252**

**Da Sillva Verdeaux, M.F** ..... **253**

**DA SILVA, M. A. A** ..... **254**

**DAL PIAN, M. C.** ..... **255**

**DALCOL, P. R. T.** ..... **256**

**DALL'AGNOL, R.** ..... **257**

**DALPIAN, L.** ..... **258**

**DAMASCENO, M. O.** ..... **259**

**DANILEVICZ, Igor.** ..... **260**

**DANTAS JÚNIOR, A. R.** ..... **261**

**DASILVA FWO** ..... **262**

**de FARIA, S. M.** ..... **264**

**de SOUZA, A. R.** ..... **265**

**DEBS, Mounir Khalil El** ..... **266**

**DEL ROIO, M.** ..... **268**

**DELIZOICOV, Nadir Castilho** ..... **269**

**DIAS, C. A. N.** ..... **271**

**DIAS, V. S.** ..... **273**

**Dias-Baruffi, M.** ..... **274**

**DINIZ, A. J. A.** ..... **275**

**DISPERATI, A. A.** ..... **276**

**DONATELLI, M. C. O. F.** ..... **277**

**DRIGO, Maria Ogécia** ..... **278**

**DUARTE, M. A.** ..... **279**

**DUTRA, L. H. A.** ..... **280**

**EREMITES DE OLIVEIRA, Jorge** ..... **281**

**ERN, E.** ..... **282**

**ESCOBAR, C. O.** ..... **283**

**EYBEN, P.** ..... **284**

**FAGGION, Andréa** ..... **285**

**FAGUNDES, M. B** ..... **286**

**FAISTING, A. L.** ..... **287**

**FANINI, A. M. R.** ..... **288**

**FANJUL, Adrian Pablo** ..... **289**

**FARIA, G. L** ..... **290**

**FARIAS, M. E.** ..... **291**

**FAVARETTO, F.** ..... **294**

**FECHINE, J. M** ..... **295**

**FELIPE, Sônia T.** ..... **296**

**FERNANDES, Annie Gisele** ..... **297**

**FERNANDES, E. G.** ..... **298**

**FERNEDA, E.;** ..... **299**

**FERRARI, I. F.** ..... **302**

**FERRARI, N.** ..... **303**

**FERRAZ, Roberto** ..... **304**

**FERREIRA JUNIOR, J. R** ..... **305**

**FERREIRA, Fernando Cesar** ..... **306**

**FERREIRA, J. C. P.** ..... **307**

**FERREIRA, J. M. H.** ..... **308**

**FERREIRA, Jairo** ..... **309**

**FERREIRA, Jussara Suzi Assis Borges Nasser** ..... **310**

**FERREIRA, K. I. I.** ..... **311**

**FERREIRA, L. O. S.** ..... **312**

**FERREIRA, William Rodrigues** ..... **313**

**FIGUEIREDO FILHO, J. R.** ..... **314**

**FIGUEIREDO, Nébia Maria Almeida de** ..... **317**

**FIGUEIREDO, V.** ..... **319**

**FILGUEIRAS, C. A. L.** ..... **320**

**FIORIN, J. L.** ..... **321**

**FOGLIATTO, F. S.** ..... **322**

**FONTOURA RODRIGUES, J. L. A** ..... **323**

**FOSSA, J. A.** ..... **324**

**FRACALANZA, P. S.** ..... **325**

**FRANÇA, I. S. X.** ..... **326**

**FRANCISCATO, Maria Cristina Rodrigues da Silva** ..... **327**

**FRANCO, Avílio Antônio** ..... **328**

**FREIRE, M. L. F.** ..... **329**

**FREITAS, Deisi Sangoi** ..... **330**

**FREITAS, J. F. B.** ..... **333**

**FREITAS, R.** ..... **334**

**FREITAS, R. J. S.** ..... **335**

**FREITAS, Soraia Napoleão** ..... **336**

**FURLAN JUNIOR, S.** ..... **337**

**GALEÃO, Augusto Cesar Noronha Rodrigues** ..... **338**

**GAMA, D. R. N.** ..... **339**

**Garcia, Amauri** ..... **340**

**GARCIA, F.C.** ..... **341**

**GARCIA, G. G.** ..... **342**

**GARRIDO, E.** ..... **343**

**GAULIER, P.** ..... **344**

**GAZZINELLI, M. F.** ..... **345**

**GENRO, T. C. M.** ..... **347**

**GIMENES, Régio Marcio Toesca ..... 348**

**GINO, M. S. ..... 349**

**GIONGO, J. S. ..... 350**

**GOES, F. A. L. ..... 351**

**GOLOUBEFF, B. ..... 352**

**GOMES TUBINO, M.J. ..... 353**

**GOMES, J. S ..... 354**

**GOMES, L. G. N ..... 355**

**GOMES, R. C. ..... 356**

**GONÇALVES, C. A. ..... 357**

**GONÇALVES, C. A. V. ..... 359**

**GONÇALVES, E. N. ..... 360**

**GONCALVES, P. W. ..... 361**

**GONÇALVES, R. ..... 362**

**GONÇALVES, R. M. P. ..... 363**

**GONÇALVES, Rodrigo Tadeu ..... 364**

**GONZALEZ, Maria Eunice Quilici ..... 365**

**GORDILHO,Viga ..... 366**

**GOULART, S. P. ..... 369**

**GOUVEIA, A. P. S ..... 370**

**GRAVA, J. W. ..... 371**

**GRECA, I. M. ..... 372**

**GRECO FILHO, Vicente. ..... 373**

**GRUMAN, Marcelo** ..... **374**

**GUARIGLIA, M. V. F** ..... **375**

**GUEDES, M.** ..... **376**

**GUERIZOLI, Rodrigo** ..... **377**

**GUERRA, A. C.** ..... **378**

**GUERREIRO, José Alexandre Tavares** ..... **379**

**GUERREIRO, Paulo de Assis de Almeida** ..... **380**

**HABERMANN, Francisco** ..... **381**

**HARDMAN, F. F.** ..... **382**

**HARMUCH, Rosana Apolonia** ..... **383**

**HARRIS, Ana Lúcia N. C.** ..... **384**

**HARTWIG, D. R.** ..... **385**

**HEIDERMANN, W.** ..... **387**

**HENRIQUES DE BRITO, Marcelo** ..... **388**

**HENTSCHKE, L.** ..... **389**

**HOHLFELDT, A. C.** ..... **390**

**HOSOUME, Y.** ..... **391**

**HOTZ BRONZATO, L** ..... **392**

**HUBACK, A. P. S.** ..... **393**

**HUCHET, Stéphane Denis Albert René Philippe** ..... **394**

**Iglesias J. R.** ..... **395**

**IGLESIAS, M.** ..... **396**

**IHA, K** ..... **397**

**Inês Oseki-Dépré** ..... **398**

**INFANTE-MALACHIAS, M. E** ..... **399**

**J M Hickmann** ..... **400**

**JESUS, G. R.** ..... **401**

**JESUS, S. M. S. A.** ..... **402**

**JOANILHO, M. P. G** ..... **403**

**JONAS, A. L.** ..... **404**

**JORDÃO, R. S.** ..... **405**

**JORGE, Luís Antônio** ..... **406**

**JUSTI, R.** ..... **407**

**KAGEYAMA, P. Y.** ..... **414**

**KAMINSKI JUNIOR, J.** ..... **415**

**Kátia Maheirie** ..... **417**

**KAUATI, A. T.** ..... **418**

**KETZER, J. M.** ..... **419**

**KINDLEIN JÚNIOR, W.** ..... **420**

**KIRCHNER, F. F.** ..... **422**

**KOEHLER, C. B. G.** ..... **423**

**KOPS, D.** ..... **424**

**KOWALTOWSKI, D. C. C. K.** ..... **425**

**Krapas, S.** ..... **426**

**LABURÚ, C. E.** ..... **427**

**LACERDA, Bruno Amaro** ..... **428**

**LACOMBE, Octavio** ..... **429**

**LANDAU, L.** ..... **430**

**LANGER, J.** ..... **431**

**LARA, L. M.** ..... **432**

**LAROS, J. A.** ..... **433**

**LAZZARIN, Luis Fernando** ..... **434**

**LEAL, M. C.** ..... **435**

**LEITE, A. C. L** ..... **436**

**LEITE, Y. F.** ..... **437**

**LEMGRUBER, M. S.** ..... **438**

**LEMLE, M.** ..... **439**

**LEVY, L.** ..... **440**

**LIBÓRIO, R. M. C.** ..... **441**

**LIMA FILHO, F. P.** ..... **442**

**LIMA FILHO, Francisco Pinheiro** ..... **443**

**LIMA FILHO, S. S.** ..... **444**

**LIMA, A. A.** ..... **445**

**LIMA, A. J. R.** ..... **448**

**LIMA, F. B** ..... **449**

**LIMA, F. R.** ..... **450**

**LIMA, L. F. S** ..... **451**

**LIMA, Norma** ..... **452**

**LISBOA, A. M.** ..... **453**

**LOBÃO, Diomar Cesar..... 454**

**LOBO, L. S. ..... 455**

**LOBO, P. C..... 457**

**LOPES, C. V. M. ..... 458**

**LOPES, H. S. ..... 459**

**LOPES, J. A. ..... 460**

**LOPES, Luis Felipe Dias ..... 461**

**LOPES, M. A. ..... 462**

**LOPES, Marcos Aparecido..... 463**

**LORIGGIO, D. D. ..... 464**

**LOURENÇO, M. G..... 467**

**LULA JR, B. ..... 468**

**LUNA, Jairo Nogueira..... 469**

**LUNA, S. C. A. ..... 470**

**LUNGARZO, C. A. ..... 471**

**M. A. F. GOMES..... 472**

**MACHADO, Irene..... 473**

**MACHADO, N. J..... 474**

**MACHADO, Romuel F. ..... 475**

**MACHADO, S. P. ..... 476**

**MACIEL, G. F. ..... 477**

**MACIEL, M. D..... 478**

**MACIEL, M. E. ..... 480**

**MAGALHÃES FILHO, P.** ..... **481**

**MAHFUZ, E. C.** ..... **482**

**MAIA, P. F.** ..... **483**

**MAMMI, L.** ..... **486**

**MANCUSO, L.** ..... **487**

**MANNRICH, Nelson** ..... **488**

**MANOEL FILHO, J.** ..... **489**

**MANTELLI, M. B. H.** ..... **490**

**MARASEA, D.C.C.** ..... **491**

**MARIN, Solange Regina** ..... **492**

**MARINHO, M.** ..... **494**

**MARINS, F. A. S.** ..... **495**

**MARQUES, Marcélia** ..... **496**

**MARQUES, Ubirajara Rancan de Azevedo** ..... **497**

**MARRAFON, M. A.** ..... **498**

**MARTHA, L. F.** ..... **499**

**MARTINEZ, M. S.** ..... **500**

**MARTINO, Vânia de Fátima** ..... **501**

**MARTINS, A. S.** ..... **502**

**MARTINS, I.** ..... **504**

**MARTINS, M. I.** ..... **505**

**MARTINS, Roberto de Andrade** ..... **506**

**MARTINS-FILHO, Luiz S.** ..... **507**

**MASCARELLO-BISCH, P. J.** ..... **508**

**MASSARANI, M** ..... **509**

**MASSIMI, M.** ..... **510**

**MEDEIROS FILHO, D. A.** ..... **511**

**MEDEIROS, Cleide Farias de** ..... **512**

**MEIRELLES, A. M.** ..... **513**

**MEIRELLES-PEREIRA, F** ..... **514**

**MENDES DOS SANTOS, G** ..... **515**

**MENDONÇA, E. M. S.** ..... **516**

**MENDONÇA, Marina Célia** ..... **517**

**MEZAN, Renato** ..... **518**

**MICHINEL, J. L.** ..... **519**

**MILANI, S. E.** ..... **520**

**MILDER, S. E. S.** ..... **521**

**MIRANDA POZA, Jose Alberto** ..... **522**

**MIRANDA, C. L.** ..... **523**

**MIRANDA, H.** ..... **524**

**MÓL, G. S** ..... **525**

**MONTEIRO, A. M. F.C.** ..... **527**

**MONTEIRO, S. L.** ..... **528**

**MONTEIRO, Silvana Drumond** ..... **529**

**MONTICELLI, G.** ..... **530**

**MORAES, L. F. M** ..... **531**

**MORAES, M. C.** ..... **532**

**MORAES, R.** ..... **533**

**MOREIRA, H. L.** ..... **534**

**MORENO, A. R.** ..... **535**

**MORETZSOHN, Sylvia** ..... **536**

**MOTTA, L. M. G** ..... **537**

**MOURA, M. D** ..... **538**

**MOURÃO, B. L. A.** ..... **539**

**MÜLLER, André Luís** ..... **541**

**MUNIZ, F. D. P** ..... **542**

**MUNIZ, K. S.** ..... **543**

**MUÑOZ, Yolanda Gloria Gamboa** ..... **544**

**NADAL, J.** ..... **545**

**NAGEM, D. A** ..... **546**

**NAGEM, Ronaldo Luiz** ..... **547**

**NARDI, R.** ..... **573**

**NASCIMENTO, E. M.** ..... **583**

**NASCIMENTO, Maria Aparecida de Luca** ..... **584**

**NASCIMENTO, Silvania Sousa do** ..... **586**

**NASCIMENTO, T. G.** ..... **587**

**NETZ, P. A.** ..... **588**

**NEUMANN, V. H.** ..... **589**

**NEVES, C. E. B** ..... **590**

**NEVES, M. F. ... 591**

**NEVES, M. H. M. ... 592**

**Nobre dos Santos, M ... 593**

**NUNES, Ana Luiza Ruschel ... 594**

**NUNES, J. H. ... 595**

**NUÑEZ, I. B ... 596**

**OBARA, A. T. ... 597**

**OLIVEIRA FILHO, Jurandir Soares ... 598**

**OLIVEIRA FILHO, Paulo Costa de ... 599**

**OLIVEIRA NETO, Olavo de ... 600**

**OLIVEIRA, A. P. ... 601**

**OLIVEIRA, A. T. C. ... 602**

**OLIVEIRA, E. C. ... 603**

**OLIVEIRA, Elda Rizzo de ... 604**

**OLIVEIRA, F. M. ... 605**

**OLIVEIRA, G. M ... 606**

**OLIVEIRA, N. ... 607**

**OLIVEIRA, N. A. ... 608**

**OLIVEIRA, Ualison Rébula de ... 609**

**OLIVEIRA, W. V. ... 610**

**OMMUNDSEN, Lena Maria ... 611**

**PACCA, J. L. A ... 612**

**PAINE, S. R. ... 615**

**PAIVA, Eduardo Nazareth ..... 617**

**PALUCH, M. J. ..... 618**

**PASQUALOTTO, A. ..... 619**

**PASQUALUCCI, Carlos Augusto Gonçalves. ..... 620**

**PASTRE, I. A. ..... 621**

**PAZZA, R. ..... 622**

**PECHLIYE, M. M. ..... 623**

**PECORA, ALCIR. ..... 625**

**PEDROSA, José G. ..... 626**

**PENNA, C. M. M. ..... 627**

**PEREIRA, A. C. C. ..... 628**

**PEREIRA, José Carlos. ..... 636**

**PEREIRA, M. S. ..... 637**

**PERES, D. T. ..... 638**

**PERONI, N. ..... 639**

**PIASSI, L. P. ..... 640**

**PICAWY, M. M. ..... 641**

**PILATTI, Luiz Alberto. ..... 642**

**PILLA, É. H. ..... 643**

**PIMENTEL, R. C. ..... 644**

**Pinezi, Ana Keila Mosca ..... 645**

**PINHEIRO, L. M. ..... 646**

**PINHEIRO, Olympio ..... 647**

**PINTO, Julio Cezar Bernardes** ..... **648**

**PIRES, Adilson Rodrigues** ..... **649**

**PLACCO, V. M. N. S.** ..... **650**

**PLANAS, S. A.** ..... **651**

**PLICAS, L. M. A.** ..... **652**

**PONCZEK, R. L.** ..... **653**

**PONTES, B. M. S.** ..... **655**

**PORTELA, C. M. J. C. M.** ..... **656**

**PORTO, A. S.** ..... **657**

**POSSENTI, S.** ..... **658**

**PRADO, Ademir Aparecido do** ..... **659**

**PUENTE, F. E. B. R.** ..... **660**

**PUGLIESI, Marcio** ..... **661**

**QUEIROZ, G. R. P. C.** ..... **662**

**QUEIROZ, João** ..... **664**

**QUEIROZ, S. S.** ..... **666**

**RAMANHOLI, Durval Aparecido** ..... **667**

**RAMINELLI, R. J.** ..... **668**

**RAMOS, J.** ..... **669**

**RAMPAZZO, L.** ..... **670**

**REALE JÚNIOR, Miguel** ..... **671**

**REBELO, I. M. M.** ..... **672**

**REBOLLO, Regina André** ..... **673**

**RECH, Núbia..... 674**

**REIS, J. A..... 675**

**RESENDE FILHO, E. P..... 676**

**RESENDE, L. A. L..... 679**

**RESSEL, L. B..... 680**

**RIBEIRO FILHO, A..... 681**

**RIBEIRO, G. M. F..... 683**

**RIBEIRO, Marcus Vinicius..... 684**

**RIBEIRO, Ronilda Iyakemi..... 685**

**RIKER, D. B..... 687**

**RINALDI, W..... 688**

**RIZZATTI, M. R..... 689**

**ROCHA, A. R. C..... 690**

**ROCHA, I. A. M..... 691**

**ROCHA, R..... 693**

**ROCHA, Z. N..... 695**

**ROCHA-FILHO, R. C..... 696**

**RODRIGUES , L. Peixoto..... 697**

**RODRIGUES, A. D..... 698**

**RODRIGUES, F. A. R..... 699**

**RODRIGUES, I. O..... 700**

**RODRIGUES, M. C..... 701**

**RODRIGUES, Tânia Maria Bezerra..... 703**

**ROHDEN, V.** ..... **704**

**ROMANO, E.** ..... **705**

**Roque Barreira MC.** ..... **706**

**ROSA, M. F.** ..... **707**

**ROSA, V. C.** ..... **708**

**RUFFATO, S.** ..... **709**

**RUIZ, E. R. L.** ..... **710**

**SABOYA, F. E. M.** ..... **711**

**SAITO, M. I** ..... **713**

**SALGADO, G. B.** ..... **714**

**SALGADO, Joaquim Carlos** ..... **715**

**SALOMÃO, M. M. M.** ..... **716**

**SALOMONI, R. S. D.** ..... **717**

**Santaella, Lucia** ..... **718**

**SANTI, J. R.** ..... **719**

**SANTIAGO, M.F.** ..... **720**

**SANTOS, C. A.** ..... **721**

**SANTOS, C. B.** ..... **722**

**SANTOS, J.** ..... **723**

**SANTOS, L. C** ..... **724**

**SANTOS, L. F.** ..... **725**

**SANTOS, R. F.** ..... **726**

**SANTOS, T. B. S.** ..... **727**

**SANTOS, V. H.** ..... **728**

**SANTOS, V. M. X.** ..... **729**

**SAUERWEIN, I. P. S.** ..... **730**

**SAUERWEIN, R. A.** ..... **731**

**SAYEG, M. E. M** ..... **732**

**Scareli-Santos, C.** ..... **733**

**SCHAEFFER, L** ..... **734**

**SCHEID, N. M. J.** ..... **735**

**SCHELP, A. O.** ..... **736**

**SCHNEIDER, L** ..... **737**

**SCIARRETTA, M** ..... **738**

**SECURATO, Jose Roberto** ..... **739**

**SEIXAS, Jacy Alves de** ..... **740**

**SELLES, S. E.** ..... **741**

**SETENTA, J. S** ..... **742**

**SILVA SANTOS, B.;** ..... **743**

**SILVA, A. C.** ..... **744**

**SILVA, C. A. A** ..... **745**

**SILVA, Cibelle. C.** ..... **746**

**SILVA, D.** ..... **748**

**SILVA, Henrique C.** ..... **749**

**SILVA, J. S.** ..... **750**

**SILVA, Jefferson Ildefonso** ..... **751**

**SILVA, João Rodrigues Portelinha** ..... **752**

**SILVA, Luiz Fernando** ..... **753**

**SILVA, M. S.** ..... **754**

**SILVA, Osmar Henrique Moura da** ..... **755**

**SILVA, R. R.** ..... **756**

**SILVA, R. V.** ..... **757**

**SILVA, Suely Alves da** ..... **758**

**SILVEIRA, H. E** ..... **763**

**SILVEIRA, Sandra da S.** ..... **764**

**SIMAO, Livia Mathia** ..... **765**

**SIMÕES, Darcilia** ..... **767**

**SOARES, A. C. N.** ..... **768**

**SOARES, C. C. P.** ..... **769**

**SOUSA, E. L. A.** ..... **770**

**SOUTO, A. R.** ..... **771**

**SOUZA FILHO, O. M.** ..... **772**

**SOUZA NETO, B.** ..... **773**

**SOUZA, A. M.** ..... **774**

**SOUZA, J. P. I.** ..... **775**

**SOUZA, M. N.** ..... **776**

**SOUZA, S. R.** ..... **777**

**SOUZA, Teófilo Miguel de** ..... **778**

**SOZIM, Raul José** ..... **779**

**SPADOTTO, André Augusto** ..... **780**

**SPIM, J. A.** ..... **781**

**STORCK, A. C.** ..... **782**

**Strapasson, J. E.** ..... **783**

**Tachibana,Toshi-ichi** ..... **784**

**TAQUEDA, M. E. S.** ..... **785**

**TARELHO, L. V. G.** ..... **786**

**TAVARES, M. E. N.** ..... **787**

**TAVARES, S. S.** ..... **788**

**TEIXEIRA, E. B.** ..... **789**

**TEIXEIRA, L. R.** ..... **790**

**TELLES, Silvio de Cassio Costa** ..... **791**

**TENÓRIO, Robinson Moreira** ..... **792**

**TERRAZZAN, E. A.** ..... **793**

**TIECHER, F.** ..... **816**

**TIERA, V. A. O.** ..... **817**

**TOLEDO, L. H.** ..... **818**

**TONIETTO, Lauren** ..... **819**

**TORRES, Heleno Taveira** ..... **820**

**TORRES, R. L.** ..... **821**

**TRAVASSOS, G. H.** ..... **822**

**TRINTA, Aluizio Ramos** ..... **823**

**TUNES, E.** ..... **824**

**VALDEMARIN, V. T.** ..... **825**

**VANNUCHI, Maria Lucia** ..... **826**

**VAREJÃO, Marcela** ..... **827**

**VELOSO, P. A. S.** ..... **828**

**VENTURA, P. C. S.** ..... **829**

**VIARO, M. E.** ..... **830**

**VICTAL, J.** ..... **831**

**VIEGAS, M. C** ..... **833**

**VIEIRA NETO, P** ..... **834**

**VIGLIAR, Jose Marcelo Menezes** ..... **835**

**Villani, A.** ..... **836**

**VON ZUBEN, F. J** ..... **838**

**WAGNER, L. R.** ..... **839**

**WATAGHIN, L.** ..... **840**

**WECHSLER, S.** ..... **841**

**WUST, I** ..... **842**

**XAVIER, C. R.** ..... **843**

**YAMASHITA, Douglas** ..... **844**

**ZAMPRONHA, M. L. S.** ..... **845**

**ZANOTELLI, J. J.** ..... **846**

**ZIRBES, S. F.** ..... **847**

**ZYLBERSZTAJN, A.** ..... **848**

## INTRODUÇÃO

## FINALIDADE E ORIGENS

A finalidade deste livro é a de constituir um acervo informativo e especializado na literatura nacional que aborda a temática analogia. O livro indica traços do perfil acadêmico dos pesquisadores e de sua produção, além de informações que possibilitam um intercâmbio entre os pesquisadores, oferecendo subsídios capazes de contribuir para o direcionamento de novos projetos e pesquisas sobre o tema analogia na produção científica nacional e internacional, abrindo várias perspectivas de estudo.

A proposta deste é fruto de uma pesquisa de mestrado[1] cujo objetivo foi realizar um estudo capaz de traçar o perfil dos pesquisadores da pós-graduação brasileira que abordam a temática analogia e mapear suas produções. Os dados referentes ao perfil dos pesquisadores e ao mapeamento da produção científica da pós-graduação brasileira apresentados na pesquisa foram decorrentes de um levantamento feito na Plataforma Lattes[2], base de dados de currículos, instituições e grupos de pesquisa das áreas de Ciência e Tecnologia.

O levantamento realizado permitiu verificar que a temática da analogia se insere cada vez mais nos debates desenvolvidos no cenário científico brasileiro. Atualmente a Plataforma Lattes conta com cerca de

[1]FERREIRA, Emanuele Berenice Marques. *O pesquisador e a produção científica da pós-graduação brasileira:* tendências do debate sobre analogias. 2011. 285 f. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) – Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais/CEFET-MG, Belo Horizonte, 2011.

[2] "A Plataforma Lattes representa a experiência do CNPq na integração de bases de dados de Currículos, de Grupos de pesquisa e de Instituições em um único Sistema de Informações. O Currículo Lattes se tornou um padrão nacional no registro da vida pregressa e atual dos estudantes e pesquisadores do país, e é hoje adotado pela maioria das instituições de fomento, universidades e institutos de pesquisa do País. Por sua riqueza de informações e sua crescente confiabilidade e abrangência, se tornou elemento indispensável e compulsório à análise de mérito e competência dos pleitos de financiamentos na área de ciência e tecnologia." Disponível em: <http://lattes.cnpq.br/conteudo/aplataforma.htm>. Acesso em: 11 abr. 2010.

1.620.000[3] currículos cadastrados, sendo que 126.000 deles fazem referência aos pesquisadores titulados doutores. Deste universo, 639 pesquisadores apresentam produções científicas abordando o tema analogia.

A temática analogia tem sido objeto de interesse e preocupação de pesquisadores em diversas áreas. A legitimidade sobre a utilização de analogias na produção do conhecimento tem suscitado importantes debates epistemológicos e filosóficos.

Nesta perspectiva, este livro justifica-se pela constatação do aumento das pesquisas em analogias nas mais diversas instituições universitárias brasileiras, dado que revela a inserção dessa temática no cenário científico do País, uma vez que a literatura aponta para uma grande incidência de autores estrangeiros trabalhando com o tema.

A produção de trabalhos científicos é parte integrante das atividades que compõem o ambiente de pesquisa, sendo, portanto, um instrumento que possibilita conhecer a comunidade que constitui este ambiente: seus pesquisadores, as instituições de pesquisa, as temáticas em debate, entre outras características.

## AMTEC/GEMATEC: GÊNESE DO LIVRO

A participação das discussões epistemológicas acerca desse tema no Grupo de Estudos em Metáforas e Modelos, Analogias, na Educação, Ciência e Tecnologia (GEMATEC) inserido no Grupo de Pesquisa em Analogias e Metáforas na Ciência (AMTEC) estimulou o interesse pelos debates acerca das analogias e propiciou o diálogo e a realização deste livro.

O grupo GEMATEC vem desenvolvendo atividades de ensino, pesquisa e extensão relativas ao tema analogias, metáforas e modelos na tecnologia, na educação e na ciência; sendo suas ações realizadas em

[3] Dados coletados na Plataforma Lattes do CNPq no site <http://lattes.cnpq.br/conteudo/estatisticas.htm>. Acesso em: 25 abr. 2010.

estreita colaboração com as demais unidades do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais– (CEFET-MG) e outras instituições de ensino e pesquisa do Brasil e do exterior.

Deste modo, a partir dos estudos desenvolvidos pelo grupo, foi possível verificar que o tema analogia estava ganhando espaço no cenário científico brasileiro, em virtude da multiplicidade de áreas com as quais dialoga. Essa constatação despertou nosso interesse em realizar um levantamento capaz de traçar o perfil dos pesquisadores sobre o tema analogia, bem como mapear as produções acadêmicas dessa temática no cenário científico brasileiro.

A princípio, um estudo exploratório auxiliou na definição dos contornos deste livro. Esse estudo consistiu em fazer um levantamento da bibliografia referente à temática analogia a partir das publicações disponíveis no *Índice de Analogia & Metáforas*,[4] das discussões no GEMATEC, bem como a partir das referências bibliográficas dos artigos que compõem o ABCDados[5] e que fizeram parte dos estudos da disciplina "Analogias e Metáforas no Ensino de Ciência e Tecnologia". Esse levantamento inicial possibilitou uma análise primária, em que se verificou uma incidência de autores estrangeiros com produções científicas abordando a temática analogia e um crescimento a partir da década de 1990 das produções científicas brasileiras abordando a temática, crescimento esse que, de certa forma, coincide com o período de crescimento da produção científica nacional que está associado à consolidação da pós-graduação.

## OS DADOS

[4] Livro de referências bibliográficas sobre analogias e metáforas na tecnologia, na educação, na ciência e na arte, cujo objetivo é reunir e divulgar referências bibliográficas relacionadas à temática.

[5] Fonte bibliográfica contendo cerca de 3.000 artigos sobre o tema analogia, metáforas e modelos.

As informações a respeito dos pesquisadores e da produção científica brasileira em analogias desenvolvida na pós-graduação e registrada no banco de dados do CNPq permitiram uma visão panorâmica do cenário científico que debate a temática.

O Currículo Lattes (CL) é um requisito essencial ao profissional ligado à pesquisa e, portanto, uma fonte que abarca informações a respeito desse profissional, possibilitando a identificação das características dos pesquisadores cadastrados. O CL coleciona dados sobre identificação, formação acadêmica, atividades profissionais atuais e pregressas, artigos, livros e trabalhos publicados, conhecimento de idiomas, orientações a dissertações e teses, participação em bancas examinadoras, produção técnica, obtenção de patentes, participação em eventos, grupos e linhas de pesquisa.

O levantamento dos dados foi feito a princípio na página de busca textual da plataforma, disponível no endereço eletrônico: <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual>. Esta página oferece dois campos de busca. O primeiro campo, “Buscar por”, oferecia as opções: “Nome - Assunto (Título ou palavra-chave da produção)”; o segundo campo, “Nas bases”, oferecia as opções: “Doutores – Demais pesquisadores (Mestres, Graduados, Estudantes, Técnicos, etc.)”.

A palavra-chave analogia/analogias foi utilizada associada ora à base ”Doutor”, ora à base “Demais pesquisadores”, o que possibilitou identificar os pesquisadores que de algum modo já trabalharam ou trabalham com a temática. O filtro utilizado permitiu selecionar todos os currículos cadastrados que apresentavam o termo analogia/analogias em seu corpo textual. O objetivo primário deste processo consistiu apenas em identificar os pesquisadores que abordam o tema analogia; neste sentido, não constituiu preocupação o conceito de analogia utilizado no documento. Na primeira fase do levantamento, foram identificados 1.559 (mil, quinhentos e cinquenta e nove) currículos; dentre estes, 818 (oitocentos e dezoito) doutores e 741 (setecentos e quarenta e um) classificados como demais pesquisadores.

Ressaltamos que foram selecionados apenas aqueles currículos cuja obtenção da titulação de doutorado e mestrado ocorreu até maio de 2010.

Com base nessa fonte, foi organizado um quadro que ajudou a delimitar a amostragem, que passou a ser de 1.035 (mil e trinta e cinco) pesquisadores. Portanto, houve uma redução no número de doutores em decorrência da eliminação de 179 (cento e setenta e nove) currículos, nos quais foi constatada a duplicação de dados; ou seja, ao utilizar o termo de busca "analogias" flexionado, os currículos inspecionados apareciam em quantidade diferenciada daqueles currículos selecionados pelo uso do termo "analogia" no singular. Neste contexto, o quadro organizado continha as variáveis: nome dos pesquisadores e uso do termo analogia e analogias, sendo os dados de cada variável cruzados para eliminar duplicações.

O número de currículos identificados pela busca dos termos "analogia/analogias" associados à seleção "demais pesquisadores" caiu para 396 (trezentos e noventa e seis), lembrando-se que a busca estava direcionada aos pesquisadores com nível de mestrado. Neste processo de triagem foram eliminados 345 (trezentos e quarenta e cinco) currículos, que se relacionavam a pesquisadores dos níveis graduado, estudante e técnico.

A partir dessa triagem, foram organizadas duas planilhas, uma referente aos mestres e outra referente aos doutores, que reuniram todas as variáveis que seriam utilizadas para iniciar o processo de mapeamento: nome do pesquisador; instituição em que se encontra vinculado; área e instituição em que obteve o título de mestre ou doutor; ano de conclusão da pós-graduação e produção científica (artigos científicos, livros e capítulos de livros) e formação de recursos humanos (orientação de iniciação científica, mestrado e doutorado). Em função do volume de dados coletados e do tempo gasto no processo de análise, o estudo concentrou-se nos pesquisadores doutores e em suas produções científicas acerca da temática analogia. Esses dados deram origem a uma planilha denominada: *Base referencial de dados dos pesquisadores titulados doutores cadastrados na Plataforma Lattes.*

Desta forma, a planilha contendo os dados referentes aos pesquisadores com nível doutorado deu origem ao nosso livro.

O mapeamento da produção científica da pós-graduação brasileira a respeito da temática analogia teve como elemento de análise os produtos decorrentes de projetos de pesquisa expressos nas variáveis: produção bibliográfica (teses, dissertações, publicações de artigos, livros e capítulos); grupos de pesquisa e apresentações de trabalhos, elementos que constituem uma modalidade de veiculação da produção artística, tecnologia e científica, portanto, referências para a construção de campos de conhecimento.

## ORGANIZAÇÃO DO LIVRO

Os dados que compõem o livro estão ordenados por pesquisador, estes relacionados por ordem alfabética, apresentados de acordo com o item: nome em citações bibliográficas registrado no Currículo Lattes.

O registro de cada pesquisador está organizado em blocos, contendo cada um as informações adiante descritas: o primeiro bloco informa sobre a titulação mais elevada, o ano, a área específica e a instituição em que o título foi obtido. O segundo contém as publicações ilustrativas da atuação do pesquisador na temática analogia. O bloco pretende conter referências bibliográficas sobre cada trabalho registrado. Sua finalidade é apontar os temas e problemas que ilustram a atuação do pesquisador e os tipos de veículos e países em que seu trabalho tem sido divulgado.

## AGRADECIMENTO

Nossos agradecimentos ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq -; à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal Nível Superior - CAPES -; ao Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais - CEFET-MG -, em especial ao Departamento de Educação; à Fundação de Amparo à Pesquisa de Minas Gerais – FAPEMIG e à Fundação de Apoio à Educação Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais - Fundação Cefetminas – pelo apoio financeiro.

Em especial ao AMTEC/GEMATEC, nossos agradecimentos pelas discussões que permitem a consolidação da temática em âmbito nacional e a formação de pesquisadores brasileiros.

Nossa gratidão também se estende ao Dr. Michael R. Matthews, da School of Education, University of New South Wales, Sydney, Austrália, pelo incentivo acadêmico e inserção de nossos trabalhos no cenário internacional.

Somos gratos a Rafael Júnior, pelo trabalho de apoio no processo de obtenção de dados do Currículo Lattes.

## ABDOUNUR, O. J.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1997, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogias e construção de significados: as relações entre a matemática e a música. ComCiência (UNICAMP), v. 116, p. 6, 2010.

Analogical thought on didactical interrelationships between mathematics and music. In: III International Conférence on Teaching of mathematics, 2007, Turquia. Proceedings of the III International Conférence on Teaching of mathematics, Istanbul, Turkey, 2006, 2007.

Analogias, significados, matemática e música. In: VI Encontro Nacional de Educação Matemática, 1998, São Leopoldo. VI Encontro Nacional de Educação Matemática, 1998.

Analogia, chave-mestra no acesso ao significado: uma aplicação à matemática/música. In: III Simpósio de Pesquisa da Faculdade de Educação da universidade de São Paulo, 1996, São Paulo. Anais do III Simpósio de Pesquisa da Faculdade de Educação da universidade de São Paulo, 1996.

ABDOUNUR, O. J. ; RIBEIRO, R. . Analogias na (re)construção da identidade de crianças negras e mestiças. In: XXV International Congress of Psychology (CIAP), 1995, San Juan. XXV International Congress of Psychology (CIAP). Puerto Rico, 1995.
O papel da analogia na construção de significados em matemática. In: IX Interamerican Congress of Mathematics Education (CIEM), 1995, Santiago. Anais do IX Interamerican Congress of Mathematics Education (CIEM). Santiago, 1995.

Analogical thought on didactical interrelationships between mathematics and music. In: International Conference on Mathematics teaching, 2007, Istanbul. Abstracts of the 3rd International Conference on Mathematics teaching. Istanbul, 2007. v. 1. p. 22-23.

Analogical thought on didactical interrelationship s between mathematics and music. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogias, significado, matemática e música; O ambiente Laboratório na construção de significados; Hipertexto como recurso didático no ensino de história da matemática.. 1998. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogias na (Re)construção de significados em matemática/música. 1997. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogia: Chave-mestra no acesso ao significado em matemática. 1996. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogia, chave-mestra no acesso ao significado: uma aplicação 'a matemática/música.. 1996. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogias na construção de significados em matemática / música. 1996. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogy: pass-key to access Meanings in Teaching/learning Dynamics. 1996. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogy: a Valuable Tool for construction of Meaning in Teaching/learning: Applications in Music and Mathematics. 1996. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogias na (re)construção da identidade de crianças negras e mestiças. 1995. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

O papel da analogia na construção do significado em matemática. 1995. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogias na (Re)construção da Identidade de crianças afro-americanas.. 1995. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Analogias na (Re)construção do imaginário de crianças afro-americanas.. 1995. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

International Conference on Teaching Mathematics. Analogical thought on didactical interrelationships between mathematics and music. 2006. (Congresso).

Frei Universität Berlin. Lateinamerika-Institut, Berlin, Alemanha.Mathematics and music: the analogical thought in the construction of meanings,19/06/01.. 2001. (Outra).
VI Encontro Nacional de Educação Matemática ENEM - São Leopoldo, Brasil, Julho 1998..Comunicações: Analogias, significado, matemática e música; O ambiente Laboratório na construção de significados; Hipertexto como recurso didático no ensino de história da matemática. Curso ministrado: Enredando matemática e música.. 1998. (Congresso).

XXVI Congresso Interamericano de Psicologia, Universidade Católica de São Paulo. Brasil, Julho 1997..Da matemática à música: um passeio numérico através dos sons. Comunicação: Analogias na (Re)construção de significados em matemática/música.. 1997. (Congresso).

XXVI International Congress of Psychology, Montreal, Canada, Agosto 1996..Analogy: a Valuable Tool for Construction of Meaning in Teaching/learning: Applications in Music and Mathematics.. 1996.
(Congresso).

XIV ISSBD Biennial Meeting, Quebec, Canada, Agosto 1996..Analogy: Pass-key to access Meanings in Teaching /learning Dynamics.. 1996. (Congresso).

XVIII International Congress of Mathematics Education, Sevilha, Espanha, Julho 1996..Analogias na construção de significados em matemática/música.. 1996. (Congresso).

EPEM Encontro Paulista de Educação Matemática. São Paulo. Janeiro. 1996. Analogia: Chave-mestra no acesso ao significado em matemática.. 1996. (Congresso).
III Congresso Interno do Instituto de Psicologia da USP, São Paulo, Brasil, Novembro 1995..Analogias na (Re)construção do imaginário de crianças afro-americanas.. 1996. (Congresso).

III Simpósio de Pesquisa da Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo (FEUSP), São Paulo.Analogia, chave-mestra no acesso ao significado: uma aplicação à matemática/música.. 1996. (Seminário).

XVIII Congresso Brasileiro de Ciências da Comunicação (INTERCOM) - Aracaju, SE, Brasil, Setembro, 1995..Analogias na (Re)construção da Identidade de crianças afro-americanas.. 1995. (Congresso).

IX Interamerican Congress of Mathematics Education (CIEM) - Santiago, Chile, Julho/Agosto 1995..O papel da analogia na construção do significado em matemática.. 1995. (Congresso).

XXV Interamerican Congress of Psychology (CIAP) - San Juan, Puerto Rico, Julho, 1995..Analogias na (re)construção da identidade de crianças negras e mestiças.. 1995. (Congresso).

## ABRANTES, P.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1985, Université Paris 1 (Panthéon-Sorbonne), França.

**Publicações em CT&A:**

"...Setores de atividade: Educação Superior.
Palavras-chave: Naturalismo; COGNICAO; TEORIA DA EVOLUÇÃO; Analogia; MODELOS; Evolução da Cognição."

Analogical reasoning and modeling in the sciences. Foundations Of Science, Bélgica, v. 4, n. 3, p. 237-270, 1999.

## ADOMILLI, G.

**Titulação:** Doutorado, Antropologia Social, 2007, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Territorialidade e conflito na pesca embarcada: um estudo de caso sobre os pescadores de São José do Norte - RS e suas analogias sobre animais marinhos [no prelo]. In: ADOMILLI, G; CARREÑO, G. D`AMBROSIO, L.; MILLER, F. S.. (Org.). Coletivos Pesqueiros: Desafios e Perspectivas Antropológicas. 01 ed. RIO GRANDE: Editora FURG, 2010, v. 01, p. 213-233.

VIIIReunión de Antropología Del Mercosur. Meio ambiente, territorialidade e conflito na pesca embarcada: os pescadores de São José do Norte e suas analogias sobre animais marinhos. 2009. (Congresso).

## AGUIAR, S. M. F.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 1999, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

AGUIAR, S. M. F.; ULPIANO, C.. Analogia e univocidade: representação orgânica e vontade espiritual. 1989 (Coordenação de Curso de Filosofia).

## AIÉLLO, Osvaldo Eduardo

**Titulação:** Doutorado, Física Aplicada à Medicina e Biologia, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

AIÉLLO, Osvaldo Eduardo; SILVA, Marco Antonio Alves da ;CALIRI, Antonio ; SANTOS, Claudia Benedita dos ; FARIA JR, Milton ; REIS, Lucila Marques dos . Crescimento, Vidros de Spin e Suas analogias. In: XIV Encontro Nacional de Física de Matéria Condensada, 1991, Caxambú. XIVENFMC. São Paulo: Sociedade Brasileira de Física, 1991. v. 14. p. 128.

Participação em banca de Leticia Rodrigues Rocha. Epidemiologia. Analogia entre estado epidêmico e percolação. 2003. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Plena Em Física) - Fundação Educacional de Barretos.

Leticia Rodrigues Rocha. Epidemiologia. Analogia entre estado epidêmico e percolação. 2003. 40 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Plena Em Física) - Fundação Educacional de Barretos. Orientador: Osvaldo Eduardo Aiélo.

## AIETA, Vânia Siciliano

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2003, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

A Indução e a Analogia no Campo do Direito (2002), Ética na Política (2006), Democracia (2006), Mandato Eletivo (2006), Partidos Políticos (2006) e Reforma Política (2006).

A Indução e a analogia no campo do Direito. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 2002.

## AISSA, J. C.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2006, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

"Doutorado em Letras (Conceito CAPES 5) .
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
Título: Analogias e Contrates na Poesia de Alphonsus de Guimaraens e de Edgar Allan Poe, Ano de Obtenção:2006.
Orientador:Carlos Daghlian.
Palavras-chave: poesia gótica; melancolia; sublime; Alphonsus de Guimaraens; Edgar Allan Poe..."

Poe and Alphonsus: analogies and contrasts. In: II Congresso Internacional da ABRAPUI, 2009, São José do Rio Preto. Anais do II Congresso Internacional da Abrapui, 2009.

II Congresso Internacional da ABRAPUI. Poeand Alphonsus: analogies and contrasts. 2009. (Congresso).

# ALFAYA, R. V. S.

**Titulação:** Doutorado, Química, 2000, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

AMEIDA, Flaveli A S ; BARRETO, Sonia Regina Giancoli ; ALFAYA, R. V. S. ; SILVA, A. L. G. ; GONCALVES, A. A. ; DUARTE, E. H. ; SANTOS, G. F. ; CAMARGO, C. S. ; LAZARETTI, M. M. . Explorando o uso de analogia no estudo dos temas substância e mistura.. In: XIV ENCONTRO NACIONAL DO ENSINO DE QUÍMICA, 2008, CURITBA. ANAIS DO XIV ENCONTRO NACIONAL DO ENSINO DE QUÍMICA, 2008.

ALMEIDA, F. A. S. ; BARRETO, Sonia Regina Giancoli ; ALFAYA, R. V. S. ; SILVA, A. L. G. ; GONCALVES, A. A. ; DUARTE, E. H. ; SANTOS, G. F. ; CAMARGO, C. S. ; LAZARETTI, M. M. . Analogia e experimentação no ensino de equilíbrio químico.. In: 4o. CONGRESSO BRASILEIRO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA, 2009, DOURADOS-MS. Livro de Resumos, 2009.

BARRETO, Sonia Regina Giancoli; BUENO, E. A. S.; ALFAYA, R. V. S.. Participação em banca de João Eduardo Lucate;i. Analogias no Ensino de Química. 2005. Monografia (Aperfeiçoamento/ Especialização em Química do Cotidiano na Escola) - Universidade Estadual de Londrina.

## ALMADA, Leonardo Ferreira

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2009, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

O Problema do Método em face da Analogia entre as Realidades do Tempo e do Espaço: a Crítica Bergsoniana da Psicofísica. In: VI Seminário dos alunos de Pós-Graduação em Filosofia da UERJ, 2006, Rio de Janeiro. Caderno de resumos do VI Seminário dos alunos de Pós-Graduação em Filosofia da UERJ, 2006. v. 1. p. 53-54.

O Problema do Método em face da Analogia entre as Realidades do Tempo e do Espaço: a Crítica Bergsoniana da Psicofísica. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

VI Seminário dos alunos de Pós-Graduação em Filosofia da UERJ.O problema do método em face da analogia entre as realidades do tempo e espaço: a crítica bergsoniana da psicofísica. 2006. (Seminário).

## ALMEIDA, D. A.

**Titulação:** Doutorado, School Of Industrial And Manufacturing Science,1992, University of Cranfield, Inglaterra

**Publicações em CT&A:**

ALMEIDA, D. A. ; TAVARES FILHO, Paulo de Vasconcellos . Adaptando-se à Produção Globalizada: Uma Analogia Vetorial. Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico, Itajubá - MG, v. 20, n. 4, p. 142-147, 1996.

## ALMEIDA, F. A.

**Titulação:** Doutorado, Letras Neolatinas, 1996, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Historia em quadrinhos: analogia e codificação na linguagem icônica. In: VI Congresso da ASSEL-Rio, 1997, Rio de Janeiro. Anais do VI Congresso da ASSEL-Rio, 1996.

Codificação e analogia na linguagem icônica. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

História em Quadrinhos: analogia e codificação na linguagem icônica. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## ALMEIDA, F. A. S.

**Titulação:** Doutorado, Química, 1999, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

ALMEIDA, F. A. S. ; BARRETO, S. R. G. ; ALFAYA, R. V. S. ; SILVA, A. L. G. ; GONÇALVES, Angelita A. ; DUARTE, E. H. ;LAZARETTI, Marcela M. ; SANTOS, G. F. ; CAMARGO, Carina S. . Explorando o uso de analogia no estudo dos temas substância e mistura. In: XIV Encontro Nacional de Ensino de Química, 2008, Curitiba - PR. Anais do XIV Encontro .... Curitiba - PR, 2008. v. único.

ALMEIDA, F. A. S. ; BARRETO, S. R. G. ; ALFAYA, R. V. S. ; SILVA, A. L. G. ; GONÇALVES, Angelita A. ; DUARTE, E. H. ; SANTOS, G. F. ; CAMARGO, Carina S. ; LAZARETTI, Marcela M. . Explorando o Uso de Analogia no Estudo dos Temas Substância e Mistura. In: XIV Encontro Nacional de Ensino de Química - ENEQ, 2008, Curitiba - PR. XIV Encontro ..., 2008. v. 831-1. p. 01-08.

O uso de analogia na aprendizagem de massas relativas dos átomos. In: 30ª Reunião Anual da Sociedade de Química, 2007, Águas de Lindóia. Anais..., 2007. v. ED-163. p. 69-69.

Participação em banca de João Eduardo Lucateli. "Analogias no Ensino de Química". 2005. Monografia (Aperfeiçoamento/ Especialização em Especialização em Química do Cotidiano na Escola) - Universidade Estadual de Londrina.

## ALMEIDA, Fernando Dias Menezes de

**Titulação:** Doutorado, Direito, 1999, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Competências legislativas e analogia - Breve ensaio a partir de decisões judiciais sobre a aplicação do art. 54 da Lei n. 9.784/99. Revista da Faculdade de Direito, Universidade de São Paulo, v. 102, p. 357-370, 2007.

## ALMEIDA, Iolanda Andrade Campos

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2007, Universidade Federal de Pernambuco.

**Publicações em CT&A:**

ALMEIDA, I. A. C. ; SANTOS, J. ; MEDEIROS, C. F. . Uma Busca de Analogias entre as Representações Mentais e as Representações no Espaço Bidimensional dos Modelos Geométricos. Educação Gráfica, Bauru, n. 4, p. 31-41, 2000.

## ALMEIDA, J. L. V.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1997, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Amanda Foganholi Dotti. O uso de analogias como recurso facilitador de aprendizagem. 2003. Orientação de outra natureza - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. Orientador: Jose Luis Vieira de Almeida.

## ALMEIDA, M. A. V de

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2006, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

"Analogias e modelos no ensino de ciências. (Carga horária: 8h). Associação Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências."

## ALMEIDA, Maria da Conceição Xavier de

**Titulação:** Doutorado, Ciências Sociais, 1992, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogia e Metáfora Nas Narrativas selvagens. In: V ENCONTRO DE ANTROPÓLOGOS DO NORTE/NORDESTE, 1997, Fortaleza. Anais do Encontro. Fortaleza, 1997. p. 52-52.

MACEDO, R. B. M. ; ALMEIDA, Maria da Conceição Xavier de . Analogias e Metáforas Nas Narrativas Selvagens.. 1997 (COMUNICAÇÃO).

## ALMEIDA, Maria José P. M.

**Titulação:** Doutorado, Ciências Psicologia, 1987, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

NARDI, Roberto (Org.) ; ALMEIDA, Maria José P. M. (Org.) . Analogias, Leituras e Modelos em Ensino de Ciências:a sala de aula em estudo. 1. ed. São Paulo: Escrituras, 2006. v. 1. 160 p.

ALMEIDA, Maria José P. M. ; SOUZA, Suzani Cassiani de ; SILVA, Henrique César da . Perguntas, respostas e comentários dos estudantes como estratégia na produção de sentidos em sala de aula. In: Roberto Nardi; Maria José P. M. de Almeida. (Org.). Analogias, Leituras e Modelos em Ensino de Ciências: a sala de aula em estudo. 1 ed. São Paulo: Escrituras, 2006, v. 1, p. 61-75.

MICHINEL, José Luis ; ALMEIDA, Maria José P. M. . A divergência nas condições de produção de leitura na formação inicial de professores de Física. In: Roberto Nardi; Maria José P. M. de Almeida. (Org.). Analogias, Leituras e Modelos em Ensino de Ciências: a sala de aula em estudo. 1 ed. São Paulo: Escrituras, 2006, v. 1, p. 77-92.

NARDI, Roberto ; ALMEIDA, Maria José P. M. . Apresentação do livro: Analogias, Leituras e Modelos no Ensino de Ciências. São Paulo, 2006. (Prefácio, Pósfacio/Apresentação).

SOUZA, Suzani Cassiani de; DELIZOICOV, Nadir Castilho; ALMEIDA, Maria José P. M.. Participação em banca de Patricia Montanari Giraldi. Linguagem Em Textos Didáticos De Citologia: Investigando O Uso De Analogias. 2005.

Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Catarina.

## ALONSO, A. L.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1991, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Mímese e Artifício: Introdução à Questão da Analogia. Expressão (Santa Maria), Santa Maria - RS, v. v.1, p. 92-1, 2002.

## ALVA, G. M. S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2004, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Yuri Sawada Ono. Aplicações da analogia de grelha na modelagem de estruturas de concreto. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: Gerson Moacyr Sisniegas Alva.

Cristiana Schons. APLICAÇÃO DA ANALOGIA DE GRELHA PARA O CÁLCULO DE LAJES DE CONCRETO ARMADO. 2007. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: Gerson Moacyr Sisniegas Alva.

Juliana Antoniazzi. APLICAÇÃO DA ANALOGIA DE GRELHA PARA O CÁLCULO DE LAJES DE CONCRETO ARMADO. 2007. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: Gerson Moacyr Sisniegas Alva.

Priscila Giongo. APLICAÇÃO DA ANALOGIA DE GRELHA PARA O CÁLCULO DE LAJES DE CONCRETO ARMADO. 2007. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: Gerson Moacyr Sisniegas Alva.

Thaís Foletto. APLICAÇÃO DA ANALOGIA DE GRELHA PARA O CÁLCULO DE LAJES DE CONCRETO ARMADO. 2007. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: Gerson Moacyr Sisniegas Alva.

## ALVES, C. F. E.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1998, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

HOMBEECK, Marco Van; Thompson, C. A.; ALVES, C. F. E.. Participação em banca de Guilherme Baesso Jardim. Mesa D`água: Aplicação da Analogia entre o Escoamento de Água com uma Superfície Livre e o Escoamento Compressível Bidimensional. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Mecânica) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

Guilherme Baesso Jardim. Mesa D`água: Aplicação da Analogia entre o Escoamento de Água com uma Superfície Livre e o Escoamento Compressível Bidimensional. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Mecânica) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Carlos Frederico Estrada Alves.

## AMANCIO, O. M. S.

**Titulação:** Doutorado, Fisiologia, 1980, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

"Atividades de Participação em Projeto, Departamento de Pediatria, .
Projetos de pesquisa: Analogia entre Comerciais de Alimentos e Hábito Alimentar de adolescentes"

Analogia entre Comerciais de Alimentos e Hábito Alimentar de adolescentes

Participação em banca de Juliana de Toledo Grazini. Analogia entre comerciais de alimentos e hábito alimentar de adolescentes.. 1996. Dissertação (Mestrado em Ciências Aplicadas a Pediatria) - Universidade Federal de São Paulo.

Juliana de Toledo Grazini. Analogia entre Comerciais de Alimentos e Hábito Alimentar de Adolescentes.. 1996. 0 f. Dissertação (Mestrado em Pediatria e Ciências Aplicadas à Pediatria) - Universidade Federal de São Paulo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Olga Maria SilverioAmancio.

## AMARAL, M. T. D.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1981, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

SERGIO ABRAMOFF. O SER DO ENTE. COMUNICAÇÃO, ANALOGIA E SINTOMA. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Comunicação) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Marcio Tavares D ` Amaral.

## AMARAL, P. A. D.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2009, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Analogia em Direito Tributário - Interpretação Econômica e Norma Geral Antielisiva. Revista Dialética de Direito Tributário, v. 80, p. 87-95, 2002.

## AMARAL, V. L. A. R.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia Escolar e do Desenvolvimento Humano, 1986, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

André Luiz Jonas. Controle do Comportamento Por Regras e Por Contingências: Uma Analogia Com O Processo Psicoterapêutico. 1995. Dissertação (Mestrado em Psicologia) - Pontifícia Universidade Católica de Campinas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vera Lucia Adami Raposo do Amaral.

## AMITRANO, G.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2007, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

A 'Vida Nua' no Ápice de sua Indeterminação: Aspectos Políticos da Analogia entre 'Força de Lei' e 'Estado de Exceção'. Ethica (UGF), v. 16, p. 143-165, 2009.

## AMORIM, A. L.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Transportes, 1997, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Workshop: o processo de projeto de Arquitetura e Urbanismo em ambiente computacional: analogia entre os operadores computacionais e projetuais. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

## ANACLETO, J. C.

**Titulação:** Doutorado, Física Aplicada, 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

FREITAS, D. O. ; SILVA, M. A. R. ;VILLENA, J. M. R. ; SUGIYAMA, B. A. ; ASTOLFI, G. ; ANACLETO, J. C. .Expanding a Knowledge Model Representation to Build Culturally Meaningfu lAnalogies for Web Applications. In: IADIS International Conference WWW/Internet (WWW/Internet 2010), 2010, Timisoara. Proceedings WWW/Internet, 2010.

RINO, L. H. M.; FERNANDES, C. T.; ANACLETO, J. C.. Participação em banca de Muriel de Souza Godoi. Uso de conhecimento de senso comum na educação para geração de analogias e similaridades. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Ciência da Computação) - Universidade Federal de São Carlos.

Douglas Oliveira de Freitas. Metáforas e Analogias considerando Senso Comum para apoio a Edição de Conteúdo para Educação. Início: 2008. Iniciação científica (Graduando em Ciência da Computação) - Universidade Federal de São Carlos, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. (Orientador).

Muriel de Souza Godoi. Uso de Conhecimento de Senso Comum na Educação para a Geração de Analogias e Similaridades. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciência da Computação) - Universidade Federal de São Carlos, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Junia Coutinho Anacleto.

## ANDRADE FILHO, R. O.

**Titulação:** Doutorado, História Social, 1997, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Ensaio: as origens da "analogia antropomórfica" no reino católico de Toledo (séculos VI-VIII). In: VI Encontro Internacional de Estudos Medievais: Medievalismo - leituras contemporâneas, 2007, Londrina. VI Encontro Internacional de Estudos Medievais. Medievalismo: leituras contemporâneas. Londrina : Universidade Estadual de Londrina, 2005. v. 1. p. 215-224.

O primeiro corpo do Rei: a analogia antropomórfica visigoda. In: IV Encontro Internacional de Estudos Medievais, 2001, Belo Horizonte, 2001.

## ANDRADE, J. M.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2008, Universidade de Brasília.

**Publicações em CT&A:**

LAROS, Jacob Arie ; ANDRADE, J. M. ; JESUS, Girlene Ribeiro de . Análise gráfica dos itens do Teste Analogias. In: I Congresso Brasileiro de Avaliação Psicológica e IX Conferência Internacional de Avaliação Psicológica: Formas e Contextos, 2003, Campinas, SP. Livro de resumos. Campinas :IBAP, 2003. p. 62-62.

## ANDRIOLA, W. B.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia e Ciências da Educação, 2002, Universidad Complutense de Madrid, Espanha.

**Publicações em CT&A:**

Funcionamento Diferencial dos Itens (DIF): estudo com analogias para medir o raciocínio verbal. Psicologia. Reflexão e Crítica, Rio Grande do Sul, v. 13, n. 3, p. 473-481, 2000.

Fabiano Chagas Rabelo. A Mensuração do Raciocínio Verbal através de analogias. 1995. 1 f. Iniciação Científica. (Graduando em Psicologia) - Universidade Federal do Ceará, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Wagner Bandeira Andriola.

## AQUINO, M. F. de

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1983, Pontifícia Universidade Gregoriana, Itáli.

**Publicações em CT&A:**

Analogia e dialética: a propósito de Tomás de Aquino e de Hegel (I). Síntese (Belo Horizonte), Belo Horizonte, v. 34, p. 45-56, 1985.

Analogia e dialética: a propósito de Tomás de Aquino e de Hegel (II). Síntese (Belo Horizonte), Belo Horizonte, v. 35, p. 41-51, 1985.

## ARAUJO FILHO, R.

**Titulação:** Doutorado, Bioquímica, 2004, Universidade Federal do Ceará.

**Publicações em CT&A:**

ARAUJO FILHO, R. ; BRASIL, A. C. O. ; PINHEIRO, L. T. M. ; NOGUEIRA, D. S. B. ; UCHOA, A. P. M. . Lesões no futbool de campo proficional - analogia entre as lesões prevalentes nos jogadores e suas respectivas posições. In: IV encontro de iniciação a pesquisa da UNIFOR, 1999, Fortaleza. Livro de resumos. Fortaleza :Unifor. v. 1. p. 239.

## Araújo, Daniel de Lima

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2002, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

PRADO, Ademir Aparecido Do ; Araújo, Daniel de Lima ; DUARTE, Marco Antônio . Avaliação dos esforços solicitantes em pavimentos de edifícios de concreto armado: Comparação entre métodos clássicos, analogia de grelha e o MEF. In: Congresso Brasileiro do Concreto - CBC 2005, 47, 2005, Olinda. Anais. São Paulo :IBRACON, 2005. v.XII. p. 229-245.

## ARAÚJO, J. A.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2000, University of Oxford, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

Luiz Homero Lopes Martins. Analogias entre fadiga sob condições de fretting e fadiga em entalhes. 2004. 57 f. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Mecânica) - Universidade de Brasília, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: José Alexander Araújo.

## ARAÚJO, Joseph Ildefonso de

**Titulação:** Doutorado, Linguística e Filologia Filologia Românica, 1993,Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

A analogia na fala rural da microrregião de Viçosa, Minas Gerais. In: VIII Congresso Nacional de Linguística e Filologia, 2003, Rio de Janeiro. Cadernos do CNLF. Rio de Janeiro :CiFEFiL, 2003.

## ARAUJO, M. C.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1999, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

ARAUJO, M. C. ; CARVALHO, M. F. O. . Analogia Entre as Funções Hiperbólicas e Funções Trigonométricas. In: Seminário de Educação 2001, 2001, Cuiabá. Anais do Seminário de Educação 2001. Cuiabá : Editora da UFMT, 2001. p. 127-127.

Mariene de Fátima Oliveira Carvalho. Analogia entre as funções hiperbólicas e trigonométricas. 2001. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Matemática) - Universidade Federal de Mato Grosso, Programa Pró Ciências. Orientador: Martinho da Costa Araujo.

## ARAÚJO, M. S. T.

**Titulação:** Doutorado, Física, 1997, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

MORRONE, W. ; ARAÚJO, M. S. T. ; AMARAL, L. H. . Analogias e experimentação em Eletrodinâmica baseadas no conhecimento sensível: um experimento para aprendizagem significativa de alunos deficientes visuais. In: VII Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2009, Florianópolis - SC. Anais do VII Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2009. v. 1. p. 1-12.

AMARAL, L. H.; Celoni, L.; VOELZKE, M. R.; Guazzelli, I. R. B.; ARAÚJO, M. S. T.. Participação em banca de Wagner Morrone. O uso de analogias e experimentação em Eletrodinâmica baseado no conhecimento sensível para alunos com e sem deficiência visual. 2009. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática) - Universidade Cruzeiro do Sul.

Wagner Morrone. O uso de analogias e experimentação em Eletrodinâmica baseado no conhecimento sensível para alunos com e sem deficiência visual. 2009. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática) - Universidade Cruzeiro do Sul, .Orientador:Mauro Sérgio Teixeira de Araújo.

## ARAUJO, P. M. M.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica e Materiais, 2000, Université Des SciencesEt Technologies de Lille I, França.

**Publicações em CT&A:**

CARVALHO NETO, Jose Guimaraes de ; PORTO, Gerson Antas ; BRAZIL, Osiris Ashton Vital ; ARAUJO, P. M. M. . Proposta de Estudo da Eficiência e Potência do Fogão Solar Tipo Caixa: Analogia com Trocadores de Calor. In: I Congresso Brasileiro de Energia Solar, 2007, FORTALEZA. I Congresso Brasileiro de Energia Solar. Fortaleza : Associação Brasileira de Energia Solar, 2007. v. I.

PORTO, Gerson Antas ; CARVALHO NETO, Jose Guimaraes de ; ARAUJO, P. M. M. ; BRAZIL, Osiris Ashton Vital . Proposal of Study for Calculation of Efficiency and Cooking Power ofthe Box TypeCooker: Analogy with Heat Exchangers. In: Rio 6 - World Climate& Energy Event, 2006, Rio de Janeiro. Book of Proceedings/ Proceedings of the International Coference held in Rio de Janeiro. Rio de Janeiro: Imprita Express Ltda, 2006. v. 1. p. 249-254.

## ARBOLEA, T. A.

**Titulação:** Doutorado, Formação Contínua de Professores, 2009, Universidade de Aveiro, Portugal.

**Publicações em CT&A:**

A Formação Continuada no Brasil e em Portugal - Analogias. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

X Seminário de Linguística Aplicada.A Formação Continuada no Brasil e em Portugal - Analogias. 2008. (Seminário).

## ARNONI, Maria Eliza Brefere

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2001, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

"Estágio realizado Iniciação Científica - Analogia nos livros didáticos: um recurso didático - Amanda Foganholi Dotti - Licenciatura em Ciências Biológicas - 180 (cento e oitenta) horas."

ARNONI, Maria Eliza Brefere ;DOTTI, A. F. ; KOIKE, L. T. . A analogia como recurso didático na ensino de Biologia. In: 29º CIP - Colóquio de Incentivo à Pesquisa: a visão do ser humano no século XXI, 2002, São José do Rio Preto. Resumos, 2002. v. único. p. 29-30.

Amanda Foganholi Dotti. Analogia nos livros didáticos: um recurso didático. 2003. 35 f. Iniciação Científica - INSTITUTO DE BIOCIÊNCIAS, LETRAS E CIÊNCIAS EXATAS. Orientador: Maria Eliza BrefereArnoni.

Amanda Foganholi Dotti. Analogia nos livros didáticos: um recurso didático. 2002. Iniciação Científica - INSTITUTO DE BIOCIÊNCIAS, LETRAS E CIÊNCIAS EXATAS. Orientador: Maria Eliza Brefere Arnoni.

Ana Paula Ttephens. Ensino e Mediação Dialética: o uso da analogia em livros didáticos de 5 a 8 séries do Ensino Fundamental de Matemática. 2007. Orientação de outra natureza - Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas - UNESP/SJ Rio Preto, Pró Reitoria de Extensão da Unesp. Orientador: Maria Eliza Brefere Arnoni.

## ARRUDA, B. Q.

**Titulação:** Doutorado, Linguística e Língua Portuguesa, 2007, Universidade Estadual Paulista.

**Publicações em CT&A:**

"Doutorado em Linguística e Língua Portuguesa (Conceito CAPES 6). Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
Título: Uma ideia na cabeça e um curso na mão: processos cognitivos de projeção (metáfora, parábola e analogia) na construção do texto escrito, Ano de Obtenção: 2007.
Orientador:Antônio Suárez Abreu.
Palavras-chave: discurso econômico; linguística cognitiva; metáfora; parábola; ensino de redação; analogia.
Grande área: Linguística, Letras e Artes / Área: Linguística.
Setores de atividade: Educação."

## ARRUDA, S. M.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

ARRUDA, S. M. ; SILVA, L. F. . O uso impróprio de analogias na resolução de problemas envolvendo o escoamento de líquidos. In: XI Simpósio Nacional de Ensino de Física, 1995, Niteroi. Atas, 1995. p. 318-321.

## Assan, A. E.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 1984, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Assan, A. E. ; GAVAZZI, A. . Análise de Placas sobre Base Elástica Através da Técnica da Analogia da Grelha e do MEF. In: XX Congresso Ibero-Latino Americano sobre Métodos Computacionais para Engenharia, 1999, São Paulo. XX Congresso Ibero-Latino Americano sobre Métodos Computacionais para Engenharia, 1999. v. CD-ROM.

Carvalho, R.C.; Assan, A. E.. Participação em banca de Roberto Chust Carvalho. Análise Não-Linear de Pavimentos de Concreto Através da Analogia de Grelha. 1994 - Escola de Engenharia de São Carlos- USP.

## ASSIS NETO, F. R.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia e História da Matemática, 1992, Universität Bielefeld, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

BONACCINI, Juan; Gomes, Nelson; QUEIROZ, G.; Barra, Eduardo; ASSIS NETO, F. R.. Participação em banca de Írio Vieira Coutinho de Abreu Gomes. Analogias da experiência na Física: limites e alternativas. 2010. Tese (Doutorado em Doutorado Interinstitucional Ufpe-Ufpb-Ufrn) - Universidade Federal de Pernambuco.

Írio Vieira Coutinho de Abreu Gomes. Analogias da experiência na Física: limites e alternativas. 2010. 0 f. Tese (Doutorado em Doutorado Interinstitucional Ufpe-Ufpb-Ufrn) - Universidade Federal de Pernambuco, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Fernando Raul de Assis Neto.

## AWRUCH, A. M.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 1983, Universidade Federal do Rio de Janeiro .

**Publicações em CT&A:**

DANTE ALVES MEDEIROS FILHO. Analise de Paredes Resistentes Através de Analogias de Porticos.. 1985. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil (Estruturas)) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, .Orientador: Armando Miguel Awruch.

## AYRES, Ana Cléa M.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2006, Universidade Federal Fluminense.

**Publicações em CT&A:**

PINHEIRO, Diogo dos Santos ; AYRES, Ana Cléa M. . Os alimentos e o sistema digestório nos livros didáticos: abordagens e analogias. In: II Encontro Regional de Ensino de Biologia, 2003, São Gonçalo, RJ. Anais do II EREBIO - Formação de Professores de Biologia: articulando universidade e escola. Niterói, RJ, 2003. p. 189-192.

PINHEIRO, Diogo dos Santos ; AYRES, Ana Cléa M. . Os alimentos e o sistema digestório no livro didático: abordagens e analogias. In: Reunião Anual da SBPC, 55, 2003, Recife. Anais da 55ª Reunião Anual da SBPC. São Paulo: SBPC/UFPE, 2003.

PINHEIRO, Diogo dos Santos ; AYRES, Ana Cléa M. . Os alimentos e o sistema digestório nos livros didáticos: abordagens e analogias. In: 3ª Semana de Graduação, 2003, Rio de janeiro. 3ª Semana de Graduação - Livro de Resumos. Rio de Janeiro : UERJ, Sub-Reitoria de Graduação, 2003. p. 34-34.

AYRES, Ana Cléa M. ; SELLES, Sandra Escovedo ; REZNIK, T. . Uso de analogias no estudo da circulação sanguínea. In: 51ª Reunião Anual da SBPC, 1999, Porto Alegre. Anais/Resumos, 51ª Reunião Anual da SBPC. São Paulo, 1999.

## AZEREDO, J. C. S

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1987, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Analogia e Anomalia - Persistência de uma Dicotomia Clássica. 1987 (Mesa-redonda).

## Barbosa Filho, B.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1972, Universite Catholique de Louvain, Bélgica.

**Publicações em CT&A:**

Lúcio Souza Lobo. Ensaio sobre os problemas inerentes à interpretação de Cajetano acerca da doutrina da analogia em Santo Tomás de Aquino. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Filosofia) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Balthazar Barbosa Filho.

## BARBOSA, C. R.

**Titulação:** Doutorado, Muséologie Des Sciences Naturelles Et Humaines, 2005, Ecole Du Muséum National D'histoire Naturelle de Paris, França.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Silvia Eugênia do Amaral. Analogias e metáforas no Ensino de Ciências. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Alexandre da Silva Ferry. Analogias,metáforas e contra-analogias:uma estratégia didática auxiliar para o ensino de modelos atômicos. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Co-Orientador:Cátia Rodrigues Barbosa.

## BARBOSA-RINALDI, I. P.

**Titulação:** Doutorado, Educação Física, 2005, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

RINALDI, Wilson ; LARA, Larissa Michelle ; BARBOSA-RINALDI, I. P. . ANALOGIAS DA ATIVIDADE FÍSICA E SAÚDE COM O MITO DE ULISSES. Revista da Educação Física, v. 19, p. 391-401, 2008.

## BARBOZA, A. S. R.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2002, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

"Mestrado em Engenharia Civil (Engenharia de Estruturas) (Conceito CAPES 7) .
Universidade de São Paulo.
Título: Contribuição à análise estrutural de sistemas lajes-vigas de concreto armado mediante analogia de grelha, Ano de Obtenção: 1992.
Orientador:Mounir Kalil El Debs.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Palavras-chave: Anologia de grelha; Concreto armado.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Estruturas / Especialidade: Estruturas de Concreto.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Estruturas / Especialidade: Métodos Numéricos.
Setores de atividade: Construção Civil; Desenvolvimento Urbano; Desenvolvimento de Programas (Software)."

"Objetivos: Avaliar o comportamento estrutural de elementos pré-moldados e sistemas estruturais pré-moldados.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Estruturas / Especialidade: Estruturas Pré-Moldadas.
Setores de atividade: Construção Civil.
Palavras-chave: Analogia de grelha; Colunas pré-moldadas; Ligações; Juntas de argamassa; Sistemas construtivos; lajes nervuradas."

Amorim, David Leonardo N. de Figueiredo ; BARBOZA, A. S. R. ; BARBIRATO, João Carlos Cordeiro . ANÁLISE ESTRUTURAL DE TABULEIROS DE PONTES EM VIGAS ATRAVÉS DE VARIAÇÕES DA TÉCNICA DA ANALOGIA DE GRELHA. In: 30. Congresso Ibero-Latino-Americano de Métodos Computacionais em Engenharia - 30. CILAMCE, 2009, Búzios. Anais do 30. Congresso Ibero-Latino-Americano de Métodos Computacionais em Engenharia - 30. CILAMCE. Rio de Janeiro : Associação Brasileira de Mecânica Computacional, 2009. v. 1. p. 1-15.

BARBOZA, A. S. R. ; BARBIRATO, João Carlos Cordeiro ; FREITAS, Pedro César de Barros . ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DO CONJUNTO LAJE-VIGA DE ESTRUTURA DE PONTES UTILIZANDO A TÉCNICA DE ANALOGIA DE GRELHA. In: Jornadas Sulamericanas de Engenharia Estrutural, 2006, Campinas. Anais da XXXII ornadas Sulamericanas de Engenharia Estrutural. Campinas : Editora da Unicamp, 2006. v. 1. p. 340-349.

FREITAS, Pedro César de Barros ; BARBOZA, A. S. R. ; BARBIRATO, João Carlos Cordeiro . ANÁLISE ESTRTURAL DO CONJUNTO LAJE-VIGA UTILIZANDO A TÉCNICA DE ANALOGIA DE GRELHA EM PONTES. In: XXVII Latin American Congress on Computational Methods in Engineering, 2006, Belém. Proceedings of XXVII Latin American Congress on Computational Methods in Engineering, 2006. v. 1. p. 1-14.

BARBOZA, A. S. R. ; PERDIGÃO, Rodolfo Sarmento . Análise de esforços em lajes nervuradas utilizando o processo de analogia de grelhas. In: II Encontro Nacional dos Grupos PET de Engenharia Civil, 1997, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre : UFRGS, 1997. v. 1. p. 15-15.

MARQUES, S. P. C.; LIRA, W. W. M.; BARBOZA, A. S. R.. Participação em banca de Gean Wagner Oliveira Braga. Analise automatizada de fundações

tipo radier empregando o modelo de analogia de grelha. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Alagoas.

SANTOS, L. B.; BARBIRATO, C. B.; BARBOZA, A. S. R.. Participação em banca de JOSUÉ PAULINO DE ALMEIDA. ANÁLISE COMPARATIVA DE ESTRUTURAS DE EDIFÍCIOS CONSIDERANDO A ANALOGIA DE GRELHA E A SUBDIVISÃO EM ELEMENTOS ISOLADOS. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Alagoas.

XXVII CILAMCE - LATIN AMERICAN CONGRESS ON COMPUTACIONAL METHODS ENGINEERING.ANÁLISE ESTRUTURAL DO CONJUNTO LAJE-VIGA UTILIZANDO A TÉCNICA DE ANALOGIA DE GRELHA EM PONTES. 2006. (Congresso).

DAVID LEONARDO NASCIMENTO DE FIGUEIREDO AMORIM. ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DE SISTEMAS ESTRUTURAIS DE PONTES UTILIZANDO A TÉCNICA DE ANALOGIA DE GRELHA APLICADA AO TABULEIRO ASSOCIADA A UM MODELO DE PÓRTICO. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador: Aline da Silva Ramos Barboza.

JOSUÉ DE ALMEIDA PAULINO. ANÁLISE COMPARATIVA DE ESTRUTURAS DE EDÍFICIOS CONSIDERANDO A ANALOGIA DE GRELHA E A SUBDIVISÃO EM ELEMENTOS ISOLADOS. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador: Aline da Silva Ramos Barboza.

Rodolfo Sarmento Perdigão. Análise de lajes nervuradas através do processo de analogia de grelha. 1996. 50 f. Orientação de outra natureza -

Universidade Federal de Alagoas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Aline da Silva Ramos Barboza.

## BARBOZA, Tiudorico Leite

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Oceânica, 2009, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Uma Analogia Físico-Matemática Entre um Processo Termodinâmico Adiabático Não Reversível e a Estimativa de Pesos de um Meio Naval em Concepção.. Pesquisa Naval (SDM), Revista Marítima Brasileira, v. 16, n. 1, p. 11-23, 2003.

## BARCO, Luiz

**Titulação:** Doutorado, Ciências da Comunicação, 1978, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

A força sutil das analogias para resolver problemas. Superinteressante , São Paulo, v. 5, p. 65-65, 1991.

# BAROLLI, E.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

BAROLLI, E. ; VILLANI, A. ; CABRAL, Tania C B ; FAGUNDES, Maria B ; YAMAZAKI, Sérgio C . Filosofia da Ciência, História da Ciência e Psicanálise: Analogias para o Ensino de Ciências. Caderno Brasileiro de Ensino de Física, Santa Catarina, v. 14, n. 1, p. 37-55, 1997.

Narrativas e espaços intersticiais: uma analogia. In: III Congresso Internacional sobre Pesquisa (Auto)Biográfica - III CIPA, 2008, Natal. Anais do III Congresso Internacional sobre Pesquisa (Auto)Biográfica - III CIPA. Natal : UFRN, 2008. v. 1. p. 1-9.

Narrativas e espaços intersticiais: uma analogia. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Explorando Analogias para o Ensino de Ciências: as entrevistas preliminares na Psicanálise. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

III Congresso Internacional sobre Pesquisa (Auto)Biográfica - III CIPA.Narrativas e espaços intersticiais: uma analogia. 2008. (Congresso).

## BARRA, E. S. O.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Modelos da Mudança Científica: Subsídios para as Analogias entre História da Ciência e Ensino de Ciências. Caderno Catarinense de Ensino de Física, UFSC - Florianópolis - SC, v. 10, n. 2, p. 118-127, 1993.

ASSIS NETO, Fernando Raul; BONACCINI, Juan Adolfo; QUEIROZ, Giovanni; GOMES, Nelson; BARRA, E. S. O.. Participação em banca de Írio Vieira Coutinho Abreu Gomes. Analogias da Experiência na Física: Limites e Alternativas. 2010. Tese (Doutorado em Doutorado em Filosofia Integrado UFPB-UFPE-UFRN) - Universidade Federal de Pernambuco.

## BARRETO, Jorge Muniz

**Titulação:** Doutorado, Docteur En Sciences Appliquées D Sc A, 1970, Universite Libre de Bruxelles, Bélgica.

**Publicações em CT&A:**

COLLAZOS K.. ; BARRETO, Jorge Muniz ; NASSAR, Silvia Modesto . Raciocínio por Analogia Fuzzy Para Diagnóstico Médico: Taxa de Aprendizado por Base de Dados. In: Forum de Ciências e Tecnologia em Saúde, 1996, Campos do Jordão, SP, 1996. p. 623-624.

COLLAZOS K.. ; BARRETO, Jorge Muniz ; NASSAR, Silvia Modesto. Fuzzy Analogical Reasoning for Medical Diagnosis. In: 3rd Internet World Congress on Biomedical Sciences in Riken, 1996.

Heitor Silverio Lopes. Analogia e aprendizado evolucionário: aplicação em diagnóstico clínico. 1996. Tese (Doutorado em Engenharia Elétrica) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Co-Orientador: Jorge Muniz Barreto.

## BARRETO, S. R. G.

**Titulação:** Doutorado, Ecologia de Ambientes Aquáticos Continentais, 2001, Universidade Estadual de Maringá.

**Publicações em CT&A:**

Na área de Ensino de Química atua principalmente em temas como Aprendizagem Significativa, Analogias, Mapas Conceituais e Livros paradidáticos como Organizadores Prévios.

"Analogias do Ensino de Ciências. (Carga horária: 12h). Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho."

"Descrição: Levantamento das idéias prévias dos licenciados sobre a realização de atividades experimentais . Desenvolvimento da atividades experimentais e analogias..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 1) / Especialização ( 1) ..."

LOCATELI, João Eduardo ; BARRETO, S. R. G. . Analogia no ensino de química / ANALOGIES IN THE CHEMISTRY TEACHING. Atas do V ENPEC, v. 5, p. 1-8, 2005.

ALMEIDA, Flaveli Aparecida de Souza ; BARRETO, S. R. G. ; ALFAYA, Reni Ventura da Silva ; SILVA, A. L. G. ; Gonçalves, A. A. ; Duarte, E. H. ; Lazaretti, M. M. ; Santos, G. F. ; Camargo, C. S. . Explorando o uso de analogia no estudo dos temas substância e mistura.. In: Orliney Maciel Guimarães. (Org.). Conhecimento químico: desafios e possibilidades da pesquisa e da ação docente - XIV Encontro Nacional de Ensino de Química. Curitiba: Universidade Federal do Paraná., 2008, v. , p. 1-8.

SITA, Luis Carlos Creado ; BARRETO, S. R. G. . EXPLORANDO O USO DE ANALOGIA NO ENSINO DE TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS E SUAS RELAÇÕES QUANTITATIVAS.. In: 49 Congresso Brasileiro de Química - 49 CBQ, 2009, Proto Alegre. A química e a sustentabilidade, 2009. v. 1. p. 1-3.

XAVIER, Luciano Bueno ; SILVA, A. L. G. ; TURINI, Daniel Antonio ; ALMEIDA, Flaveli Aparecida Souza ; BUENO, Eliana Aparecida Silicz ; ARAÚJO, Nelci Reis Sales de ; BARRETO, S. R. G. . O uso de analogia na aprendizagem de massas relativas dos átomos. In: 30 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química, 2007, Águas de Lindóia. 30 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química. São Paulo : SBQ, 2007. v. ED. p. 69-69.

BARRETO, S. R. G. ; RIBEIRO, P. R. S. . Desenvolvimento de analogia para a aprendizagem do conceito de solução eletrolítica. In: XLVII Congresso Brasileiro de Química - CBQ, 2007, Natal. XLVII Congresso Brasileiro de Química - CBQ - Recursos não renováveis. Natal : ABQ-RN, 2007. v. 06. p. 1-1.

49 Congresso Brasileiro de Química.EXPLORANDO O USO DE ANALOGIA NO ENSINO DE TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS E SUAS RELAÇÕES QUANTITATIVAS.. 2009. (Congresso).
XLVII Congresso Brasileiro de Química - CBQ.Desenvolvimento de analogia para a aprendizagem do conceito de solução eletrolítica. 2007. (Congresso).

Paulo Roberto da Silva. DESENVOLVIMENTO DE ANALOGIA PARA A APRENDIZAGEM DO CONCEITO DE SOLUÇÃO ELETROLÍTICA. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Química do Cotidiano na Escola) - Universidade Estadual de Londrina. Orientador: Sônia Regina Giancoli Barreto.

João Eduardo Locateli. Analogias no ensino de Química. 2005. 28 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Química do Cotidiano na Escola) - Universidade Estadual de Londrina. Orientador: Sônia Regina Giancoli Barreto.

Eduardo Henrique Duarte. Desenvolvimento de atividades experimentais com uso de analogias como estratégia de ensino no ensino e aprendizagem de cinética química no nível médio... 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Química Licenciatura) - Universidade Estadual de Londrina. Orientador: Sônia Regina Giancoli Barreto.

Raisa Correia. Desenvolvimento de atividades experimentais e uso de analogias como estratégia de ensino no processo ensino-aprendizagem ligações químicas no nível médio.. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Química Licenciatura) - Universidade Estadual de Londrina, Universidade Estadual de Londrina. Orientador: Sônia Regina Giancoli Barreto.

Leonel Vinícius Constantino. Desenvolvimento de atividades experimentais com uso de analogias como estratégia de ensino e aprendizagem de equilíbrio químico no nível médio.. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Química Licenciatura) - Universidade Estadual de Londrina. Orientador: Sônia Regina Giancoli Barreto.

Elisangela Manjurna Deduch. Desenvolvimento de experimentação e analogia como estratégia de ensino e aprendizagem de eletroquímica no ensino médio.. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Química Licenciatura) - Universidade Estadual de Londrina. Orientador: Sônia Regina Giancoli Barreto.

## BARROS, A.

**Titulação:** Doutorado, Física, 2000,Universidade Federal da Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

A. F. Leitão ; BARROS, A. . Analogia ótica na Gravitação de Brans-Dicke. In: XXVII Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2009, Belém. XXVII Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2009. v. 1. p. 123-123.

## BARROS, M.P

**Titulação:** Doutorado, Ciências Biológicas (Bioquímica), 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Marcos José Jeronymo Vian. Avaliação do recurso das analogias para ensino de Termoquímica no Ensino Superior. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências) - Universidade Cruzeiro do Sul, Secretaria da Educação do Estado de São Paulo. Orientador: Marcelo Paes de Barros.

## BASEIA, B.

**Titulação:** Doutorado, Física, 1979, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

EDSON LUIZ DA GRAÇA. SOBRE A ANALOGIA DA PASSAGEM DO LASER PELO LIMIAR COM TRANSIÇÃO DE FASE DE 2A. ORDEM .. 1981. Dissertação (Mestrado em Física) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Basilio Baseia.

## BASILIO, M. M. P.

**Titulação:** Doutorado, PhD em Linguística, 1977, University Of Texas At Austin, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

O Principio da Analogia na Constituicao do Lexico: Regras sao clichês lexicais. Veredas, Juiz de Fora, MG, v. 1, n. 1, 1997.

A Cognitive Approach to Word Formation: The Role of Analogy. In: 7th International cognitive Linguistics Conference, 2001, Santa Barbara, CA. 7th International Cognitive Linguistics Conference. Santa Barbara : University of California at Santa Barbara, 2001.

A cognitive approach to word-formation: the role of analogy. 2001. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

7th International Cognitive Linguistics Conference.A Cognitive Approach to Word-Formation: the Role of Analogy. 2001. (Congresso).

## BASSOLI, Marlene Kempfer

**Titulação:** Doutorado, Direito do Estado, 2002, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

William Robert Nahra Filho. NORMA GERAL ANTIELISIVA ENCARTADA NO CÓDIGO TRIBUTÁRIO NACIONAL- O CONFRONTO ENTRE O PRINCÍPIO DA CAPACIDADE CONTRIBUTIVA E A REGRA DA TIPICIDADEE FECHADA E A PRETENSA TRIBUTAÇÃO POR ANALOGIA. 2004. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Direito) - Universidade Estadual de Londrina. Orientador: Marlene Kempfer Bassoli.

## BASTOS, H. F. B. N.

**Titulação:** Doutorado, Ensino de Física, 1992, University Of Surrey, Grã-Bretanha.

**Publicações em CT&A:**

Augusto César Lima Moreira. O papel das analogias no processo de construção de modelos mentais em eletrodinâmica do ensino médio. 2003. 178 f. Dissertação (Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural de Pernambuco, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Heloisa Flora Brasil Nóbrega Bastos.

## BENTO, V. E. S.

**Titulação:** Doutorado, Psychopathologie Fondamentale Et Psychanalyse, 1996, Université Paris 7, França.

**Publicações em CT&A:**

Introdução ao método de pesquisa das paixões "tóxicas": do raciocínio por analogia à semiologia psicanalítica. Trans/Form/Ação (UNESP. Marília. Impresso), v. 32 (1), p. 175-192, 2009.

## BERNARDI, Núbia

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2007, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

GOUVEIA, Anna Paula Silva ; BERNARDI, Núbia . Composição Modular e Analogias no Ensino de Projeto Arquitetônico. In: II Seminário sobre Ensino e Pesquisa em Projeto de Arquitetura: rebatimentos, práticas, interfaces, 2005, Rio de Janeiro - RJ. PROJETAR 2005 - II Seminário sobre Ensino e Pesquisa em Projeto de Arquitetura: rebatimentos, práticas, interfaces. Rio de Janeiro : FAU/UFRJ, 2005. v. único.

GOUVEIA, Anna Paula Silva ; BERNARDI, Núbia . Composição modular e analogias no ensino de projeto arquitetônico. 2005. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

II Seminário sobre Ensino e Pesquisa em Projeto de Arquitetura: rebatimentos, práticas, interfaces - PROJETAR 2005. Composição modular e analogias no ensino de projeto arquitetônico. 2005. (Seminário).

## BESSA, K. E. M.

**Titulação:** Doutorado, História da Antiguidade, 1999, Universite de Paris IV (Paris-Sorbonne), França.

**Publicações em CT&A:**

AUBERGS LOPES NEVES. ANALOGIAS E PARALELISMOS ENTRE O FENÕMENO SINCRETISTAS ROMANO E CRISTÃO. 2002. Iniciação Científica. (Graduando em GRADUAÇÃO EM HISTÓRIA) - Universidade de Brasília. Orientador: Kátia Eleonora Maia Bessa.

## BEVILACQUA, L.

**Titulação:** Doutorado, Mecânica Teórica e Aplicada, 1971, Stanford University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Marcelo Barros. Identificação de Dimensões Fractais a partir de uma Analogia Dinâmica. 2007. Dissertação (Mestrado em Modelagem Computacional) - Laboratório Nacional de Computação Científica, . Orientador: Luiz Bevilacqua.

## BEVILAQUA, Ciméa B.

**Titulação:** Doutorado, Ciência Social, 2002, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Imposto de Renda e sacrifício: uma analogia. In: XX Reunião Brasileira de Antropologia, 1996, Salvador. XX Reunião Brasileira de Antropologia. Salvador : Universidade Federal da Bahia, 1996. p. 37-37.

# BEYER, E.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia da Música, 1993, Universitat Hamburg, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

BEYER, E. ; LAZZARIN, Luís Fernando . Música como ideal pedagógico: uma metáfora e uma (anti)analogia. In: Valéria Gobbi. (Org.). Questões de Música. 1ª ed. Passo Fundo: Editora Universitária, 2004, v. único, p. 135-152.

## BIAGGIO, A. M. B.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 1967, University of Wisconsin - Milwaukee (EUA).

**Publicações em CT&A:**

Ainda Sobre Estágios, Métodos e Analogias - Uma Resposta A Macedo. PSICOLOGIA: TEORIA E PESQUISA, v. 3, p. 249-252, 1985.

## BITTENCOURT, R. L. F.

**Titulação:** Doutorado, Literatura, 2005, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

Pedagogia Solar: grafias e analogias, correspondências e impossibilidades. In: Abralic, 2006, Rio de Janeiro. Congresso da Abralic, 2006.

Pedagogia solar: grafias e analogias, correspondências e impossibilidades. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Congresso Internacional da Abralic.Pedagogia Solar: grafias e analogias, correspondências e impossibilidades. 2006. (Congresso).

## BOCCA, F. V.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2001, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Libertinagem como Linguagem - refletindo as analogias. Revista de Filosofia (PUCPR), PUCPR, v. 19, n. 23, p. 53-72, 2006.

## BOCCARA, Ernesto Giovanni

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura e Urbanismo, 1991, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Adriana de Sousa Ferreira. Anatomia Animica da Criação -Analogia entre sonhar, criar e viver-imagem como linguagem. 2005. Dissertação (Mestrado em Programa de Mestrado e Doutorado em Artes) - Instituto de Artes da Universidade Estadual de Campinas, .Orientador: Ernesto Giovanni Boccara.

## BOCCATTO, Marlene

**Titulação:** Doutorado, Biologia/Genética, 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

BOCCATTO, Marlene ; SILVEIRA, F L ; SERIANI, R ; PINNA, F V ; ANDRADE, A G ; ROMANO, P . ANALOGIA ENTRE HEMOFILIA E A DOENÇA DE VON WILLEBRAND. In: VII Jornada Científica Centro Universitário São Camilo, 2004, SÃO PAULO. Anais, 2004. p. 41.

## BODSTEIN, G. C. R.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1993, Cornell University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Vinicius Tostes Tomé. Cálculo dos Coeficientes Aerodinâmicos para Asas Delta Utilizando o Método de Vortex Lattice e a Analogia de Sucção de Polhausen e Lamar. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Mecânica) - Escola Politécnica/UFRJ. Orientador: Gustavo Cesar Rachid Bodstein.

## BOMFIM, J. A. S.

**Titulação:** Doutorado, Ciência e Tecnologia de Polímeros, 2007, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

BOMFIM, J. A. S. ; SOUZA, A. G. ; FILGUEIRAS, Carlos Alberto Lombardi ; SOUZA, Fabio Pereira de ; GAMBARDELLA, M. T. P. . Diphosphine complexes of Nickel: analogies in molecular structures and variety in crystalline arrangement. Polyhedron , v. 22, n. 12, p. 1567-1573, 2003.

BOMFIM, J. A. S. ; FILGUEIRAS, Carlos Alberto Lombardi ; SOUZA, Fabio Pereira de . Complexos de Níquel com Difosfinas: analogias nas estruturas moleculares e diversidade nas estruturas cristalinas.. In: XXII Jornada de Iniciação Científica da UFRJ, 2000, Rio de Janeiro, 2000.

BOMFIM, J. A. S. ; SOUZA, A. G. ; FILGUEIRAS, Carlos Alberto Lombardi ; SOUZA, Fabio Pereira de ; GAMBARDELLA, M. T. P. . Complexos de Níquel com Difosfinas: Analogias nas Estruturas Moleculares e Variedade nas Estruturas Cristalinas. In: 23ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química, 2000, Poços de Caldas. Livro de Resumos da 23a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química. São Paulo : Sociedade Brasileira de Química, 2000.

23ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química. Complexos de Níquel com Difosfinas: Analogias nas Estruturas Moleculares e Variedade nas Estruturas Cristalinas. 2000. (Congresso).

## Bonaccini, Juan A.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1997, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

“A par disso, dentre os interesses atuais de pesquisa destaca-se o estudo sobre a atualidade do problema da analogia na filosofia crítica de Kant e da interpretação hegeliana do problema cético.”

"Projetos de pesquisa Kant e o problema da Analogia"
"Objetivos: Estudar e pensar as relações entre a metafísica, a epistemologia e a filosofia prática de Kant a partir de certos problemas, avaliar sua viabilidade, e confrontá-la com outras teorias metafísicas, epistemológicas e morais, quer clássicas, quer modernas, quer contemporâneas..
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Metafísica.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Epistemologia.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Ética.
Setores de atividade: Educação.
Palavras-chave: AUTOCONSCIÊNCIA; Conhecimento; descritivismo; normatividade; Analogia; aprioridade."

"Kant e o problema da Analogia
Descrição: Kant aplica reiteradamente o conceito da analogia em lugares e contextos diferentes de sua obra, mas sua concepção de analogia não é clara nem unívoca. De resto, não há consenso entre os intérpretes. Desse modo, sugerimos a importância e a atualidade de um estudo que tome por objetivo central elucidar o conceito de analogia na filosofia de Kant. Para tanto, em primeiro lugar, analisamos vários contextos nos quais Kant faz uso explícito do conceito de analogia e defendemos a hipótese de um uso implícito da

analogia na filosofia de Kant. Em segundo lugar, apresentamos uma análise preliminar do problema da analogia na filosofia prática de Kant e sugerimos que esse uso ( implícito ) do conceito não foi considerado suficientemente pela literatura, mas é essencial para a avaliação moral e jurídica das ações humanas. A idéia central, nesse contexto, é defender que a analogia desempenha um papel fundamental em toda e qualquer imputação da ação. No fim, estabelecemos um plano de trabalho que estende nossa investigação ao âmbito da filosofia teórica de Kant e se propõe a levar em consideração suas Preleções de Lógica, Metafísica e Antropologia, geralmente pouco examinadas, a fim de verificar as possíveis relações entre os usos explícito e implícito do conceito e avaliar a atualidade da concepção de Kant..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado ( 1) .
Integrantes: Juan Adolfo Bonaccini - Coordenador.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.
Número de produções C, T & A: 3 / Número de orientações: 1"

Analogia e imputabilidade na filosofia prática de Kant. Revista Latinoamericana de Filosofia, v. XXXIV, p. 207-257, 2008.

Kant e o problema da analogia na avaliação das ações humanas. In: Alexandre Travessoni Gomes. (Org.). Kant e o Direito. 1a.ed. Belo Horizonte: Mandamentos, 2009, v. 1, p. 87-145.

Sobre o conceito kantiano de analogia. Manuscrito (UNICAMP), 2010.

On Kant´s Concept of Analogy. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

ASSIS NETO, Fernando Raul de; Bonaccini, Juan A.; Barra, E. S. de O.; QUEIROZ, G. S.; Gomes, Nelson. Participação em banca de Irio vieira Coutinho. Analogias da experiência: Limites e alternativas. 2010. Tese (Doutorado em Programma Integrado de Doutorado (UFPE-UFPB-UFRN)) - Universidade Federal de Pernambuco.

Írio Vieira Coutinho. Analogias da experiência: Limites e alternativas. 2010. Tese (Doutorado em Programma Integrado de Doutorado (UFPE-UFPB-UFRN)) - Universidade Federal de Pernambuco, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Co-Orientador: Juan Adolfo Bonaccini.

## BONELLA, A. E.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2000, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Tarcício dos Santos. Analogia entre Kant e Weslley. 2001. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de Especialização Em Ética e Filosofia Polít.) - Universidade Federal de Uberlândia. Orientador: Alcino Eduardo Bonella.

## BONETT, L. P.

**Titulação:** Doutorado, Agronomia - Melhoramento Genético Vegetal, 2005, Universidade Estadual de Maringá.

**Publicações em CT&A:**

Coordernação: 4º Fórum Pedagógico: Reavaliando e redimemsionando o Projeto Pedagógico do Curso de Ciências Biológicas - Projetando uma comunidade: uma analogia para a compreensão do Projeto Pedagógico do Curso. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

4 Fórum Pedagógico: Reavaliando e redimensionando o Projeto Pedagógico do Curso de Ciências Biológicas - Projetando uma comunidade: Uma analogia para a compreensão do projeto Pedagógico do Curso.. 2008. (Outro).

## BORDINI, R. M.

**Titulação:** Doutorado, Música, 2003, Universidade Federal da Bahia.

**Publicações em CT&A:**

Teoria Pós-tonal, Composição Musical, Analogia Relambória?. In: XVI Congresso da ANPPOM, 2006, Brasília. XVI Congresso da ANPPOM. Brasília : Universidade de Brasília, 2006. v. 1. p. 832-842.

Teoria Pós-tonal, Composição Musical, Analogia Relambória?. In: XVI Congresso da ANPPOM, 2006, Brasília. XVI Congresso da ANPPOM. Brasília : Universidade de Brasília, 2006. v. 1. p. 120-120.

# BORGES, A. TARCISO

**Titulação:** Doutorado, Ph D In Science Education, 1996, University ofReading, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

Carmen Fernandez; JUSTI, Rosária; BORGES, A. TARCISO. Participação em banca de Nilmara Braga Mozzer. O ato criativo de comparar: As analogias elaboradas por alunos e professores de ciências. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Minas Gerais.

TERRAZAN, E. A.; SILVA, Fábio Wellington Orlando da; NAGEM, Ronaldo Luiz; CARVALHO, Ewaldo Melo de; BORGES, A. TARCISO. Participação em banca de ANA MARIA FIGUEROA SENAC. O USO SISTEMÁTICO DE ANALOGIAS: ESTUDO DE UM MODELO DE ENSINO PARA O CONCEITO DE INCOMPATIBILIDADE SANGUÍNEA. 2004. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

## BOZELLI, F. C.

**Titulação:** Doutorado, Educação para a Ciência, 2010, Universidade Estadual Paulista.

**Publicações em CT&A:**

Também, atua no corpo técnico da revista Ciência & Educação do mesmo programa. Tem experiência na área de Educação, com ênfase em Ensino-Aprendizagem, atuando principalmente nos seguintes temas: ensino de física, analogias e metáforas, ensino de ciências e análise de discurso.

"Doutorado em Educação para a Ciência .
Universidade Estadual Paulista.
Título: Saberes docentes mobilizados em contextos interativos discursivos de ensino de Física envolvendo analogias, Ano de Obtenção: 2010.
Orientador:Roberto Nardi.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo.
Palavras-chave: Ensino de Física; Interação Discursiva; saberes docentes; Analogias.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino de Ciências / Especialidade: Ensino de Física.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Formação de Professores.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino de Ciências / Especialidade: Linguagem.
Setores de atividade: Educação."
"Mestrado em Educação para a Ciência .
Universidade Estadual Paulista.
Título: Analogias e Metáforas no Ensino de Física: o Discurso do Professor e o Discurso do Aluno, Ano de Obtenção: 2005.

Orientador:Prof Dr. Roberto Nardi.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, , .
Palavras-chave: Ensino de Física; Analogias e Metáforas; Ensino e Aprendizagem; Análise do Discurso.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino de Ciências.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino de Ciências / Especialidade: Ensino de Física.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino de Ciências / Especialidade: Linguagem.
Setores de atividade: Educação Superior; Educação Média de Formação Geral; Educação Média de Formação Técnica Ou Profissional."

"Analogias e Modelos no Ensino de Ciências. (Carga horária: 8h).
Associação Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências."

"Analogias no Ensino e na Aprendizagem das Ciências. (Carga horária: 16h).
Associação Brasileira de Pesquisa Em Educação Em Ciências."

"Analogias do Ensino de Ciências. (Carga horária: 3h).
Associação Brasileira de Pesquisa Em Educação Em Ciências."
BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . O uso de analogias no ensino de física em nível universitário: interpretações sobre os discursos do professor e dos alunos. Revista Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, v. 6, p. 77-100, 2006.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . O Uso de Analogias e Metáforas como Recursos Didáticos no Ensino de Fisica. Revista de la Facultad de Ciencia y Tecnologia. Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá - Colômbia, v. 17, n. 17, p. 60-74, 2005.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . O uso de analogias no ensino superior de física: o que dizem os licenciandos. In: BASTOS, Fernando e NARDI, Roberto. (Org.). Formação de Professores e Práticas Pedagógicas no Ensino de Ciências: contribuições da pesquisa na área. São Paulo: Escrituras, 2009, v. , p. 129-167.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Ensino de Física, analogias e a dinâmica do contexto interativo discursivo em sala de aula. In: Roberto Nardi. (Org.). Ensino de Ciências e matemática I: temas sobre a formação de professores. São Paulo: Cultura Acadêmica, 2009, v. , p. 243-258.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . O discurso analógico no Ensino Superior de Física. In: NARDI, R.; ALMEIDA, M. J. P. M.. (Org.). Analogias, Leituras e Modelos no Ensino da Ciência: a sala de aula em estudo. São Paulo: Escrituras, 2006, v. , p. 11-28.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . A formação inicial de professores de Física e o uso de analogias no contexto interativo discursivo. In: XIV ENCONTRO NACIONAL DE DIDÁTICA E PRÁTICA DE ENSINO, 2010, Belo Horizonte/MG. Anais do XV ENDIPE.... Belo Horizonte/MG : UFMG, 2010. v. 1. p. 14-22.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Interações Discursivas em sala de aula e o uso de analogias po futuros professores de Física. In: X Conferencia Inter Americana de Educación en Física, 2009, Medellin. Anais....Medellín : Universidade de Antioquia, 2009. p. 01-10.

BOZELLI, F. C. . A Dinâmica discursiva na sala de aula de Física: o uso de analogias. In: VIII Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de la Ciencias, 2009, Barcelona. Enseñanza de las Ciencias, Número Extra. Barcelona : Universitat Autònoma de Barcelona, 2009. p. 1975-1980.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogies as didactic resources to introduce a STS approach in physics teaching: a study with prospective high school physics teachers. In: XIII International Organization for Science and Technolo Education (IOSTE), 2008, Kusadasi. Proceedings of the XIII. IOSTE Symposium. Sihhiye-Ankara/Turquia : Palme Publications & Bookshops LTD. CO, 2008. p. 543-551.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogias como Recursos Didáticos nos Processos de Ensino e Aprendizagem de Física. In: IX CONGRESSO ESTADUAL PAULISTA SOBRE FORMAÇÃO DE EDUCADORES, 2007, Águas de Lindóia. Livro do IX Congresso Estadual Paulista sobre Formação de Educadores, 2007. p. 27-35.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . EXPLICAÇÃO NO ENSINO DE FÍSICA: OUSO DE ANALOGIAS EM SALA DE AULA POR LICENCIANDOS. In: VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis. Anais do VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Belo Horizonte : Associação Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007. p. 01-11.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . ANALOGIAS NO ENSINO DE FÍSICA: ALGUNS EXEMPLOS EM MECÂNICA. In: VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis. Anais do VI Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Física. Belo Horizonte : Associação Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007. p. 01-11.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogias no Ensino de Física: alguns exemplos em mecânica. In: XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física (SNEF), 2007, São Luís. Proceedings. São Paulo : SBF, 2007. p. 01-10.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Interpretação dos Discursos de Licenciandos sobre a Utilização de Analogias e Metáforas no Ensino Superior de Física. In: X Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2006, Londrina. Atas do X EPEF: EPEF 20 anos. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 2006. p. 1-11.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. In: XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2005, Rio de Janeiro. Anais. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 2005. v. 9. p. 01-13.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . Intrepretações sobre o Conceito de Metáforas e Analogias presentes em Licenciandos de Física. In: VII Congreso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias, 2005, Granada. Anais. . ., 2005. p. 01-05.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . O Uso de Analogias e Metáforas em Aulas de Física no Ensino Superior: Algumas Considerações. In: V Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru. Atas. . ..Bauru : ABRAPEC, 2005. v. 5. p. 01-11.

BOZELLI, F C ; NARDI, R. . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. In: IX Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Física - EPEF, 2004, Jaboticatubas. Anais. . . IX Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2004. p. 01-13.

BOZELLI, F C ; NARDI, R . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. In: 9ª Reunião Técnica do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência, 2004, Bauru. Atas. . ., 2004. p. 87-88.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogies as didactic resources to introduce a STS approach in physics teaching. In: EUROPEAN SCIENCE EDUCATION RESEARCH ASSOCIATION, 2009, Istambul. Resumos....Istambul : Gazí Üniversítesí; Hacettepe Üniversítesí; Yedítepe Üniversítesí; Ahíevran Üniversítesí, 2009. p. 195-195.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . O uso de analogias e os processos interativos discursivos: possíveis relações. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS, 2009, Florianópolis/SC. Caderno de Resumos. Belo Horizonte : ABRAPEC, 2009. p. 391-391.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . O uso de analogias no processo comunicativo de sala de aula. In: XI Encontro de Pesquisa em Ensino de Física (EPEF), 2008, Curitiba. Programa e Resumos. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 2008. p. 49-49.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogias como Recursos Didáticos nos Processos de Ensino e Aprendizagem de Física. In: IX CONGRESSO ESTADUAL PAULISTA SOBRE FORMAÇÃO DE EDUCAFORES, 2007, Águas de Lindóia. Textos e Resumos, 2007. p. 237-237.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogias no ensino de física: alguns exemplos em mecânica. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS, 2007, Florianópolis. Caderno de Resumos. Belo Horizonte : ABRAPEC, 2007. p. 157-157.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Explicação no ensino de física: o uso de analogias em sala de aula por licenciandos. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS, 2007, Florianópolis. Caderno de Resumos. Belo Horizonte : ABRAPEC, 2007. p. 264-264.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogias no Ensino de Física: alguns exemplos em mecânica. In: XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2007, São Luís. Programa e Resumos. São Luís : UEMA/UFMA/CEFET-MA, 2007. p. 115-115.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . Interpretação dos Discursos de Licenciandos sobre a Utilização de Analogias e Metáforas no Ensino Superior de Física. In: X Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Física - EPEF, 2006, Londrina. Programas e Resumos. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 2006. p. 130-130.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . O Uso de Analogias e Metáforas em Aulas de Física no Ensino Superior: Algumas Considerações. In: V Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru. Caderno de Resumos. Bauru : Associação Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005. v. 5. p. 225-225.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. In: XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2005, Rio de Janeiro. Programa e Resumos. . .. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 2005. p. 112-113.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. In: IX Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Física - EPEF, 2004, Jaboticatubas. IX Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Física, 2004. p. 134-134.

BOZELLI, F. C. . Analogias e Metáforas no Ensino de Física. In: REUNIÃO TÉCNICA DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO PARA A CIÊNCIA, 2003, Bauru. Atas. Bauru : UNESP, 2003. p. 14-14.

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . A formação inicial de professores de Física e o uso de analogias no contexto interativo discursivo. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Linguagem na formação inicial de professores de Física: as analogias como recursos didáticos nas explicações em sala de aula. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Interações discursivas em sala de aula e o uso de analogias por futuros professores de Física. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . A dinâmica discursiva na sala de aula de Física: o uso de analogias. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . O uso de analogias e os processos inteartivos discursivos: possíveis relações. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. . Linguagem na formação inicial de professores de Física: as analogias como estratégias de ensino nas explicações em sala de aula. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . O uso de analogias no processo comunicativo de sala de aula. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogies as didactic resources to introduce a STS approach in physics teaching: a study with prospective High School physics teachers. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogias no Ensino de Física: alguns exemplos em mecânica. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogias como Recursos Didáticos nos Processos de Ensino e Aprendizagem de Física. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Explicação no Ensino de Física: o uso de analogias em sala de aula por licenciandos. 2007. (Apresentação de Trabalho/Outra).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R. . Analogias no Ensino de Física: alguns exemplos em mecânica. 2007. (Apresentação de Trabalho/Outra).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . Interpretação dos Discursos de Licenciandos sobre a Utilização de Analogias e Metáforas no Ensino Superior de Física. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. . Analogias em sala de aula: algumas considerações. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . Interpretações sobre o Conceito de Metáforas e Analogias Presentes em Licenciandos de Física. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F. C. . Analogias e Metáforas no Ensino de Física. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

BOZELLI, F. C. . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. 2005. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

BOZELLI, F. C. . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

BOZELLI, F C ; NARDI, R . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, F C ; NARDI, R . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. 2004. (Apresentação de Trabalho/Outra).

BOZELLI, F. C. ; NARDI, R . O Uso de Analogias e Metáforas em Aulas de Física no Ensino Superior: Algumas Considerações. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

XIV ENCONTRO NACIONAL DE DIDÁTICA E PRÁTICA DE ENSINO.A formação inicial de professores de Física e o uso de analogias no contexto interativo discursivo. 2010. (Encontro).

X Conferencia Inter Americana de Educación en Física.Interações Discursivas em sala de aula e o uso de analogias por futuros professores de Física. 2009. (Congresso).

VIII Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias.A Dinâmica Discursiva na sala de aula de Física: o uso de analogias. 2009. (Congresso).

XVIII Simpósio Nacional de Ensino de Física.Linguagem na formação inicial de professores de Física: as analogias como recursos didáticos nas explicações em sala de aula. 2009. (Simpósio).

VII ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS.O uso de analogias e os processos interativos discursivos: possíveis relações. 2009. (Encontro).

XIII International Organization for Science and Technolo Education (IOSTE).Analogies as didactic resources to introduce a STS approach in physics teaching: a study with prospective high school physics teachers. 2008. (Simpósio).

V ENCUENTRO IBEROAMERICANO DE COLECTIVOS Y REDES DE MAESTROS QUE HACEN INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DESDE SU ESCUELA Y COMUNIDAD.Linguagem na formação inicial de professores de Física: as analogias como estratégias de ensino nas explicações em sala de aula. 2008. (Encontro).

XI Encontro de Pesquisa em Ensino de Física (EPEF).O uso de analogias no processo comunicativo de sala de aula. 2008. (Encontro).

IX CONGRESSO ESTADUAL PAULISTA SOBRE FORMAÇÃO DE EDUCADORES. Analogias como Recursos Didáticos nos Processos de Ensino e Aprendizagem de Física. 2007. (Congresso).

XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física. Analogias no Ensino de Física: alguns exemplos em mecânica. 2007. (Simpósio).

VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências.Analogias no Ensino de Física: alguns exemplos em mecânica. 2007. (Encontro).

VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências.Explicação no Ensino de Física: o uso de analogias em sala de aula por licenciandos. 2007. (Encontro).

X Encontro de Pesquisa em Ensino de Física - X EPEF.Interpretação dos Discursos de Licenciandos sobre a Utilização de Analogias e Metáforas no Ensino Superior de Física. 2006. (Encontro).
XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física - XVI SNEF.Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. 2005. (Simpósio).

V Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - V ENPEC.O Uso de Analogias e Metáforas em Aulas de Física no Ensino Superior: Algumas Considerações. 2005. (Encontro).

IX Encontro de Pesquisa em Ensino de Física - IX EPEF.Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. 2004. (Encontro).

9ª Reunião Técnica.Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. 2004. (Outra).

## BOZZINI, I. C. T.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2005, Universidade Federal de São Carlos.

**Publicações em CT&A:**

OLIVEIRA, Márcia Rozenfeld Gomes; Silva, C. A. P. da; BOZZINI, I. C. T.. Participação em banca de Alessandra Mendonça Gomes Sales. O uso de analogias no Ensino de Biologia. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de São José do Rio Pardo.

Alessandra Mendonça Gomes Salles. O uso de analogias no Ensino de Biologia . 2007. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de São José do Rio Pardo. Orientador: Isabela Custódio Talora Bozzini.

## BRANDÃO, J. G. T.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2000, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Francisco Delghingaro Júnior. Análise de Sistemas Mecânicos através de Analogia Elétrica. 1993. 0 f. Orientação de outra natureza - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. Orientador: José Geraldo Trani Brandão.

## BRANDÃO, M. P.

**Titulação:** Doutorado, Aeronáutica e Astronáutica, 1988, Stanford University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Os Primeiros Cinqüenta Anos da Analogia Acústica de Lighthill. Pesquisa Naval (SDM), Rio de Janeiro, v. 13, p. 259-271, 2000.

Further Developments in Lighthill's Acoustic Analogy. In: 7th International Congress on Sound and Vibration - ICSV, 2000, Garmisch-Partenkirchen. 7th International Congress on Sound and Vibration - ICSV. Auburn, AL : International Institute of Acoustics and Vibration - IIAV, 2000. p. 1267-1274.

An Acoustic-Energetic Analogy for External Flows. In: II Encontro Nacional de Ciências Térmicas - ENCIT, 1988, Águas de Lindóia, SP. Proceedings. Rio de Janeiro, RJ : Associação Brasileira de Engenharia e Ciências Mecânicas - ABCM, 1988. v. 2. p. 19-22.

7th International Congress on Sound and Vibration - ICSV.Further Developments in Lighthill's Acoustic Analogy. 2000. (Congresso).

Seminário de Mecânica e Software em Engenharia do Laboratório Nacional de Computação Científica - LNCC.Analogia Acústica e Aerodinâmica na Trilha da Unificação. 1989. (Seminário).

II Encontro Nacional de Ciências Térmicas - ENCIT.An Acoustic-Energetic Analogy for External Flows. 1988. (Encontro).

## BRASIL, H. G.

**Titulação:** Doutorado, Economia, 1997, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

BRASIL, H. G. . Processo Decisório e a Questão Orçamentária: uma analogia. RAP. Revista Brasileira de Administração Pública, 1993.

## BRITO, G. S. L.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Sistemas e Computação, 2007, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

BRITO, G. S. L. . Simulação Computadorizada da Modulação Química na Transmissão Sináptica por Analogia a Circuitos Eletrônicos. In: XVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2002, São José dos Campos. Anais do XVIII Congresso de Engenharia Biomédica. São José dos Campos : Univap, 2002. v. 5/5. p. 65-68.

## BRITTO LEITE, M. J.

**Titulação:** Doutorado, Curso de Pós-graduação em Arquitetura e Urbanismo, 2006, Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da USP.

**Publicações em CT&A:**

Fabio Texeira. A música no Espaço - analogia entre arquitetura e música religiosa do secIV ao VII no Ocidente. 1990. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Arquitetura e Urbanismo) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Maria de Jesus de Britto Leite.

## BROCHADO, José Proenza

**Titulação:** Doutorado, Antropologia, 1981, Universityof Illinois, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

WhatDidthe Tupinambá Cook in TheirVessels? AnHumbleContributiontoEthnographicAnalogy. Revista de Arqueologia da Universidade de São Paulo, São Paulo, SP, v. 6, p. 40-88, 1991.

BROCHADO, José Proenza ;MONTICELLI, G. ; NEUMANN, E. S. . Analogia Etnográfica na Reconstrução Gráfica das Vasilhas Guarani Arqueológicas. Veritas Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, v. 35, n. 140, p. 727-743, 1990.

A Alimentação na Floresta Tropical. A Analogia Etnográfica na Reconstrução da Alimentação por Meio de Evidências Indiretas. A Mandioca Na Floresta Tropical. Cadernos do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, v. 2, p. 1-103, 1977.

## BROSE, E. R. Z.

**Titulação:** Doutorado, Linguística e Letras, 2005, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul .

**Publicações em CT&A:**

Analogia do ícone poético em versos de Haroldo de Campos. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## BUENO, A. S.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1994, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Poesia e futebol: Analogias. Estado de Minas, Belo Horizonte, 16 maio 1998.

## BUENO, José de França

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2003, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Thiago da Silva Santos. Analogia entre as funções Trigonométricas e Hiperbólicas. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Matemática) - Faculdades Integradas de Guarulhos. Orientador: José de França Bueno.

## BUSATO, M. A.

**Titulação:** Doutorado, Microbiologia Y Parasitologia Clinica, 2001, Universidad de Barcelona, Espanha.

**Publicações em CT&A:**

DIANA FOLMER e RICARDO SELIAS VAZ. ANALOGIAS PRESENTES NOS LIVROS DIDÁTICOS DE CIÊNCIAS DO ENSINO FUNDAMENTAL: UM ESTUDO SOBRE OS SISTEMAS DO CORPO HUMANO. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em C. Biológicas) - Universidade Comunitária da Região de Chapecó. Orientador: Maria Assunta Busato.

# BUSTAMANTE, T. R.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2007, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Analogia jurídica e argumento 'a contrario': Um caso típico de argumentação por princípios. Uma explicação a partir de uma controvérsia sobre a aplicação do artigo 1.122 do CPC brasileiro. Revista de Direito Privado (São Paulo), São Paulo, v. 29, p. 255-276, 2007.

Principles, Precedents and their Interplay in Legal Argumentation: How to Justify Analogies Between Cases. In: Martin Borowski. (Org.). On the Nature of Principles - Proceedings of the Special Workshop "The Principles Theory" held at the 23rd World Congress of the IVR - ARCHIV FÜR RECHTS-UND SOZIALPHILOSOPHIE - BEIHEFT 119. Stuttgart: Steiner-Verlag, 2010, v. , p. 63-78.

Analogia jurídica e argumento a contrario: um caso típico de argumentação por princípios (uma explicação a partir de uma controvérsia sobre a aplicação do artigo 1.122 do CPC Brasileiro). In: Thomas Bustamante. (Org.). Teoria do direito e decisão racional: Temas de teoria da argumentação jurídica. Rio de Janeiro: Renovar, 2008, v. , p. 367-404.

Analogia jurídica: um caso típico de argumentação por princípios. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## CABRAL, T. C. B.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

VILLANI, A. ; BAROLLI, E. ; CABRAL, T. C. B. ; FAGUNDES, M. B. ; YAMAZAKI, S. C. . Filosofia da Ciência, História da Ciência e Psicanálise: Analogias para o Ensino de Ciências. Caderno Brasileiro de Ensino de Física, Florianópolis, v. 14, n. 1, p. 37-55, 1997.

Analogias para o Ensino de Ciências e Educação Matemática: Contribuições da Psicanálise. In: III Simpósio de Pesquisa da FEUSP, 1997, São Paulo. Estudos e Documentos n 37. Anais do 3 Simpósio de Pesquisa da FEUSP. São Paulo : FEUSP, 1997. v. 37. p. 265-281.

CABRAL, T. C. B. ; VILLANI, A. . Explorando Analogias para o Ensino de Ciências: as entrevistas preliminares na psicanálise. In: V Encontro de Pesquisadores em Ensino de Física, 1996, Águas de Lindóia. Atas do V Encontro de Pesquisadores em Ensino de Física. Belo Horizonte : UFMG/CECIMIG/FAE, 1996. p. 284-295.

Analogias para o ensino de ciências e matemática: contribuições da psicanálise. In: III Simpósio de Pesquisa da FEUSP, 1996, São Paulo. Simpósio de Pesquisa da FEUSP. São Paulo : EDIUSP, 1996. v. 1.

VILLANI, A. ; CABRAL, T. C. B. . Analogies for teaching and learning science. In: International Conference ESERA, 1997, Roma. Abstract Book I International Conference ESERA, 1997. v. 1. p. 17-17.

V Encontro de Pesquisadores em Ensino de Física.Explorando Analogias para o Ensino de Ciências: as entrevstas preliminares na psicanálise. 1996. (Congresso).

III Simpósio de Pesquisa da FEUSP.Analogias para o Ensino de Ciências e Educação Matemática: Contribuições da Psicanálise. 1996. (Simpósio).

## Cachucho, F.

**Titulação:** Doutorado, Astronomia, 2003, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

SCACALOSSI, Gisele ; Cachucho, F. . Cuba de Ondas Elíptica: Analogias Mecânicas para o Estudo da Física Moderna. In: XV Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2003, Curitiba. Atas do XV Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2003. p. 666-672.

Gisele Scacalossi. Analogias Mecânicas para o Ensino de Física Moderna. 2002. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura Plena Em Física) - Centro Universitário de Votuporanga. Orientador: Fernando Cachucho da Silva.

## Caldas, M.

**Titulação:** Doutorado, Matemática, 1985, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

UNA ANALOGIA NO-ARQUIMEDIANA DE LOS ESPACIOS C-INFRATONELADOS. Revista Colombiana de Matemáticas, Colombia, v. 31, n. 2, p. 63-70, 1997.

## CALIXTO, N. S.

**Titulação:** Doutorado, Oftalmologia, 1967, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Indução e dedução. Analogias e conexões causais. (Curso de Metodologia Científica - Parte I: Fundamentos). 2001 (AULA).

## CALSA, G. C.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2002, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

RIGOLON, Rafael Gustavo ; CALSA, G. C. . Síntese protéica: analogia das contas. In: I Encontro Paranaense de Psicopedagogia - ABPpPR e II Encontro de Psicopedagogia de Maringá, 2003, Maringá. Anais do I Encontro Paranaense de Psicopedagogia - ABPpPR e II Encontro de Psicopedagogia de Maringá. Maringá : Associação Brasileira de Psicopedagogia - Seção Parná Norte, 2003. v. 1. p. 158-164.

RIGOLON, Rafael Gustavo ; CALSA, G. C. . Síntese protéica: analogia das contas. In: I Encontro Paranaense de Psicopedagogia - ABPpPR e II Encontro de Psicopedagogia de Maringá, 2003, Maringá. Anais do I Encontro Paranaense de Psicopedagogia - ABPpPR e II Encontro de Psicopedagogia de Maringá. Maringá : Associação Brasileira de psicopedagogia - Seção Paraná Norte, 2003. v. 1. p. 29-30.

OBARA, Ana Tiyomi; NUNES, Maria Júlia Corazza; CALSA, G. C.. Investigando o conceito e uso de analogias como recurso didático por licenciandos de biologia - Rafael Gustavo Rigolon. 2007. Universidade Estadual de Maringá.

## CALZA, R. C.

**Titulação:** Doutorado, 2003, Centro de Letras e Ciências Humanas, Université du Provence, Aix-Marseille, Centre d´Aix, França.

**Publicações em CT&A:**

Kelly Cristina Monteiro Garcia. A telenovela, a Ópera e o Cinema Domesticado: uma possível analogia entre narrativas de linguagens especiais. 1998. Iniciação Científica. (Graduando em Faculdade de Letras) - Pontifícia Universidade Católica de São Paulo. Orientador: Roseni Cecília Calza.

## CAMARGO, M. E

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 1992, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

ARASLANOV, Anvar M ; CAMARGO, M. E. ; LOPES, L. F. D. ; SOUZA, A. M. . Utilização da Analogia de Quadratura para resolver problemas Quase-Estático da Dinâmica Estatística. In: 12º Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística, 1996, Caxambú. Anais do 12º Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística. Caxambú-RS, 1996. v. I. p. 53-54.

## CAMARGO, Solange Soares de

**Titulação:** Doutorado, Ciências Biológicas (Bioquímica), 1999, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

SILVEIRA, Rodrigo V. M. da ; CAMARGO, Solange Soares de ; CUNHA, Paulo R. ; INFANTE-MALACHIAS, Maria Elena ; PRIMON, Cátia Sueli Soares ; AMABIS, José Mariano . Avaliação de Atividades de Genética e Biologia Molecular Baseadas em Analogias e Modelos para Alunos de Licenciatura em Ciências Biológicas . In: IOSTE/IOSTEen - International Organization for Science and Technology Education, 2002, Foz do Iguaçu-PR. Mostra de Trabalhos para Educação em Ciência e Tecnologia, 2002.

## CAMPOS, D. T. F.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2002, Université de Provence, França.

**Publicações em CT&A:**

Metáforas na fala do paciente: analogia cognitiva ou equivocidade sonora?. Revista Brasileira de Psicoterapia, v. 8, p. 39-45, 2006.

Metáforas na Fala do Paciente: Analogia Cognitiva ou Equivocidade Sonora?. In: I Congresso Brasileiro de PsicoterapiaII e II Encontro Brasileiro de Psicoterapia, 2005, Belo Horizonte. I Congresso Brasileiro de PsicoterapiaII e II Encontro Brasileiro de Psicoterapia, 2005.

Metáforas na fala do paciente: analogia cognitiva ou equivocidade sonora?. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

I Congresso Internacional de Psicopatologia Fundamental - VII Congresso Brasileiro de Psicopatologia Fundamental.Metáforas na Fala do Paciente: Analogia Cognitiva ou Equivocidade Sonora?. 2005. (Congresso).

## CAMPOS, G. W. S

**Titulação:** Doutorado, Saúde Coletiva, 1991, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Comentários sobre analogias e diferenças entre os métodos Paidéia e o interrogativo. Interface. Comunicação, Saúde e Educação, v. 11, p. 352-355, 2007.

## CAMPOS, I. D.

**Titulação:** Doutorado, História, 2009, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

CAMPOS, I. D. . Prostitução e divórcio em Belém no final do século XIX (1890 / 1900): a tentativa de uma analogia. In: Encontro Naciona l de História ANPUH Nacional. In: XXXII Encontro Nacional de História ANPUH / Nacional, 2003, João Pessoa. XXXII Encontro Nacional de História, 2003.

CAMPOS, I. D. . DIVÓRCIO E PROSTITUIÇÃO: A TENTATIVA DE UMA ANALOGIA. João Pessoa 2003 (Publicação em CD rom).

## CAMPOS, MARIA DO CARMO

**Titulação:** Doutorado, Literatura Brasileira, 1990, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

CAMPOS, M. C. A. ; CAMPOS, MARIA DO CARMO . Analogia e Repetição Em O Cão Sem Plumas. In: Maria do Carmo Campos. (Org.). JOÃO CABRAL EM PERSPECTIVA. PORTO ALEGRE , RS.: EDITORA DA UNIVERSIDADE / UFRGS, 1995, v. 4, p. -.

Analogia e repetição em O Cão sem Plumas de João Cabral de Melo Neto. 1994. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Analogia e repetição em O Cão sem Plumas de João Cabral de Melo Neto. 1994. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## CAMPOS, Martha M.

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2004, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Contextualismo, tipologia e analogia em Aldo Rossi. In: VII SAL - Seminário de Arquitetura Latino-Americana, 1995, São Paulo/ São Carlos. VII SAL - Seminário de Arquitetura Latino-Americana. São Paulo / São Carlos, 1995.

Contextualismo, tipologia e analogia em Aldo Rossi. 1995. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

VII SAL - Seminário de Arquitetura Latino-Americana. Contextualismo, tipologia e analogia em Aldo Rossi. 1995. (Seminário).

# CANÇADO, R. A.

**Titulação:** Doutorado, Tecnologia de Alimentos, 2004, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

CANÇADO, R. A. ; AQUINO, Arislete Dantas de ; FREITAS, Renato João Sossela de . Análise de micotoxinas ocratoxinas (Aspergillus ochraceus) via cromatografia em camada delgada em analogia com a catálise heterogênea tomando como base o café (Coffea arabica). In: VIII Encontro Regional Sul de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2003, Curitiba. Anais. Curitiba : VIII ERSCTA - sbCTA-PR/UFPR/PUCPR, 2003. v. unico. p. 417-420.

CANÇADO, R. A. ; AQUINO, Arislete Dantas de ; FREITAS, Renato João Sossela de . Analysis of mycotoxins ochratoxins (Aspergillus ochraceus) via thin-layer chromatography in analogy with the heterogeneous catalysis taking as base the coffee (Arabic coffea). In: XXII Congresso Brasileiro de Microbiologia 2003, 2003, Florianópolis. Anais. Campinas : SBM, 2003. v. unico. p. mx44.

CANÇADO, R. A. ; AQUINO, Arislete Dantas de ; FREITAS, Renato João Sossela de . Analysis of mycotoxins ochratoxins (Aspergillus ochraceus) chromatography in analogy with the heterogeneous catalasys taking as base the coffee (Coffea arabica). 2003. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
SILOCHI, R. M. H. Q.; LIMA, R. S.; CANÇADO, R. A.. Participação em banca de Karime Clariane Redivo. Analogias de Alimentos Especiais entre os Termos Diet e Light: efeitos, riscos, influência e facilidades para o consumidor. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em

Tecnologia de Alimentos para Agroindústrias) - Universidade Estadual do Oeste do Paraná.

Karime Clariane Redivo. Analogias de Alimentos Especiais entre os Termos Diet e Light: efeitos, riscos, influência e facilidades para o consumidor. 2009. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia de Alimentos para Agroindústrias) - Universidade Estadual do Oeste do Paraná. Orientador: Rupérsio Alvares Cançado.

## CANOLLA, C.

**Titulação:** Doutorado, Linguística Aplicada e Estudos da Linguagem, 2001, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

CANOLLA, C. . Analogia, metáfora estrutural e texto argumentativo. In: Conference on Metaphor in Language and Thought, 2002, São Paulo. Resumos Conference on Metaphor in Language and Thought. São Paulo : EDUC, 2002. p. 29-30.

## CAPISTRANO, P. M. P.

**Titulação:** Doutorado, Programa de Pós-graduação em Estudos da Linguagem, 2010 , Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

**Publicações em CT&A:**

Ricardo Jorge de Oura Dias. A Hermenêutica e a Metáfora da Alegoria da Caverna: analogias para interpretação do direito.. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Direito) - Faculdade Natalense para o Desenvolvimento do Rio Grande do Norte. Orientador: Pablo Moreno Paiva Capistrano.

## CARASSAI, Igor Justin

**Titulação:** Doutorado, Zootecnia, 2010, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

CARVALHO, Paulo César de Faccio ; TRINDADE, Júlio Kuhn da ; SILVA, Sila Carneiro da ; BREMM, Carolina ; MEZZALIRA, Jean Carlos ; NABINGER, Carlos ; AMARAL, Marcio Fonseca do ; CARASSAI, Igor Justin ; SILVA, Renata Wolf Suñé Martins da ; GENRO, Teresa Cristina Moraes ; GONÇALVES, Edna Nunes ; AMARAL, Gláucia Azevedo do ; GONDA, Horacio Leandro ; POLI, César Henrique Espírito Candal ; SANTOS, Davi Teixeira dos . Consumo de forragem por animais em pastejo: analogias e simulações em pastoreio rotativo. In: Sila Carneiro da Silva; Carlos Guilherme Silveira Pedreira; Jose Carlos de Moura; Vidal Pedroso de Faria. (Org.). Intensificação de Sistemas de Produção Animal em Pasto. Piracicaba: FEALQ, 2009, v. , p. 61-93.

## CARDOSO-MARTINS, C.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 1984, University of Illinois, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Beginning readers' ability to read by analogy in Portuguese. In: S. Contento. (Org.). Psycholinguistics as a Multidisciplinary Connected Science. Cesena: Società Editrice, 1997, v. 2, p. 53-58.

A habilidade de crianças em idade pré-escolar de identificar uma palavra impressa desconhecida por analogia a uma palavra conhecida. In: Claudia Cardoso Martins. (Org.). Consciência Fonológica e Alfabetização. Petrópolis: Vozes, 1996, v. , p. 101-127.

Beginning reader's ability to read by analogy in Portuguese.. In: Fourth ISAPAL International Congress: Psycholinguistics as a Multidisciplinary Connected Sciense, 1994, Bologna. Abstracts. Bologna : ISAPAL, 1994. p. 33-33.

Children's ability to read by analogy in beginning reading acquisition in Portuguese.. In: Thirteenth Biennial Meetings of ISSBD, 1994, Amsterdan. Abstracts. Amsterdam : ISSBD, 1994. p. 385-385.

Preschool children's ability to identify unfamiliar printed words by analogy to a clue word. In: Twelfth Biennial Meetings of ISSBD, 1993, Recife. Abstracts. Recife : ISSBD, 1993. p. 94-94.

## CARNEIRO, H. A. G. S

**Titulação:** Doutorado, Direito Penal, 2010, Universidade do Estado do Rio de Janeiro .

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Lara Corrêa. O emprego da analogia para a extinção do crédito tributário mediante a apresentação de precatórios judiciais via ação declaratória de compensação. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Direito) - Centro Universitário do Distrito Federal.

Lara Corrêa. O emprego da analogia para a extinção do crédito tributário mediante a apresentação de precatórios judiciais via ação declaratória de compesação. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Direito) - Centro Universitário do Distrito Federal. Orientador: Hildebrando Afonso Gomes Santana Carneiro.

## CARNEIRO, M. C.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2002, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

CARNEIRO, M. C. ; TREVISAN, Marlon Dantas . Aspectos da Metáfora/Analogia no Ensino de Ciências, sob uma abordagem da Semiótica Peirceana. In: VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis. VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Florianópolis : ABRAPEC, 2007. v. 1.

CARNEIRO, M. C. ; TREVISAN, Marlon Dantas . Aspectos da Metáfora/Analogia no Ensino de Ciências, sob uma abordagem da Semiótica Peirceana. In: VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis. VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Belo Horizonte : ABRAPEC, 2007. v. 1. p. 174-174.

SILVEIRA, L. F. B.; CALDEIRA, Ana Maria de Andrade; CARNEIRO, M. C.. Participação em banca de Marlon Dantas Trevisan. EGQ - Metáfora/Analogias no Ensino de Ciências: Uma Abordagem Semiótica. 2007. Dissertação (Mestrado em Educação para Ciência) - Faculdade de Ciências de Bauru - UNESP.

VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências.Aspectos da Metáfora/Analogia no Ensino de Ciências, sob uma Abordagem Semiótica Peirceana. 2007. (Encontro).

## CARRASCOZA, J. L. A.

**Titulação:** Doutorado, Ciências da Comunicação, 2003, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Rafaela Castro Fontenele. A técnica de analogia de significados nos textos publicitários de mídia impressa em Teresina. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de Especialização em Marketing) - Centro Universitário de Teresina. Orientador: João Luís Anzanello Carrascoza.

## CARVALHO DA SILVA, P. J.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2003, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Título: Medicina da alma: usos da analogia em escritos jesuíticos dos séculos XVI e XVII, Ano de Obtenção: 2003.
Orientador:Marina Massim.

CARVALHO DA SILVA, P. J. ou SILVA, P.J.C. . Medicina da alma: usos da analogia em escritos jesuíticos dos séculos XVI e XVII.. In: VI Seminário de Pesquisa do Programa de Pós-graduação em Psicologia da FFCLRP-USP, 2003, Ribeirão Preto. Livro de artigos, VI Seminário de Pesquisa do Programa de Pós-graduação em Psicologia da FFCLRP-USP. Ribeirão Preto : Legis Summa/Capes, 2003. v. II. p. 100-107.

IV Seminário de Pesquisa do Programa de Pós-graduação em Psicologia da FFCLRP-USP.Medicina da alma: usos da analogia em escritos jesuíticos dos séculos XVI e XVII.. 2003. (Seminário).

## CARVALHO, E. M.

**Titulação:** Doutorado, Physical Metallurgy And Science Of Materials, 1974, University of Birmingham, Inglaterr.

**Publicações em CT&A:**

"Disciplinas ministradas
Desenvolvimento, Ciência e Tecnologia
História da Ciência e da Tecnologia
Analogias e Metáforas em Ciência e Tecnologia"

CARVALHO, E. M. ; FIGUEIROA, A M S ; NAGEM, R L . Metodologia de ensino com analogias: um estudo sobre a classificação dos animais. Revista Iberoamericana de Educación, São Paulo, v. 5, n. 34, 2005.

O uso de analogias e metáforas no ensino de dança clássica. In: II Congresso sobre metáfora na linguagem e no pensamento, 2005, Rio de Janeiro. Anais do II Congresso sobre metáfora na linguagem e no pensamento. NIteroi : Universidade Federal Fluminense, 2005.

Analogies and metaphors as tools in affective-sexual education. In: 11º Simpósio IOSTE, 2004, Lublin. Anais do 11º Simpósio IOSTE, 2004. v. 1.

Language and cognition: analogies and metaphors in the teaching of classical dance. In: Proceedings of the International Conference on Language, Culture and Mind, 2004, Portsmouth. Anais do Proceedings of the International Conference on Language, Culture and Mind, 2004. v. 1. p. 47-47.

The group for the study of metaphors and analogies in technology, education, science and art. In: Proceedings of the International Conference on Language,

Culture and Mind, 2004, Portsmouth. Anais do Proceedings of the International Conference on Language, Culture and Mind, 2004. v. 1. p. 75-75.

O uso de analogias e metáforas no ensino da dança clássica. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

CARVALHO, E. M. ; FIGUEIROA, A M S ; NAGEM, R L . Analogias, metáforas e a história da ciência. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

CARVALHO, E. M. ; FIGUEIROA, A M S ; NAGEM, R L . Language and cognition: analogies and metaphors in the teaching of classical dance. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

CARVALHO, E. M. ; NAGEM, R L ; GINO, M S . The group for the study of metaphors and analogies in technology, education, science and art. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

CARVALHO, E. M. ; NAGEM, R L ; FIGUEIROA, A M S . Metodologia de ensino com analogias: um estudo sobre a classificação dos animais. 2003. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

CARVALHO, E. M. ; FIGUEIROA, A M S ; NAGEM, R L . Analogias e metáforas no cotidiano do professor. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

CARVALHO, E. M. ; FIGUEIROA, A M S ; NAGEM, R L ; CARVALHAES, D O . Analogias e metáforas no cotidiano do professor de ciências. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

NAGEM, Ronaldo Luiz; CARVALHO, E. M.. Participação em banca de Ana Maria Senac Figueroa. O uso sistemático de analogias: estudo de um modelo de ensino para o conceito de incompatibilidade sangüínea. 2004. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

NAGEM, Ronaldo Luiz; CARVALHO, E. M.. Participação em banca de Rita de Cássia Paiva. Gerando aprendizagem significativa: a inserção de analogias em uma proposta metodológica para o ensino do espanhol técnico. 2004. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Participação em banca de Andréa Silva Gino. A utilização de analogias no processo de ensino e aprendizagem e sua interferência como instrumento de construção e significação dos conhecimentos e de avaliação da aprendizagem. 2002. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Ana Cristina Carvalho Pereira. Linguagem e cognição, analogias e metáforas como facilitador no ensino de balé, em escolas de Belo Horizonte. Início: 2005. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais. (Orientador).

Ana Maria Senac Figueroa. O uso sistemático de analogias: estudo de um modelo de ensino para o conceito de incompatibilidade sangüínea. 2003. 0 f. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Co-Orientador: Ewaldo Mello de Carvalho.

Rita de Cássia Paiva. Gerando aprendizagem significativa: a inserção de analogias em uma proposta metodológica para o ensino do espanhol técnico. 2003. 0 f. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de

Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Co-Orientador: Ewaldo Mello de Carvalho.

## CARVALHO, J. D.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2002, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: A pesquisa pretende estudar o debate entre os partidários da concecpção da univocidade do ser e os partidários da concepção da analogia do ser.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 2) .
Integrantes: Jairo Dias Carvalho - Coordenador.

## CARVALHO, M. S. F.

**Titulação:** Doutorado, Teoria e História Literária, 2004, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Palavras-chave: Poesia; agudeza; Portugal; retórica; analogia; barroco.
Grande área: Linguística, Letras e Artes / Área: Letras / Subárea: Teoria Literária / Especialidade: Poesia Clássica Portuguesa.
Setores de atividade: Educação Superior.

## CARVALHO, P. C. F.

**Titulação:** Doutorado, Zootecnia, 1997, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

CARVALHO, P. C. F. ; TRINDADE, Júlio Khun da ; SILVA, Sila Carneiro da ; BREMM, C. ; MEZZALIRA, J. C. ; NABINGER, Carlos ; AMARAL, M. F. ; CARASSAI, Igor Justin ; MARTINS, R. S. ; GENRO, Teresa Cristina Moraes ; GONÇALVES, Edna Nunes ; AMARAL, G. A. ; Gonda, H. ; POLI, César Henrique Espírito Candal ; SANTOS, Davi Teixeira dos . Consumo de forragem por animais em pastejo: analogias e simulações em pastoreio rotativo. In: Sila Carneiro da Silva, Carlos Guilherme Silveira Pedreira, Jose Carlos de Moura, Vidal Pedroso de Faria. (Org.). Intensificação de Sistemas de Produção Animal em Pasto. Piracicaba: FEALQ, 2009, v. , p. 61-94.

25 Simposio sobre Manejo da Pastagem.Consumo de forragem por animais em pastejo: analogias e simulações em pastoreio rotativo. 2009. (Simpósio).

# CARVALHO, R. C.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Estruturas, 1994, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Engenharia de Estruturas São Carlos .
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Análise não linear de pavimentos de edifícios de concreto armado através da anologia de gre lha, Ano de Obtenção: 1994.

CARVALHO, R. C. ; FIGUEIREDO FILHO, Jasson Rodrigues de ; SILVA, Marcos Alberto Ferreira da . A utilização da analogia de grelha para análise de pavimentos de edifícios em concreto armado.. In: 45o Congresso Brasileiro do Concreto, 2003, Vitória. 45o Congresso Brasileiro do Concreto, 2003.

Utilização de analogia de grelha para análise de pavimentos de concreto armado quanto à flexão e deformação. In: 42o Congresso Brasileiro do Concreto. REIBRAC. IBRACON. 13 a 18 de agosto de 2000. Fortaleza, CE., 2000, FORTALEZA, 2000.

CARVALHO, R. C. ; FIGUEIREDO FILHO, Jasson Rodrigues de ; FURLAN JUNIOR, S. . Cálculo das ações de apoio de lajes de concreto em vigas usando a analogia de grelha. . In: Congresso Técnico-Científico de Engenharia Civil, Universidade Federal de Santa Catarina., 1996, Florianópolis. Congresso Técnico-Científico de Engenharia Civil, Universidade Federal de Santa Catarina., 1996. v. 5. p. 840-848.

CARVALHO, R. C. ; DEBS, Mounir Khalil El . Análise não linear de um pavimento de edifício de concreto armado através de analogia de grelha equivalente. In: XXVII JORNADAS SULDAAMERICANAS DE INGINIERIA ESTRUTURAL, 1995, São Miguel de Tuucuman. XXVII JORNADAS SULDAAMERICANAS DE INGINIERIA ESTRUTURAL, 1995. v. 1. p. 407-418.

IGOR FREDERICO STOIANOV COTTA. Desenvolvimento de programa livre automático para determinação de esforços solicitantes, deslocamentos e armadura de pavimentos em concreto armado usando a analogia de grelha não linear. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de São Carlos, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Roberto Chust Carvalho.

## CASSIANI de SOUZA

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2000, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

GIRALDI, P. M. ; CASSIANI de SOUZA . O funcionamento de analogias em textos didáticos de Biologia: questões de linguagem. Ciência & Ensino (UNICAMP), v. 1, p. 1-12, 2006.

ALMEIDA, M. J. P. M. ; CASSIANI de SOUZA ; Henrique César da Silva . Perguntas, respostas e comentários dos estudantes como estratégia na produção de sentidos em sala de aula. In: Roberto Nardi; Maria José de Almeida. (Org.). Analogias, Leituras e Modelos no Ensino da Ciência. 1a ed. São Paulo: Escrituras, 2006, v. 1, p. 61-76.

GIRALDI, P. M. ; CASSIANI de SOUZA . Linguagem em textos didáticos de citologia: investigando o uso de analogias. In: 15. Congresso de Leitura do Brasil, 2005, Campinas-SP. Caderno de resumos, 2005. v. 1. p. 1-12.

GIRALDI, P. M. ; CASSIANI de SOUZA . Analogias em textos didáticos: uma análise numa perspectiva discursiva da linguagem.. In: X Encontro Perspectivas no Ensino de Biologia., 2006, São Paulo. Cadernos de Resumos do X Encontro Perspectivas no Ensino de Biologia. São Paulo: FE/UNICAMP. Campinas : Unicamp, 2006. v. 1. p. 1-140.
GIRALDI, P. M. ; CASSIANI de SOUZA . Analogias em textos didáticos: uma análise numa perspectiva discursiva da linguagem.. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Patrícia Montanari Giraldi. Linguagem em textos didáticos de citologia: investigando o uso de analogias. 2005. Dissertação (Mestrado em Educação Cientifica e Tecnológica) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Suzani Cassiani.

## CASTELNOU, A. M. N.

**Titulação:** Doutorado, Meio Ambiente e Desenvolvimento, 2005, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

Elaine Aparecida de Barros. Música Nova e Desconstrutivismo: Analogias e Interpretações. 1993. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Arquitetura e Urbanismo) - Universidade Estadual de Londrina. Orientador: Antonio Manoel Nunes Castelnou Neto.

## CASTOLDI, Luciana

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2002, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Andrea Lisandra Widomski. Apego e separação: uma analogia com o momento de formatura na curso de Psicologia. 2002. 84 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Psicologia) - Universidade do Vale do Rio dos Sinos. Orientador: Luciana Castoldi.

## CASTRIOTA, L. B.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2000, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

nalogia e Semelhança: A Mímesis do Outro. In: Virgínia Figueiredo; Rodrigo Antônio Duarte. (Org.). Mímesis e Expressão. 1 ed. Belo Horizonte: Editora da UFMG, 2001, v. , p. 389-401.

Analogia e semelhança: A mímesis do outro. In: Colóquio Internacional As Luzes da Arte, 1999, Belo Horizonte. Resumos do Colóquio Internacional Mímesis e Expressão. Belo Horizonte : FAFICH, 1999. v. 1. p. 57-57.

## CASTRO OLIVEIRA, Rogério de

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2000, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Isabel Amalia Medero Rocha. Os programas de computador e o processo de projeto na construção do conhecimento arquitetônico: analogia entre operadores computacionais e projetuais. 1998. 0 f. Dissertação (Mestrado em Arquitetura) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Co-Orientador: Rogério de Castro Oliveira.

## CASTRO, Ana Lúcia

**Titulação:** Doutorado, Programa de Pós Graduação Em Ciências Sociais, 2001, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Analogias entre o registro etnográfico e o registro cinematográfico. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## CAVALCANTI, J. H. F

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1994, Universidade Federal da Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

RODRIGUES, M. C. ; CAVALCANTI, J. H. F. . SIMULAÇÃO E ANÁLISE DINÂMICA DE UMA COLUNA DE HASTES DE BOMBEIO BCP USANDO UMA ANALOGIA COM MOVIMENTOS DE PÊNDULOS MÚLTIPLOS. PETRO & QUÍMICA, p. 48 - 53, 01 jan. 2009.

RODRIGUES, M. C. ; CAVALCANTI, J. H. F. . Simulation and analysis of a column of stems bcp pump using analogy with multiple pendulums. In: CONEM 2010, 2010, CAMPINA GRANDE PB. CONEM 2010. CAMPINA GRANDE PB : CONEM 2010, 2010.

RODRIGUES, M. C. ; CAVALCANTI, J. H. F. . SIMULAÇÃO E ANÁLISE DINÂMICA DE UMA COLUNA DE HASTES DE BOMBEIO BCP USANDO UMA ANALOGIA COM MOVIMENTOS DE PÊNDULOS MÚLTIPLOS. In: Congresso Nacional de Mecânica - CONEM'2008, 2008, Salvador, BA. CONEM'2008. SALVADOR, BAHIA : CONEM'2008, 2008. v. 1.

## CAVEDON, N. R.

**Titulação:** Doutorado, Administração, 2000, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Cristina de Alencastro Fraga. Uma análise da empresa familiar através da analogia com o processo de adoção de uma criança. 2003. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão Estratégica de Rh) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Orientador: Neusa Rolita Cavedon.

## CHEUNG, N.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2003, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

SANTOS, C. A. ; CHEUNG, N. ; SPIM JR, J. Á. ; GARCIA, A. . Enfoque Numerico Basado en Analogias entre Sistemas Termicos y Electricos aplicado a la Solidificacion de Sistemas de Geometria Compleja. Información Tecnológica (Impresa), Chile, v. 10, n. 1, p. 251-256, 1999.

SANTOS, C. A. ; CHEUNG, N. ; SPIM JR, J. Á. ; GARCIA, A. . Análise Tridimensional da Solidificação de Ligas Através de uma Abordagem Numérica Baseada na Analogia entre Sistemas Térmicos e Circuitos Elétricos. In: VI Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciências Térmicas (Encit 96), Congresso Latino Americano de Transferência de Calor y Matéria (Latcym 96), 1996, Florianópolis. Proceedings of the 6 th Brazilian Congress of Engineering and Thermal Sciences and 6th Latin American Congress of Heat and Mass Transfer, 1996. v. 2. p. 969-972.

Rodrigo Henrique Ramos. Aplicação da Analogia entre Circuitos Térmicos e Circuitos Elétricos na Modelagem Matemática da Fundição de Metais. Início: 2010. Iniciação científica (Graduando em Tecnologia em Eletrônica Industrial) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

## CHIAPPIN, J.R.N.

**Titulação:** Doutorado, History and Philosophy of Science, 2005, University of Pitsburgh, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

CHIAPPIN, J.R.N. ; OLIVEIRA, Mario de . O MODELO DO VOTANTE MINORITÁRIO: SUA FASE ANTIFERROMAGNÉTICA , SUAS COMBINAÇÕES CONVEXAS COMO VOTANTE MAJORITÁRIO E SUA ANALOGIA COM O MODELO DE ISING + OU - J. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## CICILLINI, G. A.

**Titulação:** Doutorado, Metodologia de Ensino, 1997, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

CICILLINI, G. A. ; SILVA, Helder Eterno da . O Ensino de Modelos Atômicos na Perspectiva da Prática Docente: As Analogias em Foco. In: VI Escola de Verão Para professores de Prática de Ensino de Física, Química, Biologia e Áreas Afins, 2003, Niteroi-RJ. Coletânea da VI Escola de Verão Para professores de Prática de Ensino de Física, Química, Biologia e Áreas Afins, 2003.

CICILLINI, G. A. ; SILVEIRA, Helder Eterno da . O Ensino de Modelos Atômicos na Perspectiva da Prática Docente: As Analogias em Foco. In: VI Escola de Verão Para professores de Prática de Ensino de Física, Química, Biologia e Áreas Afins, 2003, Niteroi-RJ. Programação e Resumos do VI Escola de Verão Para professores de Prática de Ensino de Física, Química, Biologia e Áreas Afins, 2003. p. 13.

O Ensino de Modelos Atômicos na Perspectiva da Prática Docente: As Analogias em Foco. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## CIFUENTES, J. C

**Titulação:** Doutorado, Matemática , 1993, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Tem experiência na área de Matemática e em Educação Matemática, atuando principalmente nos seguintes temas: lógica matemática, epistemologia e estética da matemática, o método de analogia na construção do conhecimento matemático.

Objetivos: Desenvolver estudos na inter-fase entre Matemática, Estética e Educação Matemática. Uma das ferramentas importantes nesse estudo é a pesquisa por analogia, a teoria de Polya e a epistemologia de Bachelard..
Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Matemática.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Epistemologia.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Educação Matemática.
Setores de atividade: Educação Superior.
Palavras-chave: Educação Matemática; Estética da Matemática; Filosofia da Matemática.

Descrição: Esta pesquisa está inserida na linha de educação matemática e pretende analisar a relação entre matemática e estética para sua implementação na didática da matemática. São temas de seu interesse a intuição matemática, o método de analogia, a evolução dos conceitos matemáticos em relação a suas características culturais, a visualização como paradigma de um novo conceito de rigor, e os conceitos lógico-filosóficos na formação de professores de matemática..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação ( 6) / Especialização ( 2) / Mestrado acadêmico ( 4) / Doutorado ( 1) .
Integrantes: Leônia Gabardo Negrelli - Integrante / Violeta Maria Estephan - Integrante / Josiane Regina Ferreira dos Santos - Integrante / Simão Nicolau Stelmastchuk - Integrante / Heily Wagner - Integrante / Ednilson Rotini - Integrante / Ana Cristina Corrêa - Integrante / Patrícia Massae Kitani - Integrante / Adilson Longen - Integrante / João Eloir Strapasson - Integrante / Larissa Fiedler Joly - Integrante / Marcos Aurélio Zanlorenzi - Integrante / Jose Carlos Cifuentes Vasquez - Coordenador.
Financiador(es): Universidade de São Paulo - Cooperação.
Número de produções C, T & A: 12 / Número de orientações: 7.

O Método de Analogia e a Pesquisa Científico-didática na Formação Inicial de Professores de Matemática. In: V Congresso Ibero-americano de Educação Matemática - CIBEM, 2005, Porto. Anais do V CIBEM, 2005. v. 1. p. 1-13.

Descobertas por Analogia: o Caso das Funções Hiperbólicas e dos Números Perplexos. In: VII Encontro Nacional de Educação Matemática, 2002, Rio de Janeiro. Atas do VII ENEM, 2001. v. 1. p. 1-10.

CIFUENTES, J. C. ; STRAPASSON, J. E. ; CORREA, A. C. ; KITANI, P. M. . O Anel de Inteiros Complexos vs. o Anel de Inteiros Perplexos: uma Pesquisa por Analogia. In: Colóquio Regional da SBM, 2002, Curitiba. Anáis do Colóquio Regional da SBM, 2002. v. 1. p. 1-1.

A Analogia em Matemática: Um Método de Pesquisa e de Ensino - Conferência de Abertura. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

O Método de Analogia na Construção do Conhecimento Matemático I: A Matemática dos Números Complexos x a Matemática dos Números Perplexos. 2003. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Minicurso em Congresso).

## CINDRA, José Lourenço

**Titulação:** Doutorado, Física 1989 Universidade Patrice Lumumba, Rússia

**Publicações em CT&A:**

Tem experiência na área de Física, com ênfase em Relatividade e Gravitação, atuando principalmente nos seguintes temas: calor, temperatura, ensino de física, analogias, ensino de física, história da ciência, dialética, friedrich engels e relatividade geral, einstein.

Projetos de pesquisa
Analogias como recursos heurísticos e o emprego de multimidia para a elaboração de textos didáticos.

Analogias como recursos heurísticos e o emprego de multimidia para a elaboração de textos didáticos.
Descrição: Proposta: Uso das analogias no ensino de física. Elaboração de textos sobre tópicos de introdução à física moderna ou de introdução à física moderna. Metodologia: Estudo de literatura pertinente ao assunto. Participação em congressos, simpósios, preparação de textos para publicação em revistas especializadas..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Integrantes: José Lourenço Cindra - Coordenador.

O Papel da Analogia na Pesquisa e no Ensino de Física. In: VII Encontro dos Pesquisadores em Ensino de Fisica, 1998, Florianópolis, 1998.

# CIRNE LIMA, C. R. V.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1959, Universität Innsbruck, Áustria.

**Publicações em CT&A:**

Possui graduação em Filosofia pela Berchmannskolleg Pullach Bei Muenchen (1952) , especialização em Tiefenpsychologie pela Institut Für Tiefenpsychologie Innsbruck (1959) e doutorado em Filosofia pela Universität Innsbruck (1959) . Atualmente é Membro de Comissão Científica da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Professor emérito da Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Professor Emérito da Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Membro de Comissão da Faculdade Jesuíta de Filosofia e Teologia, Membrode Comissão Científica da Pontifícia Universidade Católica de São Paulo, Membro de corpo editorial da Síntese (Belo Horizonte), Membro de corpo editorial da Veritas (Porto Alegre), Membro de corpo editorial da Kriterion e Membro de corpo editorial da Filosofia Unisinos. Tem experiência na área de Filosofia , com ênfase em Metafísica. Atuando principalmente nos seguintes temas: Dialética, Analogia, Contradição.

Livre-docência.
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.
Título: Realismo e Dialética. A analogia como dialética do Realismo, Ano de obtenção: 1968.
Palavras-chave: Dialética; Analogia; Contradição.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Metafísica.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Lógica.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Epistemologia.
Setores de atividade: Educação.

Realismo e Dialética. A Analogia como dialética do Realismo. Porto Alegre: Globo, 1967. v. 1. 166 p.

## Cobianchi, Antonio Sérgio

**Titulação:** Doutorado, Educação Matemática, 2001, Universidade Estadual Paulista.

**Publicações em CT&A:**

Cobianchi, Antonio Sérgio . As Analogias entre Eudoxo e Dedeking nas suas produções sobre continuidade. 1999. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## COELHO, F. S.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1990, Universidade Gama Filho.

**Publicações em CT&A:**

Coodenadora de Filosofia da Faculdade de Filosofia de São Bento. Coordenação da Pós-Graduação de Língua Portuguesa na Faculdade de São Bento. Pós Doutorado: Universidade Federal do Rio de Janeiro "Tem experiência na área de Filosofia, Letras Clássicas e Letras Modernas com ênfase em Filosofia, Língua e Literatura Grega , Latina e italiana atuando principalmente nos seguintes temas: Filosofia Língua e Literatura Grega, Latina e litaliana, Filologia, Dialectologia e Análise Morfo-Sintática: Analogia e Contraste: LÍngua Latina, Portuguesa e Italianai .

Pós-Doutorado .
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Analogia e Contraste: Latim x Português /Especialidade: Análise morfosintática: analogia e contraste - lingua latina e portuguesa.

Aperfeiçoamento em Educacao Musical . (Carga Horária: 360h).
Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, UNIRIO, Brasil.
Título: Análise Morfossintática: Língua Portuguesa/Latina: Analogia e Contraste. Ano de finalização: 2009.
Orientador: Prof. Dra Flora De Paula.
A Gramática Italiana: Analogia e Contraste com a Gramática Portuguesa. Rio de Janeiro: França Carvalho, 2005. v. 1. 320 p.
As preposi'coes Italianas e Portuguesas, analogias e contrastes. In: Congresso de Filologia, 2002, Rio de Janeiro, 2002.

## COELHO, M. C. M. N

**Titulação:** Doutorado, Estágio de doutoramento (sandwich), 2006, Brown University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

As afecções do corpo e da alma: a analogia gorgiana entre pharmakon e logos. In: PEIXOTO, M.C.D.. (Org.). A saúde dos antigos: reflexões gregas e romanas. Sao Paulo: Loyola, 2009, v. 1, p. 67-86.

## COLI, Jorge

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1990, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

A analogia da identidade. Folha, 17 jan. 1999.

## COLLAZOS L., K.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 2003, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

COLLAZOS L., K. ; BARRETO, J. M. . Fuzzy Analogical Reasoning for Medical Diagnosis. In: 3rd Internet World Congress on Biomedical Sciences, 1996, Riken, 1996.

## CORAZZA, R. I.

**Titulação:** Doutorado, Política Científica e Tecnológica, 2001, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

CORAZZA, R. I. ; FRACALANZA, P. S. . Caminhos do pensamento neo-schumpeteriano: para além das analogias biológicas . Nova Economia (UFMG), Belo Horizonte, v. 14, 2004.

CORAZZA, R. I. ; FRACALANZA, P. S. . Caminhos do pensamento neo-schumpeteriano: para além das analogias biológicas. In: VII Econtro Nacional de Economia Política, 2002, Curitiba. Anais do VII Encontro Nacional de Economia Política, 2002.

## CORDEIRO, Carlos José

**Titulação:** Doutorado, Direito 2003 Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Graduando em Direito. Da aplicação da Analogia nas Decisões Judiciais. 1995. Iniciação Científica. (Graduando em Direito) - Universidade Federal de Uberlândia, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Carlos Jose Cordeiro.

## CORDEIRO, Luiz Acácio Centeno

**Titulação:** Doutorado, Química, 2004, Universidade Federal de São Carlos.

**Publicações em CT&A:**

Everaldo Almeida do Carmo. O Uso de Analogias no Ensino de Química nas Escolas de Ensino Médio em Belém/Pará. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação em Ciências e Matemáticas) - Universidade Federal do Pará, . Orientador: Luiz Acácio Centeno Cordeiro.

## CORÔA, P. P. C.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Débora de Sá Ribeiro Aymoré. Analogia evolucionista e crise do conceito de revolução científica na obra tardia de Thomas Kuhn. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Filosofia e Ciências Humanas) - Universidade Federal do Pará. Orientador: Pedro Paulo da Costa Corôa.

## CORRÊA, I. R.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica e Térmica, 1969, Stanford University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Engenharia Mecânica e Térmica .
Stanford University, SU, Estados Unidos.
Título: Cooling Tower Packing Desing - A Heat and Mass Transfer Analogy, Ano de Obtenção: 1969.
Orientador: Alexander Louis London.

Desenvolvimento de um Método para Calcular o Número de Unidades de Transferência Baseado na Analogia entre Transferência de Calor e de Massa. In: I Workshop de Energia da Amazônia, 1994, Belém, PA. Anais do I Workshop de Energia da Amazônia.

## COSTA NETO, C. P. L

**Titulação:** Doutorado, História, 1995, Universidade Federal Fluminense.

**Publicações em CT&A:**

DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL E REFORMA AGRÁRIA AGROECOLÓGICA: ANALOGIA ENTRE ESTUDOS DE CASO NA ESPANHA E NO BRASIL.. In: Seminário Caminhos da ATER para o desenvolvimento da agricultura familiar, 2007, Bauru, SP. Seminário Caminhos da ATER para o desenvolvimento da agricultura familiar. São Paulo : ITESP, 2007. v. 1. p. 1-17.

## COSTA, A. C. R.

**Titulação:** Doutorado, Computação, 1993, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

MORAES, Márcia Cristina ; COSTA, A. C. R. . AGENTES IMPROVISACIONAIS DE INTERFACE: APERFEIÇOANDO A INTERAÇÃO ATRAVÉS DA ANALOGIA POR SIMILARIDADE. In: VII Congresso Ibero-americano de Informática Educativa, 2004, Monterrey. Actas. Monterrey : RIBIE/Universidad de Monterrey, 2004. p. 1-10.

## COSTA, E. B.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Nuclear, 1999, Universidade Federal do Rio de Janeiro .

**Publicações em CT&A:**

MONTENEGRO, Frederico Cavalcante; BASTOS, Heloisa Flora Brasil Nóbrega; LEÃO, Marcelo Brito Carneiro; COSTA, E. B.. Participação em banca de Augusto César Lima Moreira. O papel das analogias no processo de construção de modelos mentais em eletrodinâmica no ensino médio. 2003. Dissertação (Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

Augusto César Lima Moreira. O Papel das Analogias no Processo de Construção de Modelos Mentais em Eletrodinâmica no Ensino Médio. 2003. 178 f. Dissertação (Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural de Pernambuco, . Co-Orientador:Ernande Barbosa da Costa.

## COSTA, E. B.; Costa, Evandro

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1997, Universidade Federal da Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

Santos Júnior, G. P. ; COSTA, E. B. ; Fechine, J. M. . Raciocínio Baseado em Casos para auxílio a Alunos na Resolução de Problemas por Analogia - Uma abordagem para Representação e Recuperação de Casos.. In: XIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2008), 2008, Fortaleza. Anais do XIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2008), 2008.

## COSTA, E. F.

**Titulação:** Doutorado, Ciências Jurídicas 2004 Universidade Federal de Pernambuco.

**Publicações em CT&A:**

COSTA, E. F. . ANALOGIA E DECISÃO JUDICIAL. 1. ed. PORTO ALEGRE: SERGIO ANTONIO FABRIS, 1987. v. 1. 116 p.

COSTA, E. F. . FUNÇÃO AXIOLÓGICA DA ANALOGIA JURÍDICA. In: II CONGRESO BRASILEIRO DE FILOSOFIA JURÍDICA E SOCIAL, 1986, SÃO PAULO. LIBERDADE, PARTICIPAÇÃO E COMUNICAÇÃO (ANAIS). SÃO PAULO : IBDF, 1986. v. 1. p. 134-139.

## COSTA, F. M.

**Titulação:** Doutorado, Programa de Pós-Graduação em Comunicação, 2006, Universidade Federal Fluminense.

**Publicações em CT&A:**

COSTA, F. M. . Passagem para o cinema sonoro analogia entre os casos brasileiro e argentino. In: I Encuentro Anual de la Asociación Argentina de Estúdios de Cine y Audiovisual, 2009, Tandil - Argentina. Resumen de ponencias del I Encuentro Anual de la Asociación Argentina de Estúdios de Cine y Audiovisual. Tandil : UNICEN, 2009.

I Encuentro Anual de la Asociación Argentina de Estúdios de Cine y Audiovisual - ASAECA.Passagem para o cinema sonoro analogia entre os casos brasileiro e argentino. 2009. (Congresso).

# COSTA, G. S

**Titulação:** Doutorado, Produção Vegetal, 2002, Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.

**Publicações em CT&A:**

COSTA, G. S. ; FRANCO, A. A. ; DAMASCENO, R. N. ; FARIA, S. M. . Reabilitação do fluxo de nutrientes pela deposição da serapilheira de leguminosas arbóreas em uma área degradada com subsolo exposto em recuperação, em analogia a uma capoeira. In: IV SINRAD, 2000, Blumenau. SINRAD 2000, 2000.

IV Simpósio Nacional de Recuperação de Áreas Degradadas "Silvicultura Ambiental".Reabilitação do fluxo de nutrientes, pela deposição da serapilheira de leguminosas arbóreas em uma área com subosolo exposto em recuperação, em analogia a uma capoeira. 2000. (Simpósio).

## COSTA, N. C. A.

**Titulação:** Doutorado, Matemática, 1961, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

COSTA, N. C. A. ; SETTE, A. M. . Remarks On Analogy. TEORIA, v. 10, n. 2, p. 49-58, 1990.

## COSTA, R. A.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2010, Universidade do Vale do Rio dos Sinos.

**Publicações em CT&A:**

Analogia entre os procedimentos bélicos estatais e a criminalidade organizada no Brasil.. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

## COURA-SOBRINHO, Jerônimo

**Titulação:** Doutorado, Estudos Linguísticos, 2004, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

COURA-SOBRINHO, Jerônimo ; Costa, J. W. ; CARVALHO, Heitor Garcia de ; LIMA, N. E. A. . Parecer sobre projeto de pesquisa de Mestrado intitulado "Metáforas e Analogias nas Interfaces Gráficas: contribuições para uma aprendizagem significativa na Informática". 2007.

Nagem; DUARTE, M. C. M. M.; Goulart; RODRIGUES, C. B.; COURA-SOBRINHO, Jerônimo. Participação em banca de Silvia Eugênia do Amaral. Analogias e Metáforas no Ensino de Ciências: Aplicações na Educação Sexual. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica Cefet Mg.

Encontro do Grupo de Estudos de Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência - GEMATEC.Discurso e Ensino. 2003. (Encontro).

## COUTINHO, F. A.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2005, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Adriana Morais Silva. O uso de analogias no ensino de ciências. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Ensino de Ciências por Investiga) - Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Francisco Ângelo Coutinho.

## COUTINHO, S. G.

**Titulação:** Doutorado, Typography & Graphic Communication, 1998, University of Reading, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

Roselane Hans Santos. Analogia do design editorial do guia turístico impresso e digital. 2004. Monografia. (Aperfeiçoamento/ Especialização em Design da Informação III) - Universidade Federal de Pernambuco. Orientador: Solange Galvão Coutinho.

# COUTINHO, T. C.

**Titulação:** Doutorado, Odontopediatria, 1999, Faculdade de Odontologia de Bauru.

**Publicações em CT&A:**

Projetos de pesquisa
Prevalência e Severidade do Apinhamento Antero-Inferior nas Dentições Decídua, Mista e Permanente
Avaliação da Ansiedade Infantil frente ao Tratamento odontologógico através de escala de Analogia Visual (VAS)"

Avaliação da Ansiedade Infantil frente ao Tratamento odontologógico através de escala de Analogia Visual (VAS)

GRAÇA, Tereza Cristina Almeida; SANTOS, Maria Elisa Oliveira dos; COUTINHO, T. C.. Participação em banca de Isabela da Rocha Ribeiro. Avaliação da Ansiedade Infasntilfrente ao Tratamento Odontológico através da Escala de Analogia Visual (VAS). 2005. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Odontopediatria) - Universidade Federal Fluminense.

Isabela Rocha Ribeiro. Avaliação da Ansiedade Infasntilfrente ao Tratamento Odontológico através da Escala de Analogia Visual (VAS). 2005. 85 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Odontopediatria) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Thereza Christina Lopes Coutinho.

## COUTO, H. H.

**Titulação:** Doutorado, Doutorado em Fonética e Fonologia , 1979, Universidade de Colônia, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

"Mestrado em Linguística (Conceito CAPES 7) .
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: OS CONETIVOS, Ano de Obtenção: 1973.
Orientador: ERASMO D'ALMEIDA MAGALHAES.
Palavras-chave: Analogia; Coordenacao; Subordinacao.
Grande área: Linguística, Letras e Artes / Área: Linguística / Subárea: Teoria e Análise Linguística.
Setores de atividade: Outros setores."

## CREUS, S. Q.

**Titulação:** Doutorado, Linguística e Letras, 2004, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Uso de analogias e metáforas como recurso de mediação cognitiva na aprendizagem de dança . 2006.

## CRIPA, I. A

**Titulação:** Doutorado, Teoria e História Literária, 2007, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Os Conceitos de analogia e Ironia e a Crítica de Octavio Paz. In: XII SEMINÁRIO DE TESES EM ANDAMENTO, 2007, CAMPINAS. ANAIS DO SETA, 2006.

Os conceitos de ironia e analogia na obra de Octavio Paz. 2006. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

## CRUZ, E. P.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Química , 2007, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Escolha das Melhores Alternativas: uma Analogia Entre Julgamentos Empresariais e o Carnaval Carioca. In: Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia - SEGET, 2006, Resende. Anais do III Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia - SEGET, 2006.

## CUNHA, Ana Maria de Oliveira

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1999, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogias na revista de divulgação científica Ciência Hoje das Crianças. 2005.

O uso de analogias e metáforas em aulas de Física no ensino superior: Algumas considerações . 2005.

## CUNHA, E. R.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2003, Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

**Publicações em CT&A:**

CARMO, E. A. ; CORDEIRO, L. A. C. ; CUNHA, E. R. ; ALVES, J. M. A concepção de professores sobre analogias enquanto estratégia de ensino em Química. 2004 (Exame de Qualificação da Dissertação de Mestrado).

CORDEIRO, L. A. C.; ALVES, J. M.; CUNHA, E. R.. Participação em banca de Everaldo Almeida do Carmo. A concepção de professores sobre analogias enquanto estratégia de ensino em Química. 2004. Dissertação (Mestrado em Educação em Ciências e Matemáticas) - Universidade Federal do Pará.

## CUNHA, M. B.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2010, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

CUNHA, M. B. ; MACHADO, C. R. . A utilização de analogias no Ensino de Química. Espaços da Escola, v. 14, p. 37-42, 2005.

CUNHA, M. B. ; KLIEMANN, Claudia Regina Machado . O uso de analogias como alternativa para o ensino de cinética química. In: XXIV Encontro de Debates sobre Ensino de Química, 2004, Caxias do Sul. Anais do XXIV EDEQ Saberes e Fazeres do educador em Química: fenômeno de múltiplas áreas. Caxias do Sul : Universidade de Caxias do Sul, 2004.

CUNHA, M. B. ; KLIEMANN, Claudia Regina Machado . O uso de analogias como uma alternativa para o ensino de cinética química. 2004. (Apresentação de Trabalho/Outra).

CUNHA, M. B. ; KLIEMANN, Claudia Regina Machado . O uso de analogias como alternativa para o ensino de cinética química. 2004. (Apresentação de Trabalho/Outra).

Claudia Regina Machado. Usando analogias como uma alternativa para o ensino de Cinética Química. 2002. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Química Licenciatura) - Universidade Estadual do Oeste do Paraná. Orientador: Marcia Borin da Cunha.

## CUNHA, M. H. L

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1984, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

CUNHA, M. H. L.. Participação em banca de Auterives Maciel Júnior. Diferença e analogia em Platão. 1992. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Filosofia (Bacharelado)) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

Auterives Maciel Júnior. Diferença e Analogia em Platão. 1992. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Filosofia) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Maria Helena Lisboa da Cunha.

## CURI, Mario Jorge

**Titulação:** Doutorado, Ciências Sociais, 2004, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Pesquisa na interface Teologia/Física: pesquisa das tensões e polaridades no método de correlação de Paul Tillich - criação do termo triboteologia.
Pesquisa da dialética tribológica em Física.
Pesquisa da dialética tillichiana por analogia com a dialética tribológica.
Pesquisa em Teologia Sistemática.

Pesquisa da dialética tillichiana por analogia com a dialética tribológica.

O objeto é investigar as tensões e polaridades no método dialético de correlação, do qual derivou a estrutura do sistema teológico, desenvolvido por Paul Tillich. Pretendemos analisar a dialética tillichiana, recorrendo a analogia com a Tribologia ... Faremos um balanço crítico desta polaridade principal do sistema teológico de Paul Tillich e procuraremos explicitar a fecundidade e originalidade recorrendo a analogia com o conceito de Tribologia.

Analisamos a dialética tillichiana, recorrendo a analogia com a Tribologia.

CURI, Mario Jorge. A analogia entre a dialética tribológica e a dialética teológica. Revista de Cultura Teológica, São Paulo, 2003.

## Da Sillva Verdeaux, M.F

**Titulação:** Doutorado, Física, 1995, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Da Sillva Verdeaux, M.F.; MOL, G. S.; Agrello, D.A.. Participação em banca de Janice Anita Bomfim Goulart. Analogias e Metáforas no Ensino de Física: Um Exemplo em Torno da Temática de Campos. 2008. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências - Fisica) - Universidade de Brasília.

Janice Anita Bomfim Goulart. Estudo do uso de analogias no ensino do conceito de campo nos livros didáticos de física do ensino médio. Início: 2005. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências) - Universidade de Brasília. (Orientador).

Janice Anita Bomfim Goulart. Analogias e Metáforas no Ensino de Física: Um exemplo em torno da temática de Campos. 2008. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências - Fisica) - Universidade de Brasília, . Orientador: Maria de Fatima da Silva Verdeaux.

## DA SILVA, M. A. A

**Titulação:** Doutorado, Física 1987 Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

DA SILVA, M. A. A. ; CALIRI, A. ; SANTOS, C. B. ; Faria Jr.,M.F. ; AIELLO, O. E. ; REIS, L. M. . Crescimento, Vidros de Spin e suas Analogias. In: XIV ENCONTRO DA FISICA DA MATERIA CONDENSADA, 1991, Caxambú-MG. Encontro Nacional de Física da Matéria Condensada. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 1991. v. 14. p. 128-0.

## DAL PIAN, M. C.

**Titulação:** Doutorado, Science Education, 1989, University of London, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

JESUS, S. M. S. A. ; DAL PIAN, M. C. . Energia e Valor: Análise de Metáforas e Analogias. In: XIII Congresso de Físicos do Norte e Nordeste, 1995, Salvador. Resumos. Salvador - BA : SBF, 1995. v. Único. p. 53-53.

Ana Maria Bezerra. Analogias e Metáforas no Ensino de Ciências. 1996. 0 f. Iniciação Científica - Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Maria Cristina Dal Pian.

## DALCOL, P. R. T.

**Titulação:** Doutorado, Sociologia Industrial, 1985, Imperial College Of Science And Technology University Of London, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

OLIVEIRA, U. R. ; MARINS, F.A. ; DALCOL, P. R. T. . Seleção de flexibilidade de manufatura: uma analagia à carteira de ações para minimização de riscos e problemas no ambiente fabril. Gestão & Produção (UFSCAR. Impresso), v. 17, p. 351-366, 2010.

OLIVEIRA, U. R. ; MARINS, F.A. ; DALCOL, P. R. T. . Análise e escolha de diferentes tipos de flexibilidade de manufatura: uma analogia à carteira de ações. In: XXIX ENEGEP - Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2009. Anais do XXIX ENEGEP - Encontro Nacional de Engenharia de Produção. Rio de Janeiro : ABEPRO. v. 1. p. 01-12.

OLIVEIRA, U. R. ; MARINS, F.A. ; DALCOL, P. R. T. . Seleção dos Tipos de Flexibilidade de Manufatura Versus Seleção de Carteira de Ações: Uma Analogia para Minimização de Riscos e Incertezas no Ambiente Fabril. In: XXVI ENEGEP - Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2006, Fortaleza - CE. Anais do XXVI ENEGEP - Encontro Nacional de Engenharia de Produção. Rio de Janeiro : ABEPRO, 2006. v. 1. p. 01-09.

## DALL'AGNOL, R.

**Titulação:** Doutorado, Geologie e Pétrologie, 1980, Universite de Toulouse III (Paul Sabatier).

**Publicações em CT&A:**

Os Granitos Anorogênicos da Amazonia Brasileira: Suas Analogias Com Os Younger Granites do Oeste da Africa. In: V CONGRESSO LATINOAMERICANO DE GEOLOGIA, 1982, Buenos Aires. Atas 2. BUENOS AIRES - ARGENTINA, 1982. v. 1. p. 113-131.

# DALPIAN, L.

**Titulação:** Doutorado, Letras (Letras Clássicas), 1995, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

As mudanças Linguísticas e a analogia.. In: VI Seminário Internacional em Letras - Palavra: Margens e Imagens, 2006, Santa Maria. Anais do VI Seminário Internacional em Letras. Santa Maria : Unifra, 2006. v. 1.

BARIN, Nilsa Teresinha Reichert; TAGLIANI, Dulce Cassol; DALPIAN, L.. Participação em banca de Carine Becker Pires. Analogia no processo de construção e reconstrução da língua.. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Curso de Letras Língua Portuguesa) - Centro Universitário Franciscano.

Carine Becker Pires. A analogia no processo de construção e reconstrução da língua.. 2005. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Curso de Especialização Em Português e Literatura) - Centro Universitário Franciscano. Orientador: Laurindo Dalpian.

## DAMASCENO, M. O.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia Política, 2010, INTERNATIONAL UNIVERSITY OF CAMBRIDGE, Brasil.

**Publicações em CT&A:**

DAMASCENO, M. O. . EDUCAÇÃO PÚBLICA, ANALOGIA DO CONTEXTO GERAL. PORTAL SRN, PIAUÍ, 20 fev. 2009.

## DANILEVICZ, Igor.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2007, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Rosane Beatriz Jachimovski Danilevicz. O Uso da Analogia no Direito Tributário. 1994 - Universidade Luterana do Brasil.

Rosane Beatriz J. Danilevicz. O Uso da Analogia no Direito Tributário. 1994. Trabalho de Conclusão de Curso - Universidade Luterana do Brasil. Orientador: Igor Danilevicz.

## DANTAS JÚNIOR, A. R.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2006, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Malfatti, Alexandre David ; Camargo, Elizeu Amaral . A plenitude do ordenamento jurídico - O problema da lacuna - Analogia - Princípios Gerais do Direito. In: Renan Lotufo. (Org.). Lacunas do Ordenamento Jurídico. 1 ed. Barueri (SP): Manole, 2005, v. 01, p. 01-90.

## DASILVA FWO

**Titulação:** Doutorado, Física, 1990, Universite de Montpellier II (Scien. et Tech Du Languedoc), França.

**Publicações em CT&A:**

DASILVA FWO ; FIGUEIREDO, Warlisson Gonçalves . Limitações da Analogia entre Sistemas Planetários e Modelos Atômicos. In: XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2007, São Luís. XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2007.

Warlisson G. Figueiredo ; DASILVA FWO . Limitações da Analogia entre Sistemas Planetários e Modelos Atômicos. 2007. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

DASILVA FWO; CARVALHO, Heitor Garcia de; CONDÉ, Mauro Lúcio Leitão. Participação em banca de Warlisson Gonçalves Figueiredo. Limitações da Analogia entre Sistemas Planetários e Modelos Atômicos. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

BORGES, Antônio Tarciso; TERRAZZAN, Eduardo Adolfo; NAGEM, Ronaldo Luiz; CARVALHO, Ewaldo Melo de; DASILVA FWO. Participação em banca de Ana Maria Senas Figueroa. O Uso Sistemático de Analogias: estudo de um Modelo de Ensino para o Conceito de Incompatibilidade Sanguínea. 2004. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Warlisson Gonçalves Figueiredo. Limitações da Analogia entre Sistemas Planetários e Modelos Atômicos. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação

Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, .
Orientador: Fabio Wellington Orlando da Silva.

## de FARIA, S. M.

**Titulação:** Doutorado, Biological Sciences, 1988, University of Dundee, Escócia.

**Publicações em CT&A:**

COSTA, Gilmar ; DAMASCENO, Raimundo ; FRANCO, Avílio A ; de FARIA, S. M. . Nutrientes via queda de serrapilheira em uma área degradada revegetada com leguminosas arbóreas em analogia a uma capoeira. Revista Brasileira de Ciência do Solo , Viçosa, 2003.

COSTA, G. ; DAMASCENO, Raimundo ; FRANCO, Avilio A ; de FARIA, S. M. . nutrientes via queda de serrapilheira em uma área degradada revegetada com leguminosas arbóreas em analogia a uma capoeira. revista brasileira de ciência do solo, p. 01 - 02.

COSTA, G. ; RN, D. ; FRANCO, A. A. ; de FARIA, S. M. . Reabilitação do fluxo de nutrientes pela deposição da serrapilheira de leguminosas arbóreas em uma área com sub solo exposto em recuperação, em analogia a uma capoeira. In: IV Simposio Nacional Recuperação de áreas degradadas, 2000, Blumenau. Anais do Evento, 2000. v. 0. p. 0-0.

COSTA, G. S. ; DAMASCENO, R. N. ; FRANCO, A. A. ; de FARIA, S. M. . Reabilitação de uma área degradada por leguminosas arbóreas através da formação do estoque de serrapilheira em analogia a capoeira. In: Forest 2000, 2000, Porto Seguro. Forest 2000, 2000.

## de SOUZA, A. R.

**Titulação:** Doutorado, Química, 1993, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Laura Aparecida dos Santos Neves. Analogias e metáforas no ensino de ciências: análise da inserção de um livro paradidático no ensino de mecânica Quântica.. 2003. Dissertação (Mestrado em Educação para a Ciência) - Faculdade de Ciências - UNESP - Campus de Bauru.

Laura Aparecida dos Santos Neves. Analogias e Metáforas no Ensino de Ciências.. 2003. Dissertação (Mestrado em Educação Para a Ciência) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho,. Orientador: Aguinaldo Robinson de Souza.

## DEBS, Mounir Khalil El

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Estruturas, 1984, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

CARVALHO, R. C. ; DEBS, Mounir Khalil El . Cálculo de Esforços e Deslocamentos de Um Pavimento de Edifício de Concreto Através da Analogia de Grelha Equivalente Considerando A Fissuração do Concreto. In: CONGRESSO DE ENGENHARIA CIVIL DA UFJF, 2, 1996, Juiz de Fora. ANAIS. JUIZ DE FORA. v. I. p. 164-172.

CARVALHO, R. C. ; DEBS, Mounir Khalil El . Análise Não-Linear de Um Pavimento de Edifício de Concreto Atrvés da Analogia de Grelha Equivalente. In: JORNADAS SUDAMERICANAS DE INGENERIA ESTRUTURAL, 27, 1995. ANAIS DE JORNADAS. TUCUMAN, ARGENTINA. v. VI. p. 407-418.

BARBOZA, Aline da Silva Ramos ; DEBS, Mounir Khalil El . Análise da interação laje-viga em pavimentos de concreto usando o processo da analogia de grelha. In: CONGRESSO IBERO LATINO-AMERICANO DE MÉTODOS COMPUTACIONAIS EM ENGENHARIA, 1993, São Paulo. Anais, 1993. v. 1. p. 230-239.

Aline da Silva Ramos Barboza. Contribuição à análise estrutural de sistemas lajes-viga de concreto armado mediante à analogia de grelha. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Estruturas) - Universidade de São Paulo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Mounir Khalil El Debs.

ROBERTO CHUST CARVALHO. Análise Não-Linear de Pavimentos de Edifícios de Concreto Através da Analogia de Grelha. 1994. Tese (Doutorado em Engenharia Civil (Engenharia de Estruturas)) - Escola de Engenharia de São Carlos, . Orientador: Mounir Khalil El Debs.

## DEL ROIO, M.

**Titulação:** Doutorado, Ciência Política, 1995, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogias históricas entre Brasil e Itália: uma leitura gramsciana. 2002. (Palestra).

## DELIZOICOV, Nadir Castilho

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2002, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

DELIZOICOV, Nadir Castilho ; ERN, Edel . A Analogia Coração Bomba no Contexto da Disseminação do Conhecimento0. In: IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciência, 2003, Bauru, 08 páginas. Anais do IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciência. Bauru : Associação Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciência, 2003. v. 01. p. 01-08.

A Analogia Coração Bomba no Contexto da Disseminação do Conhecimento. In: IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciência, 2003, Bauru - SP. Anais do IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciência, 2003.

Ensino de Biologia e a História da Ciência: O Caso da Analogia Coração Bomba. In: II Encontro Regional de Biologia, 2003, Niterói, p. 404. Anais do II Encontro Regional de Ensino de Biologia.

JOSE, Maria; SOUZA, Suzani Cassiani de; DELIZOICOV, Nadir Castilho. Participação em banca de Patrícia Montanari Giraldi. Linguagem em textos didáticos de citologia: investigando o uso de analogias. 2005. Dissertação (Mestrado em Educação Cientifica e Tecnológica) - Universidade Federal de Santa Catarina.

SOUZA, Suzani Cassiani de; MOHR, Adriana; DELIZOICOV, Nadir Castilho. Linguagem em textos didáticos de citologia: investigando o uso de analogias. 2004. Universidade Federal de Santa Catarina.

II EREBIO -II ENCONTRO REGIONAL DE ENSINO DE BIOLOGIA.Mini curso: Ensino de Biologia e a História da Ciência: O Caso da Analogia Coração-Bomba. 2003. (Encontro).

IV Encontro de Pesquisa em Educação em Ciências.A Analogia "Coração-Bomba" no Contexto da Disseminação do Conhecimento". 2003. (Encontro).

## DIAS, C. A. N.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Naval e Oceânica, 1984, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

DIAS, C. A. N. ; ALVES FILHO, A. . Análise Dinâmica de Estruturas Compostas por Perfis Abertos de Paredes Delgadas por Intermédio da Analogia Flexâo-Retorção. In: SOBENA 94, 1994. XV Congresso Nacional de Transportes Marítimos e Construção Naval, 1994.

DIAS, C. A. N. ; ALVES FILHO, A. . Analogia Flexão-Retorção no Cálculo do Comportamento Estático de Vigas de Paredes Delgadas. In: PACAM III, 1993, São Paulo. Proccedings of the III Pan American Congress of Applied Mechanics, 1993. p. 572-575.

DIAS, C. A. N. ; ALVES FILHO, A. . Analogia Flexão Retorção no Cálculo do Comportamento Estático de Vigas de Paredes Delgadas. In: XIV SOBENA, 1992, Rio de Janeiro. XIV Congresso Nacional de Transportes Marítimos e Construção Naval, 1992.

Participação em banca de Avelino Alves Filho. ANÁLISE DE ESTRUTURAS COMPOSTAS POR PERFIS ABERTOS DE PAREDES DELGADAS: UMA APLICAÇÃO DA ANALOGIA FLEXÃO-RETORÇÃO. 1991. Dissertação (Mestrado em Engenharia Naval e Oceânica) - Universidade de São Paulo.

Participação em banca de Avelino Alves Filho. ANÁLISE DE ESTRUTURAS COMPOSTAS POR PERFIS ABERTOS DE PAREDES DELGADAS: APLICAÇÃO DA ANALOGIA FLEXÃO-RETORÇAO A PROBLEMAS

ESTRUTURAIS ESTÁTICOS E DINÂMICOS. 1995. Tese (Doutorado em Engenharia Naval e Oceânica) - Universidade de São Paulo.

Avelino Alves Filho. ANÁLISE DE ESTRUTURAS COMPOSTAS POR FERFIS ABERTOS DE PAREDES DELGADAS: UMA APLICAÇÃO DA ANALOGIA FLEXÃO-RETORÇÃO. 1991. Dissertação (Mestrado em Engenharia Naval e Oceânica) - Universidade de São Paulo, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Carlos Alberto Nunes Dias.

AVELINO ALVES FILHO. Análise de Estruturas Compostas por Perfis Abertos de Paredes Delgadas: Aplicação da Analogia Flexão-Retorção A Problemas Estruturais Estáticos e Dinâmicos.. 1995. Tese (Doutorado em Engenharia Naval e Oceânica) - Universidade de São Paulo, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Carlos Alberto Nunes Dias.

## DIAS, V. S.

**Titulação:** Doutorado, Educação Para a Ciência, 2008, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Sílvia Maria Sanches de Lima. O uso de analogias no ensino de Biologia: estudo em duas classes de 1ª série do Ensino Médio. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Programa Especial de Formação Pedagógica) - Centro Universitário Senac. Orientador: Valéria Silva Dias.

## Dias-Baruffi, M

**Titulação:** Doutorado, Imunologia Básica e Aplicada, 1999, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Imunologia Básica e Aplicada (Conceito CAPES 7) .
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Novos aspectos da caracterização da lectina de origem macrofágica, MNCF: Produção por linhagem de macrófagos de camundongos, analogia com proteínas conhecidas e ligação à superfície de neutrófilos e à laminina, Ano de Obtenção: 1999.
Orientador: Maria Cristina Roque Antunes Barreira.
Grande área: Ciências Biológicas / Área: Imunologia / Subárea: Imunologia Aplicada.
Setores de atividade: Saúde Humana.

## DINIZ, A. J. A.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 1975, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Analogia inquietante. Estado de Minas, Belo Horizonte, p. 09, 29 out. 2004.

Analogias. Estado de Minas, Belo Horizonte, p. 09, 10 fev. 2004.

## DISPERATI, A. A.

**Titulação:** Doutorado, Geografia, 1981, University of London, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

OLIVEIRA FILHO, P. C. ; DISPERATI, A. A. ; KIRCHNER, F. F. . Analogia Entre a Analise Interpretativa Visual e Estatística de Sete Bandas de Imagem de Um Sensor de Alta Resolução. Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, Curitiba, v. 18, n. 1 e 2, p. 63-74, 1999.

## DONATELLI, M. C. O. F.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

O ponto de partida será a concepção de máquina subjacente a textos selecionados de La Mettrie, tais como: L homme-machine, L homme-plante, Le Traité de l âme, Les Animaux plus que machines. Esses textos serão cotejados com os textos de Descartes que se valem da analogia entre corpo e máquina, com a finalidade de apontar as aproximações possíveis...

## DRIGO, Maria Ogécia

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2002, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

En busca de una teoría de la imagem: el admirable "demonio de la analogia". 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

9th Congress AISV - IASV International Association for Visual Semiotics.En busca de una teoría de la imagem: el admirable "demonio de la analogia". 2010. (Congresso).

Fernando Flora Filho. Matemática e Música: analogias eficazes na apreensão de significados. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Matemática) - Universidade de Sorocaba. Orientador: Maria Ogécia Drigo.

## DUARTE, M. A.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2004, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

DUARTE,M.A. . A Tripartição ethos, pathos, logos da Retórica de Aristóteles e a Teoria Tripartite de Nattiez: buscando uma analogia. In: XIII ENCONTRO NACIONAL DA ANPPOM, 2001, BELO HORIZONTE. ANAIS DO XIII ENCONTRO NACIONAL DA ANPPOM. BELO HORIZONTE : UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS, 2001. v. II. p. 391-398.

XIII Encontro Nacional da ANPPOM.A tripartição ethos, pathos, logos da Retórica de Aristóteles e a Teoria Tripartite de Nattiez: buscando uma analogia. 2001. (Encontro).

## DUTRA, L. H. A

**Titulação:** Doutorado, Lógica e Filosofia da Ciência, 1993, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Modelos, analogias e metáforas na investigação científica. Filosofia Unisinos, v. 7, p. 126-143, 2006.

Congresso Internacional Linguagem e Interação, e III Colóquio Nacional de Filosofia da Linguagem: Linguagem e Interação.Modelos, Analogias e Metáforas na Investigação Científica. 2005. (Congresso).

## EREMITES DE OLIVEIRA, Jorge

**Titulação:** Doutorado, História, 2002, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

A utilização da analogia etnográfica no estudos dos aterros da região pantaneira de Corumbá, MS. Revista de Arqueologia, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 159-167, 1994.

## ERN, E.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1984, University of Chicago, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

ERN, E. ; DELIZOICOV, Nadir Castilho . A Analogia 'Coração Bomba'no Contexto da Disseminação do Conhecimento.. In: 4ª Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciencias, 2003, Bauru - SP. Atas do 4ª Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências., 2003. v. 0. p. 0-0.

## ESCOBAR, C. O.

**Titulação:** Doutorado, Física, 1978, University of Cambridge, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

Lea Ferreira dos Santos. Aspectos dos Fundamentos de Mecânica Quâantica: Processos Estocásticos e Analogia com Turbulência. 2000. Tese (Doutorado em fisica) - Instituto de Física da Universidade de São Paulo, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Carlos Ourivio Escobar.

## EYBEN, P.

**Titulação:** Doutorado, Literatura, 2008, Universidade de Brasília.
**Publicações em CT&A:**

Princípio Poético da Analogia e Poesia Mallarmaica: metaironia. Outras Palavras (Brasília), v. 05, p. 139-166, 2008.

Princípio Poético da Analogia e Poesia Mallarmaica: Metaironia. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

IX CONGRESSO INTERNACIONAL ABRALIC.Princípio Poético da Analogia e Poesia Mallarmaica: Metaironia. 2004. (Congresso).

## FAGGION, Andréa

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2007, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

A Segunda Analogia da Experiência e a Conformidade a Fins. In: III Colóquio Kant, 2008, Marília. III Colóquio Kant - Caderno de Resumos, 2008. p. 6-7.

Alguns Apontamentos sobre as Afinidades e Divergências entre Kant e Hume a partir da Segunda Analogia da Experiência. In: XI Colóquio Kant da Unicamp: 1781: Kant diante dos problemas da razão teórica, 2009, Campinas. Caderno de Resumos: XI Colóquio Kant da Unicamp. São Roque : Grafar, 2009. p. 25-26.

Alguns Apontamentos sobre as Afinidades e Divergências entre Kant e Hume a partir da Segunda Analogia da Experiência. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

A Segunda Analogia da Experiência e a Conformidade a Fins. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## FAGUNDES, M. B

**Titulação:** Doutorado, Educação (Ensino de Física) 2005 Freie Universität Berlin, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

VILLANI, Alberto ; BAROLLI, Elisabeth ; FAGUNDES, M. B. ; YAMASAKI, Sergio ; CABRAL, Tania . Filosofia da Ciência, História da Ciência e Psicanálise: Analogias para o Ensino de Ciências.. Caderno Catarinense de Ensino de Física, Florianópolis, v. 14, n. 1, p. 37-55, 1997.

## FAISTING, A. L.

**Titulação:** Doutorado, Ciências Sociais 2004 Universidade Federal de São Carlos.

**Publicações em CT&A:**

Práticas Religiosas e Sistema de Justiça: uma analogia possível?. In: III Simpósio Internacional sobre Religiosidades, Diálogos Culturais e Hibridações, 2009, Campo Grande. III Simpósio Internacional sobre Religiosidades, Diálogos Culturais e Hibridações, 2009.

Práticas Religiosas e Sistema de Justiça: uma analogia possível?. In: III Simpósio Internacional sobre Religiosidades, Diálogos Culturais e Hibridações, 2009, Campo Grande. III Simpósio Internacional sobre Religiosidades, Diálogos Culturais e Hibridações, 2009. p. 144-144.

Práticas Religiosas e Sistema de Justiça: uma analogia possível?. 2009. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

III Simpósio Internacional sobre Religiosidades, Diálogos Culturais e Hibridações. Práticas Religiosas e Sistema de Justiça: uma analogia possível?. 2009. (Simpósio).

## FANINI, A. M. R.

**Titulação:** Doutorado, Literatura, 2003, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

Fabiana Gomes de Azevedo. A analogia entre registros históricos e literários da Carta de Pero Vaz de Caminha e Terra Papagalli. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Literatura Brasileira e História) - Universidade Tecnológica Federal do Paraná. Orientador: Angela Maria Rubel Fanini.

## FANJUL, Adrian Pablo

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2006, Universidade Estadual Paulista.

**Publicações em CT&A:**

Português brasileiro, espanhol de ...onde? Analogias incertas. Letras & Letras, Uberlândia, v. 20 --1, p. 165-183, 2004.

## FARIA, G. L

**Titulação:** Doutorado, Letras (Teoria Literária e Literatura Comparada), 1980, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:** FARIA, G. L. . A nacionalidade e os estudos de analogia em literatura comparada. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

# FARIAS, M. E.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1998, Universidad Pontifícia de Salamanca, Espanha.

**Publicações em CT&A:**

Tem experiência na área de ensino de Biologia , com ênfase em atividades interdisciplinares, atuando nos seguintes temas: educação ambiental, desenvolvimento sustentável, educação, supervisão de estágios nos diferentes graus de ensino,formação de professores, estudo de analogias, oficinas pedagógicas, trilhas e atividades educativas interdisciplinares.

Analogias em ensino do ambiente na quinta série do Ensino Fundamental
ANALOGIAS NO ENSINO DO AMBIENTE E NO LIVRO DIDATICO DA QUINTA SERIE DO ENSINO FUNDAMENTAL.

Analogias em ensino do ambiente na quinta série do Ensino Fundamental
Descrição: Analisando o ensino de ciências oferecido atualmente, percebe-se um ensino bastante tradicional, baseado na transmissão-recepção de informações, onde a memórização continua sendo enfatizada. Na tentativa de buscar solução para este problema, uma delas seria trabalhar analogias com os docentes.

ANALOGIAS NO ENSINO DO AMBIENTE E NO LIVRO DIDATICO DA QUINTA SERIE DO ENSINO FUNDAMENTAL.
Descrição: A pesquisa continua investigar a utilização de analogia no ensino de ciências.

FARIAS, M. E. ; Bandeira, Karoline . O uso das Analogias no Ensino de Ciências e de Biologia. Ensino, Saúde e Ambiente, v. 2, p. 60-71, 2009.

Bandeira, Karoline ; FARIAS, M. E. . Analogias no processo de ensino envolvendo o ambiente. In: V SEMANA CIENTIFICA UNILASALLE, 2009, Canoas-RS. Anais da V Semana |Cientifica Unilasalle, 2009.

Bandeira, Karoline ; FARIAS, M. E. . Analogias no processo ensino aprendizagem em ciências: um estudo exploratório. In: Semana cientifica - UNILASALLE: Ensino, Pesquisa e Extensão, 2009, Canoas. V Semana Cientifica Unilasalle. Canoas-RS : Unilasalle, 2009.

Concepção de professores de ciências/biologia sobre o papel das analogias no processo ensino apreandizagem. Revista Eletronica do Mestrado Profissioal em Ensino de |Ciências, 2010.

FARIAS, M. E. ; Bandeira, Karoline . As analogias no ensino de ciencias e de biologia. Revista do Mestrado profissional de Ciências, 2009.

Bandeira, Karoline ; FARIAS, M. E. . Concepções de Professores sobre o papel das analogias no processo ensino aprendizagem de ciências. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

FARIAS, M. E. ; PIZZATO, Grace Prá . Trabalhando Analogias com Estagiários do Curso de Biologia - ULBRA. 2009.

Rosana Maria Pinto Santanna. Estudo do ambiente e educação ambiental: análise de analogias utilizadas pelos professores no ensino fundamental. Início: 2009. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática) - Universidade Luterana do Brasil. (Orientador).

Ricardo Luiz Ramos. Analogias na Educação em Saúde na prática docente do EF nas escolas estaduais de Boa Vista/RR. 2010. Dissertação (Mestrado

em Ensino de Ciências e Matemática) - Universidade Luterana do Brasil, . Orientador: Maria Eloisa Farias.

## FAVARETTO, F.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

MATTIODA, Rosana Adami ; FAVARETTO, F. . Qualidade de dados e produtos - uma analogia. In: III Congresso Nacional de Excelência em Gestão, 2006, Niterói - RJ. Anais do III Congresso Nacional de Excelência em Gestão, 2006. v. 1. p. 1-10.

MATTIODA, Rosana Adami ; FAVARETTO, F. . Qualidade de dados e produtos - uma analogia. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## FECHINE, J. M

**Titulação**: Doutorado, Engenharia Elétrica, 2000, Universidade Federal da Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

DOS SANTOS JÚNIOR, G. P. ; FECHINE, J. M. ; DE BARROS COSTA, E. . Analogus: Um Ambiente para Auxílio ao Ensino de Programação Orientado pelo Raciocínio por Analogia (aceito para publicação). In: VII Workshop de Educação em Informática (WEI), 2009, Bento Gonçalves. Anais do VII Workshop de Educação em Informática (WEI), 2009.

DOS SANTOS JÚNIOR, G. P. ; FECHINE, J. M. ; DE BARROS COSTA, E. . Raciocínio Baseado em Casos para auxílio a Alunos na Resolução de Problemas por Analogia - Uma abordagem para Representação e Recuperação de Casos. In: XIX SBIE - Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2008, Fortaleza. Anais do XIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, 2008.

## FELIPE, Sônia T.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia , 1991, Universität Konstanz, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

Direitos animais; o recurso à analogia e a exigência do princípio da coerência na ética de Tom Regan. http://www.vegetarianismo .com.br, Lisboa, v. 1, n. 1, p. 1-23, 2003.

## FERNANDES, Annie Gisele

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

As metáforas e as analogias inusitadas - breve estudo da poesia portuguesa de fim-de-século XIX. In: Expressões da Analogia, 2009, Lisboa - Portugal. Expressões da Analogia. Actas do Colóquio. Lisboa : Edições Colibri, 2008. v. 1. p. 241-248.

As metáforas e as analogias inusitadas - breve estudo da poesia portuguesa de fim de século XIX. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## FERNANDES, E. G.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2002, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

A persuasão no discurso político: analogias entre Médici e Chico Buarque. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## FERNEDA, E.;

**Titulação:** Doutorado, Ciência da Computação, 1992, LIRMM-Université Montpellier II, França.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: Projeto CAPES/COFECUB Uma máquina ""inteligente"" pode ser definida como uma máquina que contri bui para a resolução de um problema, num sentido formal e rigoroso, atra vés da produção de novo conhecimento. Mas se a máquina for realmente in teligen te a comunicação com o ho mem seria natural. Fazer comunicar o ho mem e a máquina inteligente é evidenciar o modelo mental de um, face ao modelo de conhecimento do outro. Todos os trabalhos que contribuem para tornar a máquina mais inteligente, como a representação do conhe cimento, a mode lagem do raciocínio ou a aprendizagem, contribuem para a melhoria dessa comunicação. Entretanto, ela necessita geralmente da elaboração de uma interface que reforce a capacidade de diálogo da máquina (tradução de da dos de entrada/saída, explicação dos resultados fornecidos, adaptabilida de e aquisição de novos conhecimen tos, ...). Essa interface pode ser conce bida como uma máquina inteligente e otimizar, consideravelmente, a comu nica ção entre o homem e a máquina. O DIAM (Université de Marseille III), o LIRMM (Montpellier), o DSC-DEE/UFPB e o MAP/UFAL pretendem coo pe rar, acentu ando de modo particular os seguintes temas: - Estudo e desenvolvimento de metodologias e técnicas de projeto, construção e testes de interfaces ergonômicas. - Estudo e desenvolvimento de metodologias de implementação e de avaliação das linguagens de programação de co nhecimento orientadas a objeto e desenvolvi mento de ambientes de programação conviviais integrados a essas linguagens. - Estudo e desenvolvimento de metodologias e técnicas de aquisição de conhecimento e construção automática de bases con cei tuais. - Estudo sobre modelagem dos raciocínios naturais (raciocínios impreciso,

temporal, ocínio por analogia, por casos, por default e indução e causal). - Desenvolvimento de sistemas de aprendizagem inteligente em ambiente de agentes racio nais, cooperativos e inteligentes (modelagem do processo de ensino e STIs).
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 1) / Especialização ( 0) / Mestrado acadêmico ( 4) / Mestrado profissionalizante ( 0) / Doutorado ( 1) .
Integrantes: Evandro de Barros Costa - Integrante / Bernardo Lula Junior - Integrante / Jean Sallantin - Integrante / Fábio Paraguaçu Duarte da Costa - Integrante / Eugène Chouraqui - Integrante / Edilson Ferneda - Coordenador.
Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Cooperação.
Número de produções C, T & A: 12 / Número de orientações: 6.

MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Aprendizagem Por Analogia Na Máquina e Nas Pessoas. Revista de Informática Teórica e Aplicada, Porto Alegre, Rio Grande do Su, v. 3, n. 1, p. 23-38, 1996.

MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Cognição Como Computação de Analogias. Educação e Compromisso, Teresina - Piauí, v. 6, n. 1/2, p. 11-14, 1994.
GOMES, J. O. ; MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Um Estudo Comparativo das Teorias de Analogia. In: IV Encontro Científico e de Desenvolvimento Tecnológico da Amazônia e Centro-Oeste - ECTDA'97, 1997. Anais do IV Encontro Científico e de Desenvolvimento Tecnológico da Amazônia e Centro-Oeste. São Luis, Maranhão.

MARTINS, A. S. ; LULA Jr, B. ; FERNEDA, E. . Computing Analogies Through Logic. In: XIIIth Brazilian Symposium on Artificial Intelligence - SBIA'96, 1996. Proceedings of the XIIIth Brazilian Symposium on Artificial Intelligence - SBIA'96 - Student Session. Curitiba, Paraná. p. 33-38.

MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Computação de Analogias Via Lógica: Uma Análise. In: VI Semana de Informática da UFBA - SEMINFO'96, 1996. Anais da VI Semana de Informática da UFBA. Salvador, Bahia. p. 95-106.

MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Problema da explicação em sistemas inteligentes: uma abordagem via analogia. In: I Jornada Integrada de Pós-Graduação da UFPB, 1996, João Pessoa. Anais da I Jornada Integrada de Pós-Graduação da UFPB, 1996. p. 22-22.

## FERRARI, I. F.

**Titulação:** Doutorado, Programa de Clínica y Aplicaciones Del Psicoanális, 2001 Universidade de Barcelona, Espanha.

**Publicações em CT&A:**

Las analogias de Freud acerca del juego del ajedrez, la entrada y la salida del análisis. 2000. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## FERRARI, N.

**Titulação:** Doutorado, Genética Humana, 1984, Oxford University, Grã-Bretanha.

**Publicações em CT&A:**

ANDRADE, B. L. ; FERRARI, N. ; ZILBERSZTAJN, Arden . As analogias e metáforas no Ensino de Ciências. Ensaio Pesquisa Em Educação Em Ciências, Belo Horizonte, v. 2, n. 2, p. -231--245, 2001.

ANDRADE, B. L. ; ZILBERSZTAJN, Arden ; FERRARI, N. . As Analogias e Metáforas no Ensino de Ciências à luz da Epistemologia Bachelardiana. In: III Seminário de Pesquisa em Educação Região Sul, 2000, Porto Alegre. Anais do III Seminário de Pesquisa em Educação Região Sul, 2000.

ZILBERSZTAJN, Arden; HOFMANN, Paulo; MAESTRELLI, Sylvia Regina Pedrosa; FERRARI, N.. Participação em banca de Beatriz Londero de Andrade. O Ensino do Sistema Imunológico: da metáforaà Analogia da guerra.. 2001. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Catarina.

Beatrice Londero de Andrade. O Ensino do Sistema Imunológico: da Metáfora à Analogia da Guerra.. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Educação) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nadir Ferrari.

## FERRAZ, Roberto

**Titulação:** Doutorado, Direito 1998 Universidade de São Paulo;

**Publicações em CT&A:**

A Analogia No Direito Tributário. Revista de Estudos Tributários, Porto Alegre, v. I, p. 56-64, 1998.

## FERREIRA JUNIOR, J. R

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2000, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

FERREIRA JUNIOR, J. R. ; TEIXEIRA, L. R. . Analogias semióticas entre as categorais de Charles Peirce, primeiridade, secundidade e terceiridade e as práticas jornalísticas da produção, da reportagem e da edição. In: XXXI Congresso Brasileiro de Ciências da Comunicação, 2008, Natal. Intercom 2008. São Paulo : Intercom, 2008.

FERREIRA JUNIOR, J. R. ; TEIXEIRA, L. R. . Analogias semióticas entre as categorais de Charles Peirce, primeirdade, secundidade e terceiridade e as práticas jornalísticas da produção, da reportagem e da edição. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## FERREIRA, Fernando Cesar

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2004, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Fernando Cesar Ferreira concluiu o doutorado em Educação pela Universidade de São Paulo em 2004. Em seu currículo Lattes os termos mais freqüentes na contextualização da produção científica, tecnológica e artístico-cultural são: metáforas, analogias, arte, ciência, eletromagnetismo, ensino, ensino médio, física, literatura e memória.
(Texto informado pelo autor)

Mestrado em Ensino de Ciências (Modalidades Física, Química e Biologia) (Conceito CAPES 4) .
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Reflexos poéticos no Ensino de Física: Imagens do Campo Eletromagnético, Ano de Obtenção: 1999.
Orientador: Yassuko Hosoume.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, , .
Palavras-chave: eletromagnetismo; ensino; literatura; metáforas; física; analogias.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino-Aprendizagem / Especialidade: Métodos e Técnicas de Ensino.
Setores de atividade: Educação Média de Formação Geral.

## FERREIRA, J. C. P.

**Titulação:** Doutorado, Ciência Social (Antropologia Social), 1980, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Santiago: Signos, Analogias, Emblemas. BOLETIM GALEGO DE LITERATURA, 1993.

Santiago: Signos Analogias, Emblemas Em Ciclos de Estudos Sobre A Cultura Galega. In: FUNDACAO CASA JORGE AMADO, 1993. SALVADOR/BA/BRA. p. 0-0.

## FERREIRA, J. M. H.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2005, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

FERREIRA, J. M. H. ; SILVA, A. P. B. . Teaching multidimensional spaces and non-Euclidean geometry by analogies: limits in conceiving and explaining ideas. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Eighth International History, Philosophy & Science Teaching Conference.Teaching multidimensional spaces and non-Euclidean geometry by analogies: limits in conceiving and explaining ideas. 2005. (Congresso).

## FERREIRA, Jairo

**Titulação:** Doutorado, Sanduiche Unidade de Tecnologias Educacionais, 2002, University of Génève, Suíça.

**Publicações em CT&A:**

ANALOGIAS, COMPARAÇÕES E INFERÊNCIAS SOBRE O MÉTODO COMO LUGAR DE IDENTIDADE. In: XVII ENCONTRO ANUAL DA COMPÓS, 2008, São Paulu. XVII COMPÓS: São Paulo/SP, 2008. Brasilia : Compós, 2008. v. 1. p. 1-15.

Analogias, comparacoes e inferencias sobre o método como lugar de identidade. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

XVII ENCONTRO ANUAL DA COMPÓS.Analogias, comparaçoes e inferências sobre o método como lugar de identidade. 2008. (Congresso).

## FERREIRA, Jussara Suzi Assis Borges Nasser

**Titulação:** Doutorado, Direito, 1993, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogia. Rio de Janeiro: Forense - Enciclopédia do Direito Brasileiro, 2002 (Verbetes publicados em Enciclopédia Jurídica).

## FERREIRA, K. I. I.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil Estruturas, 1998, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

FELICIANO, F. M. H. ; FERREIRA, L. T. S. ; FERREIRA, K. I. I. . Alvenaria estrutural através de uma analogia com o concreto armado. In: 51 Congresso Brasileiro do Concreto, 2009, Curitiba. 51 Congresso Brasileiro do Concreto. Curitiba, 2009.

FELICIANO, F. M. H. ; FERREIRA, L. T. S. ; FERREIRA, K. I. I. . Alvenaria estrutural através de uma analogia com o concreto armado. In: VII EPIC Encontro de Pesquisa e Iniciação Científica, 2008, Boa Vista - RR. Alvenaria estrutural através de uma analogia com o concreto armado, 2008.

FERREIRA, L. T. S.; SILVA FILHO, J. N.; Morais D.M.de; FERREIRA, K. I. I.. Participação em banca de Fábio Matias Honório Feliciano. Alvenaria estrutural através de uma analogia com o concreto armado. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Roraima.

Fábio Matias Honório Feliciano. Alvenaria estrutural através de uma analogia com o concreto armado. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Bacharelado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Roraima. Orientador: Katri Ingrid Ika Ferreira.

## FERREIRA, L. O. S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1994, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

PAVANELLO, R.; FRANCA, F. A.; FERREIRA, L. O. S.. Participação em banca de Alexey Marques Espindola. Modelagem de Microbomba Peristática por Analogias Eletro-Mecânicas. 2006. Dissertação (Mestrado em Engenharia Mecânica) - Universidade Estadual de Campinas.

Alexey Marques Spíndola. Modelagem de Microbomba Peristática por Analogias Eletro-Mecânicas. 2006. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Mecânica) - Universidade Estadual de Campinas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.Orientador: Luiz Otávio Saraiva Ferreira.

## FERREIRA, William Rodrigues

**Titulação:** Doutorado, Geografia (Geografia Humana), 2002, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Parecer Ad-Hoc p/ Revista ANTT - artigo científico: "Demanda de transporte nos Sistemas de Alta Velocidade: experiência internacional e analogias com o TAV Brasil". 2009.

# FIGUEIREDO FILHO, J. R.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Estruturas, 1990, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Através de exemplos numéricos, com variações da forma da superestrutura em função dos tipos (blocos cerâmicos e tijolos maciços) e espessuras de alvenarias adotadas, calculam-se os elementos utilizando-se um sistema computacional de cálculo estrutural, levando-se em consideração o cálculo por pórtico tridimensional e analogia de grelhas.

O objetivo é estudar o comportamento de pavimentos de edifícios com as lajes e vigas trabalhando integradas, que serão analisados através do processo de analogia de grelhas, e com o método dos elementos finitos. Especificamente, serão abordados o efeito da flexibilidade das vigas do contorno no comportamento da placa, e como são as ações das lajes nas vigas.

Nesta etapa foram analisados e comparados os seguintes métodos de cálculo à flexão para as lajes-cogumelo: Método direto do ACI; Método dos pórticos equivalentes ou múltiplos; Analogia de grelhas; Elementos finitos.

SILVA, Marcos Alberto Ferreira da ; FIGUEIREDO FILHO, J. R. ; CARVALHO, Roberto Chust . A utilização da analogia de grelha para análise de pavimentos de edifícios em concreto armado. In: V Simpósio EPUSP sobre de Estruturas de Concreto, 2003, São Paulo. Anais do V Simpósio EPUSP sobre de Estruturas de Concreto, 2003.

FIGUEIREDO FILHO, J. R. ; CARVALHO, Roberto Chust ; FURLAN JUNIOR, Sydney ; BAPTISTA, F. D. . Utilização de analogia de grelha para análise de pavimentos de concreto armado quanto à flexão e deformação.. In: 42 Congresso Brasileiro do Concreto. REIBRAC., 2000, Fortaleza, CE.. Anais do 42 Congresso Brasileiro do Concreto., 2000.

CARVALHO, Roberto Chust ; FIGUEIREDO FILHO, J. R. ; FURLAN JUNIOR, Sydney . Cálculo de lajes de concreto com analogia de grelha.. In: II CONGRESSO DE ENGENHARIA CIVIL DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA, 1996, Juiz de Fora.. Anais do II Congresso de Engenharia Civil da UFJF. Juiz de Fora, MG, 1996. p. 154-163..

CARVALHO, Roberto Chust ; FIGUEIREDO FILHO, J. R. ; FURLAN JUNIOR, Sydney . Cálculo das ações de apoio de lajes de concreto em vigas usando a analogia de grelha.. In: CONGRESSO TÉCNICO-CIENTÍFICO DE ENGENHARIA CIVIL, UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, 1996, Florianópolis.. Anais do Congresso Técnico-Científico da UFSC. Florianópolis, SC, 1996. v. 5. p. 840-848..

DEBS, Mounir Khalil El; RAMALHO, Márcio Antonio; FIGUEIREDO FILHO, J. R.. Participação em banca de Aline da Silva Ramos. Contribuição à análise estrutural de sistemas lajes-vigas de concreto armado mediante analogia de grelha.. 1992. Dissertação (Mestrado em Pós-graduação em Engenharia de Estruturas) - Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo.

DEBS, Mounir Khalil El; ASSAN, A. E.; PROENÇA, Sergio Persival Baroncini; CORRÊA, Márcio Roberto Silva; FIGUEIREDO FILHO, J. R.. Participação em banca de Roberto Chust Carvalho. Análise não linear de pavimentos de concreto através da analogia de grelha.. 1994. Tese (Doutorado em Pós-

Graduação em Engenharia de Estruturas) - Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo.

## FIGUEIREDO, Nébia Maria Almeida de

**Titulação:** Doutorado, Enfermagem, 1994, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

FIGUEIREDO, Nébia Maria Almeida de . A IMAGEM CORPORAL E O PROCESSO DE DEGENERAÇÃO EM CLIENTES DA CLÍNICA VASCULAR: UMA ANALOGIA ACERCA DOS SENTIMENTOS DA CLIENTELA. In: 11 Congreso de Profesionales de Enfermeira e 55 Congresso Brasileiro de Enfermagem, 2003, Rio de Janeiro. Anais do 55 CBEn, 2003.

MATIOLI, Caroline Pavlú ; COSTA, Marcio Martins da ; SILVA, Raquel Nunes da ; NASCIMENTO, Maria Aparecida de Luca ; FIGUEIREDO, Nébia Maria Almeida de . A IMAGEM CORPORAL E O PROCESSO DE DEGENERAÇÃO - UMA ANALOGIA ACERCA DOS SENTIMENTOS DESSA CLIENTELA. In: Jornada de Iniciação Científica da UNIRIO, 2003, Rio de Janeiro. Anais da Jornada de Iniciação Científica, 2003. p. 52-52.

6 Congresso Brasileiro dos Conselhos de Enfermagem.Autora do trabalho: A IMAGEM CORPORAL E O PROCESSO DE DEGENERAÇÃO - UMA ANALOGIA ACERCA DOS SENTIMENTOS DE CLIENTES NUMA CLÍNICA VASCULAR. 2003. (Congresso).

10 Pesquisando em Enfermagem, 6ª Jornada Nacional de História da Enfermagem - Nuphebras e 3 Encontro Nacional de Fundamentos do Cuidado de Enfermagem - Nuclearte.Autora do trabalho: A IMAGEM CORPORAL DE DEGENERAÇÃO - UMA ANALOGIA ACERCA DOS SENTIMENTOS DESSA CLIENTELA. 2003. (Outra).

12 Seminário Nacional de Pesquisa em Enfermagem.Autora do trabalho: A IMAGEM CORPORAL E O PROCESSO DE DEGENERAÇÃO - UMA ANALOGIA ACERCA DOS SENTIMENTOS DESSA CLIENTELA. 2002. (Seminário).

## FIGUEIREDO, V.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Mundo inteligível e analogia na moral de Kant. In: Edmilson Menezes; Marisa Donatelli. (Org.). Modernidade e a idéia da História. 1 ed. Ilhéus: Editora da Universidade Estadual de Santa Cruz, 2003, v. 1, p. 106-125.

## FILGUEIRAS, C. A. L.

**Titulação:** Doutorado, Química, 1972, University of Maryland at College Park, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

FILGUEIRAS, C. A. L. ; BOMFIM, J. A. S. ; SOUZA, F. P. ; GAMBARDELLA, M. T. P. ; SOUZA, A. G. . Diphosphine complexes of Nickel: analogies in molecular structures and variety in crystalline arrangement. Polyhedron, Holanda, v. 22, p. 1567-1573, 2003.

FILGUEIRAS, C. A. L. ; SOUZA, F. P. ; BOMFIM, J. A. S. ; GAMBARDELLA, M. T. P. ; SOUZA, A. P. G. . Complexos de Níquel com Difosfinas: Analogias nas Estruturas Moleculares e Variedade nas Estruturas Cristalinas. In: 23ª Reunião Anual da SBQ, 2000, Poços de Caldas. Livro de Resumos da 23ª RA da SBQ. São Paulo : Sociedade Brasileira de Química, 2000. v. 01. p. QI-71.

## FIORIN, J. L.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1983, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

A analogia na política. Língua Portuguesa, São Paulo, v. 47, p. 24 - 25, 01 set. 2009.

## FOGLIATTO, F. S

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Industrial e de Sistemas, 1997, Rutgers - The State University of New Jersey, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

GRIPPA, Diego Bouvie ; FOGLIATTO, F. S. ; LEMOS, Fernando de Oliveira . Analogia e combinação de previsões aplicados à demanda de novos produtos. In: XXV Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2005, Porto Alegre. Anais do XXV ENEGEP. Porto Alegre, RS : Editora da FEENG, 2005. v. 1. p. 1-8.

# FONTOURA RODRIGUES, J. L. A

**Titulação:** Doutorado, Mecânica dos Fluidos, 1990 Ecole Centrale de Lyon, França.

**Publicações em CT&A:**

Atualmente é professor Associado I da Universidade de Brasília. Experiência na área de mecânica dos fluidos e transferência de calor, atuando principalmente nos seguintes temas: simulação numérica, elementos finitos, modelos de turbulência, turbulência parietal, camada limite turbulenta, fluxo turbulento de calor, analogias turbulentas e leis de parede.

a) um modelo k-épsilon alto Reynolds complementado por quatro leis de parede de velocidade e duas de temperatura, complementadas por uma metodologia numérica baseada em analogias entre difusão turbulenta de quantidade de movimento e de calor, capaz de permitir a imposição de fluxos de calor como condição de contorno em fronteiras sólidas do domínio de solução;

GONTIJO, Rafael Gabler ; FONTOURA RODRIGUES, J. L. A. . Thermal Boundary Conditions Based on the Use of Analogies. A Numerical Study. In: 20th International Congress of Mechanical Engineering, 2009, Gramado. Cobem 2009 - Engineering for the Future, 2009.

GONTIJO, Rafael Gabler ; FONTOURA RODRIGUES, J. L. A. . Thermal Boundary Conditions Based on the Use of Analogies. A Numerical Study. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## FOSSA, J. A.

**Titulação:** Doutorado, Educação Matemática, 1994, Texas A&M University System, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

FOSSA, J. A. . Mary Boole: Duas Analogias sobre a Natureza da Matemática. In: II Colóquio de História e Tecnologia no Ensino de Matemática, 2004, Rio de Janeiro, RJ. Anais do II HTEM. Rio de Janeiro, RJ : IME-UERJ, 2004.

## FRACALANZA, P. S.

**Titulação:** Doutorado, Ciência Econômica, 2000, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

CORAZZA, Rosana Icassatti ; FRACALANZA, P. S. . Caminhos do Pensamento Neo-Schumpeteriano: para além das analogias biológicas. Nova Economia (UFMG. Impresso), Belo Horizonte - MG, v. 14, p. 127, 2004.

CORAZZA, Rosana Icassatti ; FRACALANZA, P. S. . Caminhos do pensamento neo-schumpeteriano: para além das analogias biológicas. In: VII Encontro Nacional de Economia Política (ENEP), 2002, Curitiba - Paraná. Anais do VII Encontro Nacional de Economia Política (ENEP).

LUZ, Manuel Ramon de Souza ; FRACALANZA, P. S. . Darwinismo Universal e Economia Evolucionária: recurso ontológico ou mais uma analogia?. Ensaios FEE (Impresso), 2011.

# FRANÇA, I. S. X.

**Titulação:** Doutorado, Enfermagem, 2004, Universidade Federal do Ceará.

**Publicações em CT&A:**

FRANÇA, I. S. X. ; FRANÇA, D. S. X. . O MUNDO CAÓTICO: uma analogia à vivência dos portadores de deficiência. In: Inacia Sátiro Xavier de França. (Org.). SAÚDE HUMANA: socializando mitos, saberes e práticas. 1 ed. Campina Grande-PB: EDUEP, 2008, v. 1, p. 75-93.

## FRANCISCATO, Maria Cristina Rodrigues da Silva

**Titulação:** Doutorado, Letras (Letras Clássicas), 2006, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Curso: O mito do herói e os 12 trabalhos de Héracles: analogias com o processo de individuação. 2005. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).

## FRANCO, Avílio Antônio

**Titulação:** Doutorado, Ciência do Solo, 1981, University of Califórnia, Estados Unido.

**Publicações em CT&A:**

COSTA, G. S. ; FRANCO, Avílio Antônio ; DAMASCENBO, R. N. ; FARIA, S. M. . Reabilitação do fluxo de nutrientes pela deposição da serapilheira de leguminosas arbóreas em uma área com subsolo exposto em recuperação em analogia a uma capoeira.. In: IV Simpósio Nacional de Recuperação de Áreas Degradadas, 2000, Blumenau. An. Simpósio Nacional de Recuperação de Áreas Degradadas. Curitiba : SOBRADE/FURB, 2000. p. 11p.

## FREIRE, M. L. F.

**Titulação:** Doutorado, Recursos Naturais, 2004, Universidade Federal de Campina Grande.

**Publicações em CT&A:**

Eriverton Rodrigues da Silva. Uma Proposta para o Ensino de Física: A Eletrização do Canudo e uma Analogia com o Circuito RC. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Plena Em Física) - Universidade Estadual da Paraíba. Orientador: Morgana Ligia de Farias Freire.

## FREITAS, Deisi Sangoi

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2002, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: Analisar as analogias presentes nos livros didáticos do Ensino Médio de Física e Biologia..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 4) / Mestrado acadêmico ( 1) .
Integrantes: Mary Angela Leivas Amorim - Integrante / Naida Lena Pimentel - Integrante / Rodrigo Buske - Integrante / Luciana Richter - Integrante / Rodrigo Rosado Leal - Integrante / Leandro Londero da Silva - Integrante / Carine Gazola - Integrante / Eduardo Adolfo Terrazzan - Coordenador / Deisi Sangoi Freitas - Integrante.
Financiador(es): Programa de Licenciaturas - Bolsa / Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Cnpq - Bolsa.

Descrição: Identificar e catalogar analogias presentes em livros didáticos de biologia do 2o Grau..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 1) / Mestrado acadêmico ( 1) .
Integrantes: Beatrice Londero de Andrade - Integrante / Lucilana de Moraes Silveira - Integrante / Eduardo Adolfo Terrazzan - Integrante / Deisi Sangoi Freitas - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul - Bolsa.
FREITAS, Deisi Sangoi ; BUSKE, R. ; RICHTER, L. ; AMORIM, M. A. L. ; TERRAZZAN, E. A. . Análise de Analogias em Livros Didáticos de Biologia segundo o estilo do autor e a natureza do conteúdo conceitual. In: 55a.

Reunião Anual da SBPC, 2003, Recife, PE. 55a. Reunião Anual da SBPC, 2003.

FREITAS, Deisi Sangoi ; BUSKE, R. ; TERRAZZAN, E. A. ; AMORIM, M. A. L. ; RICHTER, L. ; GIRALDI, P. M. . Análise Comparativa Entre Analogias catalogadas em Textos Didáticos de Biologia.. In: XIV Salão de Iniciação Científica, 2002, Porto Alegre, 2002.

Analogias em Textos Didáticos de Biologia. In: XVII Jornada Acadêmica Integrada /JAI, 2002, Santa Maria. Anais da XVII JAI. Santa Maria : Editora da UFSM, 2002.

Analogias e Metáforas no Ensino de Ciências: que dizem as pesquisas?. In: VII Encontro Perspectivas do Ensino de Biologia / Simpósio Latino-Americano da IOSTE (International Orgaanization for Science and Technology Education), 2000, São Paulo. VII Encontro Perspectivas do Ensino de Biologia - Coletânea, 2000. p. 281-285.

Analogias "visuais" nos livros de Biologia de nível médio. In: I EDIPE-FE - Encontro de Dudática e Prática de Ensino da Faculdade de Educação da Unicamp, 2000, Campinas. Anais do I EDIPE-FE - Encontro de Dudática e Prática de Ensino da Faculdade de Educação da Unicamp, 2000.

FREITAS, Deisi Sangoi ; ANDRADE, B. L. ; TERRAZZAN, E. A. . Analogias em Livros Didáticos de Biologia. In: Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino - ENDIPE, 1998, Águas de Lindóia. Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino: olhando a qualidade do ensino a partir da sala de aula, 1998. v. 1. p. 435-436.

FREITAS, Deisi Sangoi ; ANDRADE, B. L. ; TERRAZZAN, E. A. . Potencial Didático das Analogias Utilizadas em Livros-Texto de Biologia. In: 50a.

Reunião Anual da SBPC, 1998, Natal. Anais da 50a. Reunião Anual da SBPC, 1998. p. 670-671.

I EDIPE - FE Encontro de Didática e Prática de Ensino da Faculdade de Educação da UNICAMP.Analogias Visuais nos livros de biologia de nivel médio. 2000. (Encontro).

VII Encontro "Perspectivas do Ensino de Biologia" e I Simpósio Latino-Americano da IOSTE.Analogias e Metáforas no ensino de ciências: que dizem as pesquisas?. 2000. (Encontro).

Rodrigo Buske. Analogias nos livros didáticos de Biologia. 2002. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Biologia) - Universidade Federal de Santa Maria, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul. Orientador: Deisi Sangoi Freitas.

Beatrice Londero de Andrade. Analogias nos Livros didáticos de Biologia. 1997. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Biologia) - Universidade Federal de Santa Maria, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul. Orientador: Deisi Sangoi Freitas.

## FREITAS, J. F. B.

**Titulação:** Doutorado, Urban Planning and Human Geography, 1995, University of London, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

GRANDO, A. M.; MIRANDA, C. L.; FREITAS, J. F. B.. Participação em banca de Fábio Teixeira. A música do espaço: uma analogia entre arquitetura e música religiosa do séculoIV ao século XVIII no ocidente. 1990. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Arquitetura e Urbanismo) - Universidade Federal do Espírito Santo.

Fábio Teixeira. A música do espaço: uma analogia entre arquitetura e música religiosa do séculoIV ao século XVIII no ocidente. 1990. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Arquitetura e Urbanismo) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Jose Francisco Bernardino Freitas.

## FREITAS, R.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2003, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

O belo como analogia. In: Duarte, R.. (Org.). Belo, sublime e kant. : Editora da UFMG, 1999, v. , p. 148-160.

Beleza e Analogia na Terceira Crítica. In: Colóquio Nacional, 1995, Belo Horizonte. Belo, Sublime e Kant - cadernos de resumos. Belo Horizonte, 1995.

Colóquio Nacional "Belo, sublime e Kant".Beleza e Analogia na Terceira Crítica. 1995. (Congresso).

## FREITAS, R. J. S.

**Titulação:** Doutorado, Química, 1976, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

CANÇADO, R. A. ; AQUINO, A. D. ; FREITAS, R. J. S. . Análise de micotoxinas ocratoxinas (Aspergillus ochraceus) via cromatografia em camada delgada em analogia com a catálise heterogênea tomando como base o café (Coffea arabica). In: VIII Encontro Regional Sul de Ciência e Tecnologia de Alimentos, 2003, Curitiba. Anais do VIII ERSCTA. Curitiba : Universidade Federal do Paraná, 2003. v. 1. p. 416-420.

CANÇADO, R. A. ; AQUINO, A. D. ; FREITAS, R. J. S. . Analysis of micotoxins ochratoxins (Aspergillus ochraceus) via thyn-layer chromatography in analogy with the heterogeneous catalysis taking as base the coffee (Arabic coffea). In: XXII Congresso Brasileiro de Microbiologia, 2003, Florianópolis. Anais do XXII CBM. Campinas : Sociedade Brasileira de Microbiologia. p. 44.

## FREITAS, Soraia Napoleão

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1998, Universidade Federal de Santa Maria.

**Publicações em CT&A:**

FREITAS, Soraia Napoleão ; GINDRI, Giovana Toscani . Analogias de um Passado/Presente na Educação Especial. Apae Ciência, Campo Grande - MS, v. 2, n. 1, p. 05-08, 2005.

## FURLAN JUNIOR, S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil São Carlos (Estruturas), 1995, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

CARVALHO, Roberto Chust ; FURLAN JUNIOR, S. ; FIGUEIREDO FILHO, J. R. . Utilização de analogia de grelha para análise de pavimentos de concreto armado quanto à flexão e deformação. In: 42o Congresso Brasileiro do Concreto. REIBRAC. IBRACON, 2000, Fortaleza. Anais. 42o Congresso Brasileiro do Concreto. REIBRAC. IBRACON, 2000.

FURLAN JUNIOR, S. ; CARVALHO, Roberto Chust ; FIGUEIREDO FILHO, Jasson Rodrigues de . Cálculo das ações de apoio de lajes de concreto em vigas usando a analogia de grelha. In: Congresso Técnico CIentífico de Engenharia Civil, 1996, Florianópolis. Anais do Congresso Técnico de Engenharia Civil, 1996. v. 5. p. 840-848.

FURLAN JUNIOR, S. ; CARVALHO, Roberto Chust ; FIGUEIREDO FILHO, J. R. . Cálculo de lajes de concreto com analogia de grelha. In: II Congresso de Engenharia Civil da Universidade Federal de Juiz de Fora, 1996, Juiz de Fora. Anais do II Congresso de Engenharia Civil da UFJF, 1996.

## GALEÃO, Augusto Cesar Noronha Rodrigues

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1980, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

PIETROBOM-COSTA, F. ; MONTEIRO, S. L. ; GALEÃO, Augusto Cesar Noronha Rodrigues ; BEVILACQUA, Luiz . Simulação da propagação de conhecimento: analogia com um modelo fluidodinâmico. In: I Workshop em Modelagem Computacional da Difusão do Conhecimento,, 2007, Petropolis. anais I Workshop em Modelagem Computacional da Difusão do Conhecimento,, 2007.

## GAMA, D. R. N.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2009, Universidade Gama Filho.

**Publicações em CT&A:**

Walter Benjamin, leitor de Santo Inácio de Loyola e Marcel Proust: Tecendo analogias. A Parte Rei (Sociedad de Estudios Filosóficos "Juan Blanco"), v. 2, p. 1/15-11, 2010.

## Garcia, Amauri

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1978, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

SANTOS, C. A. ; CHEUNG, N. ; GARCIA, A. ; SPIM JR, J. A. . Enfoque Numerico de La Solidificacion de Geometrias Complejas Basado En Analogias Entre Sistemas Termicos Y Eletricos. Información Tecnológica, CHILE, v. 10, n. 01, p. 251-256, 1999.

SPIM JR, J. A. ; SANTOS, C. A. ; CHEUNG, N. ; GARCIA, A. . Análise Tridimensional da Solidificação de Ligas Através de Uma Abordagem Numérica Baseada Na Analogia Entre Sistemas Térmicos e Circuitos Elétricos. In: ANAIS DO VI CONGRESSO LATINOAMERICANO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR Y MATERIA E VI CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA E CIÊNCIAS TÉRMICAS, 1996, Florianópolis. Anais do VI ENCIT, 1996. v. 2. p. 969-972.

GARCIA, A. ; SPIM JR, J. A. . Modelagem Numérica da Solidificação Baseada na Analogia entre Sistemas Térmicos e Elétricos. In: 10 CBECIMAT - Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais, 1992. Anais do 10 CBECIMAT, 1992. v. 1. p. 549-597.

## GARCIA, F.C.

**Titulação:** Doutorado, Ecologia (Conservação e Manejo da Vida Silvestre), 2007, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Gabriela Lage Melo. Analogias presentes no ensino de ecologia em livros didáticos de ensino médio. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Centro Universitário de Belo Horizonte. Orientador: Fábio da Cunha Garcia.

## GARCIA, G. G.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2007, Universidade Federal do Rio de Janeiro

**Publicações em CT&A:**

"Mestrado em Filosofia (Conceito CAPES 4) .
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
Título: Mestre Eckhart e a questão da diferença ontológica, Ano de Obtenção: 1997.
Orientador: Prof. Dr. Emmanuel Carneiro Leão.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, , .
Palavras-chave: analogia entis; criação; diferença ontológica.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia."

## GARRIDO, E

**Titulação:** Doutorado, Didática, 1989, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Modelos e analogias na compreensão do conceito de onda. . 1999. (Banca de Doutorado).

## GAULIER, P.

**Titulação:** Doutorado, Ethnologie Anthropologie Pré Histoire, 1996, Université Paris 1 (Panthéon-Sorbonne), França.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Cláudio Roberto do Rosário - Marcos Antonio Elias de Souza. Homo Infelicitus Analogia do Adastamento na Comunidade Contemporânea. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em História) - Unespar-Fafipar.

Cláudio Roberto do Rosário - Marcos Antonio Elias de Souza. Homo Infelicitus: Analogia do Afastamento na Comunidade Contemporânea. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em História) - Unespar-Fafipar. Orientador: Patricia Gaulier.

# GAZZINELLI, M. F

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2000, Universidade Federal da Bahia.

**Publicações em CT&A:**

Projetos de pesquisa
Investigação científica em seres humanos: A experiência de voluntários de uma nova vacina.
Educação em saúde fundamentada em analogia no preparo de comunidade para os estudos clínicos da vacina contra ancilostomíase em áreas endêmicas do nordeste de Minas Gerais, Brasil.
Representações sociais de discentes de enfermagem de instituições de educação superior privadas de Belo Horizonte sobre ser enfermeiro.

Educação em saúde fundamentada em analogia no preparo de comunidade para os estudos clínicos da vacina contra ancilostomíase em áreas endêmicas do nordeste de Minas Gerais, Brasil.
Descrição: Analisar os efeitos da educação em saúde baseada em analogia no preparo da comunidade para os estudos clínicos da vacina contra ancilostomíase em áreas endêmicas do nordeste de Minas Gerais, Brasil..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Integrantes: Maria Flávia Carvalho Gazzinelli - Coordenador.
GAZZINELLI, M. F. ; LOBATO, Lucas ; Matoso, Leonardo ; Avila, Renato ; de Cassia Marques, Rita ; Shah Brown, Ami ; Correa-Oliveira, Rodrigo ; Bethony, Jeffrey M. ; Diemert, David J. . Health Education through Analogies: Preparation of a Community for Clinical Trials of a Vaccine against Hookworm in an Endemic Area of Brazil. Plos Neglected Tropical Diseases , v. 4, p. e749, 2010.

Ana Paula Torres de Camargos. Educação em saúde fundamentada em analogia no preparo de comunidade para os estudos clínicos da vacina contra ancilostomiase em areas endemicas do Nordeste de Minas Gerais, Brasil.. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Enfermagem) - Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Maria Flávia Carvalho Gazzinelli.

Patrícia Barbara Barboza. Educação em Saúde baseada em analogia do preparo da comunidade para os estudos clínicos da vacina contra ancilostomíase em áreas endêmicas no Nordeste de Minas Gerais. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Enfermagem) - Universidade Federal de Minas Gerais, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Maria Flávia Carvalho Gazzinelli.

## GENRO, T. C. M.

**Titulação:** Doutorado, Zootecnia, 1999, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

CARVALHO, Paulo César de Faccio ; TRINDADE, J. K. ; SILVA, S. C. ; BREMM, Carolina ; Mezzalira, J.C. ; NABINGER, Carlos ; Amaral, M.F. ; CARASSAI, I. J. ; SILVA, R. S. M. ; GENRO, T. C. M. ; GONÇALVES, Edna Nunes ; Amaral, G.A. ; GONDA, H. ; POLI, César H e C ;SANTOS, Davi Teixeira dos . Consumo de forragem por animais em pastejo: analogias e simulações em pastoreio rotativo. In: Sila Carneiro da Silva, Carlos Guilherme Silveira Pedreira, Jose Carlos de Moura, Vidal Pedroso de Faria. (Org.). Intensificação de Sistemas de Produção Animal em Pasto. 1 ed. Piracicaba: FEALQ, 2009, v. , p. 61-94.

## GIMENES, Régio Marcio Toesca

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção e Sistemas, 2004, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

Atividades de Participação em Projeto, Degpp Diretoria Executiva de Gestão da Pesquisa e Pós Graduação, Degpp Diretoria Executiva de Gestão da Pesquisa e Pós Graduação.
Projetos de pesquisa
Analogia entre o TCO - Custo Total de Propriedade e o CAPT - Custo Anual por Teclado: um estudo de caso

Osvaldo Crives Júnior. Analogia entre o TCO - Custo Total de Propriedade e o CAPT - Custo Anual por Teclado: um estudo de caso. 2003. 74 f. Iniciação Científica. (Graduando em Ciência da Computação) - Universidade Paranaense. Orientador: Régio Marcio Toesca Gimenes.

## GINO, M. S.

**Titulação:** Doutorado, Ciência Animal, 2009, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Atualmente é Professor Adjunto do Departamento de Fotografia, Teatro e Cinema da Escola de Belas Artes da UFMG. Tem experiência na área de Artes, com ênfase em CINEMA DE ANIMAÇÃO, atuando principalmente nos seguintes temas: animação, analogias e metáforas, recursos audiovisuais.

Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, , .
Palavras-chave: Analogias e Metáforas; Animação;

GINO, M. S. ; CARVALHO, E. M. ; NAGEM, R. L. . The Group for the Study of Metaphors and Analogies in Technology, Education, Science and Art. In: Language, Culture and Mind, 2004, Portsmouth. Language, Culture and Mind, 2004.

A Emissão e Recepção do Pensamento Analógico/Metafórico por meio da Animação Cinematográfica. Índice de Analogias e Metáforas, Belo Horizonte, v. 01, p. 153-154, 2004.

GINO, M. S. ; NAGEM, R. L. . Índice de Analogias e Metáforas. Belo Horizonte: CEFET-MG, 2004 (Periódico).

GEMATEC.Apresentação do grupo de estudos Imagens, Analogias e Metáforas. 2009. (Encontro).

## GIONGO, J. S.

**Titulação:** Doutorado, Escola de Engenharia de São Carlos, 1990, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

DUARTE, H. ; GIONGO, J. S. . Lajes esconsas de pavimentos de edifícios: análise comparativa entre a analogia de grelha e o método dos elemenentos finitos. In: Helena M. C. Carmo Antunes. (Org.). Estruturas e fundações. 1 ed. São Carl;os: Associação Sulamericana de Engenharia Estrutral, 1997, v. 3, p. 1227-1235.

## GOES, F. A. L.

**Titulação:** Doutorado, Teoria Literária, 1991, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Dinacy Mendonça Corrêa. Lirismo camonodyliano, analogias e contrastes. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Letras (Ciência da Literatura)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Frederico Augusto Liberalli de Goes.

## GOLOUBEFF, B.

**Titulação:** Doutorado, Ciência Animal, 2006, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Vidal, F.A.V.P. ; GOLOUBEFF, B. . Dermatite e otite em cão Bichon frisè medicado em analogia ao mesmerismo. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Flávia Alves Vianna de Paula Vidal. Dermatite e otite tratadas com Phosphorus por analogia ao mesmerismo.. 2000. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Homeopatia Veterinária) - Associação Médica Homeopática de Minas Gerais. Orientador: Barbara Goloubeff.

## GOMES TUBINO, M.J.

**Titulação:** Doutorado, Educação Física, 1988, Universite Libre de Bruxelles, Bélgica.

**Publicações em CT&A:**

GOMES TUBINO, M.J. . ADMINISTRAÇÃO GERAL E ADMINISTRAÇÃO DE UNIVERSIDADE: ANALOGIAS E DIFERENÇAS. In: MANOEL JOSÉ GOMES TUBINO. (Org.). A UNIVERSIDADE ONTEM E HOJE. 1 ed. SÃO PAULO: IBRASA, 1985, v. 1, p. 44-49.

## GOMES, J. S

**Titulação:** Doutorado, Administração, 1983, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

GOMES, J. S. ; PUENTE, M F . Estudo Descritivo do Modelo de Gestão Balanced Scored e sua Analogia com o Processo de Construção Estratégica da IBM.. In: Asamblea Anual CLADEA 2004, 2004, 2004.

Participação em banca de Marcelo Puente. Estudo Descritivo do Modelo de Gestão Balanced Scorecard e sua Analogia com o Processo de Construção Estratégica da IBM. 2002. Dissertação (Mestrado em Administração) - Ibmec Educacional S A.

Marcelo Ferreira Puente. Estudo descritivo do modelo de gestão estratégica balanced-scorecard e sua analogia com o processo de construção estratégica da IBM. 2003. Dissertação (Mestrado em Administração) - Ibmec Educacional S A, . Orientador: Josir Simeone Gomes.

## GOMES, L. G. N

**Titulação:** Doutorado, Psicologia Social, 2010, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

O inquietante das relações intersubjetivas na internet: uma análise sobre o uso de nicks a partir de uma analogia com a heteronímia em Fernando Pessoa.. In: III Congreso Latinoamericano de Psicología ULAPSI 2009, 2009, Cidade do México. Cd-room Anais do III ULAPSI, 2009.

O inquietante das relações intersubjetivas na internet: uma análise sobre o uso de nicks a partir de uma analogia com a heteronímia em Fernando Pessoa.. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

III Congreso Latinoamericano de Psicología.O inquietante das relações intersubjetivas na internet: uma análise sobre o uso de nicks a partir de uma analogia com a heteronímia em Fernando Pessoa.. 2009. (Congresso).

## GOMES, R. C.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1993, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro .

**Publicações em CT&A:**

GOMES, R. C. . Um jogo de analogias, a cidade, ou: Tentativas de escrever sutilezas. Semear (PUCRJ), Rio de Janeiro, v. 2, p. 155-162, 1998.

# GONÇALVES, C. A.

**Titulação:** Doutorado, Administração, 1986, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: As aplicações e o conceito de estratégia surgiram originalmente no militarismo, sendo considerado por Maximiano (2000) a seleção dos meios, de qualquer natureza, empregados para alcançar objetivos. A própria origem dos termos adotados advém de guerra: strategos: a arte do general; stratia: exército acampado; strateia: expedição, campanha; strategeo: liderar como um general, etc. Os conceitos foram, posteriormente, ampliados e empregados em outras ciências e áreas do conhecimento como a das ciências políticas e da administração e, principalmente, nas suas associações com o contexto empresarial. As estratégias de guerra se tornaram populares na literatura de administração na tentativa de buscar analogias que se encaixavam em comportamentos de competição, movimentos hostis no universo empresarial interno (uso de recursos) e suas relações com os tipos diferentes de ambiente. Livros como a Arte da Guerra (Sun Tzu), Da Guerra (Von Clausewitz) e O livro dos Cinco Anéis (Musashi) são rotineiramente referenciados nas conversas de executivos como fonte de consulta e orientadores de conduta. Assim, a pergunta orientadora da pesquisa é há identidade e correspondência efetiva entre as premissas e teorias da guerra com as correspondentes práticas de estratégia nas empresas? Desta maneira, o presente projeto tem como objetivos identificar e relacionar algumas teorias da literatura e historiografia de arte de guerra com as práticas estratégicas dos dirigentes de empresas. Deseja-se contribuir para o campo da competitividade empresarial no modelo sócio-capitalista comparando a formulação e as operações práticas estratégicas como similares às formulações e operações de guerra. As premissas e teorias da guerra serão vistas como metáforas para transposição de campo da administração pelos

executivos. A metodologia compreende a escolha das premissas de orientação para a competição que é adotada por autores como Sun Tzu (2007), Musashi (2006), Maquiavel (2002), Clausewitz (1996) e Lev.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 2) .
Integrantes: Régis Advíncula de Souza - Integrante / Priscila Costa Lima - Integrante / Carlos Alberto Gonçalves - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Bolsa.

MEIRELLES, Anthero de Moraes ; GONÇALVES, C. A. . O que é estratégia: histórico, conceito e analogias. In: Carlos Alberto Gonçalves; Cid Gonçalves Filho; Mário Teixeira Reis Neto. (Org.). Estratégia Empresarial o desafio das organizações: como harmonizar a obtenção de resultados entre as pessoas e o meio ambiente. 1 ed. São Paulo: Saraiva, 2006, v. 1, p. 1-15.

MEIRELLES, Anthero de Moraes ; GONÇALVES, C. A. . O que é estratégia: História, conceitos e analogias. In: Carlos Alberto Gonçalves; Mário Teixeira Reis Neto; Cid Gonçalves Filho. (Org.). Administração Estratégica - Múltiplos enfoques para o sucesso empresarial. Belo Horizonte: Fumarc, 2001, v. 1, p. 21-47.
GONÇALVES, C. A. ; MEIRELLES, Anthero de Moraes ; ALMEIDA, A. F. . Uma abordagem para estratégia utilizando analogias. In: ENANPAD 2000, 2000, Florianópolis. ENANPAD 2000, 2000.

# GONÇALVES, C. A. V.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1997, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

George de Azevedo Madeiro (Bolsista FAPERJ; 1a. vigência). Analogia à história do ovo e da galinha: a questão da direcionalidade na formação de agente em -logo/-grafo. 2001. Iniciação Científica. (Graduando em Bacharelado Em Letras) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesq. do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Carlos Alexandre Victorio Gonçalves.

## GONÇALVES, E. N.

**Titulação:** Doutorado, Zootecnia, 2007, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

CARVALHO, Paulo Cesar de Faccio ; TRINDADE, J. K. ; SILVA, S. C. ; BREMM, C. ; MEZZALIRA, J. C. ; NABINGER, C. ; AMARAL, M. F. ; CARASSAI, I. J. ; MARTINS, R. S. ; GENRO, T. C. M. ; GONÇALVES, E. N. ; AMARAL, G. A. ; GONDA, H. L. ; POLI, C. H. E. C. ; SANTOS, Davi Teixeira dos . Consumo de forragem por animais em pastejo: analogias e simulações em pastoreio rotativo. In: Sila Carneiro da Silva; Carlos Guilherme Silveira Pedreira; Jose Carlos de Moura; Vidal Pedroso de Faria. (Org.). Intensificação de Sistemas de Produção Animal em Pasto. Piracicaba: FEALQ, 2009, v. , p. 61-94.

## GONCALVES, P. W.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1997, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Título: A luz invisível: o conceito de analogia nas doutrinas natural e moral de James Hutton, Ano de Obtenção:1997.

GONCALVES, P. W. . A luz invisível: conceito de analogia na doutrina natural e moral de James Hutton. Campinas: Ed. do Autor, 1997 (Tese de Doutorado).

## GONÇALVES, R.

**Titulação:** Doutorado, Letras Teoria Literária e Literatura Comparada Ass, 2004, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Elaine Aparecida Alves Vidotti. Analogias entre a poesia simbolista "Violões que choram", de Cruz e Sousa, e a pintura impressionista de Claude Monet, "Impressão do sol nascente". 2001. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Poesia de expressão portuguesa: a modernidade em q) - Universidade Estadual do Centro-Oeste. Orientador: Rosana Gonçalves.

## GONÇALVES, R. M. P.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2005, Universidade Federal do Ceará.

**Publicações em CT&A:**

MARTINS, M. C. R. ; GONÇALVES, R. M. P. ; JIMENEZ, S. V. . Dos Capitães da Areia aos Capitães do Semi-arido: uma analogia histórica sobre a condição do menor infrator brasileiro.. In: VI Semana de Humanidades - UFC e II Semana de Humanidades - UECE, 2009, Fortaleza. VI Semana de Humanidades - UFC e II Semana de Humanidades - UECE Memória e Devir, 2009.

MARTINS, M. C. R. ; JIMENEZ, S. V. ; GONÇALVES, R. M. P. . Dos Capitães sa Areia aos Capitães do Semi-árido:uma analogia histórica sobe a condição do. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## GONÇALVES, Rodrigo Tadeu

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2008, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

GONÇALVES, Rodrigo Tadeu . Os princípios da analogia e anomalia em Varrão. Revista das Faculdades Santa Cruz, Curitiba, v. 6, n. 1, p. 61-66, 2005.

BORGES NETO, José; GONÇALVES, Rodrigo Tadeu. Participação em banca de Giovanna Mazzaro Valenza. Os Argumentos de Analogistas e Anomalistas na obra 'de lingua latina' de Varrão: Tradução e Análise de Excertos. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Letras Latim) - Universidade Federal do Paraná.

Giovanna Mazzaro Valenza. Os argumentos de analogistas e anomalistas na obra De Lingua Latina de Varrão: Tradução e Análise de Excertos. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Bacharelado Em Letras Latim) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Rodrigo Tadeu Gonçalves.

## GONZALEZ, Maria Eunice Quilici

**Titulação:** Doutorado, Cognitive Science Language And Linguistics Phd, 1989, University of Essex, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

GONZALEZ, Maria Eunice Quilici . Analogia e o fundamento do signo peirceano. 1996. (Coordenadora de Conferência).

## GORDILHO,Viga

**Titulação:** Doutorado, Artes, 2003, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Linhas de pesquisa
O carvão e o tauá : analogias entre matéria, conceito e memória dos pigmentos.

Linhas de pesquisa
Analogias entre os adereços da indumentária valenciana e os trajes dos orixás da água
Simbologia afro-indígena brasileira.

Professora Visitante no Departammento de Escultura e Novas Tecnologias na Faculdade de Belas Artes de São Carlos da UPV - Universidad Politécnica de Valencia como Bolsista pelo PIC, selecionada com o projeto " O traje como arte" tendo como objeto de investigação as analogias matérico-simbólica entre os trajes tradicionais valencianos e os soteropolitanos relativos aos orixás das águas. Integrou a discilina LA ESCULTURA APROPIACIÓN DE TÉCNICAS INTERDISCIPLINARES, proferindo conferências e realizando a exposição coletiva MEMORHIZAR na Galeria da UPV Josep Renau Valencia ESP, sob a orientação da Tutora Mau Monleón Pradas.

Analogias entre os adereços da indumentária valenciana e os trajes dos orixás da água
Palavras-chave: Memória; Analogias culturais Brasil África; arte coletiva; arte híbrida; Artista-curador.

Objetivos: Elaborar pesquisa e obras a partir das analogias criadas entre a memória pessoal e a expressão artística, tendo como referência as séries: A BAGAGEM (1967), CANTOS DOS PEDIDOS, LUSA UM CONCEITO AZUL (1999), e PRIMEIRAS ESTAÇÕES DE CANTOS, CONTOS e CONTAS (2000/1), recortando como objeto de investigação as formas quadradas das janelas existentes na Av. Paulista e os patuás afro-indígena brasileiro, considerando a memória, o mistério e magia existentes em ambos elementos. Sob esta linha de pesquisa também se realizou o projeto Visible Visions (2002) , na África do Sul, pontuando-se analogias entre o fazer e o prazer de mulheres do Recôncavo Baiano e de Mpumalanga, imprimindo-se essas imagens também em patuás. Os resultados da pesquisas foram apresentados respectivamente em exposição individual itinerante no Museu de Arte e História de São Paulo , conhecido co Casa da Fazenda, em 2000, no Museu de Etnologia e Arqueologia, na Bahia em 2001 e no Espaço de Arte Contemporânea em Johannesburg, em mostra coletiva..
Grande área: Linguística, Letras e Artes / Área: Artes / Subárea: Artes Visuais / Especialidade: Arte Contemporânea.
Grande área: Linguística, Letras e Artes / Área: Artes / Subárea: Artes Plásticas / Especialidade: Memória Cultural.
Grande área: Linguística, Letras e Artes / Área: Artes / Subárea: Educação Artística / Especialidade: Pesquisa de Materiais Em Arte.
Setores de atividade: Desenvolvimento de Novos Materiais; Outros Setores.
Palavras-chave: Africa; Analogias culturais Brasil África; Caixa; casulo; claustro; Contexto histórico.

O carvão e o tauá : analogias entre matéria, conceito e memória dos pigmentos

Palavras-chave: Memória; Arte Contemporânea; Identidade; Analogias culturais Brasil África; Arte-educação; Trânsito.

Palavras-chave: Memória; Arte Contemporânea; Trânsito; Analogias culturais; arte híbrida; Artista-curador.

Promove também nas mostras realizadas, um diálogo visual entre dois expositores, com aproximação de objetos formatados em par. As peças são em pequenos formatos, em material livre, contextualizados de acordo com a procedência de cada autor, estão em processo de catalogação buscando analogias matéricas e /ou conceituais em cada dois objetos criados...

## GOULART, S. P.

**Titulação:** Doutorado, Música/Piano, 1968, Staatliche Hochschule für Musik und Theater Hannover, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

Traços de Uma Analogia Jurídico-musical. Revista Juridica in Verbis, v. 1, p. 1-3, 1996.

# GOUVEIA, A. P. S

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura e Urbanismo, 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

GOUVEIA, A. P. S. ; BERNARDI, N. . Composição Modular e analogias no ensino do projeto arquitetônico. In: II Seminário sobre ensino e pesquisa em projeto de arquitetura: Rebatimentos, Práticas, Interfaces- Projetar 2005, 2005, Rio de Janeiro. Anais do II Seminário sobre ensino e pesquisa em projeto de arquitetura: Rebatimentos, Práticas, Interfaces- Projetar 2005, 2005.

GOUVEIA, A. P. S. ; HARRIS, A. L. N. C. ; KOWALTOWSKI, D. C. C. K. . Analogia e abstração no ensino do projeto em arquitetura. In: GRAPHICA 2001 - IV International Conference on Graphics Engineering for Arts and Design, 15. Simpósio Nacional de geometria Descritiva e Desenho Técnico, 2001, São Paulo. Comunicação Gráfica no Século 21: Tecnologia, Educação e Arte. São Paulo : PCC POLI USP, 2001. p. 1092-1101.

GOUVEIA, A. P. S. ; HARRIS, A. L. N. C. ; KOWALTOWSKI, D. C. C. K. . Analogia e Abstração no ensino do projeto em arquitetura. 2001. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

IV Congresso Internacional de Engenharia Gráfica nas Artes e no Desenho, 15o. Simpósio Nacional de Geometria Descritiva e Desenho Técnico Comunicação Gráfica no Século 21: Tecnologia, Educação e Arte. ANALOGIA E ABSTRAÇÃO NO ENSINO DO PROJETO EM ARQUITETURA. 2001. (Congresso).

# GRAVA, J. W.

**Titulação:** Doutorado, Economia, 2004, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Administração (Conceito CAPES 6) .
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Avaliação de instituições financeiras através da analogia com opções de compra: uma análise exploratória,Ano de Obtenção: 1999.
Orientador: Prof. Dr. José Roberto Securato.
Palavras-chave: Administração Financeira; Avaliação; Opções; Instituições financeiras.
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Administração / Subárea: Administração de Empresas /Especialidade: Administração Financeira.
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Economia / Subárea: Métodos Quantitativos em Economia /Especialidade: Métodos e Modelos Matemáticos, Econométricos e Estatísticos.

## GRECA, I. M.

**Titulação:** Doutorado, Física, 2000, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

GRECA, I. M. ; RIZZATTI, M. . Dificuldades com analogias de modelos atômicos. In: XIV Simpósio nacional de Ensino de Física, 2001, Natal. Anais do XIV Simpósio nacional de Ensino de Física, 2001.

## GRECO FILHO, Vicente.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 1970, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogia como fonte do Direito Penal. Justitia, São Paulo, v. 51, p. 141-158, 1965.

## GRUMAN, Marcelo

**Titulação:** Doutorado, Antropologia Social, 2006, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

GRUMAN, Marcelo . Oracy Nogueira e seus trabalhos inéditos: uma analogia à Inquisição e a confirmação do 'racismo à brasileira'. 1999. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## GUARIGLIA, M. V. F

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2001, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

CAMARGO, M. J. P.; BACHERT, C. M. D.; GUARIGLIA, M. V. F.. Participação em banca de Valdemir Lopes de Carvalho. Música vocal e poesia: analogias e discrepâncias. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em LETRAS) - EScola Superior de Educação Ciências e Letras.

Valdemir Lopes de Carvalho. Música vocal e poesia: analogias e discrepâncias. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em LETRAS) - EScola Superior de Educação Ciências e Letras. Orientador: Maria Virgilia Frota Guariglia.

## GUEDES, M.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1993, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

MORI, Angel H Corbera; LUCENA, M. I. G.; MURAKAWA, Clotilde de Almeida Azevedo; AMARAL, L. A.; GUEDES, M.. Participação em banca de Jurandir Soares de Oliveira Filho. O percurso da analogia e seus efeitos na alteração e criação de palavras. 2007. Tese (Doutorado em Linguística e Língua Portuguesa) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

GUEDES, M.. Participação em banca de Jurandir Soares de Oliveira Filho. A força da analogia na incorporação de formas e sentidos: proposta de classificação. 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Linguística e Língua Portuguesa) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

Jurandir Soares Oliveira Filho. O percurso da analogia e seus efeitos na alteração e criação de palavras. 2007. Tese (Doutorado em Linguística e Língua Portuguesa) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, . Orientador: Marymarcia Guedes.

## GUERIZOLI, Rodrigo

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2004, Universidade de Colônia, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

Comunidade e analogia em Tomás de Aquino. Esboço de um problema. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

No limite da analogia. Henrique de Gand sobre o objeto da metafísica. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

IV Colóquio Interioridade, Subjetividade e Discursividade.Comunidade e analogia em Tomás de Aquino. Esboço de um problema. 2007. (Encontro).

XII Encontro Nacional de Filosofia da ANPOF. No limite da analogia. Henrique de Gand sobre o objeto da metafísica. 2006. (Congresso).

## GUERRA, A. C.

**Titulação:** Doutorado, Química Inorgânica, 2006, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Graduação em Licenciatura Em Química.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
Título: Bola de Futebol x C60: Um Estudo Sobre o Necessário Mapeamento das Analogias Implícitas na Metáforas Aplicáveis ao Ensino e à Aprendizagem da Química Estrutural.
Orientador: Maria da Glória Baker Botelho e Sérgio de Paula Machado.

## GUERREIRO, José Alexandre Tavares

**Titulação:** Doutorado, Direito Comercial, 1989, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Comentários sobre: correção monetária - repetição do indébito procedente - inaplicabilidade da analogia - verba indevida - embargos infringentes rejeitados. Revista de Direito Mercantil Industrial, Econômico e Financeiro, v. 1, p. 119, 1984.

## GUERREIRO, Paulo de Assis de Almeida

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2003, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Nilo Ferreira da Rocha. BATENDO NO TEXTO: Uma Analogia Entre as Narrativas de Robert Coover e Claudius Portugal.. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Cutura, Memória e Des. Regional) - Universidade do Estado da Bahia, . Orientador: Paulo de Assis de Almeida Guerreiro.

## HABERMANN, Francisco

**Titulação:** Doutorado, Medicina, 1975, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Imunologia Renal. I. Modelos Experimentais. Analogias com as doenças humanas. Revista do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de São Paulo, São Paulo, v. 31, n. 5, p. 399-406, 1976.

## HARDMAN, F. F.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1986, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

HARDMAN, F. F. . Cuidado com as analogias.. Folha de S. Paulo, S. Paulo, p. 24 - 24, 17 jun. 1984.

## HARMUCH, Rosana Apolonia

**Titulação:** Doutorado, Estudos Literários, 2006, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

Vanessa Grzebieluka. Analogias entre O primo Basílio e No moinho, de Eça de Queirós. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Letras) - Universidade Estadual de Ponta Grossa. Orientador: Rosana Apolonia Harmuch.

## HARRIS, Ana Lúcia N. C.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

GOUVEIA, Anna Paula S. ; HARRIS, Ana Lúcia N. C. ; KOWALTOWSKI, Doris C. C. K. . Analogia e abstração no Ensino do Projeto em Arquitetura. In: Graphica 2001 - IV Congresso Internacional de Engenharia nas Artes e no Desenho, 15o. Simpósio Nacional de Geometria Descritiva e Desenho Técnico, 2001, São Paulo. IV Congresso Internacional de Engenharia nas Artes e no Desenho, 15 Simpósio Nacional de Geometria Descritiva e Desenho Técnico. São Paulo : PCC-POLI-USP, 2001. v. 1. p. 1092-1102.

# HARTWIG, D. R.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1988, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Possui graduação em Licenciatura em Química pela Universidade Federal de São Carlos (1976), Mestrado em Educação pela Universidade Estadual de Campinas (1981) e Doutorado em Educação pela Universidade de São Paulo (1988). Atualmente é professor associado da Universidade Federal de São Carlos. Tem experiência na área de Química, com ênfase em Ensino de Química, atuando principalmente nos seguintes temas: resolução de problemas, analogias, modelos, mapas conceituais, formação de professores e abordagem experimental investigativa.
(Texto informado pelo autor).

HARTWIG, D. R. ; ROCHA FILHO, Romeu . Experiências e analogias simples para o ensino de conceitos em Química: resultados da aplicação de uma visualização para a deposição metálica espontânea. Química Nova , São Paulo, v. 11, n. 3, p. 333-340, 1988.

HARTWIG, D. R. ; ROCHA FILHO, Romeu . A visual analogy for metallic deposition. Journal of Chemical Education , Estados Unidos, v. 60, n. 7, p. 591-592, 1983.

HARTWIG, D. R. ; ROCHA FILHO, Romeu . Experiências e analogias simples para o ensino de conceitos em Química: pressão de vapor de líquidos. Química Nova , São Paulo, v. 5, n. 3, p. 60-66, 1982.

HARTWIG, D. R. ; ROCHA FILHO, Romeu . Uma analogia para o significado dos potenciais de eletrodo. In: 35a. Reunião Anual da SBPC, 1983. Anais da 35a. Reunião Anual da SBPC, 1983. v. 35. p. 485-485.

HARTWIG, D. R. ; ROCHA FILHO, Romeu . Uma analogia visual para deposição metálica: resultados de sua aplicação. In: 35a. Reunião Anual da SBPC, 1983. Anais da 35a. Reunião Anual da SBPC, 1983. v. 35. p. 484-484.

HARTWIG, D. R. ; ROCHA FILHO, Romeu Costa . Analogias simples para o ensino de conceitos em Química. In: I Jornada Científica na UFSCar, 1981, São Carlos. Anais da I Jornada Científica na UFSCar, 1981. v. 1.

HARTWIG, D. R. . Mini-curso "Visualizando conceitos químicos em sala de aula: o uso de analogias e modelos". 2004. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

II EVEQ - Evento de Educação em Química.Mini-curso ministrado: "Visualizando conceitos químicos em sala de aula: o uso de analogias e modelos". 2004. (Encontro).

## HEIDERMANN, W.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1988, Universitat Munster (Westfalische-Wilhelms), Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

HEIDERMANN, W. A arquitetura de um trabalho acadêmico - uma analogia. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## HENRIQUES DE BRITO, Marcelo

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Química, 1991, Ecole Polytechnique Federale de Lausanne, Suíça.

**Publicações em CT&A:**

HENRIQUES DE BRITO, Marcelo . Analogias entre processos estudados em engenharia e processos empresariais. Revista de Ensino de Engenharia, Brasilia, v. 23, n. 2, p. 49-57, 2004.

HENRIQUES DE BRITO, Marcelo . Analogias entre processos estudados em engenharia e processos empresariais. In: XXXII Congreso Brasileiro de Ensino de Engenharia, 2004, Brasília. COBENGE 2004, 2004.

## HENTSCHKE, L.

**Titulação:** Doutorado, Educação Musical, 1993, University of London, Grã-Bretanha.

**Publicações em CT&A:**

HENTSCHKE, L. . Analogia entre a teoria do desenvolvimento do jogo de Piaget e a Teoria do Desenvolvimento Musical de Swanwick. Em Pauta (Rio De Janeiro), Porto Alegre, v. 12/13, p. 17-34, 1998.

## HOHLFELDT, A. C.

**Titulação:** Doutorado, Linguística e Letras, 1998, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Patrícia Storni Santiago. O desenho animado O fantástico mundo de Bob e sua analogia com o universo cognitivo infantil. 1999. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Comunicação Social) - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul. Orientador: Antonio Carlos Hohlfeldt.

## HOSOUME, Y.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1986, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Augusto César Lima Moreira. Analogias em livros didáticos - Um estudo analítico. 1999. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Física) - Universidade de São Paulo. Orientador: Yassuko Hosoume.

## HOTZ BRONZATO, L.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2010, Universidade Federal Fluminense.

**Publicações em CT&A:**

HOTZ BRONZATO, L. . O PRINCÍPIO DA ANALOGIA NA CONSTITUIÇÃO DO LÉXICO. Instrumento (Juiz de Fora), JUIZ DE FORA, v. 5, 2003.

## HUBACK, A. P. S.

**Titulação:** Doutorado, Pós-graduação em estudos linguísticos, 2007, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

HUBACK, A. P. S. . O papel das representações mentais na criação de analogias. In: V Semana de Eventos da Faculdade de Letras da UFMG, 2004, Belo Horizonte. V Semana de Eventos da Faculdade de Letras da UFMG, 2004.

HUBACK, A. P. S. . O papel das representações mentais na criação de analogias. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

V Semana de Eventos da Faculdade de Letras da UFMG. O papel das representações mentais na criação de analogias. 2004. (Encontro).

## HUCHET, Stéphane Denis Albert René Philippe

**Titulação:** Doutorado, Teoria da arte 1990 École des Hautes Études en Sciences Sociales, França.

**Publicações em CT&A:**

Estéticas do deslocamento. As analogias filosóficas da instalação e da exposição. 2007. (Congresso).

## Iglesias J. R.

**Titulação:** Doutorado, Laboratoire de Physique des Solides, 1977, Université Paris Sud, França.

**Publicações em CT&A:**

MORS, P. M. ; ANDA, E. V. ; Iglesias J. R. . Effect of the Spatial Correlation on the Alloy Analogy Solution of the Hubbard Hamiltonian. Solid State Communications , v. 55, p. 827-831, 1985.

## IGLESIAS, M.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1981, Universite de Paris IV (Paris-Sorbonne), França.

**Publicações em CT&A:**

Jorge Augusto da Silva Santos. Ética e felicidade (eudaimonia) em Platão. Um estudo sobre o bem humano enquanto expressão de felicidade a partir das analogias entre técnica, bem e virtude. 2001. Tese (Doutorado em Filosofia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Maura Iglesias.

Edson Peixoto de Resende Filho. A analogia aristotélica revisitada: analogia ou aporia do ser. 2000. Tese (Doutorado em Filosofia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Maura Iglesias.

# IHA, K

**Titulação:** Doutorado, Química (Química Analítica) [Sp-Capital], 1991, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

IHA, K. ; CAU, J. F. ; TRAVA-AIROLDI, V.J. . Alotropias do enxofre:analogias mecânica e termodinâmica. Anais Assoc Bras Quím, São Paulo - Brasil, v. 48, n. 1, p. 11-15, 1999.

## Inês Oseki-Dépré

**Titulação:** Doutorado, Critique littéraire et littérature contemporaine 1971 Université de Provence, França.

**Publicações em CT&A:**

Inês Oseki-Dépré . O demônio da analogia. Bahia: Codigo, 1980. (Tradução/Outra).

# INFANTE-MALACHIAS, M. E

**Titulação:** Doutorado, Genética e Biologia Molecular, 1999, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

SILVEIRA, Rodrigo da ; CAMARGO, Solange Soares de ; CUNHA, Paulo ; INFANTE-MALACHIAS, M. E ; PRIMON, Catia ; AMABIS, José Mariano . Avaliação de atividades de Genética e Biologia Molecular baseadas em analogias para alunos de Licenciatura em Ciências Biológicas. In: Trabalhos para Educação em Ciência e Tecnologia - IOSTEEn, 2002, Foz do Iguaçú. Proceedings of International Organization for Science and Technology Education, 2002.

Dianas Borges dos Santos. Analogias e metacognição no ensino de ciências: Uma perspectiva teórica. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Ciências da Natureza) - Universidade de São Paulo. Orientador: Maria Elena Infante-Malachias.

## J M Hickmann

**Titulação:** Doutorado, Física, 1991, Universidade Federal de Pernambuco.

**Publicações em CT&A:**

Eduardo Jorge da Silva Fonseca. Efeitos e Analogias na Propagação Espaço-temporal da Luz. 1995. Dissertação (Mestrado em Física da Matéria Condensada) - Universidade Federal de Alagoas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.Orientador: Jandir Miguel Hickmann.

## JESUS, G. R.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia Social, do Trabalho e das Organizações (Psto), 2009, Universidade de Brasília.

**Publicações em CT&A:**

LAROS, Jacob Arie ; ANDRADE, Josemberg Moura de ; JESUS, G. R. . Análise gráfica dos itens do teste analogias. In: I Congresso Brasileiro de Avaliação Psicológica e IX Conferência Internacional de Avaliação Psicológica: Formas e Contextos, 2003, Campinas. Livro de Resumos. São Paulo : IBAP, 2003. v. único. p. 62-62.

## JESUS, S. M. S. A.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2003, Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

**Publicações em CT&A:**

JESUS, S. M. S. A. ; PIAN, M. C. D. . energia e Valor: análise de metáforas e analogias. In: Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 1996, Florianópolis-SC. VII ENDIPE- formação e Profissionalização do Educador. s/l : Gráfica Editora Pallotti, 1996. v. 1. p. 145-145.

JESUS, S. M. S. A. ; PIAN, M. C. D. . energia e Valor: análise de metáforas e analogias no ensino de adultos. In: XIII Encontro de Físicos do norte e Nordeste, 1995, Salvador-BA. XIII Encontro de Físicos do norte e Nordeste, 1995. v. 1. p. 53-53.

## JOANILHO, M. P. G

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 2005, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

JOANILHO, M. P. G. . Língua,Analogia e Processos Identitários: uma questão para a semântica do acontecimento. In: 54º Seminário do GEL, 2006, Araraquara. Anais do GEL, 2006.

JOANILHO, M. P. G. . Língua, analogia e processos identitários: uma questão para a semântica do acontecimento. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## JONAS, A. L.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Psicologia Clínica .
Pontifícia Universidade Católica de Campinas, PUC Campinas, Brasil.
Título: CONTROLE POR REGRAS E POR CONTINGÊNCIAS: UMA ANALOGIA COM O PROCESSO PSICOTERAPÊUTICO, Ano de Obtenção: 1995.
Orientador: DRA VERA LUCIA ADAMI RAPOSO DO AMARAL.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, , .
Palavras-chave: CONTROLE POR REGRAS; CONTROLE POR CONTINGÊNCIAS; PROCESSO TERAPÊUTICO; Terapia Comportamental.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Psicologia / Subárea: Psicologia Comportamental / Especialidade: Psicologia Clínica.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Psicologia / Subárea: Tratamento e Prevenção Psicológica.

# JORDÃO, R. S.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2005, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

PECHLIYE, M. M.; CASTRO, A. M.; JORDÃO, R. S.. Participação em banca de Paula C. Mendes Gasparini. Analogias e metáforas na divulgação científica: um estudo sobre vídeos de biologia marinha. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Presbiteriana Mackenzie.

PECHLIYE, M. M.; CASTRO, A. M.; JORDÃO, R. S.. Participação em banca de Maíra Bonfanti Kikuchi e Renato de Oliveira Crajoinas. A utilização de analogias no ensino de Ciências e Biologia. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Presbiteriana Mackenzie.

Paula C. Mendes Gasparini. Analogias e metáforas na divulgação científica: um estudo sobre vídeos de biologia marinha. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas) - Universidade Presbiteriana Mackenzie. Orientador: Rosana dos Santos Jordão.

## JORGE, Luís Antônio

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura e Urbanismo, 1999, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Objetivos: Estudo de história da Arquitetura Clássica, tendo por base a análise de obras edificadas e de fontes primárias que preceituam gêneros e procedimentos visados na construção. As pesquisas a serem desenvolvidas pelos alunos de graduação da FAU-USP têm como objetivo principal a elaboração de kit com modelo tridimensional e a confecção de maquete eletrônica coordenada à produção de CD-ROM, contendo acervo de imagens, estudos das obras e reconstruções virtuais, destinados a difundir o conhecimento da arquitetura e das artes a estudantes do ensino médio e fundamental.
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Arquitetura e Urbanismo / Subárea: História e Fundamentos da Arquitetura e do Urbanismo.
Setores de atividade: Educação Superior.
Palavras-chave: analogia; linguagem da arquitetura; modelos; representação da arquitetura; sintaxe arquitetônica; teoria da arquitetura.

## JUSTI, R.

**Titulação:** Doutorado, Science Education, 1997, University of Reading, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

Tem experiência na área de Educação, com ênfase em Ensino de Química, atuando principalmente nos seguintes temas: ensino de química, ensino fundamentado em modelagem, modelos de ensino (principalmente analogias), relações entre história e filosofia da ciência com o ensino de ciências e formação de professores.

Processos e Discursos Educacionais III: Modelagem, Analogias e Visualização no Ensino de Ciências - Visões Contemporâneas.

Projetos de pesquisa
Analogias: Contribuições e Problemas para o Ensino de Química"

5. Qual o papel das analogias estabelecidas pelos estudantes na construção, expressão e modificação dos seus modelos mentais?...

Analogias: Contribuições e Problemas para o Ensino de Química [...] . Por isso, e visando diagnosticar a real extensão em que analogias estão sendo efetivas como modelos de ensino, decidimos investigar como professores e alunos do ensino médio as compreendem e utilizam. As questões de pesquisa que orientam esse projeto são: 1. Como professores de Química do Ensino Médio entendem as analogias mais freqüentemente utilizadas para explicar alguns conceitos químicos relevantes? 2. Como professores de Química do Ensino Médio percebem o papel dessas analogias no ensino desses conceitos? 3. Como alunos do Ensino Médio entendem as analogias

mais freqüentemente apresentadas a eles durante o ensino de alguns conceitos químicos relevantes? 4. Como alunos do Ensino Médio percebem o papel dessas analogias na aprendizagem desses conceitos? Em função da maior freqüência de analogias nos livros e das dificuldades de aprendizagem dos alunos reportadas na literatura, os tópicos cujas analogias serão investigadas serão: estrutura atômica, cinética química e ligações químicas...

JUSTI, R. ; Mendonça, P. C. C. . Usando Analogias com Função Criativa: Uma nova estratégia para o ensino de química. Educació Química, v. 1, p. 24-29, 2008.

Souza, V. C. A. ; JUSTI, R. ; Ferreira, P. F. M. . Analogias utilizadas no ensino dos modelos atômicos de Thomson e Bohr: uma análise crítica sobre o que os alunos pensam a partir delas. Investigações em Ensino de Ciências (Online), Porto Alegre, Brasil, v. 11, n. 1, p. 7-28, 2006.

JUSTI, R. ; Mendonça, P. C. C. ; Oliveira, M. M. . Analogias sobre Ligações Químicas Elaboradas por Alunos do Ensino Médio. Revista Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, v. 6, p. 35-54, 2006.

Mendonça, P. C. C. ; JUSTI, R. ; Ferreira, P. F. M. . Analogias usadas no ensino de equilíbrio químico: Compreensões dos alunos e papel na aprendizagem. Enseñanza de las Ciencias, Barcelona, v. 23, n. extra, 2005.

JUSTI, R. ; Carvalho, N. B. . Papel da analogia do mar de elétrons na compreensão do modelo de ligação metálica. Enseñanza de las Ciencias, Barcelona, v. 23, n. extra, 2005.

Monteiro, I. G. ; JUSTI, R. . Analogias em Livros Didáticos de Química Brasileiros Destinados ao Ensino Médio. Investigações em Ensino de Ciências (Online), Brasil, Porto Alegre, v. 5, n. 2, p. 48-79, 2000.

JUSTI, R. ; Mozzer. N.B. . Students pre- and post-teaching analogical reasoning. In: M.F. Tasar; G.Cakmakcı. (Org.). Contemporary Science Education Research: International Perspectives. Ankara: Pegem Akademi, 2010, v. , p. 3-12.

JUSTI, R. ; GILBERT, J. K. . The Role of Analog Models in the Understanding of the Nature of Models in Chemistry. In: Aubusson, P.J.; Harrison, A.G.; Ritchie, S.M.. (Org.). Metaphor and Analogy in Science Education. Dordrecht: Springer, 2006, v. , p. 119-130.

Mozzer. N.B. ; Justi, Rosaria . Students' Pre- and Post-Teaching Analogical Reasoning. In: VIII European Science Education Research Association Conference, 2009, Istambul, Turquia. ESERA 2009 Conference. Istambul, Turquia : ESERA, 2009. p. 1-14.

Mozzer. N.B. ; Justi, Rosaria . Introdução ao Tema Dissolução através da Elaboração de Analogias pelos Alunos Fundamentada na Modelagem. In: Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2009, Florianópolis. Anais do VII ENPEC. Belo Horizonte : ABRAPEC, 2009. p. 1-12.

Cunha, M. C. C. ; JUSTI, R. . Analogias sobre nutrição e digestão elaboradas por crianças do ensino fundamental. In: VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis. Anais do VI ENPEC, 2007.

JUSTI, R. ; Souza, V. C. A. ; Ferreira, P. F. M. . Analogies for the atom: students and teachers (mis)understandings. In: V Conference of the European Science Education Research Association, 2005, Barcelona. Proceedings of ESERA '05, 2005.

Carvalho, N. B. ; JUSTI, R. . Dificuldades dos Alunos na Construção de Modelos Mentais de Ligação Metálica Baseados na Analogia do Mar de Elétrons. In: V Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru. Anais do V ENPEC. Bauru : ABRAPEC, 2005.

Souza, V. C. A. ; JUSTI, R. ; Ferreira, P. F. M. . Analogias utilizadas no ensino dos modelos atômicos de Thomson e Bohr: Como os alunos as compreendem?. In: XIII Encontro Nacional de Ensino de Química, 2004, Goiânia, 2004.

Lima, D. Q. ; JUSTI, R. ; Ferreira, P. F. M. ; Souza, V. C. A. . Visão de professores sobre analogias utilizadas no ensino dos modelos atômicos de Thomson e Bohr. In: XIII Encontro Nacional de Ensino de Química, 2004, Goiânia, 2004.

Monteiro, I. G. ; JUSTI, R. . Analogias no Ensino de Química. In: 10 Encontro Nacional de Ensino de Química, 2000, Porto Alegre. A Educação em Química pela Pesquisa: Um Desafio para a Sala de Aula. Porto Alegre : Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, 2000. p. 97-97.

Mozzer. N.B. ; JUSTI, R . L'acte créatif de comparer:une étude des analogies élaborées par des élèves de sciences. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

JUSTI, R. . INVESTIGAÇÕES ENVOLVENDO ANALOGIAS NA ÁREA DE EDUCAÇÃO E CIÊNCIAS CONTRIBUIÇÕES DE UM GRUPO DE PESQUISA BRASILEIRO. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

JUSTI, R. . Analogias e Modelos no Ensino de Ciências. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).

Fernandez, C.; Borges, A. T.; JUSTI, R.. Participação em banca de Nilmara Braga Mozzer. O Ato Criativo de Comparar: Um Estudo das Analogias Elaboradas por Alunos e Professores de Ciências. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Minas Gerais.

Ferreira, L. B. M.; Wykrota, J. L. M.; Martins, C. M. C.; JUSTI, R.. Participação em banca de Mariana de Carvalho Capistrano Cunha. "Eu como porque eu preciso comer": Idéias e Analogias de Crianças do Ensino Fundamental sobre Sistema Digestório e Nutrição. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Minas Gerais.

Nagem, R.L.; Nicot, Y.E.; JUSTI, R.. Participação em banca de Alexandre da Silva Ferry. Analogias, metáforas e contra-analogias: uma estratégia didática auxiliar para ensino de modelos atômicos. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

JUSTI, R.. Participação em banca de Vanilda Maria Gonçalves. Um Estudo sobre a Presença de Analogias e Metáforas no Processo de Ensino e de Aprendizagem em um Ambiente de Informática na Educação Infantil. 2002. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Conférence CRAC.L'acte créatif de comparer:une étude des analogies élaborées par des élèves de sciences. 2010. (Seminário).

VIII European Science Education Research Association Conference.The Use of a Model of Modelling to Develop Visualization During the Learning of Ionic Bonding & Students' pre- and Post-Teaching Analogical Reasoning. 2009. (Congresso).

Miradas Contemporáneas en Educación.INVESTIGAÇÕES ENVOLVENDO ANALOGIAS NA ÁREA DE EDUCAÇÃO E CIÊNCIAS CONTRIBUIÇÕES DE UM GRUPO DE PESQUISA BRASILEIRO. 2008. (Outra).

V International Conference of the European Science Education Research Association.From chemical reaction to chemical equilibrium: learning through modelling & Analogies for the atom: students and teachers (mis)understandings. 2005. (Congresso).

Nilmara Braga Mozzer. A ELABORAÇÃO DE ANALOGIAS POR ALUNOS DE CIÊNCIAS E SEU PAPEL NA CONSTRUÇÃO DE CONHECIMENTO POR MODELAGEM. Início: 2009. Tese (Doutorado em Educação) - Universidade Federal de Minas Gerais. (Orientador).

Nilmara Braga Mozzer. O Ato Criativo de Comparar: Um Estudo das Analogias Elaboradas por Alunos e Professores de Ciências. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Minas Gerais, . Orientador: Rosária da Silva Justi.

Mariana de Carvalho Capistrano Cunha. "Eu como porque eu preciso comer": Idéias e Analogias de Crianças do Ensino Fundamental sobre Sistema Digestório e Nutrição. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Minas Gerais, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Rosária da Silva Justi.

Andrezza Santos Viriato. Compreensões de alunos sobre analogias utilizadas no ensino de cinética química. 2004. 27 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Ensino de Ciências) - Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Rosária da Silva Justi.

Mary Mendes de Oliveira. Analogias sobre ligação química elaboradas por alunos do ensino médio. 2004. 27 f. Monografia.

(Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Ensino de Ciências) - Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Rosária da Silva Justi.

Ivone Garcia Monteiro. Analogias nos Livros Didáticos de Química. 1999. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Ensino de Ciências) - Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Rosária da Silva Justi.

Vinicius Catão de Assis Souza. Analogias utilizadas no ensino dos modelos atômicos de Thomson e Bohr: Como os alunos as compreendem?. 2004. 45 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Química - Licenciatura) - Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Rosária da Silva Justi.

Nilmara Braga de Carvalho. Concepções dos alunos de ensino médio a respeito da analogia do mar de elétrons utilizada no ensino de ligação metálica. 2004. 54 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Química - Licenciatura) - Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Rosária da Silva Justi.

Paula Cristina Cardoso Mendonça. Visão de alunos do ensino médio sobre analogias utilizadas no ensino de Equilíbrio Químico. 2004. 56 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Química - Licenciatura) - Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Rosária da Silva Justi.

## KAGEYAMA, P. Y.

**Titulação:** Doutorado, Agronomia (Genética e Melhoramento de Plantas), 1980, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

PERONI, N. ; BEGOSSI, A. ; KAGEYAMA, P. Y. . Conservação on farm de etnovariedades de mandioca: uma analogia ao modelo metapopulacional.. In: 50 Congresso Brasileiro de Genética, 2004, Florianópolis S.C.. 50 Congresso Brasileiro de Genética, 2004.

# KAMINSKI JUNIOR, J.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2007, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Projetos de pesquisa
Uso do Método de Integração Direta na Análise Estática de Torres Metálicas Treliçadas de Linhas de Transmissão
Aplicação da Analogia de Grelha no Cálculo de Lajes de Concreto Armado.

Aplicação da Analogia de Grelha no Cálculo de Lajes de Concreto Armado

SCHONS, C. A. ; ANTONIAZZI, J. P. ; GIONGO, P. C. ; FOLETTO, T. B. ; ALVA, G. M. S. ; KAMINSKI Jr., J. . Aplicação da Analogia de Grelha para o Cálculo de Lajes de Concreto Armado. In: CRICTE 2007 - XXII Congresso Regional de Iniciação Científica e Tecnologica em Engenharia e VII Feira de Protótipos, 2007, Passo Fundo. XXII Congresso Regional de Iniciação Científica e Tecnologica em Engenharia e VII Feira de Protótipos, 2007.

KAMINSKI Jr., J.; ALVA, G. M. S.; SOARES, J. M. D.. Participação em banca de Cristiana Aparecida Schons. Analogia de Grelha: A Influência da Malha e da Inércia à Torção no Cálculo de Lajes de Concreto Armado. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria.

ALVA, G. M. S.; KAMINSKI Jr., J.. Participação em banca de Yuri Sawada Ono. Aplicação da Analogia de Grelha na Modelagem de Estruturas de Concreto. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria.

Cristiana Aparecida Schons. Analogia de Grelha: A Influência da Malha e da Inércia à Torção no Cálculo de Lajes de Concreto Armado. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: João Kaminski Junior.

Cristiana Aparecida Schons. Aplicação da Analogia de Grelha para o Cálculo de Lajes de Concreto Armado. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: João Kaminski Junior.

## Kátia Maheirie

**Titulação:** Doutorado, Psicologia (Psicologia Social), 2001, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

WAZLAWICK, Patrícia ; MAHEIRIE, K. ; CARVALHO, Glauber Benetti . Construção inacabada, aberta e em constante movimento: sobre a constituição do sujeito - analogia com a obra musical Canon em Ré de Pachelbel. In: I Encontro Nacional de Cognição e Artes Musicais, 2006, Curitiba- PR. Anais do I Encontro Nacional de Cognição e Artes Musicais. Curitiba : Editora do Departamento de Artes da UFPR, 2006. v. 1. p. 190-196.

# KAUATI, A. T

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Biomédica, 2003, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

KAUATI, A. T. ; Souza, M. N. ; Nadal, J. . Obtenção da Matriz de Resistividade por Analogia Eletrostática para Tomografia por Bioimpedância. In: IV Fórum Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde (XVI Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica), 1998, Curitiba. Anais do IV Fórum Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde (XVI Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica), 1998. p. 371-372.

XVI Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica. Obtenção da Matriz de Resistividade por Analogia Eletrostática para Tomografia por Bioimpedância. 1998. (Congresso).

## KETZER, J. M.

**Titulação:** Doutorado, Mineralogia, Petrologia e Tectônica, 2002, Uppsala Universitet, Suécia.

**Publicações em CT&A:**

Gabriela Camboim Rockett. Transformações na paisagem geográfica com a implantação de dutovias: analogia com carbodutos para sequestro geologico de CO2. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Geografia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul. Orientador: Joao Marcelo Medina Ketzer.

## KINDLEIN JÚNIOR, W.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Materiais e Metalúrgica, 1999, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: Os objetivos específicos da presente proposta de pesquisa foram: realizar pesquisas de elementos naturais relacionados à função de agarre e/ou fixação; estudar as possíveis analogias entre estes elementos e produtos industriais.

KINDLEIN JÚNIOR, W. ; AMARAL, E. ; SEADI, A. . Analogia entre a formiga (Acromyrmex sp.) e um calçado do tipo sandália. Revista Estudos da Feevale, Novo Hamburgo - RS, v. 24, n. 2, p. 27-32, 2001.

KINDLEIN JÚNIOR, W. ; CÂNDIDO, Luis Henrique ; PLATCHECK, Elizabeth . Analogia entre as Metodologias de Desenvolvimento de Produtos Atuais, com a Proposta de uma Metodologia com Ênfase no Ecodesign. In: II Congresso Internacional de Pesquisa em Design, 2003, Rio de Janeiro, 2003.

KINDLEIN JÚNIOR, W. ; GEYER, G. ; KUNZLER, L. S. Q. . Analogia entre a escama da piava e o pneu goodyear-aquatred. In: P & D - Design 2000, 2000, Novo Hamburgo - RS. Anais do P&D 2000, 2000. v. I. p. 0339-0344.

KINDLEIN JÚNIOR, W. ; SEADI, A. ; AMARAL, E. ; SILVA, Fabio Pinto da ; SCHMITT, F. ; ETCHEPARE, Hélio ; THOMAZ, T. R. . CD-ROM Biônica: Analogia entre Natureza e Design. In: X Feira de Iniciação Científica da UFRGS, 2002, Porto Alegre. Anais da X Feira de Inciação Científica e XIII Salão de IC., 2002.

KINDLEIN JÚNIOR, W. ; BRAUM, A. F. ; SEADI, A. . Biônica: Analogia entre Diatomáceas e Design. In: XI Feira e XIV Salão de Iniciação Científica, 2002, Porto Alegre. Anais da XI Feira e XIV Salão de Iniciação Científica, 2002.

KINDLEIN JÚNIOR, W. ; SEADI, A. ; KRAFTA, M. . Analogias entre os Sistemas de fixação da Natureza e os Elementos de Junção de Produtos Industriais. In: XI Feira e XIV Salão de Iniciação Científica, 2002, Porto Alegre. Anais da XI Feira e XIV Salão de Iniciação Científica, 2002.

KINDLEIN JÚNIOR, W. ; BRAUM, A. F. . Analogia entre Natureza e Design. In: 6º Encontro de Biólogos da Regiâo Sul, 2002, Porto Alegre. Apresentação em forma de Pôster, 2002.

Adriana Farias Braum. Analogias entre diatomaceas e o Design; Texturas Industriais x Texturas Naturais. 2003. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Biologia) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Wilson Kindlein Júnior.

## KIRCHNER, F. F.

**Titulação:** Doutorado, Department Of Forestry, 1980, Michigan State University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

OLIVEIRA FILHO, P. C. ; DISPERATI, A. A. ; KIRCHNER, F. F. . Analogia entre as análise interpretativa visual e estatística de sete bandas de imagem de um sensor de alta resolução. Agrárias, Curitiba, v. 18, n. 1-2, p. 63-74, 1999.

## KOEHLER, C. B. G.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 1995, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

A Lógica da Analogia e o Dilema da Natureza dual na Física Oitocentista. In: 9.o seminário nacional de História da Ciência e da Tecnlogia / 2.o Congresso Luso-Brasileiro de História da Ciência e da Técnica, 2003, Rio de Janeiro. Caderno de Resumos. Rio de Janeiro : SBHC / MAST (Sociedade Brasileira de História da Ciência / Museu de Astronomia), 2003. p. 57-57.

## KOPS, D.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1999, Wisconsin International University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Especialização em Psicologia Social . (Carga Horária: 630h).
Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUC RS, Brasil.
Título: A VIDA COTIDIANA: UM ESTUDO DE ANALOGIAS E DISCREPÂNCIAS NAS OBRAS DE ERVING GOFFMAN E PETER BERGER.

## KOWALTOWSKI, D. C. C. K

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura, 1980, University Of Califórnia Berkeley, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

KOWALTOWSKI, D. C. C. K. ; GOUVEIA, A. P. ; HARRIS, A. L. N. C. . Analogia e Abstração no Ensino do Projeto em Arquitetura. In: 15. Simpósio nacional de Geometria Descritiva e Desenho Técnico e IV International Conference on Graphics Engineering for Arts and Design, 2001, São Paulo. Anais do Graphica 2001, 2001. v. 1. p. 1092-1101.

## Krapas, S.

**Titulação:** Doutorado, Educação 1989 Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Krapas, S. ; BORGES, A. M. . Decaimento radioativo: uma analogia para o circuito RC. Caderno Catarinense de Ensino de Física, Florianópolis, v. 15, n. 1, 1998.

Krapas, S. ; BORGES, A. M. . Decaimento Radioativo - uma analogia para o circuito RC. In: VI Conference Interamenricana sobre Education en Física, 1997, La Falda/ Argentina, 1997.

Krapas, S. ; BORGES, A. M. . Decaimento radioativo: uma analogia para o circuito RC. In: V Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 1996, Águas de Lindóia. Atas - V Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 1996. p. 477-486.

Krapas, S.. Participação em banca de Lucillana de Moraes Silveira. Analogias no ensino de física: uma contribuição para o estudo de seu potencial didático. 2001. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Maria.

Krapas, S.. Participação em banca de Graciela Rita Utges. Modelos e analogias na compreensão do conceito de onda. 1999. Tese (Doutorado em Educação) - Universidade de São Paulo.

V Encontro de Pesquisa em Ensino de Física.Decaimento radioativo: uma analogia para o circuito RC. 1996. (Encontro).

# LABURÚ, C. E.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1993, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Objetivos: Realizar leituras em referenciais da filosofia da ciência para a aprendizagem de ciências.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino-Aprendizagem.
Setores de atividade: Educação.
Palavras-chave: Epistemologia; Epistemologia de Lakatos; Epistemologia e História da Ciência; Aprendizagem; Analogia Epistemológica.

SILVA, Osmar Henrique Moura da ; LABURÚ, C. E. . Aplicação de um Instrumento Análitico-Pedagógico Baseado numa Analogia dos Progaramas de Pesquisa de Lakatos (um teste no contúdo de cinemática angular. Revista de Ciências Exatas e Naturais , Guarapuava, v. 4, n. 2, p. 201-227, 2002.

SILVA, Osmar Henrique Moura da ; LABURÚ, C. E. ; NARDI, Roberto . Uma estratégia de ensino de física elaborada por analogia com a epistemologia de lakatos. In: X Semana da Física, 2005, Londrina. Londrina : EDUEL, 2005. v. 10. p. 1-9.

SILVA, Osmar Henrique Moura da ; LABURÚ, C. E. . Aplicação de um Instrumento Analítico-Pedagógico Baseado numa Analogia com os Programas de Pesquisa de Lakatos. In: VII Semana da Física, 2002, Londrina. VII Semana da Física. Londrina : Universidade de Londrina, 2002. v. 4. p. 1-27.

## LACERDA, Bruno Amaro

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2007, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Direito (Conceito CAPES 5) .
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.
Título: Justiça, razão prática e analogia em Aristóteles: fundamentos para uma compreensão do processo de concretização juridico, Ano de Obtenção: 2003.
Orientador: Mônica Sette Lopes.
Palavras-chave: Aristóteles; Raciocínio jurídico.
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Direito / Subárea: Teoria do Direito / Especialidade: Filosofia do Direito.

A analogia no processo de concretização jurídico: a proposta de Arthur Kaufmann. In: Mônica Sette Lopes. (Org.). O Direito e a Ciência: Tempo e Métodos. Belo Horizonte: Movimento Editorial da Faculdade de Direito da UFMG, 2006, v. 1, p. 209-216.

## LACOMBE, Octavio

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura e Urbanismo, 2006, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

O projeto com descoberta: analogia, diagrama, experimentacao. In: Projetar 2005 - II Seminario sobre ensino e pesquisa em projeto de arquitetura: rebatimentos, praticas e interfaces, 2005, Rio de Janeiro. Seminario sobre ensino e pesquisa em projeto de arquitetura: rebatimentos, praticas e interfaces, 2005.

Projetar 2005 - II Seminario sobre ensino e pesquisa em projeto de arquitetura: rebatimentos, praticas e interfaces.O projeto como descoberta: analogia, diagrama, experimentacao. 2005. (Seminário).

## LANDAU, L.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 1983, Universidade Federal do Rio de Janeiro .

**Publicações em CT&A:**

SILVA, Gabriele Silva e. O Sistema Rifte da Bacia de Camamu Almada Analogias com Riftes Africanos Modernos, 164f. 2005. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Inst. Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e Pesq. de Engenharia, COPPE/RJ. Orientador: Luiz Landau.

## LANGER, J.

**Titulação:** Doutorado, História, 2001, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

Os círculos na arte rupestre: qual ancestralidade? Qual analogia? Qual significado?. O Comércio, União da Vitória, PR, 14 dez. 2001.

## LARA, L. M.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2004, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

RINALDI, W. ; LARA, L. M. ; RINALDI, Ieda Parra Barbosa . Analogias da atividade física e saúde com o mito de Ulisses e as sereias. Revista da Educação Física, v. 19, p. 391-401, 2008.

## LAROS, J. A.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 1991, Rijksuniversiteit Groningen, Holanda.

**Publicações em CT&A:**

LAROS, J. A. ; ARAUJO, R. M. . Teste não-verbal de Analogias e sua relação com desempenho acadêmico em crianças. In: XXIX Reunião Anual de Psicologia, 1999, Campinas. XXIX Reunião Anual de Psicologia - Trilhando Novos Rumos. Ribeirão Preto - SP : Legis Summa, 1999. p. 233-233.

LAROS, J. A. ; TELLEGEN, P J . The Construction of an Analogical Reasoning Test According to a Theory of Item Difficulty. In: 23rd International Congress of Applied Psychology, 1994, Madrid. 23rd International Congress of Applied Psychology, 1994.

## LAZZARIN, Luis Fernando

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2004, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Analogias entre música e linguagem: significado e sentido na experiência com música. In: Souza Cruz, Moreira. (Org.). Letras e outras letras. Boa Vista (RR): Editora da Universidade Federal de Roraima, 2007, v. , p. 14-30.

Música como ideal pedagógico: uma metáfora e uma anti analogia. In: Valéria Gobbi. (Org.). Questões de música: ouvir, sentir, entender-música e educação musical. 1 ed. Passo Fundo (RS): Editora da Universidade de Passo Fundo, 2004, v. 1, p. 135-152.

## LEAL, M. C.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2003, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

O uso de analogias como alternativa didática na abordagem da síntese de proteinas. In: III Eventos de Ensino de Química, 2005, Araraquara. Livro de Resumos do III EVEQ, 2005. p. 68.

Construindo a compreensão de fenômenos bioquímicos por meio de analogias. In: IV Congresso Produção Cientìfica da UFSJ, 2005, São João del Rei. anais do IV Congresso de Produção Científica da UFSJ, 2005.

# LEITE, A. C. L

**Titulação:** Doutorado, Biologia, 1994, Université de Montpellier I.

**Publicações em CT&A:**

LEITE, A. C. L. ; FULCRAND, J. C. ; GALLEYRAND, J. ; BALI, J. ; MARTINEZ, J. . Sintesis de analogias de la gastrina. In: II Congresso de la Federation Farmaceutica Sudamericana - FEFAS, 1995, Santiago. CONGRESSO DE LA FEDERATION FARMACEUTICA SUDAMERICANA - FEFAS. Santiago : Federation Farmaceutica Sudamericana, 1995. p. 88-88.

# LEITE, Y. F.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1974, University Of Texas At Austin, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Reordenamento ou Analogia? Evidência da História do Português. In: II Encontro Nacional de Linguística, 1981, Rio de Janeiro. Boletim de Filologia do Centro de Linguística da Universidade de Lisboa. Lisboa - Portugal : Universidade de Lisboa, 1978. v. 26. p. 51-88.

Reordenamento ou Analogia? Evidência da História do Português. 1977. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

II Encontro Nacional de Linguística da PUC/RJ.Reordenamento ou Analogia? Evidências do Português. 1977. (Encontro).

# LEMGRUBER, M. S.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1999, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Analogias e metáforas: contribuições da teoria da argumentação à educação. In: Sonia Regina Miranda; Luciana Pacheco Marques. (Org.). Investigações: experiências de Pesquisa em Educação. 1 ed. Juiz de Fora: EDUFJF, 2009, v. 1, p. 72-84.

LEMGRUBER, M. S. ; RIVELLI, H. . Analogias, Metaforas, e o ensino de ciências: reflexões à luz da teoria de Chaim Perelman. In: V Encontro Regional de Ensino de Biologia, 2010, Vitória. Anais do V Encontro Regional de Ensino de Biologia RJ/ES. Vitória : UFES, 2010. v. 01. p. 01-13.

V Encontro Regional de Ensino de Biologia.Analogias, Metaforas, e o ensino de ciências: reflexões à luz da teoria de Chaim Perelman. 2010. (Encontro).

Helena Rivelli. Analogias e metáforas no ensino de Ciências. Início: 2010. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Juiz de Fora. (Orientador).

## LEMLE, M.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1980, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Analogia na Morfologia. Revista Brasileira de Linguística, Petrópolis, v. 1, n. 1, p. 16-21, 1974.

## LEVY, L.

**Titulação:** Doutorado, História da Filosofia Moderna, 1995, Universite de Paris IV (Paris-Sorbonne), França.

**Publicações em CT&A:**

A Teoria cartesiana da substância. Equivocidade ou Analogia . Rio de Janeiro, RJ: Revista Analytica, 1997. (Tradução/Artigo).

## LIBÓRIO, R. M. C.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia Escolar e do Desenvolvimento Humano , 2003, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

SILVA, G. P. ; LIBÓRIO, R. M. C. . A frequência da prática esportiva e uma analogia em relação ao gênero. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## LIMA FILHO, F. P.

**Titulação:** Doutorado, Geociências (Geologia Sedimentar), 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

GAWN, Daniel Siqueira de ; MENEZES, Leonardo ; LIMA FILHO, F. P. ; MOURA, Marcus Vinícius Medeiros de . Caracterização faciológica e análise morfologica dos depósitos recentes do rio Açu para analogia a reservatorios petroliferos fluviais da Bacia Potiguar. In: XX Simpósio de Geologia do Nordeste, 2003, Fortaleza. Anais do XX Simpósio de Geologia do Nordeste, 2003. v. 18. p. 89-89.

## LIMA FILHO, Francisco Pinheiro

**Titulação:** Doutorado, Geociências (Geoquímica e Geotectônica), 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

SANTOS, Victor Hugo ; LIMA FILHO, M. F. ; NEUMANN, Virginio Hm Lopes . Estudo Faciológico em Afloramentos e Analogia de Depósitos Fluviais na Bacia do Parnaíba, NE do Brasil. Estudos Geológicos, Recife-PE, v. 14, p. 62-76, 2005.

LIMA FILHO, Francisco Pinheiro; VALENÇA, Lúcia Maria Mafra; PORSSANI, J. L.; NEUMANN, Virginio Hm Lopes; LIMA FILHO, M. F.. Participação em banca de Anna Rosa do Amaral Lira. Arquitetura dos Depósitos Sedimentares Turbidíticos da Formação Maceió, Bacia Alagoas: Uma Analogia com Reservatórios em Subsuperfície. 2002. Exame de qualificação (Doutorando em Geociências) - Universidade Federal de Pernambuco.

## LIMA FILHO, S. S.

**Titulação:** Doutorado, Energetique, 1994, Universite de Toulouse III (Paul Sabatier), França.

**Publicações em CT&A:**

Bolsista do(a): Comissão Nacional de Energia Nuclear, CNEN, Brasil.
Palavras-chave: Trocadores de Calor; Analogia Calor e Massa; Coeficiente de Transferência de Calor.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Mecânica.

# LIMA, A. A.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2007, Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

**Publicações em CT&A:**

LIMA, A. A. ; NUNEZ, I. B. . Aprendizagem por modelos: utilizando modelos e analogias. In: Isauro Béltran Núñez. (Org.). Fundamentos do ensino-aprendizagem das ciências naturais e da matemática: o novo ensino médio. Porto Alegre: Sulina, 2004, v. , p. 245-264.

LIMA, A. A. ; NUNEZ, I. B. . O que pensa um grupo de licenciandos sobre o uso de modelos e analogias no ensino em química?. In: XVII Encontro de Pesquisa Educacional do norte e Nordeste, 2005, Pará. XVII Encontro de Pesquisa Educacional do norte e Nordeste, 2005.

LIMA, A. A. ; NUNEZ, I. B. . As analogias no ensino de Química: uma investigação dos saberes na formação inicial de professores. In: XII Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2004, Curitiba. XII Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2004.

LIMA, A. A. ; NUNEZ, I. B. . O que pensa um grupo de licenciandos sobre o uso de modelos e analogias no ensino em química?. 2005. (Apresentação de Trabalho/Outra).

LIMA, A. A. ; NUNEZ, I. B. . As analogias no ensino de Química: uma investigação dos saberes na formação inicial de professores. 2004. (Apresentação de Trabalho/Outra).

LIMA, A. A. ; NUNEZ, I. B. . As analogias no ensino-aprendizagem: uma contribuição à formação inicial de professores de química. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

XVII Encontro de Pesquisa Educacional do norte e Nordeste. O que pensa um grupo de licenciandos sobre o uso de modelos e analogias no ensino de química?. 2005. (Oficina).

27ª Reunião Anual da SBQ.As analogias no ensino-aprendizagem: uma contribuição à formação inicial de professores de química. 2004. (Congresso).

XII Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino. As analogias no ensino de química: uma investigação dos saberes na formação inicial de professores. 2004. (Encontro).

Janaína Rodrigues da Silva. A utilização das analogias e metáforas como recurso didático na compreensão do conteúdo ligações químicas. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural de Pernambuco, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Co-Orientador: Analice de Almeida Lima.

ANA CLÁUDIA SOARES COSTA. ANALOGIA COMO RECURSO DIDÁTICO PARA O ENSINO DE BIOLOGIA: UMA ANÁLISE DOS LIVROS DIDÁTICOS. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Formação de Educadores) - Universidade Federal Rural de Pernambuco. Orientador: Analice de Almeida Lima.

LADJANE PEREIRA DA SILVA. OCORRÊNCIAS DE ANALOGIAS NAS ABORDAGENS DOS LIVROS DIDÁTICOS DE QUÍMICA DESTINADOS AO ENSINO MÉDIO. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em

Licenciatura Em Química) - Universidade Federal Rural de Pernambuco. Orientador: Analice de Almeida Lima.

## LIMA, A. J. R.

**Titulação:** Doutorado, Linguística e Letras, 2002, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

A metáfora: da analogia à técnica de fusão de opostos. Investigações (Recife), v. 18, p. 09-40, 2005.

## LIMA, F. B

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Estruturas, 1997, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

DORIA, Luis Eduardo S ; LIMA, F. B. . Análise de fundação tipo radier empregando o modelo de analogia de grelha. In: 50. Congresso Brasileiro do Concreto, 2008, Salvador. Congresso Brasileiro do concreto - IBRACON 2008. São Paulo : Ibracon, 2008. v. 1. p. 1-15.

## LIMA, F. R.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 1993, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

LIMA, F. R. ; OLIVEIRA, M. M. P. . Analogias entre o Desenho Instrumental e o Desenho Computacional. In: VII International Conference on Graphic Engineering for Arts and Design;, 2003, SantaCruz do Sul- RS. Anais do GRAPHICA2003, 2003.

## LIMA, L. F. S

**Titulação:** Doutorado, História Social, 2005 , Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

As analogias no Corpo do Império: narrativa histórico-profética e hierarquia das partes na teologia política do século XVII.. In: XXIV Simpósio Nacional de História. História e multidisciplinaridade: territórios e deslocamentos, 2007, São Leopoldo. História e multidisciplinaridade: territórios e deslocamentos: anais do XXIV Simpósio Nacional de História. São Leopoldo : Unisinos, 2007. p. 1-8.

Saberes do onírico em Portugal Moderno: analogia, cuidado, imagens e sonhos. In: Colóquio Cesima Ano X, 2005, São Paulo. Caderno de Resumos. São Paulo, 2005. p. 28-29.

## LIMA, Norma

**Titulação:** Doutorado, Literatura Comparada, 2000, Universidade Federal Fluminense.

**Publicações em CT&A:**

Adriana da Silva Maria Pereira. Analogias entre os romances Amadis de Gaula e Memórias de um Sargento de Milícias, do ponto de vista da edificação do herói medieval brasileiro. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Letras) - Universidade Estácio de Sá. Orientador: Norma Sueli Rosa Lima.

## LISBOA, A. M.

**Titulação:** Doutorado, Sociologia Econômica, 2002, Universidade Técnica de Lisboa, Portugal.

**Publicações em CT&A:**

A analogia entre o populismo russo e a pastoral popular no Brasil. Boletim de Ciências Sociais, Florianópolis (UFSC/CSO), v. 44, p. 58 - 76, 01 out. 1987.

## LOBÃO, Diomar Cesar

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Aeroespacial, 1992, University of Bristol, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

LOBÃO, Diomar Cesar . Analogias Físicas sobre o Equilíbrio dos Anéis de Saturno. Boletin do Clube de Astronomia do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 1977.

# LOBO, L. S.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2006, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Filosofia (Conceito CAPES 5) .
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.
Título: Problemas inerentes à interpretação de Cajetano acerca da analogia do ser em Santo Tomás de Aquino,Ano de Obtenção: 2000.
Orientador: Prof. Dr. Balthazar Barbosa Filho.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Palavras-chave: analogia.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Metafísica.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Lógica.

Projetos de pesquisa: Analogia do Ser.

Objetivos: Estudar os autores mais representativos do período medieval e desenvolver trabalhos comentando os autores e formando pesquisadores na área..
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia.
Setores de atividade: Outros Setores.
Palavras-chave: analogia; onipotência; metafísica; epistemologia; Deus.

Analogia do Ser
Descrição: Investigar o real significado da doutrina da analogia do ser na obra de Santo Tomás de Aquino..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação ( 2) / Mestrado acadêmico ( 1) .
Integrantes: Rodrigo Enzo Rebellato - Integrante / Renan Bird Ricieri - Integrante / Diego Fragoso Pereira - Integrante / Lucio Souza Lobo - Coordenador."

I.oVI Colóquio de História da Filosofia Medieval.Se analogia de desigualdade é genuinamente uma analogia. 2008. (Outra).

## LOBO, P. C.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1966, King's College London, Grã-Bretanha.

**Publicações em CT&A:**

WALDEMIR SILVA DE LIMA. Analogia Entre Transferencia de Calor e Massa. 1991. Dissertação - Universidade Federal da Paraíba, .Orientador: Pio Caetano Lobo.

ALBERTO RORIZ CERQUEIRA LIMA. Simulação Dinamica de Um Regenerador Térmico Usando Uma Analogia Digital. 1969. Dissertação (Mestrado em Engenharia Aeronâutica e Mecânica) - Instituto Tecnológico de Aeronáutica, . Orientador: Pio Caetano Lobo.

## LOPES, C. V. M.

**Titulação:** Doutorado, História da Ciência, 2009, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

LOPES, C. V. M. ; MARTINS, R. de A. . J. J. Thomson e o uso de analogias para explicar os modelos atômicos: o 'pudim de passas' nos livros texto. In: 7 Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2009, Florianópolis. Anais do 7 Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Belo Horizonte : ABRAPEC, 2009. p. 1-11.

# LOPES, H. S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1996, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Engenharia Elétrica (Conceito CAPES 6) .
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.
Título: Analogia e Aprendizado Evolucionário: Aplicação em Diagnóstico Clínico, Ano de Obtenção: 1996.
Orientador: Walter Celso de Lima.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Palavras-chave: Analogia; Algoritmos genéticos; Dor torácica; Inteligência artificial; Similaridade; Sistemas especialistas.

LOPES, H. S. ; COUTINHO, M. S. ; LIMA, W. C. . An application of analogical reasoning to diagnostic tasks. In: J.G. Chen; F.G. Attia; D.L. Crabtree. (Org.). Expert Systems Applications & Artificial Intelligence. Gournay-sur-Marne: IITT International, 1994, v. , p. 729-734.

LOPES, H. S. ; COUTINHO, M. S. ; LIMA, W. C. . A model of similarity-triggered analogical reasoning for diagnosis in medicine.. In: SMC - Systems, Modelling and Control, 1995, Zakopane, Poland. 8th International Symposium on Systems - Modelling - Control, 1995. v. 2. p. 13-17.
LOPES, H. S. ; COUTINHO, M. S. ; LIMA, W. C. . An analogical-based reasoning system for chest pain diagnosis. Physics in Medicine and Biology , London, v. 39a, n. part 1, p. 461, 1994.

## LOPES, J. A.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2002, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Douglas Rofrigues de Barros. Modelagem Matemática do Sistema Respiratório Humano: Modelos Dinâmicos e Analogias Elétricas. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Elétrica) - Pontifícia Universidade Católica de São Paulo. Orientador: José Augusto Lopes.

## LOPES, Luis Felipe Dias

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 2001, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

LOPES, Luis Felipe Dias ; CAMARGO, Maria Emilia ; ARASLANOV, Anvar Midhatovitch . Utilização da Analogia de Quadratura para Resolver Problemas Quase-Estáticos da Dinâmica Estatística. In: 12 Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística, 1996, Caxambu. Anais do 12 Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística, 1996. v. 1. p. 53-53.

## LOPES, M. A.

**Titulação:** Doutorado, Informática, 1981, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

VELOSO, P. ; LOPES, M. A. . On Problem Solvability via Homomorphism And Anology, p. 0-0, 1983.

## LOPES, Marcos Aparecido

**Titulação:** Doutorado, Teoria História Literária, 2005, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

A máquina de analogias. In: XX Encontro de Professores Brasileiros de Literatura Portuguesa, 2005, Niterói. XX Encontro de Professores de Literatura Portuguesa. No Limite dos Sentidos. Niterói, RJ. : Universidade Federal Fluminense. ABRAPLIP, 2005.

# LORIGGIO, D. D.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 1988, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

ARAÚJO, Carlos Antonio Menegazzo ; LORIGGIO, D. D. . Análise de deformações verticais diferidas em peças bi-apoiadas pré-tracionadas calculadas pela NBR 6118:2003 e pelo método dos prismas equivalentes com a aplicação da analogia de mohr.. In: XXXIII Jornadas Sudamericanas de Ingeniería Estructural, 2008, Santiago. XXXIII Jornadas Sudamericanas de Ingeniería Estructural, 2008. v. CD. p. 1-10.

STRAMANDINOLI, Juliana Sá Brito ; LORIGGIO, D. D. . Análise de Lajes de Concreto Armado por Analogia de Grelha. In: XXXI Jornadas Sud-Americana de Ingenieria Estructural, 2004, Moendoza. Anais das XXXI Jornadas Sud-Americana de Ingenieria Estructural, 2004. p. 1-21.

STRAMANDINOLI, Juliana Sá Brito ; LORIGGIO, D. D. . Lajes Nervuradas: Cálculo dos Esforços e Deslocamentos usando o Processo de Analogia de Grelha. In: V Simpósio EPUSP de Estruturas de Concreto, 2003, São Paulo. Anais do V Simpósio EPUSP de Estruturas de Concreto, 2003. v. 1. p. 1-20.

STRAMANDINOLI, Juliana Sá Brito ; LORIGGIO, D. D. . Estudo da Rigidez à Torção para a Aplicação do Processo de Analogia de Grelha em Lajes Maciças. In: V Simpósio EPUSP de Estruturas de Concreto, 2003, São Paulo. Anais do V Simpósio EPUSP de Estruturas de Concreto, 2003. v. 1. p. 1-20.

COELHO, J. D. ; LORIGGIO, D. D. . Analogia de grelha para o projeto de lajes de concreto armado. In: XXIX Jornadas Sulamericanas de Engenharia

Estrutural, 2000, Punta del Leste. Memórias das XXIX Jornadas Sulamericanas de Engenharia Estrutural - CD, 2000. v. 1. p. 12.

COELHO, J. D. ; LORIGGIO, D. D. . Modelagem de Lajes de Concreto Armado por Analogia de Grelha - Conceitos Iniciais 2002 (Artigo em Página da Internet).

MARINO, Marcos Antonio; ROVERE, Henriette Lebre La; MARCELLINO, Narbal Ataliba; LORIGGIO, D. D.. Participação em banca de Juliana Sá Brito Stramandinoli. Contribuições à análise de lajes nervuradas por analogia de grelha.. 2003. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

CORDOVIL, F. A. B.; ROSA, E.; PADARATZ, Ivo José; LORIGGIO, D. D.. Participação em banca de Jano D'Araujo Coelho. Modelagem de Lajes de Concreto Armado por Analogia de Grelha. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

Eduardo Martins dos Reis. Análise de pavimentos de edificios utilizando a analogia de grelha. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Daniel Domingues Loriggio.

Juliana Sá Stramandinoli. Contribuições à Análise de Lajes Nervuradas por Analogia de Grelha. 2003. 177 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.Orientador: Daniel Domingues Loriggio.

Jano D'Araújo Coelho. Modelagem de Lajes de Concreto Armado por Analogia de Grelha. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) -

Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Daniel Domingues Loriggio.

## LOURENÇO, M. G.

**Titulação:** Doutorado, Patologia, 2009, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Patologia (Conceito CAPES 6).
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Análise de Morfologia e da Vascularização do aparelho valvar das valvas mitral e tricúspide do homem: analogia com o coração canino., Ano de Obtenção: 2009.
Orientador: Carlos Augusto Pasqualucci.

## LULA JR, B.

**Titulação:** Doutorado, Informática, 1992, Universite d'Aix-Marseille III (Droit, Econ. et Sciences), França.

**Publicações em CT&A:**

MARTINS, A. ; FERNEDA, E. ; LULA JR, B. . Computação de Analogias via Lógica: uma Análise. In: XIII Simpósio Brasileiro de Inteligência Artificial, 1996, Curitiba, 1996.

## LUNA, Jairo Nogueira

**Titulação:** Doutorado, Letras (Literatura Portuguesa), 2002, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

As Batalhas Medievais em Eurico, o Presbítero de Alexandre Herculano em analogia com o Jogo de Xadrez. In: 57.ª Reunião Anual da SBPC, 2005, Fortaleza. 57.ª reunião anual da SBPC. Fortaleza : SBPC, 2005.

57.ª Reunião Anual da SBPC.As Batalhas Medievais em Eurico o Presbítero de Alexandre Herculano em analogia com o jogo de xadrez. 2005. (Congresso).

## LUNA, S. C. A.

**Titulação:** Doutorado, História, 2001, Universidade Federal de Pernambuco.

**Publicações em CT&A:**

LUNA, S. C. A. ; BRITO, C. H. M. D. . Reconstituição de uma provável dieta alimentar dos grupos ceramistas pré-históricos da região Nordeste do Brasil: uma analogia morfológica e etno-histórica. In: V Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, 2005, Recife. Anais da V Jornada de Ensino Pesquisa e Extensão da UFRPE. Recife : UFRPE, 2005. v. 1.

Carlos Henrique Machado Dias de Brito. Reconstituição de uma provável dieta alimentar dos grupos ceramistas pré-históricos da região Nordeste do Brasil: uma analogia morfológica e etnohistórica. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em História) - Universidade Federal Rural de Pernambuco. Orientador: Suely Cristina Albuquerque de Luna.

## LUNGARZO, C. A.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1977, Universidade Nacional de La Plata, Argentina.

**Publicações em CT&A:**

O uso de analogia nos processos de cognição. In: 3o Encontro Brasileiro Internacional de Ciência Cognitiva, 1998, Campinas. Atas do 3o. Simpósio Brasileiro-Internacional em Ciências Cognitivas. Campos, RJ : Edição Interna da Sociedade Brasileira de Ciência Cognitiva, 1998.

## M. A. F. GOMES

**Titulação:** Doutorado, Física, 1980, Universidade Federal de Pernambuco.

**Publicações em CT&A:**

Amassamento: alegoria, analogias e metáforas: novos paradigmas da desordem. In: XIV Encontro Nacional de Física da Matéria Condensada, 1991, Caxambu. Anais do XIV Encontro Nacional de Física da Matéria Condensada, 1991.

## MACHADO, Irene

**Titulação:** Doutorado, Letras (Teoria Literária e Literatura Comparada), 1993, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Comunicação e Semiótica (Conceito CAPES 4) .
Pontifícia Universidade Católica de São Paulo, PUC/SP, Brasil.
Título: Analogia do dissimilar. O legado dialógico do Formalismo Russo diante de algumas categorias do Círculo de Bakhtin., Ano de Obtenção: 1985.
Orientador: Prof Dr. Haroldo Browne de Campos.
Palavras-chave: Formalismo Russo; Círculo de Bakhtin; Semiótica Russa; Construtivismo Russo; Teoria do Dialogismo; Linguística e Poética.
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Comunicação.
Setores de atividade: Educação.

Analogia do dissimilar. Bakhtin e o formalismo russo. 1. ed. São Paulo: Perspectiva, 1989. v. 1. 215 p.

## MACHADO, N. J.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1989, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Oscar João Abdounur. A analogia na construção dos significados - Um exame das relações entre a Matemática e a Música. 1998. 0 f. Tese (Doutorado em Pós Graduação Em Educação) - Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo, . Orientador: Nílson José Machado.

## MACHADO, Romuel F.

**Titulação:** Doutorado, Física, 1998, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

ROCHA, R. ; L. S. Martins-Filho ; MACHADO, Romuel F. . Analogia eletrônica no ensino de Física. Revista Brasileira de Ensino de Física (São Paulo) , v. 27, p. 211-218, 2005.

## MACHADO, S. P.

**Titulação:** Doutorado, Química, 1994, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Antônio CArlos de Oliveira Guerra. Bola de Futebol x C60: Um Estudo sobre o Necessário Mapeamento das Analogias Implícitas nas Metáforas Aplicáveis ao Ensino e à Aprendizagem da Química Estrutural. 1999. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Em Química) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Sérgio de Paula Machado.

## MACIEL, G. F.

**Titulação:** Doutorado, Mecânica, 1991, Universite de Grenoble I (Scientifique Et Medicale - Joseph Fourier), França.

**Publicações em CT&A:**

(FLUIDO NEWTONIANO) E FLUIDO HIPERCONCENTRADO (AVALANCHAS, DEBRIS FLOWS, LAVAS TORRENCIAIS).ESSAS ONDAS SAO DENOMINADAS DE ROLL WAVES. UMA ABORDAGEM, A PARTIR DE SISTEMAS DINAMICOS TEM SIDO FEITA NESTA LINHA DE PESQUISA, ALÉM DE SE DISCUTIR EVENTUAIS ANALOGIAS DE ROLL WAVES COM O OSCILADOR DE VAN DER POL. A PARTIR DE 2007, ESTA LINHA DE PESQUISA TEM ENVEREDADO ESFORÇOS NA SIMULAÇAO NUMERICA E GERAÇAO EXPERIMENTAL.

ANALOGIA DE ROLL WAVES AO PROBLEMA DE VAN DER POL. Revista Brasileira de Recursos Hídricos , Porto Alegre, v. 4, n. 4, p. 17-23, 1999.

Analogia de Roll-Waves ao problema de Van der Pol.. In: XIII Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos - ABRH, 1999, Belo Horizonte- MG. CDROM, 1999.

## MACIEL, M. D

**Titulação:** Doutorado, Educação (Psicologia da Educação), 2001, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Atividades de Participação em Projeto, CURSO DE CIENCIAS BIOLOGICAS.
Projetos de pesquisa
Análise das Analogias e Metáforas presentes nos textos das Revistas de Divulgação Científica.

Análise das Analogias e Metáforas presentes nos textos das Revistas de Divulgação Científica
Descrição: Tendo identificado que, além do livro didático, os textos de Revistas de Divulgação Científica de grande circulação nas bancas de jornais e revistas, constituem praticamente o único material escrito alternativo utilizado pelos professores de Ciências e Biologia em suas aulas; que esses professores utilizam, com frequência,grande número de analogias e metáforas em suas aulas expositivo-dialogada, fomos identificar como nesses textos de cunho jornalístico-científico as analogias e metáforas estavam sendo empregadas pelos seus autores e qual a sua contribuição das mesmas para o ensino de Ciências e Biologia.

COSTA, E. C.; SILVA, M. P.; MACIEL, M. D.. Participação em banca de REGINALDO MELO DOS SANTOS. ANÁLISE DAS ANALOGIAS E METÁFORAS PRESENTES NOS TEXTOS DAS REVISTAS DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA. 2005 - UNIVERSIDADE CRUZEIRO DO SUL.

REGINALDO MELO DOS SANTOS. ANÁLISE DAS ANALOGIAS E METÁFORAS PRESENTES NOS TEXTOS DE REVISTAS DE

DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso - UNIVERSIDADE CRUZEIRO DO SUL. Orientador: Maria Delourdes Maciel.

## MACIEL, M. E.

**Titulação:** Doutorado, Estudos Literários, 1995, Universidade Federal de Minas Gerais

**Publicações em CT&A:**

Compreendida por ele como espaço de leitura e de criação; e ainda na maneira como trata, à luz do poético, de questões que não se circunscrevem propriamente ao âmbito da literatura. Partindo do conceito de poesia adotado pelo autor, que tem seu fundamento na analogia.

MACIEL, M.E. . As Vertigens da Lucidez: Sobre O Pensamento Analogico de Octavio Paz. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DE CULTURA E LITERATURA IBERO-AMERICANA, 1996, DIVINÓPOLIS. RIQUEZA CULTURAL IBEROAMERICANA. DIVINOPOLIS, MG, 1996. v. 1. p. 290-292.

MACIEL, M.E. . Octavio Paz: Tradução, Tradição e Analogia. 1998 (APRESENTAÇÃO DE TRABALHO EM MESA-REDONDA).

X Jornada de Estudos Americanos - Tradução/Transculturação.Octavio Paz: Tradução, tradição e analogia. 1998. (Congresso).

## MAGALHÃES FILHO, P.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1985, Faculdade de Engenharia Mecânica da Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Graduação em Engenharia Mecanica.
Universidade Federal de Itajubá, UNIFEI, Brasil.
Título: Analogia entre escoamentos incompressíveis em superfície livre e escoamentos compressíveis bidimensionais, e suas aplicações.
Orientador: José Eugênio Rios Ricci.

Analogia entre o Fluxo D'Água numa Superfície Livre e Fluxo de Gás Bidimensional Compressível. In: III Seminário Adunesp, 1981, Guaratinguetá-SP. Anais do III Seminário Adunesp. Guaratinguetá-SP : ADUNESP, 1981. p. 1-14.

## MAHFUZ, E. C.

**Titulação:** Doutorado, Doctoral Program In Architecture, 1983, University of Pennsylvania , Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Isabel Medero Rocha. Os programas de computador e o processo de projeto na construção do conhecimento arquitetônico: analogia entre operadores computacionais e projetuais. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Arquitetura) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Edson da Cunha Mahfuz.

# MAIA, P. F.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2009, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Atividades de Participação em Projeto, Instituto de Ciências Exatas, .
Projetos de pesquisa
Analogias: Contribuições e problemas para o Ensino de Química"

Analogias: Contribuições e problemas para o Ensino de Química
Descrição: Considerando que o ensino de Química em todos os níveis de escolaridade ocorre fundamentalmente baseado em livros-texto, os resultados das análises dos mesmos tendem a refletir a realidade do que ocorre em salas de aula. Entretanto, não se pode negar o papel do professor como principal mediador do processo de aprendizagem dos alunos. Por isso, e visando diagnosticar a real extensão em que analogias estão sendo efetivas como modelos de ensino, decidimos investigar como professores e alunos do ensino médio as compreendem e utilizam. As questões de pesquisa que orientam esse projeto são: 1. Como professores de Química do Ensino Médio entendem as analogias mais freqüentemente utilizadas para explicar alguns conceitos químicos relevantes? 2. Como professores de Química do Ensino Médio percebem o papel dessas analogias no ensino desses conceitos? 3. Como alunos do Ensino Médio entendem as analogias mais freqüentemente apresentadas a eles durante o ensino de alguns conceitos químicos relevantes? 4. Como alunos do Ensino Médio percebem o papel dessas analogias na aprendizagem desses conceitos? Em função da maior freqüência de analogias nos livros e das dificuldades de aprendizagem dos alunos reportadas na literatura, os tópicos cujas analogias serão investigadas

serão: estrutura atômica, cinética química, ligações químicas e equilíbrio químico..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 3) / Especialização ( 2) / Mestrado acadêmico ( 1) / Mestrado profissionalizante ( 0) / Doutorado ( 0) .
Integrantes: Rosária da Silva Justi - Coordenador / Diana Quintão Lima - Integrante / Vinícius Catão de Assis Souza - Integrante / Andrezza Santos Viriato - Integrante / Mary Mendes de Oliveira - Integrante / Poliana Flávia Maia - Integrante."

SOUZA, V. C. A. ; JUSTI, R. S. ; MAIA, P. F. . Analogias utilizadas no ensino dos modelos atômicos de Thomson e Bohr: uma análise crítica sobre o que os alunos pensam a partir delas. Investigações em Ensino de Ciências (Online), v. 11, p. 1-25, 2006.

MENDONCA, P. C. C. ; JUSTI, R. S. ; MAIA, P. F. . Analogias usadas no ensino de equilíbrio químico: Compreensões dos alunos e papel na aprendizagem. Enseñanza de las Ciencias, v. 23, p. extra, 2006.

MAIA, P. F. ; MENDONCA, P. C. C. ; JUSTI, R. S. . Analogias Usadas no Ensino de Equilíbrio Químico: Compreensão dos alunos e papel na aprendizagem.. In: VII Congreso Internacional sobre investigación en la didáctica de las ciencias, 2005, Granada. Anais do VII Congreso Internacional sobre investigación en la didáctica de las ciencias, 2005.
MAIA, P. F. ; SOUZA, V. C. A. ; JUSTI, R. S. . Analogies for the atom: students and teachers (mis)understandings. In: V Conference of the European Science Education Research Association, 2005, Barcelona. V Conference of the European Science Education Research Association, 2005.

MAIA, P. F. ; JUSTI, R. S. ; SOUZA, V. C. A. ; LIMA, D. Q. . Visão de professores sobre analogias utilizadas no ensino dos modelos atômicos de

Thomson e Rutherford. In: XII Encontro Nacional de Ensino de Química, 2004, Goiânia. XII Encontro Nacional de Ensino de Química, 2004.

SOUZA, V. C. A. ; MAIA, P. F. ; JUSTI, R. S. . Analogias Utilizadas no ensino dos modelos atômicos da Thomson e Rutherford: Como os alunos as compreendem?. In: XII Encontro Nacional de Ensino de Química, 2004, Goiânia. XII Encontro Nacional de Ensino de Química, 2004.

MENDONCA, P. C. C.; JUSTI, R. S.; AMARAL, L. O. F.; MAIA, P. F.. Participação em banca de Paula Cristina Cardoso Mendonça. Visão de alunos do ensino médio sobre analogias utilizadas no ensino de equilíbrio químico. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Química Licenciatura) - Universidade Federal de Minas Gerais.

BRAGA, N.; JUSTI, R. S.; AMARAL, L. O. F.; MAIA, P. F.. Participação em banca de Nilmara Braga de Carvalho. Concepções dos alunos de ensino médio a respeito da analogia do mar de elétrons utilizada no ensino de ligação metálica. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Química Licenciatura) - Universidade Federal de Minas Gerais.

## MAMMI, L.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

O demônio da analogia. Algumas melodias juvenis de Claude Debussy. ANALISE MUSICAL, São Paulo, n. 3, p. 52-67, 1989.

## MANCUSO, L.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2004, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

A crônica de Frei Geronimo de Mendieta, Historia Eclesiástica Indiana: dualismo e analogias na legitimação da evangelização. Revista da Associação dos Pós Graduandos da Puc Sp Anoiii, Sao Paulo, v. 6, p. 119-129, 1994.

A crônica de Frei Geronimo de Mendieta, Historia Eclesiástica Indiana: dualismo e analogias na legitimação da evangelização. In: XII Encontro Regional de História, 1994, Campinas, 1994.

## MANNRICH, Nelson

**Titulação:** Doutorado, Direito, 1991, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

TST equipara salário de brasileiro por analogia de função. Valor Econômico, São Paulo/SP, p. 10, 22 fev. 2005.

## MANOEL FILHO, J.

**Titulação:** Doutorado, Geociências (Recursos Minerais e Hidrogeologia), 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

MANOEL FILHO, J. ; BENOIT, H. ; LAGARDE, A. . Estudo por analogia elétrica das condições de explotação do aqüífero Açu, na região de Mossoró - RN. Série Brasil Sudene Hidrogeologia, Recife, 1969.

## MANTELLI, M. B. H

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1995, University of Waterloo, Canadá.

**Publicações em CT&A:**

BRAGA, W. F. ; MANTELLI, M. B. H. . Electrical Analogy Modeling for One-Dimensional Ablation Problem. In: 8th AIAA / ASME Joint Thermophysics Conference, 2002, St. Louis. Paper 2002-3337. St. Louis : AIAA, 2002.

Walber Ferreira Braga. Modelo de Analogia Elétrica para Problemas de Ablação Unidimensional. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Mecânica) - Universidade Federal de Santa Catarina, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.Orientador: Marcia Barbosa Henriques Mantelli.

## MARASEA, D.C.C.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

PIMENTEL, R. C.; SILVA, C. R.; MARASEA, D.C.C. (MARASSIA, D. C. C.). Participação em banca de Natalia P. Fucci. Análise da liderança e do treinamento com analogia ao grupo Riverdance. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Administração de Empresas) - Universidade de Ribeirão Preto.

Natalia P. Fucci. Análise da Liderança e do treinamento tendo como analogia o grupo Riverdance. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Administração de Empresas) - Universidade de Ribeirão Preto. Orientador: Daniela Carnio Costa Marasea.

## MARIN, Solange Regina

**Titulação:** Doutorado, Desenvolvimento Econômico, 2005, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: Descrever a prática científica e social de Popper, como resultado de sua ênfase na busca e no crescimento do conhecimento, e investigar se existe alguma analogia entre ela e a lógica da situação na Economia..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

A Análise Situacional de Karl Popper: Alguma analogia com a lógica da situação na Economia?. Economia e Sociedade (UNICAMP), v. 17, p. 81-102, 2008.

A análise situacional de Karl Popper: alguma analogia com a lógica da situação na economia. In: VII Congresso Brasileiro de História Econômica e 8º Conferência Internacional de História de Empresas, 2007, Aracaju. VII Congresso Brasileiro de História Econômica e 8º Conferência Internacional de História de Empresas, 2007.

A Análise Situacional de Karl Popper: alguma analogia com a lógica da situação na economia?. In: XII Encontro Nacional de Economia Política, 2007, São Paulo. XII Encontro Nacional de Economia Política, 2007.

A análise situacional de Karl Popper: alguma analogia com a lógica da situação na economia?. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

A análise situacional de Karl Popper: alguma analogia com a lógica da situação da economia?. 2007. (Apresentação de Trabalho/Outra).

XII Encontro Nacional de Economia Política.A análise situacional de Karl Popper: alguma analogia com a lógica da situação na economia. 2007. (Encontro).

## MARINHO, M.

**Titulação:** Doutorado, Literatura Geral e Comparada, 1999, Universite de Paris III.

**Publicações em CT&A:**

Platão, Rosa, o tecelão e seu texto: analogias discursivas entre Crátilio e Riobalbo. In: II Seminário Internacional Guimarães Rosa, 2001, Belo Horizonte. II Seminário Internacional Guimarães Rosa. Belo Horizonte : puc-minas, 2001. v. 1.

# MARINS, F. A. S

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1987, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Oliveira, Ualison Rébula ; Marins, Fernando Augusto Silva ; DALCOL, Paulo Roberto Tavares . Seleção de flexibilidades de manufatura: uma analogia à carteira de ações para minimização de riscos e problemas no ambiente fabril. Gestão & Produção (UFSCAR. Impresso), v. 17, p. 351-366, 2010.

OLIVEIRA, Ualison Rébula de ; MARINS, F. A. S. ; DALCOL, Paulo Roberto Tavares . Análise e escolha de diferentes tipos de flexibilidade de manufatura: uma analogia à carteira de ações. In: XXIX Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2009, Salvador - Ba. Anais do XXIX ENEGEP. Niterói-RJ : ABEPRO, 2009. v. 1. p. 1-10.

MARINS, F. A. S. ; OLIVEIRA, Ualison Rébula de ; DALCOL, Paulo Roberto Tavares . Seleção dos tipos de flexibilidade de manufatura versus seleção de carteira de ações: uma analogia para minimização de riscos e incertezas no ambiente fabril. In: XXVI Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2006, Fortaleza - CE. Anais do XXVI ENEGEP. Niterói - RJ : Associação Brasileira de Engenharia de Produção, 2006. v. 1. p. 1-15.

Ualison Rébula de Oliveira. Seleção dos tipos de flexibilidade de manufatura versus seleção de carteira de ações: uma analogia para minimização de riscos e incertezas no ambiente fabril. 2009. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia Mecânica) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, . Orientador: Fernando Augusto Silva Marins.

## MARQUES, Marcélia

**Titulação:** Doutorado, História, 2010, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

MARQUES, Marcélia ; LAGE, M. C. S. M. . A tinta na arte rupestre: a dimensão técnica e a analogia etnográfica. 2008. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

# MARQUES, Ubirajara Rancan de Azevedo

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Objetivos: Trata-se de investigar conceitos ""secundários"" e ""subtemas"" na obra de Kant (tais como ""inato"", ""aquisição originária"", ""epigênese"", ""analogias musicais""), por meio de cuja análise sejam clarificados conceitos ""primários"" e ""temas"" principais do criticismo. .
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: História da Filosofia / Especialidade: História da Filosofia Moderna.
Setores de atividade: Educação Superior.
Palavras-chave: aquisição originária; inato; analogias musicais; epigênese.

"Ma fin est mon commencement et mon commencement ma fin". Kant e o contraponto cancrizante. Uma analogia musical. Studia Kantiana (Rio de Janeiro), v. 8, p. 70-93, 2009.

1o. Encontro "Perspectivas sobre a filosofia kantiana".Kant ed il contrappunto cancrizzante. Saggio di analogia musicale a proposito della 'acquisizione originaria'. 2009. (Encontro).

# MARRAFON, M. A.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2008, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

Leovanir Lisboa. Possibilidades do Emprego da Analogia e do Argumento Analógico na Decisão Judicial sob a Perspectiva Pós-positivista. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Direito Constitucional) - Academia Brasileira de Direito Constitucional. Orientador: Marco Aurélio Marrafon.

## MARTHA, L. F.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Estrutura, 1989, Cornell University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

VILELA, Paula de Castro Sonnenfeld ; MARTHA, L. F. . Soluções Fundamentais para Barras em Mísula pela Analogia da Viga Conjugada. In: XXIX CILAMCE 29th Iberian Latin-American Congress on Computational Methods in Engineering, 2008, Maceió. Proceedings of 29th Iberian Latin-American Congress on Computational Methods in Engineering, 2008. v. 1. p. 1-20.

VILELA, Paula de Castro Sonnenfeld ; MARTHA, L. F. . Soluções Fundamentais para Barras em Mísula pela Analogia da Viga Conjugada. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

XXIX CILAMCE - 29th Iberian Latin-American Congress on Computational Methods in Engineering.Soluções Fundamentais para Barras em Mísula pela Analogia da Viga Conjugada. 2008. (Congresso).

## MARTINEZ, M. S.

**Titulação:** Doutorado, Química (Físico-Química), 1997, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

MARTINEZ, M. S.; TFOUNI, E. ; ROCHA, Z. N.; SENA, G. O. . Síntese, Propriedades Espectroscópicas e Eletroquímicas da Espécie [RuClCyclam4-NCpyRu(NH3)5 e Analogia com Aminas de Rutênio. In: 20a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química, 1997, Poços de Caldas, 1997.

## MARTINO, Vânia de Fátima

**Titulação:** Doutorado, Serviço Social, 1999, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

A Estrutura Social: analogia do Relógio. 2005. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

Palestra: A Estrutura Social: analogia do Relógio. 2005.

Seminário de Capacitação/Formação de Professores do Projeto Pedagogia Cidadã..A Estrutura Social: analogia do Relógio.. 2005. (Seminário).

## MARTINS, A. S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1998, Universidade Federal de Campina Grande.

**Publicações em CT&A:**

MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Aprendizagem por analogia na máquina e nas pessoas. Revista de Informática Teórica e Aplicada, Porto Alegre, v. 3, p. 23-38, 1996.

MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Cognição como computação de analogias. Educação e Compromisso, Teresina, v. 6, p. 11-14, 1994.

GOMES, J. O. ; MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Um estudo comparativo das teorias de analogia. In: IV Encontro Científico e de Desenvolvimento Tecnológico da Amazônia e Centro Sul, 1997, São Luis. Anais do ECTDA'97. São Luis : Ed. da UFMA, 1997. v. Único. p. ---.

MARTINS, A. S. ; LULA JUNIOR, B. ; FERNEDA, E. . Computing analogies through logic. In: XIIIth Brazilian Symposium on Artificial Intelligence-SBIA'96, 1996, Curitiba. Proccedings (Student Session) - Separata. Curitiba : SBIA/CEFET, 1996. v. -. p. 33-38.

MARTINS, A. S. ; FERNEDA, E. . Computação de analogias via Lógica: Uma análise. In: VI Semana de Informática da UFBA, 1996, Salvador. Anais da VI Semana de Informática da UFBA. Salvador, 1996. v. Único. p. 95-106.

MARTINS, A. S.; FERNEDA, E. . Problema da explicação em sistemas inteligentes: Uma abordagem via analogia. In: I Jornada Integrada de Pós-Graduação da UFPb, 1996, João Pessoa. Anais do I Jornada Integrada de

Pós-Graduação da UFPB. João Pessoa : Ed. UFPB, 1996. v. E05.02. p. 22-22.

MARTINS, A. S.; LULA JUNIOR, B.; FERNEDA, E. . Computing Analogy Through Logic. 1996. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

Aprendizagem por Analogia. 1994. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## MARTINS, I.

**Titulação:** Doutorado, PhD em Educação, 1991, University of London, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: Este projeto explora aspectos da ontologia da construção de entidades e eventos científicos por meio da consideração do papel das analogias e metáforas..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Integrantes: Jon Ogborn - Coordenador / Isabel Gomes Rodrigues Martins - Integrante.
Financiador(es): The Leverhulme Trust - Auxílio financeiro.
Número de produções C, T & A: 2 / Número de orientações: 1.

DAVID LEE. The Effectiveness Of Analogies In The Teaching Of Eletric Circuits: A Comparative Study. 1995. Dissertação (Mestrado em Ma In Science Education) - University Of London, . Co-Orientador: Isabel Gomes Rodrigues Martins.

## MARTINS, M. I.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2002, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

SILVA, C. A. S. ; MARTINS, M. I. . Analogias e metáforas nos livros didáticos de Física. Caderno Brasileiro de Ensino de Física, v. 27, p. 255-287, 2010.

ASSIS, J. A.; OLIVEIRA, L. M. L. P. R.; MARTINS, M. I.. Participação em banca de Cláudia Adriana de Sousa e Silva. O uso de analogias e metáforas em livros didáticos de Física: uma análise dos livros recomendados pelo PNLEM/2007. 2008. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática) - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais.

Cláudia Adriana de Sousa Silva. O uso de analogias e metáforas em livros didáticos de Física: uma análise dos livros recomendados pelo PNLEM/2007. 2008. Dissertação (Mestrado em Ensino de Ciências e Matemática) - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, . Orientador: Maria Inês Martins.

## MARTINS, Roberto de Andrade

**Titulação:** Doutorado, Lógica e Filosofia da Ciência, 1987, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Jevons e O Papel da Analogia Na Arte da Descoberta Experimental: O Caso da Descoberta dos Raios X e Sua Investigação Pré-Teórica. Episteme (Porto Alegre), Porto Alegre, RS, v. 3, n. 6, p. 222-249, 1998.

SILVA, Cibelle Celestino ; MARTINS, Roberto de Andrade . William Thomson e o uso de analogias e modelos no eletromagnetismo. In: XIII Jornadas de Epistemologia e Historia de la Ciencia, 2003, La Falda, Argentina. Epistemología e Historia de la Ciencia. Selección de Trabajos de las XIII Jornadas. Córdoba, Argentina : Universidad Nacional de Córdoba, 2003. v. 9. p. 401-408.

## MARTINS-FILHO, Luiz S.

**Titulação:** Doutorado, Robótica, 1998, Universite de Toulouse III (Paul Sabatier), França.

**Publicações em CT&A:**

ROCHA, Ronilson ; MARTINS-FILHO, Luiz S. ; MACHADO, Romuel F . Analogia eletrônica no ensino de Física. Revista Brasileira de Ensino de Física, São Carlos, v. 27, n. 2, p. 211-218, 2005.

ROCHA, Ronilson ; MARTINS-FILHO, Luiz S. ; PIMENTA, Karla Boaventura . Uma metodologia de estudo de controle de sistemas não lineares utilizando analogia eletrônica. In: Congresso Brasileiro de Ensino de Engenharia - COBENGE'2004, 2004, Brasília. Anais do.. Brasília : ABENGE, 2004. v. 1. p. 105-117.

## MASCARELLO-BISCH, P. J.

**Titulação:** Doutorado, Sciences du Langage, 2001, Université Paris X-Nanterre, França.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Sciences du Langage .
Université Paris X-Nanterre.
Título: Contigüité et analogie dans le langage, Ano de Obtenção: 2001.
Orientador: Michel Arrivé.
Grande área: Linguística, Letras e Artes / Área: Linguística / Subárea: Teoria e Análise Linguística.
Setores de atividade: Outro.

MASCARELLO-BISCH, P. J. . Contigüidade e analogia na linguagem. Letras por Dentro I, Vitória/ES, p. 217-223, 2004.

II Conferência "Linguística e cognição".Os princípios cognitivos epistemológicos de contigüidade e de analogia. 2004. (Congresso).

XXV Encontro Nacional de Estudantes de Letras (ENEL).A pedagogia da produção textual escrita e a ação dos princípios cognitivos epistemológicos de contigüidade e de analogia. 2004. (Congresso).

I Semana de Pesquisa em Letras.Contigüidade e analogia na linguagem. 2003. (Congresso).

Maria Amelia Dalvi Cristo. Contigüidade e Analogia na Linguagem. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Letras) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Pedro José Mascarello Bisch.

## MASSARANI, M

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Alexandre Cottini Mendes. Cálculo da eficiência do gerenciamento de projetos utilizando uma analogia com a Termodinâmica. 2006. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Mecânica) - Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, . Orientador: Marcelo Massarani.

## MASSIMI, M.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia (Psicologia Experimental), 1989, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

SILVA, Paulo José Carvalho da ; MASSIMI, M. . Medicina da alma: usos da analogia em escritos jesuíticos dos séculos XVI e XVII. In: VI Seminário de Pesquisa Programa de Pós Graduação em Psicologia, 2003, Ribeirão Preto. Livro de Artigos, 2003. v. 1. p. 100-110.

PAULO JOSÉ CARVALHO DA SILVA. A analogia da Medicina da Alma em obras jesuíticas do séculos XVII e XVIII. 2003. 0 f. Tese (Doutorado em Psicologia) - Universidade de São Paulo, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Marina Massimi.

# MEDEIROS FILHO, D. A.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Engenharia Civil (Conceito CAPES 6) .
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.
Título: Análise de paredes Resistentes através de analogia de Pórticos, Ano de Obtenção: 1985.
Orientador: Armando Miguel Awruch.
Bolsista do(a): Comissão Nacional de Energia Nuclear, , .
Palavras-chave: paredes resistentes; calculo de estruturas; porticos; analise estrutural.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Estruturas / Especialidade: Mecânica das Estruturas.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Estruturas / Especialidade: Estruturas de Concreto.

## MEDEIROS, Cleide Farias de

**Titulação:** Doutorado, Science and Mathematics Education, 1992, The University of Leeds - Centre for Studies in Science and Mathematics Edu, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

ALMEIDA, I. A. C. ; MEDEIROS, Cleide Farias de . Uma Busca de Analogias entre as Representações Mentais e as Representações no Espaço Bi-Dimensional dos Modelos Geométricos. Educação Gráfica (Bauru), v. 4, p. 31-41, 2000.

ALMEIDA, I. A. C. ; SANTOS, J. ; MEDEIROS, Cleide Farias de . Uma Busca de Analogias entre as Representações Mentais e as Representações no Espaço Bi-dimensional dos Modelos Geométricos. Educação Gráfica (UNESP.Bauru), v. n 4, p. 31-42, 2000.

## MEIRELLES, A. M.

**Titulação:** Doutorado, Administração, 2003, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

MEIRELLES, A. M. ; GONÇALVES, C. A. . O que é estratégia: história, conceitos e analogias. In: Carlos Alberto Gonçalves; Mários Teixeira Reis Neto; Cid Gonçalves Filho. (Org.). Administração estratégica; múltiplos enfoques para o sucesso empresarial. 1 ed. Belo Horizonte: Cepead/UFMG, 2001, v. 1, p. 21-32.

MEIRELLES, A. M. ; GONÇALVES, C. A. . What is strategy: concept, cases and analogies. In: BALAS 2000, 2000, Caracas. Anais, 2000.

MEIRELLES, A. M. ; GONÇALVES, C. A. ; ALMEIDA JR, A. F. . Uma abordagem para estratégia utilizando analogias. In: ENANPAD 2000, 2000, Florianópolis. Anais, 2000.

MEIRELLES, A. M. ; GONÇALVES, C. A. ; ALMEIDA JR, A. F. . Uma abordagem para estratégia utilizando analogias. 2000. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## MEIRELLES-PEREIRA, F

**Titulação:** Doutorado, Ecologia, 2008, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

MEIRELLES-PEREIRA, F ; Esteves . A Dominância de Espécies e as Desigualdades Econômicas: Uma Analogia Possível?-Um Ensaio Sobre a Interface Ecológico-Econômica Aplicada a Corpos Límnicos Eutrofizados Artificialmente. In: IX Congresso Brasileiro de Limnologia, 2003, Juiz de Fora. IX Congresso Brasileiro de Limnologia, 2003.

## MENDES DOS SANTOS, G

**Titulação:** Doutorado, Ciência Social (Antropologia Social), 2006, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogismo: a natureza no social. Cadernos de Campo (USP. 1991), USP-São Paulo, v. 11, p. 37-47, 2003.

## MENDONÇA, E. M. S.

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura e Urbanismo, 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Luciana Ruas Lazzarotti. Breve analogia sobre o processo de verticalização de construções em Vitória nos bairros Centro e Praia do Canto.. 2000. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Arquitetura e Urbanismo) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Eneida Maria Souza Mendonça.

## MENDONÇA, Marina Célia

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 2006, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Raquel M. Costa e Vanessa F.A. Santos. O erro e a analogia textual. 2005. Orientação de outra natureza. (Letras) - Centro Universitário Uni-FACEF. Orientador: Marina Célia Mendonça.

## MEZAN, Renato

**Titulação:** Doutorado, Depto de Filosofia da Fac de Filosofia, Letras, 1981, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

As analogias em Freud. 2008. (Apresentação de Trabalho/Outra).

## MICHINEL, J. L.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2001, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

MICHINEL, J. L. ; ALMEIDA, M. J. P. M. . A divergência nas condições de produção de leitura na formação inicial de professores de Física. In: NARDI Roberto y ALMEIDA Maria José. (Org.). Analogias, Leituras e Modelos no Ensino da Ciência: a sala de aula em estudo. 1 ed. São Paulo, Brasil: Escrituras, 2006, v. , p. 77-92.

## MILANI, S. E.

**Titulação:** Doutorado, Semiótica e Linguística Geral, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

NESTOR, Paulo Henrique do E. S. ; MILANI, S. E. . A analogia em Principios de Linguística geral de Joaquim Mattoso Câmara Júnior. In: XIX FALE, 2008, Uberaba. XIX FALE. Uberaba : UFTM, 2008.

# MILDER, S. E. S.

**Titulação:** Doutorado, Arqueologia, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Projetos de pesquisa
Analogia e Diversidade: Estudo de Sítios Históricos da região Platina dos séc. XIX e XX.

MILDER, S. E. S. ; SANTI, Juliana Rossato . . Formatação da estrutura estancieira a partir da analogia entre a visão dos viajantes no século XIX e da arqueologia atual.. In:  X Encontro Latino Americano de Iniciação Científica e VI Encontro Latino Americano de Pós-Graduação,, 2007, São José dos Campos.  X Encontro Latino Americano de Iniciação Científica e VI Encontro Latino Americano de Pós-Graduação,, 2007.

TESSARO, P. B. ; MILDER, S. E. S. ; TOLEDO, Grasiela Tebaldi . analogia e diversidade: um estudo comparativo entre sítios históricos da Região Platina nos séculos XIX e XX. In: V Encontro do Nucleo regional Sul da SAB, 2006, Rio Grande. V Encontro do Nucleo Regional Sul da Sab, 2006.

## MIRANDA POZA, Jose Alberto

**Titulação:** Doutorado, Linguística Hca, Ha. da Língua e Crítica Textual, 2004, Universidad Complutense de Madrid, Espanha.

**Publicações em CT&A:**

Rejane Cavalcanti. Analogia dos falsos amigos na relação português-espanhol. 2009. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Linguística Aplicada ao Ensino de Línguas) - Faculdades da Escada. Orientador: Jose Alberto Miranda Poza.

## MIRANDA, C. L.

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2004, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Guilherme Herkenhof Mesquita. Luz, Câmara e Arquitetura - analogias entre arquitetura e o cinema de Win Wenders. 1990. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Arquitetura e Urbanismo) - Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Clara Luiza Miranda.

## MIRANDA, H.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Biomédica, 2009, Universidade do Vale do Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

SOUZA, Leonardo Lopes de ; GOMES, F. ; MOZER, Naelson ; SILVA, E. R. R. ; MIRANDA, H. . Analogia entre treinamento de resistência muscular geral em circuito e intervalado na musculação e interferência de ambos no vo2 sub-máximo de sedentários e destreinados. In: 60ª Reunião Anual da SBPC, 2008, Campinas. 60ª Reunião Anual da SBPC, 2008.

Leonardo Lopes de Souza. Analogia entre o treinamento de resistência muscular geral em circuito e intervalado na musculação e a interferência de ambos no VO2 sub-máximo de sedentários e destreinados. 2003. 33 f. Trabalho de Conclusão de Curso. Orientador: Humberto Lameira Miranda.

# MÓL, G. S

**Titulação:** Doutorado, Química, 1999, Universidade de Brasília

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Química (Conceito CAPES 5).
Universidade de Brasília, UNB, Brasil.
Título: O Uso de Analogias no Ensino de Química, Ano de Obtenção: 1999.
Orientador: Roberto Ribeiro da Silva.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.
Palavras-chave: analogias; modelos; Ensino de Química.
Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Química / Subárea: Ensino de Química.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino-Aprendizagem / Especialidade: Métodos e Técnicas de Ensino.
Setores de atividade: Educação.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Química / Subárea: Ensino de Química / Especialidade: Uso de Analogias no Ensino.

MÓL, G. S. ; SILVA, Roberto Ribeiro da . Concepções dos Professores do Ensiono Médio da Rede Pública do Distrito Federal sobre Analogias. In: 24º Reunião anual da Sociedade Brasileira de Química, 2001, Poços de Caldas, MG. Livro de Resumos, 2001. v. 1. p. ED017.

O Uso de Analogias no Ensino de Ciências. 2000. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

Formando Professores por Analogias - I Congresso Mineiro de Formação de Professores para a Educação Básica. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

Formando Professores por Analogias - I Congresso Mineiro de Formação de Professores para a Educação Básica. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

O Uso de Analogias no Ensino de Química. 2000. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

O Uso de Analogias no Ensino de Química. 1999.

Rodrigues, M. A.; Rapchan, E. S.; MÓL, G. S.. Participação em banca de Mychelle Armorim Defenti Bernardino. As analogias do livro didático público do Estado do Paraná no processo ensino-aprendizagem.. 2010. Dissertação (Mestrado em Educação Para a Ciência e o Ensino de Matemática) - Universidade Estadual de Maringá.

O uso de analogia no Ensino de Ciências. 2004. (Seminário).

Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências da UNB.Seminário de pesquisa sobre o uso de analogias no ensino de Ciências. 2004. (Seminário).
Roberto Jorge Pinheiro dos Santos. Estudo das analogias presentes em um livro didático de química para o ensino médio. 2000. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Química) - Universidade de Brasília. Orientador: Gerson de Souza Mól.

## MONTEIRO, A. M. F.C.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2002, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Entre o estranho e o familiar: o uso de analogias no ensino de História. Cadernos do CEDES (UNICAMP), Campinas (SP), v. 25, n. 67, p. 333-347, 2005.

Entre o estranho e o familiar: o uso de analogias no ensino de história. In: VI Colóquio sobre Questões Curriculares. II Colóquio Luso-Brasileiro sobre questões curriculares, 2004, Rio de Janeiro. VI Colóquio sobre Questões Curriculares. II Colóquio Luso-Brasileiro sobre questões curriculares. Currículo: pensar, inventar, diferir.. Rio de Janeiro, 2004.

VI Colóquio sobre Questões Curriculares - II Colóquio Luso-brasileiro sobre questões curriculares. Currículo: pensar, sentir, diferir..Entre o estranho e o familiar: o uso de analogias no ensino de História. 2004. (Outra).

## MONTEIRO, S. L.

**Titulação:** Doutorado, Informática, 1986, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Pietrobom,F. ; BEVILAQUA, L. ; Galeão, A.C.N.R ; MONTEIRO, S. L.. Simulação da Propagação de Conhecimento: Analogia com um Modelo Fuidodinâmico. In: workshpo em Modelagem Computcional da Difusão do Conhecimento, 2007, Petrópolis. Workshop em Modelagem Computacional da Difusão do Conhecimento, 2007.

## MONTEIRO, Silvana Drumond

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2002, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

O hipertexto como espaço de representação e as possíveis analogias com a representação da informação. In: CIMID, 2002, São Paulo. CIMID. <http://www.pucsp.br/~cimid/01, 2002.

## MONTICELLI, G.

**Titulação:** Doutorado, História, 2005, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

MONTICELLI, G. ; BROCHADO, J. P. ; NEUMANN, E. S. . Analogia etnográfica na reconstrução gráfica das vasilhas Guarani Arqueológicas. Véritas, Porto Alegre, v. 3, n. 140, p. 727-743, 1990.

## MORAES, L. F. M

**Titulação:** Doutorado, Electrical Engineering and System Science, 1981, University of Califórnia at Los Angeles, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

MORAES, L. F. M. ; ALBUQUERQUE, J. P. A. E. . Caracterização Entre Dois Modelos Caracterizando o Efeito de Tentativas Repetidas em Ligações Telefõnicas, Uma Analogia Com o Problema de Interpolação Digital de Voz. In: Primeiro Encontro Pan-Americano em Engenharia Eletrônica e Eletrotécnica, 1978, Salvador. Anais do Primeiro Encontro Pan-Americano em Engenharia Eletrônica e Eletrotécnica, 1978.

## MORAES, M. C.

**Titulação:** Doutorado, Computação, 2004, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

MORAES, M. C. ; COSTA, Antônio Carlos da Rocha. Agentes Improvisacionais de Interface: Aperfeiçoando a Interação Através de Analogia por Similaridade. In: Congresso Iberoamericano de Informática Educativa, 2004, Monterrey. VII Congresso Iberoamericano de Informática Educativa, 2004.

## MORAES, R.

**Titulação:** Doutorado, Ciência da Computação, 2006, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

VAZ, G. J.; BARBOSA, V.; MORAES, R.. Participação em banca de Márcio Fernandes Calil, Roberta Mayumi Matsunaga. ITIL e Cobit: Analogias e Aplicações. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Tecnologia em Informática) - Universidade Estadual de Campinas.

Márcio Fernandes Calil e Roberta Mayumi Matsunaga. ITIL E COBIT: ANALOGIAS E APLICAÇÕES. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Informática) - Universidade Estadual de Campinas. Orientador: Regina Lúcia de Oliveira Moraes.

## MOREIRA, H. L.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2004, Universidade Federal da Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

Palavras-chave: Tranferência de Calor; Analogia entre Troca de Calor e Masa.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Mecânica.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Mecânica / Subárea: Engenharia Térmica / Especialidade:Aproveitamento da Energia.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Mecânica / Subárea: Engenharia Térmica.
Setores de atividade: Indústrias de Transformação.

## MORENO, A. R.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1975, Université de Provence, França.

**Publicações em CT&A:**

Proposito de Uma Analogia: A Tautologia de Chomsky\Fodor. REV.ABRALIM, v. 09, n. 2, p. 15-27, 1988.

## MORETZSOHN, Sylvia

**Titulação:** Doutorado, Serviço Social, 2005, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Danielle Cristine da Silva. O discurso do prefeito-síndico : uma analogia mistificadora na cobertura das eleições municipais de 2008 no Rio de Janeiro. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Comunicação Social Jornalismo) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Sylvia Moretzsohn.

## MOTTA, L. M. G

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 1991, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

PAIVA, E. N. ; MOTTA, L. M. G. . Utilização dos critérios de excelência do Prêmio Nacional da Qualidade na avaliação de cursos de Engenharia segundo uma analogia empresa-escola. In: XXII Congresso Brasileiro de Ensino de Engenharia, 1994, Porto Alegre. XXII COBENGE, 1994. v. 1.

## MOURA, M. D

**Titulação:** Doutorado, Linguística Teórica e Descritiva, 1980, Universite de Paris VIII, França.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Pelópidas Almeida de Araújo. Um estudo sobre nasalização e variação Linguística em Alagoas: quando [ i ] inicial ocorre como prefixo, assimilação e analogia. 2001. Dissertação (Mestrado em Letras e Linguística) - Universidade Federal de Alagoas.

Pelópidas Almeida de Araújo. Um estudo sobre nasalização e variação Linguística em Alagoas: quando [i] inicial ocorre como prefixo, assimilação ou analogia.. 2001. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Letras e Linguística) - Universidade Federal de Alagoas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Alagoas. Orientador: Maria Denilda Moura.

# MOURÃO, B. L. A.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2007, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Psicologia (Psicologia Experimental) (Conceito CAPES 7).
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Metáforas e analogias no contexto de uma pré-escola: uma análise sócio-cognitiva, Ano de Obtenção: 2007.
Orientador: Lívia Mathias Simão.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Pesquisa e desenvolvimento, Setor de Ciências Humanas Letras e Artes, Departamento de Psicologia.
Linhas de pesquisa
Aspectos sócio-cognitivos na elaboração do conhecimento no contexto escolar: o papel das metáforas e analogias na aquisição de conceitos científicos.

Aspectos sócio-cognitivos na elaboração do conhecimento no contexto escolar: o papel das metáforas e analogias na aquisição de conceitos científicos
Objetivos: Com base em referencial epistemológico construtivista, dentro da temática a cerca dos processos de desenvolvimento e de aprendizagem, busca-se uma compreesão do papel desempenhado pelas metáforas e analogias na aquisição dos conceitos científicos.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Psicologia / Subárea: Psicologia Cognitiva / Especialidade: Ensino e Aprendizagem na Sala de Aula.

Palavras-chave: Formação de conceitos; Conceitos científicos; Metáforas e analogias.

## MÜLLER, André Luís

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2007, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

MÜLLER, André Luís ; KRIPKA, M. . Validação da analogia entre lajes com chanfros e lajes retangulares. XV Congresso de Iniciação Científica e Tecnológica, Rio Grande, 2000.

Validação da analogia entre lajes com chanfro e lajes retangulares. In: X Mostra de Iniciação Científica e II Mostra Interna de Pós-graduação, 2000, Passo Fundo. X Mostra de Iniciação Científica e II Mostra Interna de Pós-graduação, 2000.

## MUNIZ, F. D. P

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1999, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Mímesis e Analogia na Crítica à Retórica do Górgias de Platão. Gragoatá (UFF), Niterói, v. 8, p. 129-140, 2000.

## MUNIZ, K. S.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 2009, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Analogia e atividade inferencial em textos da fala e da escrita. In: ABRALIN, 2001, Fortaleza. Anais do II Congresso Internacional da ABRALIN. Fortaleza : UFC, 2001.

## MUÑOZ, Yolanda Gloria Gamboa

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Juliana Oliva. Alegoria da caverna e telespectador contemporâneo. Analogia ilusória?. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Filosofia) - Universidade Sao Judas Tadeu.

Juliana Oliva. Alegoria da caverna e telespectador contemporâneo. Analogia ilusória?. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Filosofia) - Universidade Sao Judas Tadeu. Orientador: Yolanda Gloria Gamboa Muñoz.

## NADAL, J.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Biomédica, 1991, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

KAUATI, A. T. ; SOUZA, M. N. ; NADAL, J. . Obtenção da Matriz de Resistividade por Analogia Eletrostática para Tomografia por Biompedância. In: IV Forum Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde/XVI Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 1998, Curitiba. Anais do IV Forum Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde/XVI Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 1998. p. 371-372.

## NAGEM, D. A

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2009, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Analogias na Engenharia para o Desenvolvimento de Próteses e Órteses Funcionais. 2004. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

## NAGEM, Ronaldo Luiz

**Titulação:** Doutorado, Parasitologia, 1986, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

"Biólogo, Mestre e Doutor em Parasitologia pelo Instituto de Ciências Biológicas (ICB/UFMG). Pós Doutorado em Educação em Ciências pela Universidade do Minho - PT. Professor Associado II (CEFET MG) Lider do grupo de pesquisas em Analogias, Metáforas e Modelos na Tecnologia, na Educação e na Ciência AMTEC/CNPq/CEFET MG. Temas de Interesse: Analogias, Metáforas, Modelos no Processo de Ensino e de Aprendizagem, no Processo de Inovação em Modelos, no Processo de Construção do Conhecimento e na História da Ciência.
(Texto informado pelo autor)"

Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino de Ciências e Matemática / Especialidade:Analogias Modelos e Metáforas na Educação, Ciênica e na Tecnologia.
Setores de atividade: Cuidado À Saúde das Populações Humanas.

As Analogias no ensino e apredizagem em Ciências. (Carga horária: 16h).
Assiociação Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências.

Atividades de Participação em Projeto, Departamento Acadêmico de Educação.
Projetos de pesquisa
Rede Internacional de Pesquisa em Analogias e Metáforas na Tecnologgia, na Educação e na Ciencia.

Disciplinas ministradas
Analogias e Metáforas na Educação
Métodos e Técnicas de Pesquisas
Seminário de Integração entre as linhas de pesqusas do mestrado
Tópicos Avançados em Educação Tecnológica: Analogias e Metáforas.

Atividade de extensão realizada
Seminários semanais sobre Analgias e Metáforas no Cotidiano do Professor - GEMATEC.

Projetos de pesquisa
Indice Bibliográfico de Analogias e Metáforas na Tecnologia, na Educação e na Ciência - Volume 2

Disciplinas ministradas
Analogias e Metáforas na Educação, na Ciência e na Tecnologia

Atividade de extensão realizada
Manutenção de um grupo de estudos sobre Analogias e Metáforas na Educação, na Ciência e na Tecnologia - GEMATEC.

Disciplinas ministradas
Tópicos Avançãdos em Educação Tecnológica I: Analogias e Metáforas na Educação, Ciência e Tecnologia.

Atividade de extensão realizada
Manutenção de um grupo de estudos com apresentação de palestras e discussões sobre analogias e metáforas na educação, ciência e tecnologia para alunos do mestrado e convidados.

Disciplinas ministradas

Analogias e Metáforas na Educação, na Ciência e na Tecnologia
Metodos e Técnicas de Pesquisas.

Projetos de pesquisa
Reconstruindo modelos por analogias

Projetos de pesquisa
Índice Bibliográfico sobre Analogias e Metáforas na Tecnologia, na Educação e na Ciência - Publicação periódica, em forma de livro, de abstracts sobre a temática.

Atividade de extensão realizada
Curso para 80 professores da Escola Estadual Leon Renaut - Anallogias e Metáforas no cotidiano do Professor.

Disciplinas ministradas
Tópicos Avançados em Educação Tecnológica II: Analogias e Metáforas na Educação, Ciência e Tecnologia

Atividade de extensão realizada
Manutenção de um grupo de estudos com palestras e discussões sobre analogias e metáforas na educação, ciência e tecnologia para alunos do mestrado e convidados.

Disciplinas ministradas
Tópicos Avançados em Educação Tecnológica I: Analogigas e Metáfors na Educção, Ciência e Tecnologia.

Disciplinas ministradas
Tópicos Avançados em Educação Tecnológica: Analogias e Metáforas
Métodos e Técnicas de Pesquisa

Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação.
Setores de atividade: Educação.
Palavras-chave: Metodologia de projetos; Práticas Educativas; Analogias Metáforas e Modelos; Teoria da atividade.

Objetivos: Esta linha de pesquisa tem por objetivo estudar questões relativas ao Ensino da Ciência e Tecnologia, focalizando, principalmente, as seguintes temáticas: Cognição e Linguagem; Ambientes de Aprendizagem; Analogias e Metáforas; Projetos e Práticas Educativas..
Palavras-chave: Analogias Metáforas Educação Ciência Tecnologia.

Reconstruindo modelos por analogias
Descrição: Os objetos da pesquisa são modelos e analogias utlizadas no cotidiano do ensino de ciências e matemática. Modelos e analogias serão identificados em livros textos e no discurso de professores. Os modelos serão selecionados e caracterizados em relação ao conteúdo científico veiculado. Serão avaliados quanto as possibilidades de reconstrução. O novo modelo será reconstruído, primeiro na forma teórica tendo como base o conhecimento da metodologia de ensino com analogia e, depois, em sua forma concreta quando for caso.

Descrição: TÍTULO Índice Bibliográfico sobre Analogias, Metáforas e Modelos ABCdados. (Analogical and Metaphorical Abstract AMA.) RESUMO: [...] Centro Federal de Educação Tecnológica e do Departamento de Educação um Centro de Referência Bibliográfica em Analogias, Metáforas e Modelos na Tecnologia, na Educação e na Ciência. O material produzido será publicado em papel e por meio eletrônico e estará disponível no site www.gematec.cefetmg.br . A metodologia utilizada será a pesquisa bibliográfica. Como resultado o projeto já apresenta um volume publicado. PALAVRAS-CHAVE: Referências Bibliográficas Analogias Ciência & Tecnol.

Descrição: TÍTULO Metodologia de Inovação Tecnológica com Analogias II: modelo A Lâmpada D água na Educação Ambiental [....] Para tal será utilizada uma metodologia de ensino com analogia modificada para a Inovação Tecnológica em um modelo didático.

Descrição: TÍTULO Metodologia de Inovação Tecnológica com Analogias I: modelo Árvore de Darwin no Ensino da Biologia. Resumo do Projeto: [...] no ensino de Ciências e Biologia e contemplar o desenvolvimento do raciocínio analógico do educando para a inovação tecnológica. Presentes nas mais variadas áreas e atividades, as analogias são importantes ferramentas de raciocínio, favorecendo processos criativos, desde que adequadamente utilizadas e exploradas. A criatividade é abordada por Oliva (2008): a pesar de las diferencias, y como ya adelantamos antes, tanto las analogias como los experimentos mentales contituyen herramientas necesarias para el cambio conceptual.

Indice Bibliográfico de Analogias e Metáforas na Tecnologia, na Educação e na Ciência - Volume 2

Rede Internacional de Pesquisa em Analogias e Metáforas
na Tecnologgia, na Educação e na Ciencia

Índice Bibliográfico sobre Analogias e Metáforas na
Tecnologia, na Educação e na Ciência - Publicação periódica, em forma de livro, de abstracts sobre a temática.

Periódico: Índice de Analogias e Metáforas

FERRY, A. ; NAGEM, Ronaldo Luiz . Analogia & contra-analogia: um estudo sobre a viabilidade da comparação entre o modelo atômico de Bohr e o

sistema solar por meio de um júri simulado. Experiências em Ensino de Ciências (UFRGS), v. 4, p. 43-60, 2009.

FERRY, A. ; NAGEM, Ronaldo Luiz . Analogias & contra-analogias: uma proposta para o ensino de ciências numa perspectiva bachelardiana. Experiências em Ensino de Ciências, v. 3, p. 7-21, 2008.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; FIGUEROA, Ana Maria Senac ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . Metodologia de Ensino com Analogias: um estudo sobre a classificação dos animais. Revista Iberoamericana de Educación (Online), Espanha, v. 34, n. 5, p. 1-9, 2005.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; OLIVEIRA, Eliene Freire . Analogias e Metáforas em Livros Didáticos de Matemática. Educação & Tecnologia, CEFET MG - Belo Horizonte, v. 9, n. 2, p. 17-22, 2005.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHAES, D. O. ; DIAS, J. A. Y. . Uma proposta de metodologia de ensino com analogias. Revista Portuguesa de Educação, Universidade do Minho - Braga, v. 14, n. 1, p. 197-213, 2001.

NAGEM, Ronaldo Luiz (Org.) . Indice Bibliográfico de Analogias e Metáforas. 1. ed. Belo Horizonte: CEFET MG, 2006. v. 2. 183 p.

NAGEM, Ronaldo Luiz (Org.) . Indice de Analogias & Metáforas - 2 ed. 2ed. ed. Belo Horoizonte: CEFET MG, 2005. v. 1. 178 p.

NAGEM, Ronaldo Luiz (Org.) . Indice de Analogias & Metáforas. 1. ed. Belo Horizonte - MG: Cefet MG, 2004. v. 1. 158 p.

MARCELOS, Maria de Fátima ; NAGEM, Ronaldo Luiz . O USO DA ANALOGIA ENTRE ÁRVORE E EVOLUÇÃO POR PROFESSORES DE

BIOLOGIA. In: 1º Seminário Nacional de Educação Profissional e Tecnológica, 2008, Belo Horizonte. 1º SEENEPT - Seminário Nacional de Educação Profissional e Tecnológica. Belo Horizonte : CEFET MG, 2008. v. 1. p. 1-12.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; AMARAL, Silvia Eugênia Do . A INTERPRETACAO DAS ANALOGIAS E METAFORAS DE CAMPANHAS INSTITUCIONAIS DE DST/AIDS POR MULHERES NEGRAS NO BRASIL. In: XII Encontro Nacional de Educação em Ciências, 2007, Vila Real - Portugal. Contributos para a Qualidade Educativa no Ensino das Ciencias: do Pre- Escolar ao Superior. Actas do XII Encontro Nacional de Educacao em Ciencias.. Vila Real - Portugal : Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro, 2007. v. 1. p. 579-584.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; PÁDUA, I. C. A. . A CONSTRUCAO DO CONHECIMENTO POR MEIO DA APLICACAO DE ANALOGIAS: UMA PROPOSTA PARA O TRABALHO DOCENTE NO ENSINO DE CIENCIAS. In: XII Encontro Nacional de Educação em Ciências, 2007, Vila Real - Portugal. Contributos para a Qualidade Educativa no Ensino das Ciencias: do Pre- Escolar ao Superior. Actas do XII Encontro Nacional de Educacao em Ciencias.. Vila Real - Portugal : Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro, 2007. v. 1. p. 637-642.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; AMARAL, Silvia Eugênia Do . A INTERPRETACAO DAS ANALOGIAS E METAFORAS DE CAMPANHAS INSTITUCIONAIS DE DST/AIDS POR MULHERES NEGRAS NO BRASIL. In: XII Encontro Nacional de Educação em Ciências, 2007, Vila Real - Portugal. Contributos para a Qualidade Educativa no Ensino das Ciencias: do Pre- Escolar ao Superior. Actas do XII Encontro Nacional de Educacao em Ciencias.. Vila Real : Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro, 2007. v. 1. p. 579-584.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; PÁDUA, I. C. A. . A CONSTRUCAO DO CONHECIMENTO POR MEIO DA APLICACAO DE ANALOGIAS: UMA PROPOSTA PARA O TRABALHO DOCENTE NO ENSINO DE CIENCIAS. In: XII Encontro Nacional de Educação em Ciências, 2007, Vila Real - Portugal. Contributos para a Qualidade Educativa no Ensino das Ciencias: do Pre- Escolar ao Superior. Actas do XII Encontro Nacional de Educacao em Ciencias.. Vila Real : Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro, 2007. v. 1. p. 637-642.

GINO, Andréa Silva ; NAGEM, Ronaldo Luiz . ANALOGIAS NO PROCESSO DE ENSINO E DE APRENDIZAGEM: UM ESTUDO A PARTIR DE TEXTOS PRODUZIDOS POR ALUNOS DO CURSO DE PEDAGOGIA. In: XIII ENCONTRO NACIONAL DE DIDÁTICA E PRÁTICA DE ENSINO, 2006, Recife. XIII EENCONTRO NACIONAL DE DIDÁTICA E PRÁTICA DE ENSINO. Recife : UFP, 2006. v. 1. p. 1-14.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; MARCELOS, Maria de Fátima . ANALOGIAS E METÁFORAS NO ENSINO DE BIOLOGIA: A ÁRVORE DA VIDA NOS LIVROS DIDÁTICOS. In: V ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru - SP. Anais - 5 ENPEC. Bauru - São Paulo : Edwaldo Lima da Silva e Sérgio Camargo, 2005. v. 1. p. 1-12.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; AMARAL, Silvia Eugênia Do . ANALOGIAS E METÁFORAS NA EDUCAÇÃO AFETIVO-SEXUAL. In: V ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciênicas, 2005, Bauru - SP. Anais - V ENPEC. Bauru - São `Paulo : Edwaldo Lima da Silva e Sérgio Camargo, 2005. v. 1. p. 1-12.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; FIGUEROA, Ana Maria Senac ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . ANALOGIAS PARA O CONCEITO DE INCOMPATIBILIDADE SANGÜÍNEA A PARTIR DE UM MODELO DE ENSINO. In: V

ENPEC Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Baurur - SP. Anais do V ENPEC. Bauru - São Paulo : Edwaldo Lima da Silva e sérgio Camargo, 2005. v. 1. p. 1-12.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; FIGUEROA, Ana Maria Senac ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . TEACHING METHODOLOGY BY ANALOGIES: A STUDY ON THECLASSIFICATION OF THE ANIMALS. In: 11th IOSTE - International Organization for Science and Technolgy Education - XI th Symposium - Science and Technology Education for a Diverse World - Dilemas, needs and partnerships, 2004, Lublin. Papers of XI IOSTE Symposium - CD July 25-30, 2004 -Lublin, Poland. Lublin : dydchem@umcs.lublin.pl, 2004. v. 1. p. 1-8.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; OLIVEIRA, Eliene Freire de ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . ANALOGIES AND METAPHORS IN TEXTBOOKS OF MATHEMATICS. In: 11th IOSTE - International Organization for Science and Technolgy Education - XI th Symposium - Science and Technology Education for a Diverse World - Dilemas, needs and partnerships, 2004, Lublin. Papers of XI IOSTE Symposium - July 25-30, 2004 Lublin, Poland. Lublin : Maria Curie-Sklodowska University Press, 2004. v. 1. p. 1-9.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SENAC, Ana Maria ; OLIVEIRA, Eliene Freire de ; SILVA, Cinthia Maria Gomes e ; PAIVA, Rita de Cássia . ANALOGIES AND METAPHORS IN TECHNOLOGY, EDUCATION AND SCIENCE. In: 11th IOSTE - International Organization for Science and Technolgy Education - XI th Symposium - Science and Technology Education for a Diverse World - Dilemas, needs and partnerships, 2004, Lublin. Papers of XI IOSTE Symposium. Lublin : Maria Curie-Sklodowska University Press, 2004. v. 1. p. 1-10.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SENAC, Ana Maria ; SILVA, Cinthia Maria Gomes e ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . Analogias e Metáforas no Cotidiano do

Professor - Texto complementar. In: 26a. Reunião Anual da ANPEd, 2003, Poços de Caldas. Novo Governo. Novas Políticas?. Rio de Janeiro, 2003. p. 1-13.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; PÁDUA, I. C. A. . Analogias e metáforas e a mediação didática: uma relação possível?. In: Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2002, Goiânia -. XI - ENDIPE - Igualdade e Diversidade na Educação. Goiânia : ENDIPE, 2002.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHAES, D. O. . Approaches Using Analogies in Interacionist Environments in Education.. In: Ingternational Organization for Science and Technology Education (IOSTE) - X Symposium Proceedings., 2002, Foz do Iguaçu. Ingternational Organization for Science and Technology Education (IOSTE) - X Symposium Proceedings.. São Paulo : IOSTE, 2002. v. 2. p. 804-812.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; GINO, Andréa Silva . Conhecimento: Relação entre subjetividade, analogias, metáforas e autoria. In: 1º Encontro dos Programas de Pós-Graduação Stricto Sensu dos CEFETs MG, PR e RJ., 2000, BeloHorizonte. EPOGRASS 2000 - BELO HORIZONTE - MG. Belo Horizonte : Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação do CEFETMG, 2000. p. 1-152.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; PÁDUA, I. C. A. . Grupo de estudos de metáforas e analogias na Educação, na Ciência e na Tecnologia.. In: 1º Encontro dos Programas de Pós-Graduação Stricto Sensu dos CEFETs MG, PR e RJ., 2000, Belo Horizonte. EPOGRASS - 2000. Belo Horizonte : Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação do CEFETMG., 2000. v. 1. p. 1-152.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; PEREIRA, Ana Cristina Carvalho ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . O USO DE ANALOGIAS E METÁFORAS NO ENSINO DA DANÇA CLÁSSICA. In: II CONFERENCE ON METAPHOR IN LANGUAGE

AND THOUGHT, 2005, Niterói - RJ. CONFERENCE ON METAPHOR IN LANGUAGE AND THOUGHT. Niterói : UFF, 1995. v. 1. p. 1-12.

NAGEM, Ronaldo Luiz . INDICE DE ANALOGIAS & METÁFORAS. In: VI Congreso de Historia de las Ciencias y la Tecnologia, 2004, Buenos Aires. Sociedad Latinoamericana de Historia de las Ciências y la Tecnologia. Belo Horizonte : CEFET MG, 2004. v. 1. p. 1-158.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; FIGUEROA, Ana Maria Senac ; SILVA, Cinthia Maria Gomes e ; OLIVEIRA, Eliene Freire de ; PAIVA, Rita de Cássia . ANALOGIES AND METAPHORS IN TECHNOLOGY, EDUCATION AND SCIENCE. In: 11th IOSTE - International Organization for Science and Technolgy Education - XI th Symposium - Science and Technology Education for a Diverse World - Dilemas, needs and partnerships, 2004, Lublin - Polônia. International Organization for Science and Technology Education - XI th Symposium Proceedings. Lublin : Maria Curie-Sklodowska University Press, 2004. v. 1. p. 41-42.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHO, Ewaldo Melo de ; AMARAL, Silvia Eugênia Do . ANALOGIES AND METPHORS AS TOOLS IN A AFFECTIVE-SEXUAL EDUCATION. In: 11th IOSTE - International Organization for Science and Technolgy Education - XI th Symposium - Science and Technology Education for a Diverse World - Dilemas, needs and partnerships, 2004, Lublin. International Organization for Science and Technology Education - XI th Symposium Proceedings. Lublin : Maria Curie-Sklodowska University Press, 2004. v. 1. p. 57-58.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; FIGUEROA, Ana Maria Senac ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . TEACHING METODOLOGY BY ANALOGIES: A STUDY ON THE CLASSIFICATION OF THE ANIMALS. In: 11th IOSTE - International Organization for Science and Technolgy Education - XI th Symposium - Science and Technology Education for a Diverse World - Dilemas, needs and partnerships, 2004, Lublin. International Organization for Science and

Technolgy Education - XI th Symposium Proceedings.. Lublin : Maria Curie-Sklodowska University Press, 2004. v. 1. p. 117-118.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; OLIVEIRA, Eliene Freire de ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . ANALOGIES AND METAPHORS IN DIDACTIC BOOK OF MATHEMATICS. In: 11th IOSTE - International Organization for Science and Technolgy Education - XI th Symposium - Science and Technology Education for a Diverse World - Dilemas, needs and partnerships, 2004, Lublin. International Organization for Science and Technolgy Education - XI th Symposium Proceedings.. Lublin : Maria Curie-Sklodowska University Press, 2004. v. 1. p. 191-192.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SENAC, Ana Maria ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . Metodologia de Ensino com Analogias: um estudo sobre a classificação dos animais. In: 4o. ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa no Ensino de Ciências, 2003, Bauru -SP. ABRAPEC - Associação Brasileira de Pesquisa no Ensino de Ciencias. BAuru SP : ABRAPEC, 2003. v. 1. p. 32-32.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHAES, D. O. . Abordagem de analogias em ambientes interacionistas na educação. In: IV ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa no Ensino de Ciências, 2003, Bauru -SP. ABRAPEC - Associação Brasileira de Pesquisa no Ensino de Ciências. Bauru -SP : ABRAPEC, 2003. v. 1. p. 28-29.

ASSIS Ricardo ; NAGEM, Ronaldo Luiz ; GOULART, I. B. ; OLIVEIRA, Michelina D`Windson . Analogias e Metáforas como Potencializadores do Desenvolvimento Cognitivo em Crianças de 11 A 12 Anos. In: III Simpósio do Programa de Pós-Graduação em Neurociências, 2009, Belo Horizonte. Interdisciplinaridade nas Neurociências. Belo Horizonte : Revista Médica de Minas Gerais, 2009. v. 1. p. 1-2.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; GINO, Andréa Silva . ANALOGIAS NO PROCESSO DE ENSINO E DE APRENDIZAGEM:UM ESTUDO A PARTIR DE TEXTOS PRODUZIDOS POR ALUNOS DO CURSO DE PEDAGOGIA. In: XIII EENCONTRO NACIONAL DE DIDÁTICA E PRÁTICA DE ENSINO, 2006, Fortaleza. XIII EENCONTRO NACIONAL DE DIDÁTICA E PRÁTICA DE ENSINO. RECIFE : Universidade Federal de Pernambuco, 2006. v. 1. p. 1-1.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; AMARAL, Silvia Eugênia Do . ANALOGIAS E METÁFORAS NA EDUCAÇÃO AFETIVO-SEXUAL. In: V ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru - SP. Caderno de Resumos - V ENPEC. Bauru - SP : Edwaldo L Silva e Sérgio Camargo - Gráfica Sena, 2005. v. 1. p. 128-128.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; FIGUEROA, Ana Maria Senac ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . ANALOGIAS PARA O CONCEITO DE INCOMPATIBILIDADE SANGÜÍNEA A PARTIR DE UM MODELO DE ENSINO. In: V ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru - SP. Caderno de Resumos - V ENPEC. Bauru - São Paulo : Edwaldo L da Silva e Sérgio Camargo - Gráfica Sena, 2005. v. 1. p. 129-129.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; MARCELOS, Maria de Fátima . ANALOGIAS E METÁFORAS NO ENSINO DE BIOLOGIA: A ÁRVORE DA VIDA NOS LIVROS DIDÁTICOS. In: V ENPEC - Encotro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru - SP. Caderno de Resumo - V ENPEC. Bauru - São Paulo : Edwaldo L da Silva e sérgio Camargo - Gráfica Sena, 2005. v. 1. p. 129-129.

PEREIRA, Ana Cristina Carvalho ; NAGEM, Ronaldo Luiz . Linguagem e cognição - Uso de analogias e metáforas no ensino de balé em escolas de Belo Horizonte. In: VII Seminário de Progresso de Pesquisa em Pós-

graduação, 2005, Belo Horizonte. VII Seminário de Progresso de Pesquisa em Pós-graduação. Belo Horizonte : CEFET MG, 2005. v. 1. p. 1-1.

FERRY, A. ; NAGEM, Ronaldo Luiz . ANALOGIAS E CONTRA-ANALOGIAS NO PROCESSO DE ENSINO E DE APRENDIZAGEM DE MODELOS ATÔMICOS. In: II Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG I Jornada de Produção Científica em Educação Profissional e Tecnológica do MERCOSUL, 2005, Belo Horizonte. VIII Seminário de Progresso de Pesquisa em Pós-graduação. Belo Horizonte : CEFET MG, 2005. v. 1. p. 1-1.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHO, Ewaldo Melo de ; FIGUEROA, Ana Maria Senac ; OLIVEIRA, Eliene Freire . ANALOGIAS E METÁFORAS E A HISTÓRIA DA CIÊNCIA. In: VI Congreso de Historia de las Ciencias y la Tecnologia, 2004, Buenos Aires. Sociedad Latinoamericana de Historia de las Ciencias y la Tecnologia. Buenos Aires : Sociedad Cientifica Argentina, 2004. v. 1. p. 1-1.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHO, Ewaldo Melo de ; GINO, Maurício Silva . THE GROUP FOR THE STUDY OF METAPHORS AND ANALOGIES IN TECHNOLOGY, EDUCATION, SCIENCE AND ART. In: LANGUAGE, CULTURE AND MIND, 2004, Portsmouth. Language, Culture & Mind. Portsmouth : Portsmouth, 2004. v. 1. p. 95-95.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; PEREIRA, Ana Cristina Carvalho ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . LANGUAGE AND COGNITION: ANALOGIES AND METAPHORS IN THE TEACHING OF CLASSICAL DANCE. In: LANGUAGE, CULTURE AND MIND, 2004, Portsmouth. Language, Culture & Mind - Integrating Perspectives & Methodologies in the Study of Language. Portsmouth : Portsmouth University, 2004. v. 1. p. 47-47.

FIGUEROA, Ana Maria Senac ; NAGEM, Ronaldo Luiz . Analogias,Metáforas e a História da Ciência. In: VI Congreso de Historia de las Ciencias y la

Tecnología, 2004, Buenos Aires. VI Congreso de Historia de las Ciencias y la Tecnología. Buenos Aires : Universidad, 2004. v. 1. p. 1-1.

PEREIRA, Ana Cristina Carvalho ; NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . Linguagem e cognição: analogias e metáforas no ensino da dança clássica.. In: Encontro de Pesquisa e Pós graduação, 2004, Belo Horizonte. Revista Educação & Tecnologia. Belo Horizonte : CEFET MG, 2004. v. 9. p. 54-54.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SILVA, Cinthia Maria Gomes e ; SENAC, Ana Maria ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . Analogias e Metáforas no Cotidiano do Professor. In: 26a. Reunião Anual da ANPEd, 2003, Poços de Caldas. Novo Governo / Novas Políticas?. Petrópolis - Rio de Janeiro : Vozes, 2003. v. 1. p. 89-89.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SENAC, Ana Maria ; CARVALHAES, D. O. ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . Analogias e Metáforas no Cotidiano do Professor de Ciências. In: 4o. Encontro Nacional de Pesquisa no Ensino de Ciências, 2003, Bauru -SP. 4o. ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa no Ensino de Ciências. Bauru SP : ABRAPEC, 2003. v. 1. p. 23-23.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; OLIVEIRA, Eliene Freire de . Analogias em Metáforas como recursos didático no ensino da matemática. In: V Seminário de Progresso de Pesquisa em Pós-Graduação do CEFET MG, 2003, Belo Horizonte. Revista Educação & Tecnologia. Belo Horizonte : CEFET MG, 2003. v. 8. p. 59-59.

NAGEM, Ronaldo Luiz . Dois parâmetros para seleção de livros didáticos: Analogias e Metáforas.. In: 50a. Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1998, Natal - Rio Grande do Norte. Resumo, 1998. p. 600-600.

MARCELOS, Maria de Fátima ; NAGEM, Ronaldo Luiz . O uso da analogia entre árvore e evolução por professores de biologia. 2008. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; AMARAL, Silvia Eugênia Do . A INTERPRETACAO DAS ANALOGIAS E METAFORAS DE CAMPANHAS INSTITUCIONAIS DE DST/AIDS POR MULHERES NEGRAS NO BRASIL. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; PÁDUA, I. C. A. . A CONSTRUCAO DO CONHECIMENTO POR MEIO DA APLICACAO DE ANALOGIAS: UMA PROPOSTA PARA O TRABALHO DOCENTE NO ENSINO DE CIENCIAS. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; MARCELOS, Maria de Fátima . Analogias e Metáforas no ensino de biologia: A Árvore da Vida em Livros Didáticos. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; AMARAL, Silvia Eugênia Do . Analogias e Metáforas na Educação Afetivo-Sexual. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

SENAC, Ana Maria ; NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . Analogias para o conceito de incompatibilidade sangüínea a partir de um modelo de ensino. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; OLIVEIRA, Eliene Freire de ; SILVA, Cinthia Maria Gomes e . MINI-SYMPOSIUM ANALOGIES AND METAPHORS IN TECHNOLOGY, EDUCATION AND SCIENCE. 2004. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

CARVALHO, Ewaldo Melo de ; SENAC, Ana Maria ; NAGEM, Ronaldo Luiz . Analogias,Metáforas e a História da Ciência.. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHAES, D. O. . Approaches using analogies in interactinist environments in education. 2002. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

NAGEM, Ronaldo Luiz . Analogias e Metaforas na Ciência, na Educação e na Tecnologia. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; GONÇALVES, V. M. . Classificando analogias e metáforas. 2000

NAGEM, Ronaldo Luiz ; GINO, Maurício Silva . Introdução ao estudo de analogias e metáforas no cinema. 2000.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; CARVALHAES, D. O. ; DIAS, J. A. Y. . TECA - Técnica de Ensino Com Analogia. 2000.

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SENAC, Ana Maria ; AMARAL, Silvia Eugênia Do ; CARVALHO, Ewaldo Melo de ; OLIVEIRA, Eliene Freire ;GINO, Maurício Silva . Analogias e Metáforas no Cotidiano do Professor. 2005. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; GINO, Andréa Silva ; OLIVEIRA, Eliene Freire de ; MARCELOS, Maria de Fátima ; AMARAL, Silvia Eugênia Do ; CONDÉ, Mauro Lúcio Leitão . Analogias e Metáforas na Edcucação, na Tecnologia, na Ciência e nas Artes.. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SENAC, Ana Maria ; SILVA, Cinthia Maria Gomes e ; CARVALHO, Ewaldo Melo de . Analogias e Metáforas no Cotidiano do Professor. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SENAC, Ana Maria . Analogias e Metáforas na Tecnologia, Educação e Ciência. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; MELO, Heliana ; SINHA, Chris . Analogias e Metáforas na Educação, na Ciência e na Tecnologia. 2004 (Conferência).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; SCHEFFER, C. C. R. . Uma análise do curta metragem ILHA DAS FLORES considerando as analogias e metáforas utilizadas.. 2000 (Resenha Crítca).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; MATOS, P. H. F. . Uma análise do vídeo MEOW considerando as analogias e metáforas utilizadas. 2000 (Resenha Crítca).
NAGEM, Ronaldo Luiz ; GONÇALVES, V. M. . Relação de algumas analogias e metáforas encontradas na revista DESCOBRINDO O BRASIL.. 2000 (Resenha Crítca).

NAGEM, Ronaldo Luiz . Analogias e Metáforas como instrumentos de Marketing. 1999 (Conferência).

Marandino, M.; TRIVELATTO, S. L. F.; Nardi, R.; NAGEM, Ronaldo Luiz. Participação em banca de Carla Wanessa do Amaral Caffagni. O estudo das analogias utilizadas como recurso didático por monitores em centros de ciência e tecnologia. 2009. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade de São Paulo.

Justi, Rosária da Silva; NICOT, Y. E.; BARBOSA, C. R.; MOURA, D. G.; NAGEM, Ronaldo Luiz. Participação em banca de Alexandre da Silva Ferry. Analogias, metáforas, e contra-analogias: uma estratégia didática auxiliar para o ensino de modelos atômicos. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Da SILVA Leandro Londero; TERRAZZAN, Eduardo Adolfo; QUEIROZ, G. R. P. C.; NAGEM, Ronaldo Luiz. Participação em banca de Leandro Londero da Silva. As analogias no ensino de conteúdos conceittuais de física. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Maria.

TERRAZZAN, Eduardo Adolfo; NAGEM, Ronaldo Luiz. Participação em banca de Leandro Londero da Silva. A Analogia no Ensino de Conteúdos Conceituais de Física. 2004. Outra participação, Universidade Federal de Santa Maria.
XXI META.Indice Bibliografico de Analogias, Metáfors e Modelos - ABCDados. 2009. (Outra).

Mestrao Profissional em Ensino de Ciênicas na Amazônia.Coversando sobre Analogias, metáforas e modelos. 2009. (Outra).

1º Seminário nacional de educação profissional e tecnológica.O uso de analogia entre árvore e evolução por professores de biologia. 2008. (Seminário).

XII Encontro Nacional de Educação em Ciências.A INTERPRETACAO DAS ANALOGIAS E METAFORAS DE CAMPANHAS INSTITUCIONAIS DE DST/AIDS POR MULHERES NEGRAS NO BRASIL. 2007. (Encontro).

XII Encontro Nacional de Educação em Ciências.A CONSTRUCAO DO CONHECIMENTO POR MEIO DA APLICACAO DE ANALOGIAS: UMA PROPOSTA PARA O TRABALHO DOCENTE NO ENSINO DE CIENCIAS. 2007. (Encontro).

II Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG - I Jornada de Produção Científica em Educação Profissional e Tecnológica do MERCOSUL Silvia.ANALOGIAS E METÁFORAS NO ENSINO DE CIÊNCIAS: APLICAÇÕES NA EDUCAÇÃO SEXUAL. 2006. (Seminário).

XIII ENCONTRO NACIONAL DE DIDÁTICA E PRÁTICA DE ENSINO.ANALOGIAS NO PROCESSO DE ENSINO E DE APRENDIZAGEM:UM ESTUDO A PARTIR DE TEXTOS PRODUZIDOS POR ALUNOS DO CURSO DE PEDAGOGIA. 2006. (Encontro).

II Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG I Jornada de Produção Científica em Educação Profissional e Tecnológica do MERCOSUL.ANALOGIAS E CONTRA-ANALOGIAS NO PROCESSO DE ENSINO E DE APRENDIZAGEM DE MODELOS ATÔMICOS. 2005. (Seminário).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; Ramos, Ivo de Jesus ; MARCELOS, Maria de Fátima ; MOREIRA, Lidia Ãlves . 1ª MOSTRA DA PRODUÇÃO CIENTIFICA EM ANALOGIAS E METÁFORAS DO CEFET MT. 2008. (Exposição).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; Ramos, Ivo de Jesus ; MARCELOS, Maria de Fátima ; MOREIRA, Lidia Ãlves . 2º PRÊMIO TRIENAL GEMATEC DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA EM ANALOGIAS E METÁFORAS DO CEFET / MG. 2008. (Concurso).

Duarte, M. C. ; NAGEM, Ronaldo Luiz . Curso sobre Analogias na História da Ciência e da Tecnologia. 2006. (Outro).

NAGEM, Ronaldo Luiz . GEMATEC - Grupo de Estudos de Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência. 2006. (Outro).

NAGEM, Ronaldo Luiz . GEMATEC - Grupo de Estudos em Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência. 2005. (Outro).

NAGEM, Ronaldo Luiz . GEMATEC - Grupo de Estudo de Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência. 2004. (Outro).

NAGEM, Ronaldo Luiz . GEMATEC - Grupo de Estudos de Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência. 2003. (Outro).

NAGEM, Ronaldo Luiz . GEMATEC - Grupo de Estudos de Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência. 2002. (Outro).
NAGEM, Ronaldo Luiz ; GONÇALVES, V. M. . GEMATEC - Grupo de Estudos de Analogias e Metáforas na Tecnologia, na Educação e na Ciência. 2001. (Outro).

NAGEM, Ronaldo Luiz ; AMARAL, D. ; CARVALHAES, D. O. ; JESUS, I. G. ; DIAS, J. A. Y. ; BARCZEWSKI, R. L. F. ; MORAIS, S. M. ; MELO, K. M. F. ; DIAS, L. A. T. ; CORGOZINHO, R. L. . GEMATEC - Grupo de Estudos em Analogias e Metáforas na Tecnologia, Educação e Ciências. 2000. (Outro).

Emanuele Berenice Marques Ferreira. Um encontro de muitas vozes: analogias, metáforas e modelos, história e memória na construção de um grupo de estudo/pesquisa multidisciplinar. Início: 2009. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais. (Orientador).

Eliane G. Silva Fonseca. IImplicações da Teoria de Vygotsky em Processos de Aprendizagem que Envolvam a Utilização de Analogias e Metáforas na Construção e Ressignificação de Conhecimento. Início: 2009. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais. (Orientador).

Vanessa Corrêa da Silva. Uso de modelos, analogias e metáforas sobre a educação afetivo sexual por alunos das primeiras séries iniciais.. Início: 2009. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais. (Orientador).

Ricardo Luis de Aguiar Assis. Analogias e Metáforas como Potencializadores do Desenvolvimento Cognitivo no Ensino de Ciências: estudo de caso com alunos de 11 a 12 anos.. Início: 2007. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais. (Orientador).

Ricardo Luís de Aguiar Assis. A utilização de Analogias e metáforas como potencializadores do desenvolvimento Cognitivo no ensino de ciências: um estudo de caso com crianças em idade escolar. 2009. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Alexandre da Silva Ferry. Analogias, Metáforas e Contra-analogias: uma estratégia auxiliar para o ensino de modelos atômicos. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador:Ronaldo Luiz Nagem.

Alexandre Teixeira. O uso de analogias e modelos no ensino da Química. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Maria de Fátima Marcelos. Analogias e Metáforas da Árvore da Vida, de Charles Darwin e a Prática Escolar. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Silvia Eugênia do Amaral. Analogias e Metáforas no Ensino de Ciências - Aplicações na Educação Sexual. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Ana Cristina Carvalho Pereira. Linguagem e Cognição: uso de analogias e metáforas no ensino do balé em escolas de Belo Horizonte. 2005. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, .Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Eliene Freire Oliveira. Analogias e Metáforas Como Recursos Didáticos Para o Ensino da Matemática. 2005. Dissertação (Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Ana Maria Senac. O uso sitemático de analogias: estudo de um modelo de ensino para o conceito de incompatibilidade sanguínea. 2004. 139 f. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Rita de Cássia Paiva. Gerando Aprendizagem Significativa: a Iinserção de Analogias em uma Proposta Metodológica para o Ensino de Idiomas. 2004. 81 f. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, .Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Vanilda Maria Gonçalves. Um estudo sobre a presença de analogias e metáforas no processo de ensino e de aprendizagem em uma ambiente de informática da educação infantil.. 2002. 115 f. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Andréa Silva Gino. A utilização de analogias no processo de ensino e aprendizagem e sua interferência como instrumento de construção e significação dos conhecimentos e de avaliação da aprendizagem. 2002. 143 f. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Isabel Campos Araújo Pádua. A utilização de analogias e metáforas no discurso docente: um estudo exploratório sobre os recursos didático-mediadores utilizados em um curso técnico do CEFET MG. 2002. 138 f. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, . Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Fábio José do Amaral. Ensino da Trigonometria via Resolução de Problemas Mediado por Dinâmicas de Grupo, Analogias e Recursos Informáticos.. 2002. 138 f. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, .Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Zayran Teixeira Santos. Etnomatemática como campo de atuação de analogias e modelagens. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais. Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.

Projetos:

1. AMA - Analogical and Metaphorical Abstract - .Indice Bibliográfico de Analogias e Metáforas - vol. 3.

2. Premio Trienal GEMATEC de Produção Científica. Destinados a pesquisadores e alunos do Mestrado em Educação Tecnológica pertencentes ao grupo de pesquisa AMTEC - 2ª edição (Dezanosdegematec) em Novembro de 2008.

3.Rede de Pesquisa em Analogias em Metáforas - em execução com a criação e mantutenção da página do grupo de pesquisa AMTEC - http//:www.gematec.cefetmg.br

4. Laboratório de Exploração Criativa - em execução

5. ABCDados-Em fase de estudo para disponibilização no Sistema Nacional de Bibliotecas via CEFET-MG.

6. Consolidação de duas (02) salas para o grupo de pesquisa  Uma para o Laboratório 1  Estudo e Pesquisa, a outra para o ABCdados e Coordenação, cada uma com 25 m2.

7. Projeto de Cooperação Internacional - CAPES / GRICES em fase de julgamento.

8. Projeto de Cooperação com a Universidade Estadual do Amazonas - em processo de negociação

9. Manutenção do Núcleo Interdiciplinar de Ciencias e Humanidades - Coordenado pelo Dr. Ewaldo Melo de Carvalho e vinculado ao Grupo de Estudos de Metáforas, modelos e analogias na tecnologia, na educação e na ciência - GEMATEC.

10. ARTIGOS ENVIADOS PARA PUBLICAÇÃO

a. Modelo de compreensão do raciocínio analógico por duas vias: um estudo sobre a analogia entre o modelo atômico de dalton e uma bola de sinuca Alexandre da silva ferry & Ronaldo luiz nagem Revista Portuguesa de Educação

b.Comparative structural models of similarities and differences between vehicle and target in order to teach darwinian evolution Fatima e Ronaldo Science & Education.

11. Professor convidado:2006/2008. Professor Convidado pelo Programa de Pós-Graduação e Pesquisa da Universidade do Estado do Amazonas para ministrar, juntamente com a professora Dra. Maria de Fátima Acácio Bigi a disciplina Tópicos de Biologia para os alunos do curso de Mestrado Profissional em Ensino de Ciências na Amazonia.
"

## NARDI, R.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1989, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O uso de analogias no ensino de Física em nível universitário: interpretações sobre os discursos dos professores e dos alunos. Revista Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, v. 6, p. 77-100, 2006.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O uso de analogias e metáforas como recursos didáticos no ensino de Física. Revista de la Facultad de Ciencia y Tecnologia. Universidad Pedagógica Nacional, Bogotá, Colômbia, v. 17, p. 60-74, 2005.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Interpretações sobre o conceito de metáforas e analogias presentes em Licenciados de Física. Enseñanza de las Ciencias, v. extra, p. 01-05, 2005.

NARDI, R. (Org.) ; ALMEIDA, Maria José P M (Org.) . Analogias, Leituras e Modelos em Ensino de Ciências: a sala de aula em estudo. 1. ed. São Paulo: Escrituras Editora, 2006. v. 1. 160 p.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Ensino de física, analogias e a dinâmica do contexto interativo discursivo em sala de aula. In: Roberto Nardi. (Org.). Ensino de Ciências e Matemática I: Temas sobre Formação de Professores. São Paulo: Cultura Acadêmica, 2009, v. 01, p. -.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O uso de analogias no ensino superior de física: o que dizem os licenciandos.. In: BASTOS, Fernando;

NARDI, Roberto. (Org.). Formação de Professores e Práticas Pedagógicas no Ensino de Ciências: contribuições da pesquisa na área.. 1 ed. São Paulo - SP: Escrituras Editora, 2008, v. 1, p. 1-19.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O discurso analógico no ensino superior de Física. In: NARDI, R. ; ALMEIDA, Maria Jose P.M.. (Org.). Analogias, Leituras e Modelos em Ensino de Ciências: a sala de aula em estudo. 1 ed. São Paulo: Escrituras Editora, 2006, v. 1, p. 11-28.

CAMARGO, Sérgio ; NARDI, R. . A linguagem no ensino de Física: interpretação de discursos de licencianos num estágio supervisionado de regência. In: NARDI, R. ; ALMEIDA, Maria José P.M.. (Org.). Analogias, Leituras e Modelos em Ensino de Ciências: a sala de aula em estudo. 1 ed. São Paulo: Escrituras Editora, 2006, v. 1, p. 117-140.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . A formação inicial de professores de Física e o uso de analogias no contexto interativo discursivo. In: XV ENDIPE - Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2010, Belo Horizonte. Anais do XV ENDIPE. Belo Horizonte : Universidade Federal de Minas Gerais, 2010. v. 1. p. 14-22.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Interações Discursivas em Sala de Aula e o Uso de Analogias por Futuros Professores de Física. In: X CIAEF - Conferencia Interamericana en Educación en Física, 2009, Medellín. Anais da X Conferencia Interamericana en Educación en Física, 2009. v. I.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O uso das analogias e os procesos interativos discursivos: possíveis relações. In: VII ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Ciências, 2009, Florianópolis. VII ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Ciências. Belo Horizonte : ABRAPEC, 2009. v. 01. p. CD/ROM.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogies as didactive resources to introduce a STS aproach in physics teaching. In: European Science Education Research Association - ESERA 2009, 2009, Istambul. Resumos, 2009. v. 01. p. 195-195.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogies as didactic resources to introduce a STS approach in physics teaching: a studywith prospective Hig School Physics teachers. In: 13th IOSTE Symposium, 2008, Kusadasi. Proceedings of the XIII IOSTE Symposium on The Use of Science and Technology Education for Peace and Sustainable Development. Buca - Izmir - Turquia : Dokuz Eylul University, 2008. v. 1. p. 543-551.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias no ensino de Física: alguns exemplos em Mecânica. In: XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2007, São Luís - Ma. Atas. São Paulo - SP : Sociedade Brasileira de Física, 2007.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Explicação no ensino de física: o uso de analogias em sala de aula por licenciados. In: VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis. VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Florianópolis : Gráfica Floriprint, 2007. v. 01.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias do ensino de física: alguns exemplos em mecânica. In: VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis. VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Florianópolis : Gráfica Floriprint, 2007. v. 01.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias como Recursos Didáticos nos Processos de Ensino e Aprendizagem de Física. In: IX Congresso

Estadual Paulista sobre Formação de Educadores, 2007, Águas de Lindóia. IX Congresso Estadual Paulista sobre Formação de Educadores, 2007. v. I. p. 27-35.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Interpretação dos discursos de licenciandos sobre a utilização de analogias e metáforas no ensino superior de Física. In: X Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2006, Londrina - PR. Atas do X EPEF 20 anos. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 2006. v. 1. p. 1-11.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O uso de analogias e metáforas em aulas de Física no Ensino Superior: algumas considerações.. In: V Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru - SP. Atas do V Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Bauru - SP : Associação Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências - ABRAPEC, 2005. v. 1. p. 1-12.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O uso de analogias e metáforas em aulas de Física no Ensino Superior: algumas considerações.. In: Encontro Nacional de Pesquisa em Educação nas Ciências, 2005, Bauru. Atas do V Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Bauru : ABRAPEC. p. 1-11.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias e metáforas no ensino de Física: o discurso do professor e o discurso do aluno. In: XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2005, Rio de Janeiro. Anais do XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física. São Paulo SP : Sociedade Brasileira de Física, 2005. v. 9. p. 1-13.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. In: IX Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Física - EPEF, 2004, Jaboticatubas -

MG. IX Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Física. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 2004. p. 134-134.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias e metáforas no ensino de Física: o discurso do professor e o discurso do aluno. In: 9a. Reunião Técnica do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência, 2004, Bauru - SP. Atas da 9a. Reunião Técnica do Programa de Pós-graduação em Educação para a Ciência. Bauru - SP : Faculdade de Ciências - UNESP, 2004. v. 1. p. 87-88.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O uso das analogias e os procesos interativos discursivos: possíveis relações. In: VII ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Ensino de Ciências, 2009, Florianópolis. Caderno de Resumos. Belo Horizonte : ABRAPEC, 2009. v. 01. p. 391-391.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Explicação no ensino de física: o uso de analogias em sala de aula por licenciados. In: VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis. VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Florianópolis : Gráfica Floriprint, 2007. v. 01.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias do ensino de física: alguns exemplos em mecânica. In: VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Forianópolis. VI ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências. Forianópolis : Gráfica Floriprint, 2007. v. 1.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias como Recursos Didáticos nos Processos de Ensino e Aprendizagem de Física. In: IX Congresso Estadual Paulista sobre Formação de Educadores, 2007, Águas de Lindóia.

IX Congresso Estadual Paulista sobre Formação de Educadores, 2007. v. I. p. 27-35.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Interpretação dos discursos de licenciandos sobre a utilização de analogias e metáforas no ensino superior de Física. In: Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2006, Londrina - PR. Programa de Resumos. São Paulo - SP : Sociedade Brasileira de Física, 2006. v. 1. p. 130-130.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias e metáforas no ensino de Física: o discurso do professor e o discurso do aluno . In: XVI Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2005, Rio de Janeiro - RJ. Caderno de Resumos. São Paulo - SP : Sociedade Brasileira de Física, 2005. v. 1. p. 112-112.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Interpretações sobre o conceito de metáforas e analogias presentes em licenciatura em Física.. In: VII Congresso Internaciojnal sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias: educación científica para la ciudadania., 2005, Granada - Espanha. Programa y Listado de aportaciones. Granada - Espanha : Universidad de Granada, 2005. v. 1. p. 17-17.

NARDI, R. ; BOZELLI, Fernanda Cátia . Analogias e Metáforas no ensino de Física: o discurso do professor e o discurso do aluno. In: IX Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2004, Jaboticatubas - MG. IX Encontro de Pesquisa em Ensino de Física. São Paulo - SP : Sociedade Brasileira de Física, 2004. p. 134-134.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias e Metáforas no Ensino de Física . In: 8a. Reunião Técnica do Programa de Pós-graduação em Educação para a Ciência, 2003, Bauru - SP. Atas da 8a. Reunião Técnica do

Programa de Pós-graduação em Educação para a Ciência. Bauru - SP : Faculdade de Ciências - UNESP, 2003. v. 1. p. 14-14.

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . A utilização de analogias na prática docente de professores da área de ensino de ciências naturais. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogies as didactic resources to introduce a ST|S approach in physics teaching. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogies as didactic resources to introduce a STS approach in physics teaching a study with perspective High School Physics teachers. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Linguagem na formação inicial de professores de Física: as analogias como estratégias de ensino nas explicações em sala de aula.. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O uso de analogias no processo comunicativo de sala de aula. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Interpretação dos Discursos de Licienciandos Sobre Analogias e Metáforas no Ensino Superior de Física ((Aceito p/ Apresentação). 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).
BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . O Uso de Analogias e Metáforas em Aulas de Física no Ensino Superior: Algumas Considerações. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

BOZELLI, Fernanda Cátia ; NARDI, R. . Analogias e Metáforas no ensino de Física: o discurso do professor e o discurso do aluno. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Marandino, Martha; NARDI, R.; CAZELLI, S.. Participação em banca de Wanessa do Amatal Caffagni. O estudo das analogias utilizadas como recurso didático por monitores em um centro de ciência e tecnologia de São Paulo/SP.. 2010. Dissertação (Mestrado em Educação) - Faculdade de Educação Universidade de São Paulo.

Marandino, Martha; TRIVELATO, Silvia Luzia Frateschi; NARDI, R.. Participação em banca de Wanessa do Amatal Caffagni. O estudo das analogias utilizadas como recurso didático por monitores em centros de ciência e tecnologia. 2009. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade de São Paulo.

VALDEMARIN, Vera Teresa; ZANCUL, M. C. S.; MUNAKATA, K.; SILVA, M.; NARDI, R.. Participação em banca de Amanda Foganholi Dotti. O uso de analogias no processo didático: um estudo sobre livros de ciências para a última série do ensino fundamental - Membro Suplente. 2007. Dissertação (Mestrado em Educação Escolar) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

TERRAZAN, Eduardo Adolfo; CARVALHO, Washington Luiz Pacheco de; NARDI, R.. Participação em banca de Fernanda Cátia Bozelli. Analogias e metáforas no ensino de Física: o discurso do professor e o discurso do aluno. 2005. Dissertação (Mestrado em Educação Para a Ciência) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

TERRAZAN, Eduardo Adolfo; CARVALHO, Washington Luiz Pacheco de; NARDI, R.. Participação em banca de Fernanda Cátia Bozelli. Analogias e

Metáforas no ensino de Física: o discurso do professor e o discurso do aluno. 2004. Dissertação (Mestrado em Educação para a Ciência (Bauru)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

SOUZA, Aguinaldo Robinson de; PINTO NETO, Pedro da Cunha; SCHNETZLER, Roseli Pacheco; BASTOS, Fernando; NARDI, R.. Participação em banca de Laura Aparecida dos Santos Neves. Analogias e Metáforas no Esino de Ciências: Análise da Inserção de um livro Paradidático no Ensino de Mecência Quântica. 2003. Dissertação (Mestrado em Educação para a Ciência (Bauru)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

NARDI, R.; MARTINS, I. G. R.; TEIXEIRA, Odete Pacubi Baierl; NASCIMENTO, Silvania Sousa; GATTI, Sandra Regina Teodoro. Participação em banca de Fernanda Cátia Bozelli. Saberes docentes mobilizados em contextos interativos discursivos de ensino de Física envolvendo analogias. 2010. Tese (Doutorado em Educação para a Ciência [Bauru]) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

NARDI, R.; MARTINS, I. G. R.; TEIXEIRA, Odete Pacubi Baierl. Participação em banca de Fernanda Catia Bozelli. Linguagem na formação inicial de professores de Física: as analogias como recursos didáticos nas explicações em sala de aula. 2009. Exame de qualificação (Doutorando em Educação para a Ciência [Bauru]) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
XV ENDIPE - Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino.A utilização de analogias na prática docente de professores da área de ensino de ciências naturais. 2010. (Encontro).

Esera 2009 Conference.Analogies as didactic resources to introduce a STS approach in physics teaching. 2009. (Congresso).

V Encuentro Iberoamericano de Coletivo y Redes que hacen Investisgación desde la Escuele y Comunidad.Linguagem na formação inicial de professores de Física: as analogias como estratégias de ensino nas explicações em sala de aula.. 2008. (Encontro).

IX Congresso Estadual Paulista de Formação de Educadores.Analogias como recursos didáticos no ensino e na parendizagem de Física. 2007. (Congresso).

Fernanda Cátia Bozelli. O uso de analogias e metáforas em aulas de Física no Ensino Superior. 2005. 194 f. Dissertação (Mestrado em Educação para a Ciência (Bauru)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Roberto Nardi.

Fernanda Cátia Bozelli. Analogias como Recursos Didáticos nos Processos de Ensino e Aprendizagem de Física. 2010. Tese (Doutorado em Educação para a Ciência (Bauru)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Roberto Nardi.

## NASCIMENTO, E. M.

**Titulação:** Doutorado, Física, 2003, Universidade Federal de São Carlos.

**Publicações em CT&A:**

VASCONCELOS, Dionicarlos Soares de ; RIBEIRO FILHO, Aurino ; NASCIMENTO, E. M. . Analogias mecânicas do Rb2ZnBr4 e a teoria de Ginzburg-Landau de transições de fase. In: XXII Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2004, Feira de Santana. XXII Encontro de Físicos do Norte e Nordeste, 2004. v. 1. p. 141-142.

## NASCIMENTO, Maria Aparecida de Luca

**Titulação:** Doutorado, Enfermagem, 1996, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

MATIOLI, Caroline Pavlú ; COSTA, Marcio Martins da ; NASCIMENTO, Maria Aparecida de Luca . A ACUIDADE VISUAL E SUA ADEQUAÇÃO PERANTE Á COMUNIDADE - UMA ANALOGIA ACERCA DESTA PRÁTICA DE CUIDAR DO ENFERMEIRO(A). In: Jornada de Iniciação Científica da UNIRIO, 2003, Rio de Janeiro. Anais da Joranda de Iniciação Científica, 2003. p. 49-49.

MATIOLI, Caroline Pavlú ; COSTA, Marcio Martins da ; SILVA, Raquel Nunes da ; NASCIMENTO, Maria Aparecida de Luca ;FIGUEIREDO, Nébia Maria Almeida de . A IMAGEM CORPORAL E O PROCESSO DE DEGENERAÇÃO - UMA ANALOGIA ACERCA DOS SENTIMENTOS DESSA CLIENTELA. In: Jornada de Iniciação Científica da UNIRIO, 2003, Rio de Janeiro. Anais da Jornada de Iniciação Científica, 2003. p. 52-52.

NASCIMENTO, Maria Aparecida de Luca ; COSTA, Márcio Martins da ; SILVA, Raquel Nunes da . A ACUIDADE VISUAL E A SUA ADEQUAÇÃO PERANTE A COMUNIDADE - UMA ANALOGIA ACERCA DESTA PRÁTICA DE CUIDAR DO ENFERMEIRO. In: XII Seminário Nacional de Pesquisa em Enfermagem, 2003, Porto Seguro. Anais do XII SENPE, 2003. p. 00-00.

NASCIMENTO, Maria Aparecida de Luca ; COSTA, Márcio Martins da ; SILVA, Raquel Nunes da . A ACUIDADE VISUAL E A SUA ADEQUAÇÃO PERANTE A COMUNIDADE - UMA ANALOGIA ACERCA DESTA PRÁTICA

DE CUIDAR DO ENFERMEIRO. In: 10 Pesquisando em Enfermagem, 2003, Rio de Janeiro. Anais do 10 Pesquisando em Enfermagem, 2003. p. 00-00.

MATIOLI, Caroline Pavlú ; COSTA, Márcio Martins da ; SILVA, Raquel Nunes da ; NASCIMENTO, Maria Aparecida de Luca . A ACUIDADE VISUAL E A SUA ADEQUAÇÃO PERANTE A COMUNIDADE - UMA ANALOGIA ACERCA DESTA PRÁTICA DE CUIDAR DO ENFERMEIRO(A). In: Jornada de Iniciação Científica da UNIRIO, 2003, Rio de Janeiro. Anais da Jornada de Iniciação Científica da UNIRIO, 2003. v. 1. p. 49-49.

## NASCIMENTO, Silvania Sousa do

**Titulação:** Doutorado, Didactique Des Disciplines, 1999, Université Pierre et Marie Curie, França.

**Publicações em CT&A:**

NARDI, R.; MARTINS, I. G. R.; GATTI, S. R. T.; TEIXEIRA, O. P. B.; NASCIMENTO, Silvania Sousa do. Participação em banca de Fernanda Cátia Bozelli. Saberes docentes mobilizados em contextos interativos discursivos de ensino de física envolvendo analogias. 2010. Tese (Doutorado em Educação Para a Ciência) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

## NASCIMENTO, T. G.

**Titulação:** Doutorado, Educação Cientifica e Tecnológica, 2008, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: Neste projeto analisamos e discutimos aspectos do uso de textos de divulgação científica em atividades de sala de aula de ciências no Ensino Fundamental. Textos tratando de tópicos de ciência contemporânea, geralmente ausentes dos livros didáticos, são analisados com respeito ao conteúdo científico a ser transpostoe e aos recursos comunicativos (metáforas, analogias, narrativas) que ...

NASCIMENTO, T. G. . Proposta de estudo dirigido sobre migração, analogia e homologia em vertebrados para o ensino fundamental. In: II Encontro Regional de Ensino de Biologia - Regional 02, 2003, São Gonçalo, RJ. Anais do II Encontro Regional de Ensino de Biologia - Regional 02. Niterói, RJ : SBEnBio, 2003. v. Único. p. 141-143.

## NETZ, P. A.

**Titulação:** Doutorado, Química, 1997, Universität Bielefeld, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

OLIVEIRA, R. L. DE ; NETZ, P. A. . O uso de analogias no ensino do equilíbrio químico. Acta Scientiae (ULBRA), v. 8, p. 57-68, 2006.

Ricardo Luiz de Oliveira. O uso de analogias no ensino da química. 2006. Dissertação (Mestrado em Pós Graduação Em Ciências Ppgcien) - Universidade Luterana do Brasil, . Orientador: Paulo Augusto Netz.

## NEUMANN, V. H.

**Titulação:** Doutorado, Análise de Bacias Sedimentares, 1999, Universidad de Barcelona, Espanha.

**Publicações em CT&A:**

SANTOS, Victor Hugo ; LIMA FILHO, Mario de ; NEUMANN, V. H. . Estudo faciologico em afloramentos e analogia de depositos fluviais na Bacia do Parnaiba, NE do Brasil. IG. Série B, Estudos e Pesquisas, Recife, v. 14, p. 62-79, 2004.

## NEVES, C. E. B

**Titulação**: Doutorado, Sociologia, 1979, Westfälische Wilhelms Universität Münster, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

NEVES, C. E. B.. Participação em banca de Leo Rodrigues Jr. As analogias na produção científica do conhecimento sociológico contemporâneo. 2001. Exame de qualificação (Doutorando em Sociologia) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Leo Rodrigues Jr. As analogias na produção científica do conhecimento sociológico contemporâneo. 2003. Tese (Doutorado em Sociologia) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Clarissa Eckert Baeta Neves.

## NEVES, M. F.

**Titulação:** Doutorado, Administração, 1999, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

GARCIA, L. F. ; CONEJERO, M. A. ; NEVES, M. F. . Probiodiesel e Proálcool: Uma Analogia Produtiva. In: 14º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP (XIV SIICUSP), 2006, Piracicaba. 14º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP (XIV SIICUSP) - Agropecuárias, 2006.

## NEVES, M. H. M.

**Titulação:** Doutorado, Letras (Letras Clássicas), 1978, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogia e anomalia na história das ideias linguística. In: Cavaliere, R.. (Org.). Entrelaços entre textos: Miscelânea em homenagem a Evanildo Bechara. Rio de Janeiro: Nova Fronteira/LUCERNA, 2008, v. , p. 152-170.

A analogia Linguística. In: SBPC - Reunião Anual, 1983. Resumos. Belém. v. 35. p. 170-170.

A analogia linguística. 1983. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## Nobre dos Santos, M

**Titulação:** Doutorado, Ciências Odontológicas, 1993, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Nobre dos Santos, M ; BELTRAME, M. ; MONTEBELO FILHO, A. ; BOSCOLO, F. N. ; HAITER NETO, F. . Avaliação da técnica radiográfica intrabucal mais aceita pela criança na idade pré-escolar através do uso de uma escala visual analogia de faces. Jornal Brasileiro de Odontopediatria e Odontologia do Bebê, v. 3, n. 12, p. 159-168, 2000.

## NUNES, Ana Luiza Ruschel

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1997, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

NUNES, Ana Luiza Ruschel ; FERRAZ, Daniela Frigo ; TERRAZZAN, E. A. . A prática didático-pedagógica de professores de ensino médio e o uso de analogias no ensino de biologia. In: XI ENDIPE - Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2002, Goiânia. Igualdade e diversidade na educação- Programas e resumos: Paineis e pôsteres. Goiânia : Vozes, 2002. v. único. p. 421-421.

## NUNES, J. H.

**Titulação:** Doutorado, Sociologia, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Filosofia (Conceito CAPES 3) .
Universidade Federal de Goiás, UFG, Brasil.
Título: Filosofia, ciência e arte: o método hipotético e as analogias musicais em Diderot, Ano de Obtenção: 1996.
Orientador: Joel Pimentel de Ulhôa.
Palavras-chave: Diderot; Iluminismo; analogia; metodologia.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: História da Filosofia / Especialidade: Iluminismo.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Epistemologia.

Diderot e as analogias musicais. Goiânia: Editora UFG, 1997. v. 1000. 224 p.

# NUÑEZ, I. B

**Titulação:** Doutorado, Ciências Pedagógicas, 1992, Universidade de Havana, Cuba.

**Publicações em CT&A:**

NUÑEZ, I. B. ; LIMA, A. A. . O QUE PENSA UM GRUPO DE LICENCIADOS SOBRE O USO DE MODELOS E ANALOGIAS NO ENSINO DE QUÍMICA?. In: XVII EPENN- Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste, 2005, BELÉM. XVII EPENN, 2005.

NUÑEZ, I. B. ; LIMA, A. A. . As analogias no ensino de química: uma investigação dos saberes na formação inicial de professores. In: XII ENDIPE, 2004, Curitiba. XII ENDIPE, 2004.

NUÑEZ, I. B. ; LIMA, A. A. . O QUE PENSA UM GRUPO DE LICENCIADOS SOBRE O USO DE MODELOS E ANALOGIAS NO ENSINO E QUÍMICA?. 2005. (Apresentação de Trabalho/Outra).

# OBARA, A. T.

**Titulação:** Doutorado, Ecologia e Recursos Naturais, 1999, Universidade Federal de São Carlos.

**Publicações em CT&A:**

Ensino de Ciências
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino de Ciências.
Palavras-chave: analogias; Abordagem CTSA; modalidades didáticas.

RIGOLON, R. G. ; OBARA, A. T. . A utilização de analogia por licenciados de Biologia. 2007. (Apresentação de Trabalho/Outra).

Rafael Gustavo Rigolon. O conceito e o uso de analogias como recurso didático por licenciandos de Biologia. 2008. Dissertação (Mestrado em Educação Para a Ciência e o Ensino de Matemática) - Universidade Estadual de Maringá, . Orientador: Ana Tiyomi Obara.

## OLIVEIRA FILHO, Jurandir Soares

**Titulação:** Doutorado, Linguística e Língua Portuguesa, 2007, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Linguística e Língua Portuguesa (Conceito CAPES 6) .
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
Título: O Percurso da Analogia e seus Efeitos na Alteração e Criação de Palavras, Ano de Obtenção: 2007.
Orientador: Profª. Dra. Marymarcia Guedes.
Grande área: Linguística, Letras e Artes / Área: Letras.

OLIVEIRA FILHO, Jurandir Soares . A Analogia na Incorporação de Formas. In: IV Seminário do Programa de Pós-Graduação em Linguística e Língua Portuguesa, 2004, Araraquara-SP. Anais do IV Seminário do Programa de Pós-Graduação em Linguística e Língua Portuguesa, 2004. p. 38.

OLIVEIRA FILHO, Jurandir Soares . A Analogia: Alteração e Criação. 2005. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

OLIVEIRA FILHO, Jurandir Soares . A Força da Analogia na Incorporação de Formas Lexicais. 2004. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

## OLIVEIRA FILHO, Paulo Costa de

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Florestal, 2000, Universidade Federal do Paraná.

**Publicações em CT&A:**

OLIVEIRA FILHO, Paulo Costa de ; DISPERATI, Antonio Attilio ; KIRCHNER, F. F. . Analogia entre as análises interpretativa visual e estatística de sete bandas de imagem de um sensor de alta resolução. Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, Curitiba, v. 18, n. 1-2, p. 63-74, 2000.

## OLIVEIRA NETO, Olavo de

**Titulação:** Doutorado, Direito Doutorado, 1996, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Conexão Teorias, aplicação e analogia. Conexão Teorias, aplicações e analogia, 2001.

Conexão Teorias, aplicação e analogia. Revista da Cidadania, Cascavel/PR, 2001.

## OLIVEIRA, A. P.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2005, Universidade Federal da Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

"Marabá", analogias entre uma mestiça e um território. In: I Seminário Internacional Mulher e Literatura, 2004, João Pessoa. Anais do I Seminário Internacional Mulher e Literatura. João Pessoa : Ideia, 2003.

Marabá: analogias entre uma mestiça e um território. In: X Seminário Nacional e I Internacional Mulher e Literatura, 2003, João Pessoa. Caderno de Resumos do X Seminário Nacional e I Internacional Mulher e Literatura. João Pessoa : Ideia, 2003. p. 37-38.

Marabá: analogias entre uma mestiça e um território. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## OLIVEIRA, A. T. C.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1999, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

A Analogia entre os Verbos Ser e Estar como Sintoma de Irregularidade. Letras de Hoje, Porto Alegre, 1980.

## OLIVEIRA, E. C.

**Titulação:** Doutorado, Sociologia, 2006, Universidade de Brasília.

**Publicações em CT&A:**

Leilyanna da Penha Gonçalves. Entre uma noite desesperadora e o Big Brother Brasil: uma analogia entre o filme "A noite dos deseperados" e o programa "Big Brother Brasil". 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura Plena em História) - Universidade Estadual de Goiás. Orientador: Eliézer Cardoso de Oliveira.

## OLIVEIRA, Elda Rizzo de

**Titulação:** Doutorado, Ciências Sociais, 1994, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Nos últimos seis anos vem trabalhando com a Antropologia do Imaginário, suas estruturas e trajetos antropológicos. Neste contexto, suas pesquisas discutem o reino das analogias

Reino das Analogias e Dinamismo de Religação das Diferenças. Religare - Revista de Ciências das Religiões, v. 1, p. 23-34, 2008.

Curas, do estruturalismo formal ao estruturalismo figurativo, o reino das analogias. In: I Simpósio Internacional em Ciências das Religiões (Pluralismos) - UFPB, 2007, João Pessoa. Anais do 1º Simpósio Internacional em Ciências das Religiões (Pluralismos). João Pessoa : UFPB, 2007. v. 1. p. 1-60.

Reino das Analogias e Dinamismo de Religação das Diferenças. In: I Simpósio Internacional em Ciências das Religiões (Pluralismos) - UFPB, 2007, João Pessoa. Anais do 1º Simpósio Internacional em Ciências das Religiões "Pluralismos". João Pessoa : UFPB, 2007. v. 1. p. 1-1.

I Simpósio Internacional em Ciências das Religiões (Pluralismos) - UFPB.Curas, do estruturalismo formal ao estruturalismo figurativo, o reino das analogias. 2007. (Simpósio).

## OLIVEIRA, F. M.

**Titulação:** Doutorado, Computação, 1994, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Ari Ricardo Goetze. Reconhecimento de Componentes de Software Reutilizáveis através de Raciocínio por Analogia. 1997. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciência da Computação) - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, . Orientador: Flávio Moreira de Oliveira.

## OLIVEIRA, G. M

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 2004, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

A função do conceito de analogia em dois modelos da Linguística Diacrônica. In: VIII Seminário do CELLIP - Centro de Estudos Lingüísticos e Literários do Paraná, 1995, Curitiba. Anais do VIII Seminário do CELLIP. Curitiba : Editora da Universidade Federal do Paraná, 1995. v. 1. p. 201-201.

A FUNÇÃO DO CONCEITO DE ANALOGIA DE DOIS MODELOS DA LI NGÜÍSTICA DIACRÔNICA. 1994. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## OLIVEIRA, N.

**Titulação:** Doutorado, Química, 2009, Universidade Federal de Goiás.

**Publicações em CT&A:**

O uso de analogia na construcao de uma bureta Alternativa. In: XVI ECODEQ, 2009. Conquistas, necessidades e perspectivas para o Ensino de Quimica na regiao Centro-Oeste, 2009.

O uso da analogia na construcao de uma bureta alternativa. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## OLIVEIRA, N. A.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2004, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Pensar analogia integral. 2006.

ZANOTELLI, J. J.; SCHAEFFER, M.; OLIVEIRA, N. A.. Participação em banca de Márci0 Rebello da Silveira. Pensar analogia integral. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Filosofia) - Universidade Católica de Pelotas.

## OLIVEIRA, Ualison Rébula de

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2009, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Oliveira, Ualison Rébula ; Marins, Fernando Augusto Silva ; DALCOL, Paulo Roberto Tavares . Seleção de flexibilidades de manufatura: uma analogia à carteira de ações para minimização de riscos e problemas no ambiente fabril. Gestão & Produção (UFSCAR. Impresso), v. 17, p. 351-366, 2010.

OLIVEIRA, Ualison Rébula de ; MARINS, Fernando Augusto da Silva ; DALCOL, Paulo Roberto Tavares . Análise e escolha de diferentes tipos de flexibilidade de manufatura: uma analogia à carteira de ações. In: XXIX ENCONTRO NACIONAL DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, 2009, SALVADOR. XXIX ENCONTRO NACIONAL DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, 2009.

OLIVEIRA, Ualison Rébula de ; MARINS, Fernando Augusto da Silva ; DALCOL, Paulo Roberto Tavares . Seleção dos Tipos de Flexibilidade de Manufatura versus Seleção de Carteira de Ações: Uma Analogia para Minimização de Riscos e Incertezas no Ambiente Fabril. In: ENEGEP, 2006, FORTALEZA. XXVI ENCONTRO NACIONAL DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - ENEGEP 2006, 2006.

## OLIVEIRA, W. V.

**Titulação:** Doutorado, Administração, 1984, Universite de Grenoble, França.

**Publicações em CT&A:**

Controle administrativo e controle social: analogias, contrastes e paralogismos. Cadernos de Administração, Brasília, v. 6, p. 49-59, 1996.

## OMMUNDSEN, Lena Maria

**Titulação:** Doutorado, Etude de La Littérature Des 19e Et 20e Siècles Lit, 1981, Université de Lille III Sciences Humaines Lettres Et Arts, França.

**Publicações em CT&A:**

Analogia entre Annette et le Criminel de Horace de Saint-Aubin e a Comédia Humana de Balzac. In: V Encontro de Pesquisadores da UECE, 1999, Fortaleza. IV Semana Universitária da UECE, 1999. v. 2.

# PACCA, J. L. A

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1983, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

UTGES, G. R. ; PACCA, J. L. A. . Analogical reasoning and meaningful learning. A discussion about the use of analogies in teaching the concep of wave. In: International Conference on Physics Education, 2000, Barcelona. International Conference on Physics Education. Barcelona : Universitat Autonoma de Barcelona, 2000. v. único. p. 122.

PACCA, J. L. A. ; UTGES, G. R. . Modelos de Onda no senso comum: as analogias como ferramenta de pensamento. In: II Encontro Nacional de Pesquisadores em Educação em Ciências, 1999, Valinhos, São Paulo. Atas II ENPEC. Rio Grande do Sul : ABRAPEC, 1999. v. único. p. 12 pp.

PACCA, J. L. A. ; UTGES, G. R. . Modelos de onda no senso comum: as analogias como ferramenta de pensamento. In: II Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 1999. Atas II ENPEC. Porto Alegre : Inst. de Física da UFRGS, 1999. v. único. p. 1-12.

UTGES, G. R. ; PACCA, J. L. A. . O que é uma Onda? Um estudo sistemático do conceito visando subsídios para utilização de analogias no ensino. In: VI Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 1998, Florianópolis. ATAS VI EPEF. São Paulo : Sociedade Brasileira de Física, 1998. v. único. p. 21 pp.

UTGES, G. R. ; PACCA, J. L. A. . O que é uma onda ? Um estudo sistemático do conceito visando subsidios para utilização de analogias no ensino. In: VI EPEF, 1998, Florianopolis. Atas VI EPEF. Florianopolis : SBF, 1998.

UTGES, G. ; PACCA, J. L. A. . As Investigações Sobre Analogias e sua Implicação na Educação. In: III SIMPÓSIO DE PESQUISA DA FACULDADE DE EDUCAÇÃO DA USP, 1996, São Paulo. ATAS. SÃO PAULO, SP, 1996. v. unico. p. 151-167.

CASTRO, Roberto Santos de ; PACCA, J. L. A. . Analogias na Aula de Física: Hora de abrir a Caixa Preta. In: XV SIMPÓSIO NACIONAL DE ENSINO DE FÍSICA, 2003, Curitiba. Programa e Resumos. Curitiba-PR : CEFET-PR/UFPR, 2003. v. 1. p. 69-69.

UTGES, G. R. ; PACCA, J. L. A. . Analogical reasoning and meaningful learning. A discussion about the use of analogies in teaching the concept of wave.. In: GIREP INTERNATIONAL CONFERENCE:PHYSICS TEACHER EDUCATION BEYOND 2000, 2000, Barcelona. INTERNATIONAL CONFERENCE ON PHYSICS EDUCATION. Barcelona : Universitat Autonoma de abarcelona, 2000. v. único. p. 122.

PACCA, J. L. A. ; UTGES, G. R. . Multiples Analogias en la enseãnza del concepto de onda. Un analisis de las interpretaciones de los estudiantes. In: VI Congreso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias, 2000, Barcelona. VI Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias. Barcelona : Universitat Autònoma de Barcelona, 2000. v. unico. p. 61-62.

Participação em banca de Graciela Rita Utges. Modelos e Analogias na Compreensão do Conceito de Onda. 1999. Tese (Doutorado em Educação) - Universidade de São Paulo.

Participação em banca de Graciela Rita Utges. Modelos e analogias na compreensão do conceito de onda. 1998. Exame de qualificação (Doutorando em Educação) - Universidade de São Paulo.

Analogical reasoning and meaningful learning, a discussion about the use of analogies in teaching the concep of wave.International Conference on Physics Education. 2000. (Congresso).

O que é uma onda ? Um estudo sistemático do conceito visando subsidios para utilização de analogias no ensino.VI EPEF. 1998. (Encontro).

Graciela Rita Utges. Modelos e analogias na compreensão do conceito de onda. 1999. 0 f. Tese (Doutorado em Educação) - Universidade de São Paulo, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Jesuina Lopes de Almeida Pacca.

# PAINE, S. R.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1988, Universidade Pontifícia de Tomás de Aquino em Roma, Itália.

**Publicações em CT&A:**

Tem experiência nas áreas de Filosofia e Ciências da Religião, com ênfase em Filosofia Medieval, Metafísica e Religião Comparada, atuando principalmente nos seguintes temas: tomismo, filosofia oriental, identidade pessoal nas religiões mundiais, analogia, e metafisica da participação. Foi pesquisador visitante na Universidade Nacional de Cingapura em 2007.

Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Filosofia da Religião / Especialidade: Metafísica e a Religião Comparada.
Palavras-chave: metafísica; analogia; filosofia oriental.

Objetivos: Esclarecer, primeiro, a noção antropológica/metafísica de pessoa--especialmente na tradição ocidental--para depois procurar analogias nas tradições não-semíticas da Ásia. A problemática de transmigração, nas tradições indianas, será alvo de interesse especial, como a posição da identidade pessoal nas tradições chineses (taoísta, confuciana e budista)..
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Metafísica.
Palavras-chave: metafísica; filosofia oriental; analogia; pessoa."

Likeness and Difference, from Pythagoras to Aquinas: the Reception of analogia in Medieval Philosophy. A Recepção do Pensamento Greco Romano Árabe e Judaico Pelo Ocidente Medieval, Porto Alegre, p. 451-462, 2003.
Participação em banca de Oswaldo Ponce Alvares. A Consistência da Doutrina de Analogia em Tomas de Aquino. 1995. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Filosofia) - Universidade de Brasília.

XXVIII Semana de Filosofia.Analogia em Tomás de Aquino. 1998. (Congresso).

Oswaldo Ponce Alvares. A Consistência da Doutrina da Analogia do Ser na Metafísica Teísta de Santo Tomás de Aquino. 1995. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Filosofia) - Universidade de Brasília. Orientador: Scott Randall Paine.

A trajetória de minhas pesquisas passou de um estudo aprofundado das raízes da metafísica de Tomás de Aquino nas noçóes de pessoa, participação e analogia, através de uma apresentação do pensamento do tomista inglês, Bernard Kelly (que elaborou uma aproximação especulativa entre o Vedanta e a metafísica da participação na noção de analogia, inspirada em Tomás).

## PAIVA, Eduardo Nazareth

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Sistemas e Computação, 2004, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

PAIVA, Eduardo Nazareth ; MOTTA, Laura Maria Goretti da . Utilização dos Critérios de Excelência do Prêmio Nacional de Qualidade na Avaliação de Cursos de Engenharia segundo uma Analogia Empresa/Escola. In: Congresso Brasileiro de Ensino de Engenharia - COBENGE, 1994, Porto Alegre. Anais do Congresso Brasileiro de Ensino de Engenharia, 1994.

## PALUCH, M. J.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 1999, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Jean Berardi Manica. Técnica da analogia de grelha aplicada à analise de lajes. 2004. 80 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade de Passo Fundo. Orientador: Mario José Paluch.

Rodrigo Pagnussat. Análise de esforços em placas através da analogia de grelha. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Civil) - Universidade de Passo Fundo. Orientador: Mario José Paluch.

Rodrigo Pagnussat. Analogia de grelha aplicada à analise de lajes. 2004. 40 f. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Civil) - Universidade de Passo Fundo. Orientador: Mario José Paluch.

# PASQUALOTTO, A.

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2006, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Luciana Rodrigo Velásquez. Uma possível analogia entre a causa, os elementos categorias interrogáveis e o princípio da função social nos contratos. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Direito) - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul. Orientador: Adalberto de Souza Pasqualotto.

## PASQUALUCCI, Carlos Augusto Gonçalves.

**Titulação:** Doutorado, Patologia, 1984, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Souza, Nair Trevisan Machado de; Souza, Wilson Machado de; Cabral, Richard Hailti; Silva, Zenon; PASQUALUCCI, Carlos Augusto Gonçalves. Participação em banca de Magali Gaspar Lourenço. Análise da morfologia e da vascularização do aparelho valvar das valvas mitral e tricúspide do homem: analogia com o coração canino. 2009. Tese (Doutorado em Patologia) - Universidade de São Paulo.

Magali Gaspar Lourenço. Análise da morfologia e da vascularização do aparelho valvar das valvas mitral e tricúspide do homem: analogia com o coração canino. 2009. Tese (Doutorado em Programa de Pós Graduação em Ciências) - Universidade de São Paulo, .Orientador: Carlos Augusto Gonçalves Pasqualucci.

## PASTRE, I. A.

**Titulação:** Doutorado, Físico-Química, 1994, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

TIERA, V. A. O. ; PALMA, M. H. C. ; PASTRE, I. A. ; PLICAS, L. M. A. . Ligações Iônicas e o Uso de Analogias. In: II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química, 2001, Montevideo. Livro de Resumos da II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química, 2001. p. 31-31.

## PAZZA, R.

**Titulação:** Doutorado, Genética e Evolução, 2005, Universidade Federal de São Carlos.

**Publicações em CT&A:**

Licenças científicas: da analogia imperfeita às distorções. Observatório da Imprensa, hipertexto, 19 set. 2006.

## PECHLIYE, M. M.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2010, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

OKABE, C. ; PECHLIYE, M. M. ; BRAGA, P. B.S. . Reflexões sobre o uso de analogias em sala de aula nas disciplinas de Biologia e Ciências. In: Angela Zamora Cilento; Doralice Inocêncio; Terezinha Jocelen Masson. (Org.). Licenciaturas em Debate: Ciência, Ensino e Aprendizagem. 1 ed. São Paulo: Editora Plêiade, 2009, v. 1, p. 75-84.

OKABE, C. ; PECHLIYE, M. M. ; BRAGA, P. B.S. . Reflexões sobre o uso de analogias em sala de aula nas disciplinas de Biologia e Ciências. In: I Congresso Nacional das Licenciaturas, 2007, São Paulo. Programa e Resumo, 2007. p. 54-54.

JORDÃO, R.S.; CASTRO, A. M.; PECHLIYE, M. M.. Participação em banca de Paula C Mendes Gasparini. Analogias e metáforas na divulgação científica: um estudo sobre vídeos de Biologia Marinha. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Presbiteriana Mackenzie.

CASTRO, A. M.; JORDÃO, R.S.; PECHLIYE, M. M.. Participação em banca de Maíra Bonfanti Kikuchi e Renato de Oliveira Crajoinas. A utilização de analogias no ensino de ciências e biologia. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Presbiteriana Mackenzie.

I Congresso Nacional das Licenciaturas.Reflexões sobre o uso de analogias em sala de aula nas disciplinas de Biologia e Ciências. 2007. (Congresso).

Maíra Bonfanti Kikuchi e Renato de Oliveira Crajoínas. A utilização de analogias no ensino de ciências e biologia. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Presbiteriana Mackenzie. Orientador: Magda Medhat Pechliye.

# PECORA, ALCIR

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1990, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Para ler Vieira: as 3 pontas das analogias nos sermões. Floema (UESB), Vitória da Conquista - BA, v. 1, n. 1, p. 29-36, 2005.

As três pontas da analogia nos sermões de Vieira. In: Verónica Salles-Reese. (Org.). Repensando el pasado, recuperando el futuro. Nuevos aportes interdisciplinarios para el estudio de la América colonial. Remembering the past, retrieving the future. New interdisciplinary contributions to the study of Colonial Latin America. 1 ed. Bogotá: Editorial Pontificia Universidad Javieriana, 2005, v. 1, p. 212-223.

Para ler Vieira: as 3 pontas das analogias nos Sermões. In: Claudio Cezar Henriques. (Org.). Linguagem, conhecimento e aplicação: estudos de língua e Linguística. 1 ed. Rio de Janeiro: Europa, 2003, v. 1, p. 370-379.

Para ler Vieira: as 3 pontas das analogias nos sermões. Revista de filología portuguesa, Salamanca, p. 83 - 91, 01 jan. 2003.

Para ler Vieira: as 3 pontas da analogia. 2003. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

Seminário Multidisciplinar Gênero. As analogias nos sermões seiscentistas. 2006. (Seminário).

## PEDROSA, José G.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2003, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

NAGEM, Ronaldo Luiz; GOULART, Iris Barbosa; PINTO, M. V. M.; MOREIRA, Adelson Fernandes; PEDROSA, José G.. Participação em banca de Ricardo Luiz de Aguiar Assis. Analogias e metáforas como potencializadoras do desenvolvimento cognitivo no ensino de ciências: estudo de caso com alunos de 11 a 12 anos. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Educação Tecnológica) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

## PENNA, C. M. M.

**Titulação:** Doutorado, Enfermagem, 1996, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

PENNA, C. M. M. ; REZENDE, A. L. M. ; LIMA, E. S. . O procedimento analogico na compreensao da realidade em saude. In: II Encontro Internacional de Pesquisa em Enfermagem, 2003, Aguas de Lindoia. Anais II Encontro Internacional de Pesquisa em Enfermagem - Trajetoria Espaço - Temporal da Pesquisa. Sao Paulo : Video Congresso, 2003.

PENNA, C. M. M. ; REZENDE, A. L. M. ; LIMA, E. S. . O procedimento analogico na compreensao da realidade em saude. In: II Encontro Internacional de Pesquisa em Enfermagem, 2002, Aguas de Lindoia. Anais II Encontro Internacional de Pesquisa em Enfermagem - Trajetoria Espaço - Temporal da Pesquisa. Sao Paulo : Video Congresso, 2002.

PENNA, C. M. M. ; REZENDE, A. L. M. ; LIMA, E. S. . O procedimento analogico na compreensao de saude. In: II Encontro Internacional de Pesquisa em Enfermagem, 2002, Aguas de Lindoia. Livro Programa II Encontro Internacional de Pesquisa em Enfermagem. Sao Paulo : Escola de Enfermagem da USP, 2002. p. 143.

PENNA, C. M. M. ; REZENDE, A. L. M. ; LIMA, E. S. . O procedimento analogico na compreensao de saude. In: II Encontro Internacional de Pesquisa em Enfermagem, 2002, Aguas de Lindoia. Livro Programa II Encontro Internacional de Pesquisa em Enfermagem. Sao Paulo : Escola de Enfermagem da USP, 2002. p. 143.

## PEREIRA, A. C. C.

**Titulação:** Doutorado, Pós Graduação em Estudos Linguísticos, 2010, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Educação Tecnológica .
Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, CEFET/MG, Brasil.
Título: Linguagem e cognição: uso de analogias e metáforas no ensino de balé em escolas de Belo Horizonte, Ano de Obtenção: 2005.
Orientador: Ronaldo Luiz Nagem.
Palavras-chave: Analogias e metáforas; recurso didático; ensino de balé; cognição e linguagem; processo ensino-aprendizagem.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino-Aprendizagem / Especialidade: Métodos e Técnicas de Ensino.
Setores de atividade: Outro.

Atividades de Participação em Projeto, Pós Graduação, Campus II.
Projetos de pesquisa
Analogias e Metáforas na Tecnologia, Educação e Ciência.

Projetos de pesquisa
Grupo de Estudos em Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência

Incubadora de Ideias e Soluções para a Tecnologia, para a Educação e para a Ciência - INCISO-TEC Descrição: Possui como objetivo geral contribuir para o desenvolvimento inclusivo e sustentável da Tecnologia, da Educação e da Ciência por meio de ações de incentivo, de apoio e de desenvolvimento

de ideias e soluções inovadoras. O objetivo específico é criar uma Incubadora de Ideias e Soluções no Grupo de Estudos de Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência - GEMATEC - CEFET/MG..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 2) / Especialização ( 0) / Mestrado acadêmico ( 6) / Mestrado profissionalizante ( 0) / Doutorado ( 0)
Integrantes: Ronaldo Luiz Nagem - Coordenador / Eliene Freire de Oliveira - Integrante / Maria de Fátima Marcelos - Integrante / Sílvia Eugênia do Amaral - Integrante / Alexandre da Silva Ferry - Integrante / Douglas Guimarães Delfino - Integrante / Juliana Barbosa Duarte - Integrante / Lilian Valin Resende - Integrante / Nilza Eugênia do Amaral Lima - Integrante / Rafael Campbell Barros Moreira - Integrante / Dácio Guimarães de Moura - Integrante / Ana Cristina Carvalho Pereira - Integrante.
Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Outra.

Grupo de Estudos em Metáforas e Analogias na Tecnologia, na Educação e na Ciência
Descrição: Inicio: 1998 Disciplina: Analogias e Metáforas na Tecnologia, na Educação e na Ciência - AMTEC. Grupo de Estudo: GEMATEC com 04 subprojetos: a) ABCDados - Banco de Dados - referências bibliográficas; b)Videoteca Analógica - Banco de Dados - vídeos e filmes; c) Propostas de Metodologia de Ensino; d) Proposta de Cursos. Espera-se: A) NA EDUCAÇÃO: 1. consolidar a disciplina no mestrado; 2. propor cursos de curta e longa duração para as diversas áreas do conhecimento; 3. ampliar a discussão sobre o discurso do professor; 4. Oferecer novas possibilidades de leitura dos recursos pedagógicos e didáticos como instrumentos de ensino. B) NA CIÊNCIA, contribuir para: 1. maior aproximação entre as diversas áreas do conhecimento; 2. o entendimento e compreensão de conceitos científicos; 3. a popularização dos conceitos científicos; 4. refletir e agir sobre as dificuldades e obstáculos gerados pelo uso inadequado de analogias e

metáforas; 5. recompor a história da ciência destacando as analogias e metáforas utilizadas pelos cientistas. C) NA TECNOLOGIA: contribuir para: 1. o desenvolvimento da criatividade e da novidade; 2. propor e desenvolver uma metodologia de inovação tecnológica; 3. implantar e implementar o Laboratório de Exploração Criativa em parceria com o Projeto LACTEA. D) NAS ARTES: possibilitar a interação entre educação-arte e acolher e orientar profissionais das áreas de marketing, humor, jornalistas. E) GEMATEC: 1. consolidar o grupo de estudos de modo a se constituir, também, no centro de divulgação do tema; 2. manter encontros semanais; 3. publicar, anualmente, o Índice de Analogias & Metáforas; 4. divulgar o grupo e os resultados dos trabalhos; 5. manter intercâmbios; 6. manutenção do trabalho coletivo de escrever e publicar artigos; 7. NICHU - Núcleo Interdisciplinar de Ciências, Humanidades e Artes: manter e consolidar o grupo emergente de estudos sobre as relações ARTE-CIÊNCIA-TECNOLOGIA-EDUCAÇÃO..
Situação: Desativado; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 0) / Especialização ( 0) / Mestrado acadêmico ( 9) / Mestrado profissionalizante ( 0) / Doutorado ( 3) .
Integrantes: Ewaldo Mello de Carvalho - Integrante / Ronaldo Luiz Nagem - Coordenador / Ana Maria Senac - Integrante / Andréa Silva Gino - Integrante / Cinthia Maria Gomes e Silva - Integrante / Eliene Freire de Oliveira - Integrante / Maria de Fátima Marcelos - Integrante / Maurício Silva Gino - Integrante / Rita de Cássia Paiva - Integrante / Sílvia Eugênia do Amaral - Integrante / Maria dos Anjos Lara e Lanna - Integrante / Ana Cristina Carvalho Pereira - Integrante.

Analogias e Metáforas na Tecnologia, Educação e Ciência
Descrição: Esse projeto tem por objetivo o estudo e pesquisa sobre o uso de Analogias e Metáforas no Desenvolvimento e Inovação Tecnológica, nos processos de Ensino e Aprendizagem e na História e no desenvolvimento da Ciência..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação ( 2) / Mestrado acadêmico ( 6) .
Integrantes: Ronaldo Luiz Nagem - Coordenador / Eliene Freire de Oliveira - Integrante / Maria de Fátima Marcelos - Integrante / Sílvia Eugênia do Amaral - Integrante / Alexandre da Silva Ferry - Integrante / Douglas Guimarães Delfino - Integrante / Juliana Barbosa Duarte - Integrante / Lilian Valin Resende - Integrante / Nilza Eugênia do Amaral Lima - Integrante / Rafael Campbell Barros Moreira - Integrante / Ana Cristina Carvalho Pereira - Integrante.
Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Outra.

Analogias e metáforas como mediação cognitiva na aprendizagem do balé: uma releitura com base na teoria de redes de integração conceitual. Intercâmbio (CD-ROM), v. XVI, p. 1-16, 2007.

PEREIRA, A. C. C. ; NAGEM, R. L. ; CARVALHO, E. M. . Linguagem e cognição: analogias e metáforas no ensino da dança clássica. Educação & Tecnologia, v. 9, p. 54-54, 2004.

O uso de analogias e metáforas na aprendizagem do balé segundo a teoria de redes de integração conceitual. In: XV Congresso Internacional de la Asociación de Linguística y Filologia de América Latina, 2008, Montevideo. Anais do XV Congresso Internacional de la Asociación de Linguística y Filologia de América Latina. Montevideo : Gega Multimedios, 2008. v. 1. p. 1-13.

PEREIRA, A. C. C. ; CARVALHO, E. M. ; NAGEM, R. L. . Uso de Analogias e Metáforas no Ensino da Dança Clássica. In: II Congresso Sobre Metáfora na Linguagem e no Pensamento, 2005, Niterói. Anais do II Congresso sobre Metáfora na Linguagem e no Pensamento. Niterói : Assel-Rio, 2005. v. 1. p. 1-21.

O uso de analogias e metáforas na aprendizagem do balé segundo a teoria de redes de integração conceitual. In: XV Congresso Internacional de la Asociación de Linguística y Filologia de América Latina, 2008, Montevideo. Libro de Resúmenes. Montevideo : Imprenta Gega, 2008. v. 1. p. 90-90.

Uso de Analogias e Metáforas no Ensino da Dança Clássica. In: 2º Congresso sobre Metáfora na Linguagem e no Pensamento, 2005, Niterói, 2005. p. 41-42.

Linguagem e cognição: uso de analogias e metáforas no ensino do balé em escolas de Belo Horizonte. In: I Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, 2005, Belo Horizonte. Caderno de Resumos. Belo Horizonte : CEFET-MG, 2005. v. 1. p. 44-44.

PEREIRA, A. C. C. ; NAGEM, R. L. ; CARVALHO, E. M. . Linguagem e cognição: analogias e metáforas no ensino da dança clássica. In: VI Seminário de Progresso de Pesquisa em Pós-Graduação e I Encontro Interinstitucional de Pesquisa em Pós-graduação, 2004, Belo Horizonte. Educação & Tecnologia. Belo Horizonte, 2004. v. 9. p. 54-54.

Language and cognition: analogies and metaphores in the teaching of classical dance. In: Language, Culture & Mind: integrating perspectives & methodologies in the study of language, 2004, Portsmouth. Language, Culture & Mind: integrating perspectives & methodologies in the study of language, 2004. p. 47-47.

Linguagem e cognição: Analogias e metáforas no ensino de balé em escolas de Belo Horizonte. Índice de Analogias e Metáforas, v. I, p. 155-155, 2005.

O uso de analogias e metáforas no ensino da dança clássica. Índice de Analogias e Metáforas, Belo Horizonte, v. 1, p. 155, 2004.

O uso de analogias e metáforas na aprendizagem do balé segundo a teoria de redes de integração conceitual. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Linguagem e Cognição: uso de analogias e metáforas no ensino de balé em Escolas de Belo Horizonte. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Uso de analogias e metáforas no ensino da dança clássica. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Linguagem e cognição: uso de analogias e metáforas no ensino do balé em escolas de Belo Horizonte. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Índice de Analogias e Metáforas. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Linguagem e cognição: analogias e metáforas no ensino da dança clássica. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Language and cognition: analogies and metaphores in the teaching of classical dance. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).
Índice de Analogias & Metáforas. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

PEREIRA, A. C. C. . O uso de analogias e metáforas no ensino da dança clássica. 2003. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

PEREIRA, A. C. C. . Analogias e metáforas no ensino da dança clássica. 2003. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

XV Congresso Internacional de la Asociación de Linguística y Filologia de América Latina. O uso de analogias e metáforas na aprendizagem do balé segundo a teoria de redes de integração conceitual. 2008. (Congresso).

Encontro do Grupo InCognito da FALE/UFMG. Linguagem e Cognição: uso de analogias e metáforas no ensino de balé em Escolas de Belo Horizonte. 2006. (Encontro).

II Congresso Sobre Metáfora na Linguagem e no Pensamento. Uso de Analogias e Metáforas no Ensino da Dança Clássica. 2005. (Congresso).

I Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG. Linguagem e cognição: uso de analogias e metáforas no ensino do balé em escolas de Belo Horizonte. 2005. (Seminário).

Aula do Curso de Pedagogia do Movimento da EBA/UFMG. Linguagem e Cognição: uso de analogias e metáforas no ensino de balé em Escolas de Belo Horizonte. 2005. (Outra).

VI Congreso de Historia de las Ciencias y la Tecnología. Índice de Analogias & Metáforas. 2004. (Congresso).

VI Seminário de Progresso de Pesquisa em Pós-Graduação e I Encontro Interinstitucional de Pesquisa em Pós-graduação. Linguagem e cognição: analogias e metáforas no ensino da dança clássica. 2004. (Seminário).

Language, Culture & Mind: integrating perspectives & methodologies in the study of language. Language and cognition: analogies and metaphores in the teaching of classical dance. 2004. (Outra).

## PEREIRA, José Carlos

**Titulação:** Doutorado, Faculty of Engineering and Computer Sciences, 1987, University of Southampton, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

SPADOTTO, André Augusto ; PEREIRA, José Carlos ; RESENDE, Luiz Antonio ; SCHELP, Arthur Oscar ; BARBOZA, Ruy . Depressão Alastrante e Ondas Reentrantes: Analogias e Similaridades. In: V Encontro da Sociedade Brasileira de Investigação Neurologica, 2005, Ribeirão Preto. Anais do V Encontro da Sociedade Brasileira de Investigação Neurológica, 2005.

V Encontro da Sociedade Brasileira de Investigação Neurológica.Depressão Alastrante e Ondas Reentrantes: Analogias e Similaridades. 2005. (Encontro).

## PEREIRA, M. S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1998, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

MORAIS, R. S.; HASHIMOTO, T. M.; ELISEI, C. C. A.; PEREIRA, M. S.. Participação em banca de Renato Santos Morais. Analogia entre a Criticidade das Normas de Disparo de Airbag na Indústria Automobilística e a Proposta Nacional para Testes. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Mecânica) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

Renato Santos Morais. Analogia Entre a Criticidade das Normas de Disparo de AirBag na Indústria Automobilística e a Proposta de Norma Nacional para Testes. 2006. 80 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Mecânica) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. Orientador: Marcelo dos Santos Pereira.

## PERES, D. T.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2002, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Rafael Grimaldi Neto. Kant: Reflexão e Analogia. 2005. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Filosofia) - Universidade Federal da Bahia, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Orientador: Daniel Tourinho Peres.

## PERONI, N.

**Titulação:** Doutorado, Biologia Vegetal, 2004, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

PERONI, N. ; BEGOSSI, Alpina ; KAGEYAMA, P. Y. . Conservação on farm de etnovariedades de mandioca: uma analogia ao modelo metapopulacional. In: 50 Congresso Brasileiro de Genética, 2004, Florianópolis. 50 Congresso Brasileiro de Genética, 2004.

## PIASSI, L. P.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2007, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

MATURANA, F. R. ; PIASSI, L. P. C. . Modelagem e analogia em softwares didáticos de cinemática. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## PICAWY, M. M.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2008, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Sandra Letícia Gräeff. Escola Grávida: analogia do desejo do nascimento. 2003. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Pedagogia) - Universidade Luterana do Brasil. Orientador: Maria Maira Picawy.

## PILATTI, Luiz Alberto

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2000, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

PEDROSO, Bruno ; PILATTI, Luiz Alberto ; CANTORANI, José Roberto Herrera . Os elementos do projeto de cargo e a qualidade de vida no trabalho: analogia do modelo de Werther e Davis. Lecturas Educación Física y Deportes (Buenos Aires), v. 14, p. 1-9, 2009.

## PILLA, É. H.

**Titulação:** Doutorado, Semiótica e Linguística Geral, 1993, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Neologismo e Analogia. Caderno do Instituto de Letras da Ufrgs, v. 10, p. 76-92, 1993.

O Neologismo derivacional do Português Contemporâneo: produtividade e analogia como fatores para a sua formação. 1992 (Comunicação).

## PIMENTEL, R. C.

**Titulação:** Doutorado, Planejamento Urbano e Regional, 2002, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Natalia P. Fucci. Análise de liderança, treinamento como analogia ao grupo Riverdance. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Administração de Empresas) - Universidade de Ribeirão Preto. Orientador: Rosalinda Chedian Pimentel.

## Pinezi, Ana Keila Mosca

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2003, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Homem/mulher, Cristo/Igreja: a analogia da hierarquia entre protestantes históricos.. In: Seminário Internacional de História das Religiões & II Simpósio Nacional da Associação Brasileira de História das Religiões, 2001, Recife. Anais do Seminário Internacional da ABHR. Recife : UFPE, 2001. v. 1. p. 1-16.

Homem/mulher, Cristo/igreja: a analogia da hierarquia entre protestantes históricos. In: Seminário Internacional de História das Religiões/III Simpósio Nacional da Associação Brasileira de História das Religiões, 2001, Recife. Anais Seminário Internacional de História das Religiões/III Simpósio Nac. da ABHR, 2001. v. 1.

Seminário Internacional de História das Religiões/III Simpósio Nacional da Associação Brasileira de História das Religiões. Homem/mulher, Cristo/igreja: a analogia da hierarquia entre protestantes históricos. 2001. (Seminário).

## PINHEIRO, L. M.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Estruturas São Carlos, 1988, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

PINHEIRO, L. M. ; SCANLON, A. . Análise de flechas em lajes-cogumelo calculadas pela analogia das vigas cruzadas e pelo processo dos elementos finitos. In: JORNADAS SUDAMERICANAS DE INGENIERIA ESTRUCTURAL, 26, 1993, Montevidéo. Memorias. Montevideo, Uruguai : Asociación Sudamericana de Ingenieros Estructurales, 1993. v. 2. p. 219-230.

## PINHEIRO, Olympio

**Titulação:** Doutorado, Sociologia, 1990, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

GOMES, R. Z. ; PINHEIRO, Olympio. Olympio José Pinheiro . O conceito de hibridação imagem objeto como analogia para a metodologia do design contemporâneo. In: Oitavo Congresso Brasileiro de Pesquisa & Desenvolvimento em Design, 2008, São Paulo-SP. Anais do Oitavo Congresso Brasileiro de Pesquisa & Desenvolvimento em Design. São Paulo-SP : AEND|Brasil, 2008. p. 1717-1725.

GOMES, R. Z. ; PINHEIRO, Olympio. Olympio José Pinheiro . O Conceito de Hibridação Imagem-Objeto Como Analogia Para a Metodologia do Design Contemporâneo. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

P&D Design 8 / 8º Congresso Brasileiro de Pesquisa & Desenvolvimento em Design.O Conceito de Hibridação Imagem-Objeto Como Analogia Para a Metodologia do Design Contemporâneo. 2008. (Congresso).

## PINTO, Julio Cezar Bernardes

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura e Urbanismo, 2005, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

O racionalismo cartesiano: analogia entre o pensamento de Descartes e Le Corbusier. Revista de Ciências Exatas e Tecnológicas, São Caetano-SP, v. 1, n. 1, p. 17-22, 1996.

## PIRES, Adilson Rodrigues

**Titulação:** Doutorado, Direito Econômico e Sociedade, 1999, Universidade Gama Filho.

**Publicações em CT&A:**

Paulo José Ferreira Machado e Silva. Princípios constitucionais tributários e analogia. 2004. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Direito) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Adilson Rodrigues Pires.

## PLACCO, V. M. N. S.

**Titulação:** Doutorado, Educação (Psicologia da Educação), 1992, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

A didática e a formação de professores: analogias e especificidades. In: ENDIPE. (Org.). Trajetórias e processos de ensinar e aprender: didática e formação de professores (XIV ENDIPE). 1 ed. Porto Alegre: EdiPUCRS, 2008, v. 1, p. 732-746.

XIV ENDIPE.A didática e a formação de professores: analogias e especificidades. 2008. (Encontro).

## PLANAS, S. A.

**Titulação:** Doutorado, Física, 1995, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

A cor do som: uma analogia óptica. In: VI Congresso Nacional de Fonética e Fonologia, 2000, Niterói (RJ). VI Congresso Nacional de Fonética e Fonologia:Ensino e Pesquisa, 2000. v. 1. p. 8-10.

## PLICAS, L. M. A.

**Titulação:** Doutorado, Físico-Química, 1995, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

TIERA, Vera Aparecida de Oliveira ; PALMA, M. H. C. ; FERTONANI, I. A. P. ; PLICAS, L. M. A. . Ligações Iônicas e o uso de analogias. In: II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la química, 2001, Montevideo. Livro de Resumos, 2001. v. unico. p. 31-32.

# PONCZEK, R. L.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2005, Universidade Federal da Bahia.

**Publicações em CT&A:**

Objetivos: Estabelecer os vinculos, analogias e afinidades entre a metafisica de Spinoza e a Fisica de Einstein, vislumbrando assim a possibilidade de nova visao pedagogica da Fisica..
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Metafísica / Especialidade: A Filosofia de Spinoza e a Fisica de Einstein.

Spinoza e Einstein: Afinidades ou analogias?. Revista dos Anais da IV Semana de Filosofia da Universidade Estadual de Santa Cruz, Ilheus, v. 1, p. 355-380, 2004.

Spinoza e Einstein: Afinidades ou analogias?. In: IV Semana de Filosofia da UESC-UFBA-UFS, 2003, Ilheus. Anais da IV Semana de Filosofia. Ilhéus : Editus, 2003. v. 1. p. 355-355.

Spinoza e Einstein: Afinidades ou analogias?. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

IV Semana de Filosofia da UESC-UFBA-UFS.Espinosa e Einstein: analogias ou afinidades?. 2002. (Congresso).

Jose Carlos Santos. Analogias entre a Mecânica Quântica e a Física dos Instrumentos Musicais. 1994. 10 f. Iniciação Científica. (Graduando em Física) - Universidade Federal da Bahia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Leon Ponczek.

Atualmente dedica-se à pesquisa na área de Física contemporânea visando construir um sistema filosófico em que a Física, as religiões, a Filosofia e a Pedagogia estejam intimamente articuladas. Das profundas afinidades e analogias existentes entre a ontologia da unicidade em Spinoza e o realismo da natureza em Einstein.

## PONTES, B. M. S.

**Titulação:** Doutorado, Geografia, 1983, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

O conceito de lugar e analogia e o significado do planejamento regional na moderna Geografia. 1968. .

## PORTELA, C. M. J. C. M.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Eletrotécnica, 1963, Universidade Técnica de Lisboa, Portugal.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Engenharia Eletrotecnica.
Universidade Técnica de Lisboa, U.T.LISBOA, Portugal.
Título: Determinação do Campo Magnético das Máquinas Elétricas pelo Método das Analogias Elétricas, Ano de Obtenção: 1963.
Orientador: António Wittnich Carrisso.
Palavras-chave: Máquinas elétricas; Campo magnético; Analogia Elétrica; Tensores.

## PORTO, A. S.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2002, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

VELLOSO, A. R. S.; SAUCEDO, R. C.; PORTO, A. S.. Participação em banca de Danilo Rodrigues Pimenta. Função e Proposição: uma analogia. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Filosofia) - Universidade Federal de Goiás.

Danilo Rodrigues Pimenta. Função e Proposição: uma analogia. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Filosofia) - Universidade Federal de Goiás. Orientador: André da Silva Porto.

## POSSENTI, S.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1986, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Analogias. Terra Magazine, São Paulo, 23 set. 2010.

Que analogia!. Terra Magazine, 19 jun. 2008.

## PRADO, Ademir Aparecido do

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 1998, Universidade Federal do Rio de Janeiro .

**Publicações em CT&A:**

PRADO, Ademir Aparecido do ; ARAÚJO, Daniel de Lima ; DUARTE, Marcos Antônio da Silva . Avaliação dos esforços solicitantes em pavimentos de edifícios de concreto armado: Comparação entre métodos clássicos, analogia de grelha e o MEF. In: 47 Congresso Brasileiro do Concreto - CBC 2005, 2005, Olinda. 47 Congresso Brasileiro do Concreto - CBC 2005, 2005. p. 229-245.

## PUENTE, F. E. B. R.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1998, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Contradição, analogia e conhecimento (Rep. VII 522c-526c). In: X Simposio Internacional da SBP, 2009, Uberlândia. Caderno de Resumos. Uberlândia : UFU, 2009. p. 8-9.

X Simposio Internacional da SBP: A 'Republica' de Platão.Contradição, analogia e conhecimento (Rep. VII 522c-526c). 2009. (Simpósio).

## PUGLIESI, Marcio

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2008, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Globalidade, estado de conhecimento, modelos e analogia- o caso da tabela periódica de elementos de Mendeleev. Revista da Faculdade de Direito de São Bernardo do Campo, v. 11, p. 309-318, 2007.

## QUEIROZ, G. R. P. C.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2000, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Educação (Conceito CAPES 6).
Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, Brasil.
Título: PROFESSORES ARTISTAS REFLEXIVOS DE FÍSICA NO ENSINO MÉDIO, Ano de Obtenção: 2000.
Orientador: FRANCISCO CRESO JUNQUEIRA JUNIOR.
Palavras-chave: FORMAÇÃO DE PROFESSOR; MODELOS E ANALOGIAS; construtivismo.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino-Aprendizagem / Especialidade: Métodos e Técnicas de Ensino.

QUEIROZ, G. R. P. C. ; VATIMO, Marcio . Uso de Analogias no Ensino de Física. In: xv snef, 2003, Curitiba. Programas e Resumos do XV SNEF, 2003. v. 1. p. 105.

Analogias e Modelos na História e no Ensino de Ciências. In: V Congresso Latino-Americano de História das Ciências e da Tecnologia, 1998, Rio de Janeiro. Atas do V Congresso Latino-Americano de História das Ciências e da Tecnologia, 1998.

QUEIROZ, G. R. P. C. ; SILVA, Marcio Vatimo da ; TATO, André . USO DE ANALOGIAS NO ENSINO DE FÍSICA. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

QUEIROZ, G. R. P. C. ; SILVA, Marcio Vatimo da ; TATO, André . USO DE ANALOGIAS NO ENSINO DE FÍSICA. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

## QUEIROZ, João

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2002, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Descrição: De modo geral, a iconografia científica é vista como supérflua em teoria e filosofia da educação. Os princípios que regulam sua concepção raramente são submetidos a um plano sistemático de investigação envolvendo a colaboração de semioticistas, designers de interface e cientistas cognitivos. Trata-se de um equívoco cujos desdobramentos se distribuem em, ao menos, dois grupos de consequências: (i) são realizados poucos experimentos com modelos gráficos para extração, obtenção, e transmissão de informações e conceitos científicos, e (ii) pouca discussão é feita sobre melhora na performance de aprendizagem por meio de novos modelos e novas interfaces (gráficas, digitais, etc.). Dois pressupostos devem orientar tais desdobramentos: a aprendizagem envolve uma etapa fundamental de inferência analógica através da manipulação de ícones; ícones são artefatos cognitivos essenciais às tarefas envolvendo analogia e criatividade. Estão entre os principais objetivos deste projeto de pesquisa: desenvolvimento de novos artefatos cognitivos em educação; discussão de modelos e teorias sobre o desenvolvimento de novas tecnologias cognitivas.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação ( 2) / Mestrado acadêmico ( 2) .
Integrantes: Breno Bitarello Sad - Integrante / Pedro Atã - Integrante / Matsue Ono - Integrante / Thiago Luiz Berzoini Machado - Integrante / Alvaro Joao Magalhaes de Queiroz - Coordenador.
Número de produções C, T & A: 2 / Número de orientações: 3.

Aguiar, D. ; AQUINO, R. ; QUEIROZ, J . Exercícios sobre analogias em Safo. 2009. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

## QUEIROZ, S. S.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia Escolar e do Desenvolvimento Humano, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

QUEIROZ, S. S. ; PRATTI, G. A. ; SILVA, J. P. ; MACEDO, Lino de . Dialética - analogias entre as definições em jean Piaget e Immanuel Kant. In: VI Congresso Brasileiro de Psicologia do Desenvolvimento, 2007, Vitória. Anais do VI Congresso Brasileiro de Psicologia do Desenvolvimento, 2007. v. 1.

QUEIROZ, S. S. ; PRATTI, G. A. ; SILVA, J. P. ; MACEDO, Lino de . Dialética - analogias entre as definições em Jean Piaget e Immanuel Kant. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## RAMANHOLI, Durval Aparecido

**Titulação:** Doutorado, Letras Teoria Literária, 1998, Universidade Estadual Paulista.

**Publicações em CT&A:**

RAMANHOLI, Durval Aparecido ; SANTOS, J. C. A. . Um Sopro de Vida: uma analogia com o mito da criação. Universitas (Fernandinópolis), Fernandópolis, v. 1, p. 31-35, 2005.

RAMANHOLI, Durval Aparecido ; SANTOS, J. C. A. . Uma analogia entre a circuncentricidade do sujeito criador em "Um sopro de vida" e a "Triunidade divina". In: 1º Simpósio de Iniciação Científica da Fundação Educacional de Fernandópolis, 2004, Fernandópolis. Anais do 1º Simpósio de Iniciação Científica da Fundação Educacional de Fernandópolis, 2004.

RAMANHOLI, Durval Aparecido ; SANTOS, J. C. A. . Uma analogia entre a circuncentricidade do sujeito criador em "Um Sopro de Vida" e a "Triunidade Divina". 2004. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

53º Seminário do GEL.Trabalho: Uma analogia entre a circuncentricidade do sujeito criador em "Um Sopro de Vida" e a triunidade divina. 2005. (Congresso).

## RAMINELLI, R. J.

**Titulação:** Doutorado, História Social, 1994, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Christiane da Silva Souza. Mulheres pecadoras: analogia das confissões de mulheres na Primeira Visitação do Santo Ofício no Brasil. 2001. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em História) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Ronald Jose Raminelli.

## RAMOS, J.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 2001, Universidade Federal de Santa Catarina .

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Engenharia de Produção (Conceito CAPES 3) .
Departamento de Engenharia de Produção.
Título: A BIONICA APLICADA AO PROJETO DE PRODUTOS, Ano de Obtenção: 1993.
Orientador: INGEBORG SELL.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.
Palavras-chave: Design Industrial; Biônica; Analogias Biológica; Criatividade.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Produção / Subárea: Engenharia do Produto / Especialidade:Desenvolvimento de Produto.
Setores de atividade: Outros Setores.

## RAMPAZZO, L.

**Titulação:** Doutorado, Teologia, 1978, Pontifícia Universidade Lateranense, Itália.

**Publicações em CT&A:**

Analogia Iuris: uma solução para o problema do celibato eclesiástico. Revista Rumos, Brasília - DF, v. 2, n. 1, p. 65-68, 1991.

## REALE JÚNIOR, Miguel

**Titulação:** Doutorado, Direito, 1971, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Aequitas e analogia em matéria penal: o pensamento de Ihering e de Tobias Barreto. In: Alvaro de Azevedo Gonzaga; Antonio Baptista Gonçalves. (Org.). (Re)Pensando o Direito - Estudos em homenagem ao Prof. Cláudio De Cicco. São Paulo: Revista dos Tribunais, 2010, v. , p. 231-238.

Aequitas e analogia em matéria penal: o pensamento de Ihering e de Tobias Barreto. In: Meio Século de Filosofia, 2003, São Paulo. Meio Século de Filosofia - Anais do VI Congresso Brasileiro de Filosofia. São Paulo : Legnar, 2003. v. I. p. 109-117.

## REBELO, I. M. M.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2006, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro .

**Publicações em CT&A:**

Usos do verbo Ficar entre a intuição do falante nativo e as falsas analogias do estudante estrangeiro. 2003. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## REBOLLO, Regina André

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1998, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

MANZO, Silvia Alejandra . Eter, espírito animal e causalidade no Siris de George Berkeley: uma visão imaterialista da analogia entre macrocosmo e microcosmo. SP: Depto de Filosofia USP, 2004. (Tradução/Artigo).

## RECH, Núbia.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 2009, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

Construção do significado por analogias . In: II Seminário Nacional sobre Linguagem e Ensino, 1999, Pelotas, 1999.

Construção do significado por analogias. 1999. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## REIS, J. A.

**Titulação:** Doutorado, História, 2004, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

...Guaianá, Buraco de Bugre, Kaingang/Xokleng: ...qual ancestralidade?...qual analogia?...de que campo pode-se falar?.... Revista do CEPA, Santa Cruz do Sul/RS/Brasil, v. 21, n. 26, p. 35-90, 1997.

# RESENDE FILHO, E. P.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2000, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Filosofia (Conceito CAPES 5) .
Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC/RJ, Brasil.
Título: A Analogia aristotélica Revisitada: Analogia ou Aporia do Ser?, Ano de Obtenção: 2000.
Orientador: Maura Iglésias.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Palavras-chave: A Analogia na Metafísica; Aristóteles.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia.
Setores de atividade: Educação.

Mestrado em Filosofia (Conceito CAPES 4) .
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
Título: Analogia ou Ambigüidade: um estudo sobre a questão da analogia e da unidade focal do ser na Metafísica de Aristóteles, Ano de Obtenção: 1993.
Orientador: Emmanuel Carneiro Leão.
Palavras-chave: Analogia; Ambigüidade; Metafísica; Aristóteles.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: Metafísica.

Disciplinas ministradas
Conceitos Fundamentais da Filosofia: Ser Analogia e Universalidade

A Interpretação de Pierre Aubenque dos usos Filosóficos da Analogia em Platão. O Que nos Faz Pensar, v. 24, p. 59-94, 2008.

A interpretação de Pierre Aubenque dos usos Filosóficos da Analogia em Platão. GAMA Online - Revista Eletrônica de Ética e Filosofia, v. 2, p. 1-12, 2005.

Pierre Aubenque e a Idéia da Analogia do Ser Aristotélica. O Que nos Faz Pensar, v. 15, p. 169-183, 2002.

A crítica de Pierre Aubenque a idéia da Analogia do ser Aristotélica. In: XI Encontro Nacional de Filosofia da ANPOF, 2004, Salvador. Livro de Atas. Salvador, 2004. v. 1. p. 133-133.

A interpretação de Pierre Aubenque dos usos filosóficos da analogia em Platão. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

A crítica de Pierre Aubenque a idéia da analogia do ser aristotélica. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

A Analogia em Aristóteles: Elementos para uma História Crítica da Analogia Filosófica. 1999. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Analogia no Pensamento Medieval. 1996. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Deleuze e a questão da analogia. 1995. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

A analogia do Ser em Aristóteles. 1995. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Analogia. São Leopoldo: Unisinos - Renovar, 2006 (Verbete).

O conceito de analogia na filosofia grega: a analogia do ser é uma invenção do aristotelismo. 2001. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).

II Seminário de Filosofia Antiga.A Interpretação de Pierre Aubenque dos usos filosóficos da Analogia em Platão. 2008. (Seminário).

A analogia em Aristóteles: Elementos para uma História Crítica da analogia filosófica.. 1999. (Outra).

Analogia no Pensamento Medieval. 1996. (Seminário).

## RESENDE, L. A. L

**Titulação:** Doutorado, Medicina Neurologia, 1989, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

RESENDE, L. A. L. ; SPADOTTO, André Augusto ; PEREIRA, José Carlos ; SCHELP, A.O. ; BARBOSA, Ruy . Depressão Alastrante e Ondas Reentrantes: Analogias e Similaridades. 2005. (Apresentação de Trabalho/Outra).

## RESSEL, L. B

**Titulação:** Doutorado, Enfermagem, 2003, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

RESSEL, L. B. ; GUALDA, Dulce Maria . Emergindo analogias: as deusas como estereótipo cultural e a sexualidade na assistência de enfermagem. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## RIBEIRO FILHO, A.

**Titulação:** Doutorado, Theoretical Physics, 1983, University Of Essex, Grã-Bretanha.

**Publicações em CT&A:**

RIBEIRO FILHO, A. ; TILLEY, D. R. ; ALBUQUERQUE, E. L. ; ALMEIDA, N. S. ; OLIVEROS, M. C. . Analogy between Landau Theory of Phase Transitions and Lagrangian Mechanics . Physics Letters A , v. 100, n. 1, p. 247-249, 1984.

RIBEIRO FILHO, A. ; VASCONCELOS, Dionicarlos Soares de . Ondas de Densidade de Carga: Modos Coletivos e Analogias Mecânicas. In: XXVIII Encontro Nacional de Física da Matéria Condensada, 2005, Santos. Anais do XXVIII Encontro Nacional de Física da Matéria Condensada. São Paulo : SBF, 2005. v. 1. p. 264-265.

RIBEIRO FILHO, A. ; VASCONCELOS, Dionicarlos Soares de ; NASCIMENTO, E M do . Analogias Mecânicas no Rb2ZnBr4 e a Teoria de Ginzburg-Landau de Transições de Fase. In: XXII EFNNE, 2004, Feira de Santana-Bahia. Anais do XXII EFNNE. São Paulo : SBF, 2004. v. 1. p. 141-142.

RIBEIRO FILHO, A. ; VASCONCELOS, D. S. ; MIRANDA FILHO, R. C. ; COSTA, V. C. ; ROCHA, J. F. M. . Landau Model and Some Mechanical Analogies of A2BX4 Ferroelectrics. In: STATPHYS International Conference on Statistical Physics, 1998, Paris-França. Proceedings of the STATPHYS, 20 a 24 de julho de 1998, Unesco-Sorbonne, 1998. v. 1. p. 114-114.

RIBEIRO FILHO, A. ; COSTA, V. C. ; GADELHA, A. L. ; VASCONCELOS, Dionicarlos Soares de . Algumas Analogias Mecânicas Envolvendo o

RbH3(SeO3)2. In: Reunião Anual da SBPC, 1994, Vitória-ES. Suplemento de Ciência e Cultura, 004-D.1.4, 1994. v. 46. p. 638-638.

RIBEIRO FILHO, A. ; COSTA, V. C. ; GADELHA, A. L. ; VASCONCELOS, Dionicarlos Soares de . Estudo Envolvendo Analogias Mecânicas no Ferroelétrico RbH3(SeO3)2. In: XVII ENFMC, 1994, Caxambu-MG. Anais do XVII ENFMC, 1994. v. 1. p. 144-144.

Cláudio de Carvalho Aguiar. Estudo de Algumas Analogias Mecânicas em Transições de Fase. 1995. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Elétrica) - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Aurino Ribeiro Filho.

## RIBEIRO, G. M. F

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1999, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

O Problema da Analogia na Filosofia Aristotélica. In: X Semana de Estudos e Divulgação de Pesquisas - SEDIP - FUNREI, 1996, São João del-Rei - MG. Anais da X Semana de Estudos e Divulgação de Pesquisas - SEDIP - FUNREI, 1996.

O Problema da Analogia na Filosofia Aristotélica.. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## RIBEIRO, Marcus Vinicius

**Titulação:** Doutorado, Direito, 2003, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Título: A suspensão condicional do processo na ação penal privada, Ano de Obtenção: 1999.
Orientador: Hermínio Alberto Marques Porto.
Palavras-chave: ação penal privada; direito processual penal; lei 9099 95; processo penal; suspensão condicional do processo; analogia.

## RIBEIRO, Ronilda Iyakemi

**Titulação:** Doutorado, Psicologia Escolar e do Desenvolvimento Humano, 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Projetos de pesquisa
Uso de imagens e representação do negro no imaginário infantil
Analogias na Estruturação da identidade de crianças negras e mestiças
Analogias na (re) Construção do imaginário de crianças afro-americanas.

Analogias na Estruturação da identidade de crianças negras e mestiças
Descrição: Analogias na Estruturação da identidade de crianças negras e mestiças.

Analogias na (re) Construção do imaginário de crianças afro-americanas
Descrição: Analogias na (re) Construção do imaginário de crianças afro-americanas.

RIBEIRO, Ronilda Iyakemi ; ABDOUNUR, João Osmar . Analogias na (re) Construção do imaginário de crianças afro-americanas. In: XVIII Congresso Brasileiro de Ciências da Comunicação, 1995, Aracaju, SE. Anais do XVIII Congresso Brasileiro de Ciências da Comunicação, 1995.

RIBEIRO, Ronilda Iyakemi ; ABDOUNUR, João Osmar . Analogias na (re) Construção do imaginário de crianças afro-americanas. In: III Congresso Interno do IPUSP, 1996, São Paulo. Anais do III Congresso Interno do IPUSP, 1996. p. 145-145.
RIBEIRO, Ronilda Iyakemi ; ABDOUNUR, João Osmar . Analogias na Estruturação da identidade de crianças negras e mestiças. In: XXV

Interamerican Congress of Psychology, 1995, San Juan. Anais do XXV Interamerican Congress of Psychology, 1995. p. 438-438.

RIBEIRO, Ronilda Iyakemi ; ABDOUNUR, Oscar João . Analogias na Estruturação da identidade de crianças negras e mestiças . 1995. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

RIBEIRO, Ronilda Iyakemi . Analogias na (re) Construção do imaginário de crianças afro-americanas. 1995. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

RIBEIRO, Ronilda Iyakemi ; ABDOUNUR, Oscar João . Analogias na (re) Construção do imaginário de crianças afro-americanas. 1995. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## RIKER, D. B.

**Titulação:** Doutorado, Doutor em Divindade, Ph. D., 2007, University of Aberdeen, Escócia.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Mestre em Artes - Teologia Sistemática .
University of London, UL, Grã-Bretanha.
Título: An Analogia between the Trinity and Humanity as Relational Beings, Ano de Obtenção: 1998.
Orientador: Colin Gunton.

## RINALDI, W.

**Titulação:** Doutorado, Ciências Biológicas (Biologia Celular), 2009, Universidade Estadual de Maringá.

**Publicações em CT&A:**

RINALDI, W. ; Lara, L. M. ; RINALDI, Ieda Parra Barbosa . Analogia da atividade física e saúde com o mito de Ulisses. Revista da Educação Física, v. 19, p. 391-401, 2008.

## RIZZATTI, M. R.

**Titulação:** Doutorado, Física, 1992, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:** RIZZATTI, M. R. ; GRECA, I. M. . Dificuldades com analogias de modelos atômicos. In: XIV Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2001, Natal. Anais do XIV SNEF, 2001.

## ROCHA, A. R. C.

**Titulação:** Doutorado, Informática, 1983, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

BARCELLOS, M. ; FIGUEIREDO, S. ; ROCHA, A. R. C. ; TRAVASSOS, G. H. . Utilização de Métodos Paramétricos, Analogias, Julgamento de Especialistas e Conhecimento Organizacional no Planejamento de Tempo e Custos de Projetos de Software. In: II Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software, 2003, Fortaleza. II Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software, 2003. p. 17-31.

# ROCHA, I. A. M.

**Titulação:** Doutorado, Programa de Pesq. e Pos Graduação em Arquitetura, 2009, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Analogia entre operadores computacionais e projetuais. Atualmente participa como conselheira e avaliadora do Comitê Executivo Internacional da Sociedade Ibero- Americana de Gráfica Digital CEI SIGRADI-

Mestrado em Programa de Pesquisa e Pos-Graduacao em Arquitetura . Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.
Título: Os Programas de Computador e o Processo de Projeto na Contrucao do Conhecimento Arquitetonico - Analogia entre Operadores Computacionais e Projetuais, Ano de Obtenção: 1999.

Os Programas de Computador e o Processo de Projeto na Construção do Conhecimento Arquitetônico. Analogia entre operadores computacionais e projetuais. . In: SIGRADI'1999 - III Congreso Íbero Americano de grafica Digital, 1999, Montevideo. III Congreso Íbero Americano de grafica Digital - Libro de Ponencias. Montevideo- Uruguai : Talleres de Artes Gráficas S. A., 1999. v. Unico. p. 165-170.

Os Programas de Computador e o Processo de Projeto na Construção do Conhecimento Arquitetônico - Analogia entre operadores computacionais e projetuais.. 1998. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

Os Programas de Computador e o Processo de Projeto na Construcao do Conhecimento Arquitetonico - Analogia entre operadores computacionais e

projetuais. Porto Alegre: GRAFICA UFRGS, 1998 (DISSERTACAO DE MESTRADO).

Um Estudo analogico entre a Igreja de Sao Miguel Arcanjo, RS e A Igreja Gesu' de Roma - Italia 1994 (Monografia).

Um estudo analogico entre a Igreja de Sao Miguel Arcanjo - Missoes_RS e A Igreja Gesu de Roma -Italia. 1994.

ROCHA, I. A. M. ; DANCKWARDT, Voltaire . O Processo de Projeto de Arquitetura em Ambiente Computacional - Analogia entre operadores Computacionais e Projetuais. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

Informatica no processo de projeto Analogia entre operadores computacionais e projetuais-. 1998. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).

# ROCHA, R.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 2001, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

Rocha, Ronilson ; Medrano-T., Rene O. . An inductor-free realization of the Chua s circuit based on electronic analogy. Nonlinear Dynamics , v. 56, p. 389-400, 2009.

ROCHA, R. ; MARTINS-FILHO, Luiz de S. ; MACHADO, R. F. . Analogia eletrônica no ensino de física. Revista de Ensino de Física (Cessou em 1991. Cont.ISSN 1806-1117 Revista Brasileira de Ensino de Física (Impresso), Brasil, v. 27, n. 2, p. 211-218, 2005.

Andrucioli, Guilherme L. D. ; Rocha, Ronilson . Inductor-free version for Chua's oscillator based in electronic analogy. In: J.A.T. Machado, A.C.J. Luo, R.S. Barbosa, M.S. Silva, L.B. Figueiredo. (Org.). Nonlinear Science ans Complexity. 1 ed. New York: Springer, 2010, v. 1, p. 405-411.

ANDRUCIOLI, Gullherme Lucio Damião ; Rocha, Ronilson . Inductor-free version for Chua's oscillator based in electronic analogy. In: 2nd Conference on Nonlinear Science and Complexity, 2008, Porto. Conference on Nonlinear Science and Complexity, 2008. v. 1. p. 124-130.

ROCHA, R. ; MARTINS-FILHO, Luiz de S. ; PIMENTA, K. B. . Uma metodologia de estudo de controle de sistemas não lineares utilizando analogia eletrônica. In: Congresso Brasileiro de Ensino de Engenharia - COBENGE 2004, 2004, Brasilia. Congresso Brasileiro de Ensino de Engenharia - COBENGE 2004, 2004. p. 1-12.

2nd Conference on Nonlinear Science and Complexity.Inductor-free version for Chua's oscillator based in electronic analogy. 2008. (Congresso).

Congresso Brasileiro de Ensino de Engenharia - COBENGE 2004.Uma metodologia de estudo de controle de sistemas não lineares utilizando analogia eletrônica. 2004. (Congresso).

## ROCHA, Z. N.

**Titulação:** Doutorado, Química, 1995, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho

**Publicações em CT&A:**

ROCHA, Z. N. ; SENA, G. O. ; SILVA, M. ; TFOUNI, Elia . Síntese, propriedades espectroscópicas e eletroquímicas da espécie [RuCl(cyclam)(4-NCpy)Ru(NH3)5]3+ e analogia com aminas de rutênio coordenadas à nitrilas.. In: 20 Reunião anual da sociedade brasileira de química, 1997, Poços de Caldas. LIvro de Resumos, 1997.

## ROCHA-FILHO, R. C.

**Titulação:** Doutorado, Físico-Química, 1983, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

ROCHA-FILHO, R. C. ; HARTWIG, D. R. . Experiências e analogias simples para o ensino de conceitos em Química. III. Resultados da aplicação de uma visualização para a deposição metálica espontânea. Química Nova (Impresso) , São Paulo, v. 11, n. 3, p. 333-340, 1988.

Experiências e analogias simples para o ensino de conceitos em Química. II. Rendimento de processos físicos e químicos. Química Nova (Impresso) , São Paulo, v. 9, n. 3, p. 208-210, 1986.

Hartwig, Dácio R. ; Filho, Romeu C. Rocha . A visual analogy for metallic deposition. Journal of Chemical Education , Washington, v. 60, p. 591, 1983.

ROCHA-FILHO, R. C. ; HARTWIG, D. R. ; RODRIGUES, R. . Experiências e analogias simples para o ensino de conceitos em Química. I - Pressão de vapor de líquidos. Química Nova (Impresso) , São Paulo, v. 5, p. 60-66, 1982.

## RODRIGUES , L. Peixoto

**Titulação**: Doutorado, Sociologia, 2003, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Analogias, Modelos e Metáforas na Produção de Conhecimento em Ciências Sociais. Pensamento Plural, v. 1, p. 11-28, 2007.

## RODRIGUES, A. D.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1959, Universitat Hamburg, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

Oposicion Conceptual Y Analogia Fonologica En Guarani: 'Casa' Y 'Chacra'. In: JORNADAS DE LINGUISTICA ABORIGEN, 2, 1994. ACTAS. BUENOS AIRES. p. 325-329.

## RODRIGUES, F. A. R.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1990, Universitat Konstanz, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Jorge Augusto da Silva Santos. Ética e felicidade (eudaimonia) em Platão. Um estudo sobre o bem humano enquanto expressão de felicidade a partir das analogias entre técnica, bem e virtude. 2001. Tese (Doutorado em Filosofia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

Rodrigo Almeida Cruz. O Jusnaturalismo em Tomás de Aquino e Hugo Grotius: analogias e confrontos. 2005. Dissertação (Mestrado em Filosofia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Fernando Augusto da Rocha Rodrigues.

## RODRIGUES, I. O.

**Titulação:** Doutorado, Linguística e Letras, 2000, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul .

**Publicações em CT&A:**

Viviane de Vargas Geribone. ALUSÕES E ANALOGIAS DA HISTÓRIA EM CINZAS DO NORTE. 2009. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Literatura Brasileira) - Centro Universitário Franciscano. Orientador: Inara de Oliveira Rodrigues.

## RODRIGUES, M. C.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2007, Universidade Federal da Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

RODRIGUES, M. C. ; CAVALCANTI, J. H. F. . SIMULATION AND ANALYSIS OF A COLUMN OF STEMS PCP PUMP USING ANALOGY WITH MULTIPLE PENDULUMS. VI CONEM 2010, CAMPINA GRANDE - PB, 18 ago. 2010.

RODRIGUES, M. C. ; CAVALCANTI, J. H. F. . SIMULATION AND ANALYSIS OF A COLUMN OF STEMS PCP PUMP USING ANALOGY WITH MULTIPLE PENDULUMS. In: VI CONGRESSO NACIONAL DE ENGENHARIA MECÂNICA, 2010, CAMPINA GRANDE. VI CONGRESSO NACIONAL DE ENGENHARIA MECÂNICA, 2010.

RODRIGUES, M. C. ; CAVALCANTI, J. H. F. . SIMULAÇÃO E ANÁLISE DINÂMICA DE UMA COLUNA DE HASTES DE BOMBEIO BCP USANDO ANALOGIA COM MOVIMENTOS DE PÊNDULOS MULTÍPLOS. In: 10 COTEq - CONFERÊNCIA SOBRE TECNOLOGIA DE EQUIPAMENTOS, 2009, SALVADOR. 10 COTEq - CONFERÊNCIA SOBRE TECNOLOGIA DE EQUIPAMENTOS, 2009.

RODRIGUES, M. C. ; CAVALCANTI, J. H. F. . SIMULAÇÃO E ANÁLISE DINÂMICA DE UMA COLUNA DE HASTES DE BOMBEIO BCP USANDO ANALOGIA COM MOVIMENTOS DE PÊNDULOS MULTÍPLOS. In: CONGRESSO NACIONAL DE ENGENHARIA MECÂNICA - CONEM 2008, 2008, SALVADOR. CONEM 2008, 2008.

RODRIGUES, M. C. ; CAVALCANTI, J. H. F. . SIMULAÇÃO DE HASTES DE BOMBEIO BPC USANDO UMA ANALOGIA COM MVIMENTOS DE PÊNDULOS MULTIPLOS. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Congresso Nacional de Engenharia Mecânica 2008.SIMULAÇÃO E ANÁLISE DINÂMICA DE UMA COLUNA DE HASTES DE BOMBEIO BCP USANDO ANALOGIA COM MOVIMENTOS DE PÊNDULOS MULTÍPLOS. 2008. (Congresso).

## RODRIGUES, Tânia Maria Bezerra

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2005, Universidade Federal Fluminense.

**Publicações em CT&A:**

Eduardo Bezerra da Silva. A Analogia como Estratégia Argumentativa nas crônicas de Luis Fernando Verissimo. 2003. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Língua Portuguesa e Língua Inglesa) - Universidade Iguaçu. Orientador: Tânia Maria Bezerra Rodrigues.

## ROHDEN, V.

**Titulação:** Doutorado, Especialização, 1976, Università degli studi di Roma Tre, Itália.

**Publicações em CT&A:**

A dupla analogia de Kant e Goethe com um experimento químico. In: João Carlos Salles. (Org.). Plenárias da ANPOF 2004-2006. 00 ed. Salvador: Quarteto, 2006, v. 00, p. 225-238.

A comum analogia com um experimento químico em reflexões morais e estéticas de Kant e Goethe. In: Santos, Leonel Ribeiro dos. (Org.). Kant: Posteridade e Actualidade. Colóquio Internacional.. 00 ed. Lisboa: Lentro de Filosofia da Universidade de Lisboa, 2006, v. 00, p. 85-98.

Colóquio Internacional Kant 2004 Posteridade e Actualidade.A comum analogia com um experimento químico em reflexões morais e estéticas de Kant e Goethe. 2004. (Congresso).

## ROMANO, E.

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura e Urbanismo, 1994, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Uma analogia entre as cores e as notas musicais. In: SIGRADI 2009 XIII Iberoamerican Computer Graphics Society Congress, 2009, São Paulo. Anais SIGRADI 2009, 2009.

Cromatização de conjuntos habitacionais - Uma analogia entre cores e notas musicais. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Popular Dwelling Chromaticism An analogy between colors and musical notes. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Vila Itororó: Analogias e Contrastes.. 1981 (Monografia).

SIGRADI 2009 XIII Iberoamerican Computer Graphics Society Congress.Cromatização de conjuntos habitacionais Uma analogia entre as cores e as notas musicais. 2009. (Congresso).

## Roque Barreira MC.

**Titulação:** Doutorado, Medicina (Clínica Médica), 1984, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

DIAS-BARUFFI, M.; Roque Barreira MC. Participação em banca de Marcelo Dias Baruffi. Novos aspectos da caracterização da lectina de origem macrofágica, MNCF: produção por linhagem de macrófagos de camundongo, analogia com proteína conhecidas e ligação à superfície de neutrófilos e à laminina.. 1999. Tese (Doutorado em Imunologia Básica e Aplicada) - Universidade de São Paulo.

Marcelo Dias-Baruffi. Novos aspectos da caracterização da lectina de origem macrofágica, MNCF: produção por linhagem de macrófagos de camundongo, analogia com proteínas conhecidas e ligação à superficie de neutrófilos e à laminina.. 1999. Tese (Doutorado em Imunologia Básica e Aplicada (Rib. Preto)) - Universidade de São Paulo Ribeirão Preto, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Maria Cristina Roque Antunes Barreira.

## ROSA, M. F.

**Titulação:** Doutorado, Química, 1999, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

LOBO, V. S.; ROSA, M. F.. Participação em banca de Orley dos Santos Sirvano. Experimentação e analogia como ferramentas para o ensino de Química. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Química) - Universidade Estadual do Oeste do Paraná.

Orley dos Santos Sirvano. Experimentação e analogia como ferramentas para o ensino de Química. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Química) - Universidade Estadual do Oeste do Paraná. Orientador: Mauricio Ferreira da Rosa.

## ROSA, V. C.

**Titulação:** Doutorado, Ciências da Educação, 2008, Universidade Tecnologica Intercontinental, Paraguai.

**Publicações em CT&A:**

Aperfeiçoamento em Semântica da Língua Portuguesa.
Fundação do Norte Catarinense.
Título: Polissemia, Analogia e Análise Semântica. Ano de finalização: 1989.
Orientador: Prof. Laertes Larocca - UEPG.

# RUFFATO, S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Agrícola, 2002, Universidade Federal de Viçosa.

**Publicações em CT&A:**

RUFFATO, S. ; COUTO, Sandra M ; QUEIROZ, Daniel M de ; SILVA, Juarez de Sousa e . Escoamento de Grãos - Uma Analogia Grão Fluido. In: XXXIII CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 2004, SÃO PEDRO. ANAIS - CONBEA 2004/CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 33, 2004.

RUFFATO, S. ; COUTO, Sandra M ; QUEIROZ, Daniel M de ; SILVA, Juarez de Sousa e . Escoamento de Grãos - Uma Analogia Grão-Fluido. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## RUIZ, E. R. L.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia y Cc de La Educación, 1999, Universidad de Deusto, Espanha.

**Publicações em CT&A:**

RUIZ, E. R. L. ; FONSECA, C. M. S. M. S. . ANALOGIAS VERBAIS: Desempenho de alunos da 3ª de escolas públicas e particulares. In: IV CONGRESSO INTERNACIONAL DE EDUCAÇÃO, 2005, RECIFE. IV CONGRESSO INTERNACIONAL DE EDUCAÇÃO. RECIFE : SAPIENS CENTRO DE FORMAÇÃO E PESQUISA, 2005.

RUIZ, E. R. L. ; FONSECA, C. M. S. M. S. . ANALOGIAS VERBAIS: raciocínio ou vocabulário. In: IV CONGRESSO INTERNACIONAL DE EDUCAÇÃO, 2005, OLINDA. IV CONGRESSO INTERNACIONAL DE EDUCAÇÃO. RECIFE : SAPIENS CENTRO DE FORMAÇÃO E PESQUISA, 2005.

RUIZ, E. R. L. . ANALOGIAS VERBAIS: Desempenho dos alunos da 3ª série do ensino público. In: I CONGRESSO PARAIBANO DE PSICOLOGIA, 2004, JOÃO PESSOA - PB. I CONGRESSO PARAIBANO DE PSICOLOGIA, 2004.

# SABOYA, F. E. M.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1974, University of Minnesota.

**Publicações em CT&A:**

Mestrado em Engenharia Aeronáutica e Mecânica pelo Instituto Tecnológico de Aeronáutica (1968) e doutorado em Engenharia Mecânica pela University of Minnesota (1974) . Atualmente é professor titular da Universidade Federal Fluminense. Tem experiência na área de Engenharia Mecânica , com ênfase em Fenômenos de Transporte. Atuando principalmente nos seguintes temas: Naphthalene, Analogy, Sublimation, Heat Exchanger, Mass Transfer e Heat Transfer.

Doutorado em Engenharia Mecânica .
University of Minnesota, UM, Estados Unidos.
Título: Local and Average Transfer Coefficients in Plate Fin and Tube Exchanger Configurations, Ano de Obtenção: 1974.
Orientador: Ephraim Maurice Sparrow.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.
Palavras-chave: Naphthalene; Analogy; Sublimation; Heat Exchanger; Mass Transfer; Heat Transfer.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Mecânica.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Mecânica / Subárea: Fenômenos de Transporte.

SABOYA, F. E. M. . Heat-Mass Transfer Analogy for Heat Exchanger Configurations. In: III Congresso Brasileiro de Engenharia Mecânica, 1975, Rio de Janeiro. Anais do III Congresso Brasileiro de Engenharia Mecânica.

Rio de Janeiro : Associação Brasileira de Ciências Mecânicas, 1975. v. B. p. 491-502.

Euclides Carvalho Fernandes. Analogia entre Transferência de Calor e de Massa no Escoamento entre Placas Planas Paralelas. 1977. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia Aeronáutica e Mecânica) - Instituto Tecnológico de Aeronáutica, . Orientador: Francisco Eduardo Mourão Saboya.

## SAITO, M. I

**Titulação:** Doutorado, Medicina (Pediatria), 1990, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

VINCENTIIS, S. ; SILVA, C. A. A. ; SAITO, M. I. ; VALENTE, K.D.R . A sexualidade e a fertilidade na mulher e na adolescente com epilepsia: analogias e diferenças. Journal of Epilepsy and Clinical Neurophysiology (Impresso), v. 10, p. 205-211, 2004.

## SALGADO, G. B.

**Titulação:** Doutorado, Comunicação, 2002, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Daniel Jorge Salles de Freitas. Cultura do Terrorismo - Analogias entre a Sociologia da Cultura e a Sociologia da Literatura. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Sociais) - Universidade Federal de Juiz de Fora. Orientador: Gilberto Barbosa Salgado.

## SALGADO, Joaquim Carlos

**Titulação:** Doutorado, Direito, 1985, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

SALGADO, Joaquim Carlos . Analogia. Revista Brasileira de Estudos Políticos, Belo Horizonte, v. 91, p. 45-76, 2005.

## SALOMÃO, M. M. M.

**Titulação:** Doutorado, Linguística, 1990, University of Califórnia, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

A ANALOGIA COMO PROCESSO DE CRIAÇÃO SINTÁTICA. 1998. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

SALOMÃO, M. M. M. ; BASILIO, M. ; VASCONCELOS, Z. . O PRINCÍPIO DA ANALOGIA NA EXPLICAÇÃO DA LINGUAGEM. 1998 (MESA REDONDA).

## SALOMONI, R. S. D.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2005, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Analogias e divergências na construção das personagens Cecília, em "O Guarani", de José de Alencar e Blanca, em "Tabaré", de Zorrilla de San Martin, sob um prisma comparatista. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

Gênero, Narrativa e História (IX Congresso Internacional da ABRALIC).Analogias e divergências na construção das personagens Cecília, em. 2004. (Simpósio).

## Santaella, Lucia

**Titulação:** Doutorado, Teoria Literária, 1973, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

La evolucion de los tres tipos de argumento: abducion, inducion y deducion. Analogia Filosofica, Espanha, v. XII, n. 1, p. 9-20, 1998.

Machado, I. A.; Santaella, Lucia. Participação em banca de Irene A. Machado. ANALOGIA DO DISSIMILAR. 1985. Dissertação (Mestrado em Comunicação e Semiótica) - Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

Grazyella Cristina Oliveira de Aguiar. Moda e Hipermídias: analogias à luz da semiótica como teoria sígnica do conhecimento. 2008. Dissertação (Mestrado em Tecnologias da Inteligência e Design Digital) - Pontifícia Universidade Católica de São Paulo, . Orientador:Maria Lucia Santaella Braga.

# SANTI, J. R

**Titulação:** Doutorado, Arqueologia, 2010, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

SANTI, J. R. ; MILDER, Saul Eduardo Seiguer . Formatação da estrutura estancieira a partir da analogia entre a visão dos viajantes no século XIX e da arqueologia atual. In: X Encontro Latino Americano de Iniciação Científica e VI Encontro Latino Americano de Pós-Graduação, 2007, São José dos Campos. X Encontro Latino Americano de Iniciação Científica e VI Encontro Latino Americano de Pós-Graduação Universidade do Vale do Paraíba, 2007.

SANTI, J. R. ; MILDER, Saul Eduardo Seiguer . Formatação da estrutura estancieira - RS e seus atores sociais a partir da analogia entre a visão dos viajantes no século XIX e da arqueVII - CIÊNCIAVII - CIÊNCIAS HUMANASFORMATAÇÃO DA ESTRUTURA ESTANCIEIRA - RS E SEUS ATORES SOCIAIS A PARTIR DA ANALOGIA ENTRE A VISÃO DOS VIAJANTES NO SÉCULO XIX E DA ARQUEOLOGIA HISTÓRICAJuliana Rossato Santi, Saul Eduardo Seiguer MilderUFSM. In: IX Encontro Latino-Americano de Iniciação Científica e V Encontro Latino-Americano de Pós Gradução, 2005, São José dos Campos. IX Encontro Latino-Americano de Iniciação Científica e V Encontro Latino-Americano de Pós Gradução, 2005.

# SANTIAGO, M.F.

**Titulação:** Doutorado, Geociências (Recursos Minerais e Hidrogeologia), 1984, Universidade de São Paulo, Brasil.

**Publicações em CT&A:**

CÉSAR, Homero Lenz ; ARORA, Harbans Lal ; SANTIAGO, M. M. F., SANTIAGO, M.F. ; MAIA, Heliomar Abraão . Analogia entre a desintegração radiotiva e a evaporação (ou condensação): dedução das equações de Rayleigh.. In: XXVI Reunião Anual da SBPC, 1974. nais da XXVI Reunião Anual da SBPC. p. 36.

ARORA, Harbans Lal ; SANTIAGO, M. M. F., SANTIAGO, M.F. ; CÉSAR, Homero Lenz ; MAIA, Heliomar Abraão . Analogia entre a desintegração radioativa e a evaporação (ou condensação): concentração isotópica no vapor condensado. In: XXVI Reunião Anual da SBPC, 1974. Anais da XXVI Reunião Anual da SBPC. p. 35.

## SANTOS, C. A.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 2001, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

SANTOS, C. A. ; CHEUNG, Noé ; SPIM, Jaime Alvares ; GARCIA, Amauri . Enfoque Numerico de La Solidificación de Geometrias Complejas Basado en Analogias Entre Sistemas Térmicos y Electricos. Información Tecnológica, Chile, v. 10, n. 1, p. 251-256, 1999.

SANTOS, C. A. ; CHEUNG, Noé ; SPIM, J. A. ; GARCIA, Amauri . Análise Tridimensional da Solidificação de Ligas Através de uma Abordagem Numérica Baseada na Analogia entre Sistemas Térmicos e Circuitos Elétricos. In: VI Congresso Internacional ENCiT 96, 1996, Florianópolis. Anais do VI Congresso Internacional ENCiT 96, 1996. p. 969-974.

# SANTOS, C. B.

**Titulação:** Doutorado, Estatística e Experimentação Agronômica, 1997, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Projetos de pesquisa
Simulação Monte Carlo da Tuberculose utilizando a analogia entre difusão epidêmica e a teoria da percolação. Ribeirão Preto - SP. 1990-2000. Projeto Regular FAPESP 00/07922-0.

Simulação Monte Carlo da Tuberculose utilizando a analogia entre difusão epidêmica e a teoria da percolação. Ribeirão Preto - SP. 1990-2000. Projeto Regular FAPESP 00/07922-0
Descrição: O projeto teve como objetivo a aplicação do processo de percolação no estudo da propagação da tuberculose, considerando-se a evolução temporal e a distribuição espacial. Simulação Monte Carlo e análise multivariada foram utilizadas para análise dos dados..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Integrantes: Claudia Benedita dos Santos - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro.
Número de produções C, T & A: 4.

SILVA, M. A. A. ; CALIRI, A. ; SANTOS, C. B. ; FARIA, M. ; AIELO, O. E. ; REIS, L. M. . Crescimento, vidros de spin e suas analogias. In: ENCONTRO NACIONAL DE FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA, 14, 1991, CAXAMBÚ - MG. PROGRAMA E RESUMOS, 1991. p. 128-128.

## SANTOS, J.

**Titulação:** Doutorado, Matemática, 1987, University of Wisconsin - Madison, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

SANTOS, J. ; ALMEIDA, I. A. C. ; MEDEIROS, C. F. . Uma busca de analogias entre as representações mentais e as representações no espaço bi-dimensional dos modelos geométricos. Educação Gráfica, 2000.

## SANTOS, L. C

**Titulação:** Doutorado, Public Administration, 2006, Cambridge International University, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

União Homoafetiva: uma unidade de vivência sob a ótica da analogia no Direito de Família. Salvador: Texto de Opinião disponibilizado no site www.lcsantos.pro.br, 2009 (Texto de Opinião).

## SANTOS, L. F.

**Titulação:** Doutorado, Física (Sc), 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Aspectos dos Fundamentos de Mecânica Quâantica: Processos Estocásticos e Analogia com Turbulência, Ano de Obtenção: 2000.
Orientador: Carlos Ourivio Escobar.

## SANTOS, R. F.

**Titulação:** Doutorado, Ciências Biológicas (Botânica), 1988, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Ivan de Paula Rigoletto. Analogia entre a série ISO 14000, os instrumentos legais brasileiros de controle ambiental e o método Zopp. 1999. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Estadual de Campinas.

Ivan de Paula Rigoletto. Analogia entre a Série ISO 14000, os instrumentos legais brasileiros de controle ambiental e o método Zopp . 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Estadual de Campinas, . Orientador: Rozely Ferreira dos Santos.

## SANTOS, T. B. S.

**Titulação:** Doutorado, História Econômica, 2005, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Luiz Carlos Aliperti Graf. Factoring no Brasil: Sua situação junto a pequenas e médias empresas e analogias com factorings internacionais. 1999. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Econômicas) - Fundação Armando Álvares Penteado. Orientador: Tharcisio Bierrenbach de Souza Santos.

## SANTOS, V. H.

**Titulação:** Doutorado, Geociências, 2005, Universidade Federal de Pernambuco.

**Publicações em CT&A:**

Luiz Antonio de Souza Portilho Varella. CARACTERIZAÇÃO GEOLÓGICA DE AFLORAMENTOS RESERVATÓRIOS NA BACIA DO PARNAÍBA, PARA ANALOGIA E SIMULAÇÃO DE FLUXO DE PETRÓLEO. Início: 2008. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Engenharia de Exploração e Produção de Petróleo) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, Agência Nacional do Petróleo. (Orientador).

## SANTOS, V. M. X.

**Titulação:** Doutorado, English Education, 1978, University of Colorado, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

Luciane de Ávila Botton. Analogia entre Avaliações de Língua Inglesa no 2º Grau e a Prova do Vestibular da Universidade Federal de Santa Maria. 1999. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Letras) - Centro Universitário Franciscano. Orientador: Vera Maria Xavier dos Santos.

## SAUERWEIN, I. P. S.

**Titulação:** Doutorado, Educação Cientifica e Tecnológica, 2008, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

SCHMIDT, I. P. ou SAUERWEIN, I. P. S. ; TERRAZZAN, E. A. . Um estudo da eletricidade através de uma aplicação de analogias. In: XII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 1997, Belo Horizonte. Programa e Resumos do XII Simpósio Nacional de Ensino de Física - Novos Horizontes, 1997. v. único. p. 79.

SCHMIDT, I. P. ou SAUERWEIN, I. P. S. ; TERRAZZAN, E. A. . Analogies in Physics teaching: a study on their use in classroom and text books. In: First International Conference of the European Science Education Research Association, 1997, Roma. Science Education Research in Europe, 1997.

SCHMIDT, I. P. ou SAUERWEIN, I. P. S. ; TERRAZZAN, E. A. . Utilização de Analogias para o estudo de circuitos elétricos. 1997. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

Por outro lado, iniciei em 1997, estudos acerca da linguagem e formação de conceitos, junto ao Prof. Dr. Eduardo A. Terrazzan da Universidade Federal de Santa Maria. Mais especificamente, realizamos estudos utilizando analogias como recurso didático para a compreensão de conceitos físicos. Desenvolvimos estratégias de ensino utilizando este recurso didático contribuindo diretamente para a formação continuada de professores.

## SAUERWEIN, R. A.

**Titulação:** Doutorado, Física, 1995, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

SAUERWEIN, R. A. ; KAIS, S. . Analogies between ground state stability of atoms and molecules and phase transition phenomena by path integral Monte Carlo. In: I Encontro Nacional de Física Teórica e Computacional, 2003, Brasília. Livro de resumos do I ENFTC, 2003.

Rogério André Abentroth. Analogias entre Transições de Fases e Fenômenos e Estabilidade Eletrônica. 2003. Iniciação Científica. (Graduando em Física) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: Ricardo Andreas Sauerwein.

## SAYEG, M. E. M

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Ética situada em pesquisa psicológica no ciberespaço: analogia com um caso no Lambda/MOO. In: Maria Elisa Marchini Sayeg. (Org.). Psicologia e informática: interfaces e desafios. São Paulo: Casa do Psicólogo, 2000, v. 1, p. 63-74.

## Scareli-Santos, C.

**Titulação:** Doutorado, Ecologia e Recursos Naturais, 2001, Universidade Federal de São Carlos.

**Publicações em CT&A:**

ISSA, R.; Piochon, E. F. M.; Scareli-Santos, C.. Participação em banca de Rebeca Lima de Assis. O uso de analogias nas aulas de Biologia por professores do ensino médio de Jataí, GO. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Campus Jatai.

Rebeca Lima de Assis. O uso de analogias nas aulas de Biologia por professores do ensino médio de Jataí, GO. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Campus Jatai. Orientador: Claudia Scareli dos Santos.

## SCHAEFFER, L

**Titulação:** Doutorado, Conformação Mecânica, 1982, Rheinisch-Westfalischen Technischen Hochschule/Aachen, Alemanha.

**Publicações em CT&A:**

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.
Título: METODOS DE MEDICAO DE FORCA EM LAMINACAO ANALOGIA ENTRE A FORCA MEDIDA E A CALCULADA NA LAMINACAO A QUENTE DE PERFIS, Ano de Obtenção: 1976.
Orientador: ILDON GUILHERME BORCHARDT.

## SCHEID, N. M. J.

**Titulação:** Doutorado, Educação Cientifica e Tecnológica, 2006, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

HOFFMAN, M.B. ; SCHEID, N. M. J. . ANALOGIAS COMO FERRAMENTA DIDÁTICA NO ENSINO DE BIOLOGIA. Ensaio. Pesquisa em Educação em Ciências, v. 9, p. 01-18, 2007.

Marilisa Bialvo Hoffmann. Analogias como ferramenta didática no ensino de Biologia. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões. Orientador: Neusa Maria John Scheid.

## SCHELP, A. O.

**Titulação:** Doutorado, Patologia, 1995, Universidade Estadual Paulista.

**Publicações em CT&A:**

SPADOTTO, André Augusto ; PEREIRA, José Carlos ; RESENDE, Luiz Antonio Lima ; SCHELP, A. O. ; BARBOSA, Rui . Depressão Alastrante e Ondas Reentrantes; Analogias e Similaridades. O Dendrito, Brasil, v. 11, n. 2, p. 36-36, 2005.

## SCHNEIDER, L

**Titulação:** Doutorado, Letras (Inglês e Literatura Correspondente), 2000, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

A ciência que (des)autoriza e/ou (in)disciplina sujeitos não-hegemônicos : suas metáforas e analogias. In: Sandra Sacramento. (Org.). Gênero, identidade e hibridismo cultural: enfoques possíveis. 1 ed. Santa Cruz: Editora da UESC, 2009, v. 1, p. 31-38.

A ciência que (des)autoriza e (in)dsiciplina sujeitos não-hegemônicos:suas metáforas e analogias. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## SCIARRETTA, M.

**Titulação:** Doutorado, História Contemporânea, 2008, Università degli Studi di Napoli Federico II, Itália.

**Publicações em CT&A:**

SCIARRETTA, M. . Analogias. Niteroi: MAC de Niteroi, 2007. (Tradução/Outra).

Siniscalco, M. ; Vergara, L.G. ; Valensise, M. ; Bellelli, M. ; Piovano, R. ; Chiavari, M. Pace ; SCIARRETTA, M. . Analogias. 2007. (Obra de artes visuais/Fotografia).

## SECURATO, Jose Roberto

**Titulação:** Doutorado, Administração, 1991, Faculdade de Economia Administração e Contabilidade da Universidade de São.

**Publicações em CT&A:**

João William Grava. Avaliação de Instituições Financeiras Através da Analogia com Opções de Compra. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Administração) - Faculdade de Economia Administração e Contabilidade da Universidade de São, . Orientador: Jose Roberto Securato.

## SEIXAS, Jacy Alves de

**Titulação:** Doutorado, História das Civilizações, 1989, École des Hautes Études en Sciences Sociales, França.

**Publicações em CT&A:**

Disciplinas ministradas
Introdução aos Estudos Históricos
Historiografia
Memória e História: analogias e diferenças (Curso de Especialização).

Memória e história: analogias e diferenças - Curso Teoria e metodologia do Ensino e da Pesquisa em História: retrospectivas e atualizações historiográficas. 1999. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).

## SELLES, S. E.

**Titulação:** Doutorado, Center For Science Education, 1992, University of East Anglia, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

Modelos Mentais e uso de analogias em Biologia. 2000. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

TERRAZAN, E. R.; SELLES, S. E.. Participação em banca de Daniela Frigo Ferraz. O uso de analogias como recurso didático por professores de Biologia do Ensino Médio. 2001. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Maria.

## SETENTA, J. S

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 2006, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Tramas e Analogia. 1999. (Apresentação de obra artística/Coreográfica).

## SILVA SANTOS, B.;

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2001, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Filosofia (Conceito CAPES 5) .
Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, Brasil.
Título: Ética e 'felicidade'em Platão. Um estudo sobre o 'bem humano 'enquanto expressão de 'felicidade'a partir das analogias entre 'técnica', 'bem'e 'virtude'., Ano de Obtenção: 2001.
Orientador: Maura Iglésias.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.
Palavras-chave: ética felicidade conhecimento bem virtude.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Filosofia / Subárea: História da Filosofia / Especialidade: Teoria do Conhecimento.
Setores de atividade: Educação.

## SILVA, A. C.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1992, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Renato pereira dos Santos. Levantamento de Analogia entre o Panteão Afro-brasileiro e Greco-romano. 1997. 50 f. Iniciação Científica. (Graduando em Língua Latina) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Amós Coêlho da Silva.

## SILVA, C. A. A

**Titulação:** Doutorado, Medicina (Pediatria), 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

VINCENTIIS, S. ; SILVA, C.A.A. ; SAITO, M. I. ; NEGRÃO, N. ; VALENTE, K. D. R. . A sexualidade e a fertilidade na mulher e na adolescente com epilepsia: analogias e diferenças. Journal Of Epilepsy And Clinical Neurophysuiology, v. 10, n. 4, p. 205-211, 2004.

## SILVA, Cibelle. C.

**Titulação:** Doutorado, Física, 2002, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

The Role of Models and Analogies in the Electromagnetic Theory: a Historical Case Study.. Science & Education (Dordrecht), v. 16, p. 835-848, 2007.

SILVA, Cibelle. C. ; MARTINS, Roberto de Andrade . William Thomson e o uso de analogias e modelos no eletromagnetismo. Epistemología e Historia de la Ciencia, Córdoba, v. 9, p. 401-408, 2003.

As analogias mecânicas no estudo do eletromagnetismo no século XIX: contribuições de Oliver Heaviside. In: Pablo Lorenzano, Hernán Miguel. (Org.). Filosofía e Historia de la Ciencia en el Cono Sur. 1 ed. Buenos Aires: C. C. C. Educando, 2008, v. 2, p. 71-78.

The role of models and analogies in the electromagnetic theory: a historical case study. 2007. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

Analogias históricas no ensino do eletromagnetismo.. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

O papel dos modelos e das analogias na teoria electromagnética: um estudo de caso histórico. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Tendências e perspectivas na área de Ensino de Ciências e Educação Matemática. Analogias históricas no ensino de física. 2007. (Outra).

IV Encontro de Filosofia e História da Ciência do Cone Sul. As analogias mecânicas no estudo do eletromagnetismo no século XIX: as contribuições de Oliver Heaviside. 2004. (Encontro).

XIII Jornadas de Epistemología e Historia de la Ciência.William Thomson e o uso de analogias e modelos no eletromagnetismo. 2002. (Congresso).

## SILVA, D.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1995, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

GODOY, A. S.; OLIVA, E. C.; SILVA, D.. Participação em banca de Sandra Regina Chalela Ayub. Uso de Analogias em Treinamento & Desenvolvimento Empresarial. 2002. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Administração de Empresas) - Fundação Escola de Comércio Álvares Penteado.

Sandra Regina Chalela Ayub. Uso da analogia em treinamento & desenvolvimento empresarial. 2002. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Administração de Empresas) - Fundação Escola de Comércio Álvares Penteado, . Orientador: Dirceu da Silva.

## SILVA, Henrique C.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2002, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

ALMEIDA, Maria José P M de ; SOUZA, Suzani Cassiani de ; SILVA, Henrique C. . Perguntas, respostas e comentários dos estudantes: uma estratégia do professor na produção de sentidos em sala de aula. In: NARDI, R. e ALMEIDA, Maria José P. M.. (Org.). Analogias, leituras e modelos em ensino de ciências: a sala de aula em estudo. São Paulo: Escrituras, 2006, v. , p. 61-75.

## SILVA, J. S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Agrícola, 1980, Michigan State University, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

RUFFATO, Solenir ; COUTO, S. M. ; QUEIROZ, D. M. ; SILVA, J. S. . Escoamento de grãos - umas analogia grão fluido. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2004, São Pedro - SP. Anais do XXXIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2004.

RUFFATO, Solenir ; COUTO, S. M. ; QUEIRÓZ, Daniel Marçal de ; SILVA, J. S. . Escoamento de Grãos - Uma Analogia Grão-Fluído.. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## SILVA, Jefferson Ildefonso

**Titulação:** Doutorado, Educação (História e Filosofia da Educação), 1988, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Graduação em Filosofia.
Pontificia Universitas Gregoriana.
Título: De Analogia Entis.
Orientador: Antonio Dezza.
Bolsista do(a): Sociedade do Santíssimo Sacramento.

## SILVA, João Rodrigues Portelinha

**Titulação:** Doutorado, Sociologia, 1998, Universidade de Brasília.

**Publicações em CT&A:**

SILVA, João Rodrigues Portelinha. . INFERÊNCIAS MEDIATAS: INDUÇÃO COMPLETA E INDUÇÃO AMPLIFICANTE E O RACIOCÍNIO PO ANALOGIA. LUANDA: LITO-TIPO Lda, 1998 (ENSAIO).

## SILVA, Luiz Fernando

**Titulação:** Doutorado, Sociologia, 2000, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

VICENTE, Maximiliano Martin; PINTO, Fábio Negrão F; SILVA, Luiz Fernando. Participação em banca de Débora Cristina Machado. Analogias entre o Comportamento dos Agentes Folk e as Ações do Relações Públicas. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Comunicação Social: habilit. em Relações Públicas) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

Débora Cristina Machado. Analogias entre o comportamento dos agentes folk e as ações do relações-públicas. 2005. 79 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Comunicação Social Relações Públicas) - Universidade Estadual Paulista. Orientador: Luiz Fernando da Silva.

## SILVA, M. S.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2002, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Maria de Lourdes Porto Schossler. Analogia entre os sentimentos gerados na separação mãe-bebê no desenvovimento infantil e os sentimentos gerados na separação entrevistador entrevistado no final do processo psicodiagnóstico. 1985. 20 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Diagnóstico Psicológico) - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul. Orientador: Marilia Schmarczek da Silva.

## SILVA, Osmar Henrique Moura da

**Titulação:** Doutorado, Educação Para a Ciência, 2008, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Orientador: Roberto Nardi.
Palavras-chave: Analogia, História e Filosofia da Ciência; Estratégia de ensino; Ensino de Calor e Temperatura.

Orientador: Carlos Eduardo Laburú.
Palavras-chave: Instrumento Analítico-Pedagógico, analogia, ensino.

SILVA, Osmar Henrique Moura da ; LABURÚ, Carlos Eduardo . Aplicação de um instrumento analítico-pedagógico baseado numa analogia com os programas de pesquisa de Lakatos (um teste no conteúdo de cinemática angular).. Revista de Ciências Exatas e Naturais, Guarapuava/Irati - PR, v. 4, n. 2, p. 201-227, 2002.

SILVA, Osmar Henrique Moura da ; Nardi ; LABURÚ, Carlos Eduardo . Uma estratégia de ensino de física por analogia com a epistemologia de Lakatos. In: Semana da Física, 2005, Londrina. X SEMANA DA FÍSICA, 2005.

SILVA, Osmar Henrique Moura da ; LABURÚ, Carlos Eduardo . A aplicação de um instrumento analítico-pedagógico baseado numa analogia com os programas de pesquisa de Lakatos (um teste no conteúdo de cinemática angular). In: VII Semana da Física, 2002, Londrina-PR, 2002.

## SILVA, R. R.

**Titulação:** Doutorado, Foto decomposição de Betacetofosforanas, 1976, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

MOL, G. S. ; SILVA, R. R. . Concepções de professores do ensino médio da rede públicado Distrito Federal sobre analogias. In: 24ª Reunião anual da SBQ, 2001, Poços de Caldas, MG. Livro de Resumos. São Paulo, SP : SBQ, 2001. v. 24. p. ED17.

Gerson de Souza Mól. O uso de analogias no ensino de Química. 1999. Tese (Doutorado em Química) - Universidade de Brasília, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Ribeiro da Silva.

## SILVA, R. V.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2003, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Palestra "Os termos estrangeiros no português do Brasil: variação? analogia? agressão?". Dia 14/11/05, na VI semana de Letras do Campus do Pantanal: Fronteira, cultura e linguagem.. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## SILVA, Suely Alves da

**Titulação:** Doutorado, Química, 2002, Universidade Federal da Paraíba.

**Publicações em CT&A:**

Disciplinas ministradas
Tópicos Especiais no Ensino das Ciências: uso de modelos e analogias no ensino de química.

Projetos de pesquisa
Interação entre escola pública e universidade:utilizando as analogias como recurso didático na compreensão dos conteúdos de química no ensino médio.

Interação entre escola pública e universidade:utilizando as analogias como recurso didático na compreensão dos conteúdos de química no ensino médio. Descrição: O projeto de extensão intitulado: interação entre escola pública e universidade: utilizando as analogias como recurso didático na compreensão dos conteúdos de química no ensino médio, terá relevância social e científica para escola Santa Apolônia e a UFRPE, pois irá tratar de questões existentes na prática educativa considerando o estado da arte do tema a ser discutido.Tendo em vista, que a Formação de Educadores em nosso país, atualmente tem sido alvo de preocupações constantes por meio de reflexão crítica permanente sobre os novos paradigmas que norteiam a nova Lei de Diretrizes e Bases (LDB 9394/96), o Departamento de Educação da UFRPE [...] bem como na sua prática educativa em relação ao uso de analogias no ensino de Química. Objetivos gerais e específicos Promover a interação entre a escola pública e a universidade buscando a elaboração de recursos didáticos com a utilização de analogias na abordagem de conteúdos de Química. Objetivos específicos: Diagnosticar as concepções que os professores têm sobre analogias. Identificar quais os conteúdos de Química

que os professores utilizam as analogias. Analisar os fundamentos teórico-metodológicos relacionados à utilização de analogias em conteúdos de Química no ensino médio. Relacionar a utilização de analogias como recurso didático com os conteúdos de Química do ensino médio.

Silva, Ladjane Pereira da ; SILVA, Suely Alves da ; LIMA, Analice de Almeida . As analogias no ensino de química: uma investigação de sua abordagem nos livros didáticos de química do ensino médio. In: XV Encontro Nacional de Ensino de Química - ENEQ, 2010, Brasília. XV Encontro Nacional de Ensino de Química - ENEQ, 2010.

SILVA, Janaína Rodrigues da ; SILVA, Suely Alves da . O Saber Científico X Saber Escolar das Ligações Química nos Livros Didáticos Pautados nas Analogias e Metáforas. In: 18º EPENN- Encontro de Pesquisa Educacional do Norte e Nordeste, 2007, Maceió. 18º EPENN- Encontro de Pesquisa Educacional do Norte e Nordeste, 2007.

SILVA, Janaína Rodrigues da ; SILVA, Suely Alves da ; LIMA, Analice de Almeida . O que Pensam os Alunos do Curso de Especialização sobre as Analogias e Metáforas. In: VII JEPEX- Jornada de Ensino Pesquisa e Extensão, 2007, Recife - PE. VII JEPEX- Jornada de Ensino Pesquisa e Extensão, 2007.

SILVA, Janaína Rodrigues da ; SILVA, Suely Alves da ; FARIAS, H. V. ; QUEIROZ, M. P. ; LIMA, Analica de Almeida . Transposição Didática : Analogia e Metáfora das Ligações Químicas no Livro de Ensino Médio. In: VI ENPEC- Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Santa Catarina - Florianópolis. VI ENPEC- Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007.

SILVA, Suely Alves da ; SILVA, Janaína Rodrigues da . O Uso do Folclore como Analogia no Ensino de Química. In: I Jornada da Pós-Graduação em Ensino das Ciências, 2005, Recife, 2005.

SILVA, Suely Alves da ; LIMA, Analica de Almeida . O uso de modelos e analogias no ensino da química. 2010. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

LIMA, Analica de Almeida; SILVA, Rosane Maria Alencar da; SILVA, Suely Alves da. Participação em banca de Ldjane Pereira da Silva. As analogias no ensino de química: uma análise de sua utilização num processo inicial de professores de química da UFRPE(Exame de Qualificação Mestrado). 2009. Dissertação (Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

SILVA, Márcia Gorette Lima da; LIMA, Analice de Almeida; MENEZES, Josinalva Estácio; SILVA, Suely Alves da. Participação em banca de Janaína Rodrigues da Silva. A Utilização das Analogias e Metáforas como Recurso Didáticos na Compreensão do Conteúdo Ligações Químicas(Pré-Banca). 2008. Dissertação (Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

SILVA, Márcia Gorette Lima da; LIMA, Analica de Almeida; MENEZES, Josinalva Estácio; SILVA, Suely Alves da. Participação em banca de Janaína Ridrigues da Silva. A Utilização das Analogias e Metáforas como Recurso Didáticos na Compreensão do Conteúdo Ligações Químicas(Defesa de Dissertação). 2008. Dissertação (Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

BASTOS, Heloisa Flora Brasil Nóbrega; MENEZES, A.P.A.B.; SILVA, Suely Alves da. Participação em banca de Janaína Rodrigues da Silva. A Utilização de Analogias e Metáforas na Construção de Modelos sobre Ligações

Químicas no Ensino Médio (Qualificação do Projeto de Pesquisa- Nível Mestrado). 2007. Dissertação (Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

LIMA, Analice de Almeida; LUCENA, Rosangela Maria da Silva; SILVA, Suely Alves da. Participação em banca de Ladjane Pereira da Silva Rufino de Freita. Ocorrências de analogias nas abordagens dos livros didáticos de química destinados ao ensino médio. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Plena Em Química) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

XV Encontro Nacional de Esnio de Química -ENEQ.As analogias no ensino médio de química: uma investigação de sua abordagem nos livros didáticos de química do ensino médio. 2010. (Encontro).

18º EPENN -Encontro de Pesquisa Educacional do Norte Nordeste.O Saber Científico X Saber Escolar das Ligações Química nos Livros Didáticos Pautados nas Analogias e Metáforas. 2007. (Encontro).

VI ENPEC- Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências.Transposição Didática : Analogia e Metáfora das Ligações Químicas no Livro de Ensino Médio. 2007. (Encontro).

VII JEPEX- Jornada de Ensino Pesquisa e Extensão.O que Pensam os Alunos do Curso de Especialização sobre as Analogias e Metáforas. 2007. (Outra).

Janaína Rodrigues da Silva. A Utilização das Anlogias e Metáforas como Recurso Didáticos na Compreensão do Conteúdo Ligações Químicas. 2008. Dissertação (Mestrado em Ensino das Ciências) - Universidade Federal Rural

de Pernambuco, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Suely Alves da Silva.

## SILVEIRA, H. E

**Titulação:** Doutorado, Educação, 2008, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

SILVEIRA, H. E. ; CICILLINI, Graça Aparecida. O ensino de Modelos Atômicos na perspectiva da prática docente: as analogias em foco. In: VI Escola de Verão para professores de Prática de Ensino de Biologia, Física, Química e áreas afins, 2003, Rio de Janeiro. Anais da VI Escola de Verão para professores de Prática de Ensino de Biologia, Física, Química e áreas afins, 2003.

## SILVEIRA, Sandra da S.

**Titulação:** Doutorado, Serviço Social, 2008, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

SILVEIRA, Sandra da S. . Trabalho Social X Mito de Sísifo: uma analogia pertinente?. In: I Encontro Nacional dos Cursos de Serviço Social da ULBRA, 2004, Canoas / RS. Anais do I Encontro Nacional dos Cursos de Serviço Social da ULBRA, 2004.

## SIMAO, Livia Mathia

**Titulação:** Doutorado, Psicologia (Psicologia Experimental), 1988, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Aspectos sócio-cognitivos na construção de conhecimento em contexto escolar: uma análise do papel das metáforas e analogias (Bernadete Mourão e Lívia Mathias Simão);

MOURÃO, Bernadete ; SIMAO, Livia Mathias . Metaphors and analogies: A semiotic-cultural constructivist analysis. In: 5th International Conference on the Dialogical Self, 2008, Cambridge,UK.. Abstracts of the 5th International Conference on the Dialogical Slef, 2008. p. 58-58.

MOURA, Maria Lúcia Seidl de; BUSSAB, Vera Silvia Raad; SOUZA, Maria Thereza Costa Coelho de; Collinvaux, Dominique; SIMAO, Livia Mathias. Participação em banca de Bernadete de Lourdes Alexandre Mourão. Metáforas e analogias no contexto de uma pré-escola. 2007. Tese (Doutorado em Psicologia (Psicologia Experimental)) - Universidade de São Paulo.

MOURA, Maria Lúcia Seidl de; SOUZA, Maria Thereza Costa Coelho de; SIMAO, Livia Mathias. Participação em banca de Bernadete de Lourdes Alexandre Mourão. Metáforas e Analogias em Contexto Escolar: Uma análise sócio-cognitiva. 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Psicologia (Psicologia Experimental)) - Universidade de São Paulo.

5th International Conference on the Dialogical Self.Metaphors and analogies: A semiotic-cultural constructivist analysis. 2008. (Congresso).

Bernadete Mourão. Metáforas e analogias no contexto de uma pré-escola: uma análise sócio-cognitiva. 2007. 170 f. Tese (Doutorado em Psicologia (Psicologia Experimental)) - Universidade de São Paulo, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Livia Mathias Simao.

## SIMÕES, Darcilia

**Titulação:** Doutorado, Letras Vernáculas, (Língua Portuguesa), 1994, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Spiler Faustino Ferreira. Pronomes: analogia e reminiscências das línguas clássicas no pronome oblíquo e as conseqüências no ensino. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Letras) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Darcilia Marindir Pinto Simões.

## SOARES, A. C. N.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2001, Faculdade de Filosofia, Ciência e Letras de Ribeirão Preto.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Adriana da Silva Oliveira. Família: qual é o seu conceito? uma analogia entre Família Desestruturada e os novos arranjos familiares. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Serviço Social) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

Adriana da Silva Oliveira. Família: qual é o seu conceito? uma analogia entre Família Desestruturada e os novos arranjos familiares. 2004. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Serviço Social) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. Orientador: Ana Cristina Nassif Soares.

## SOARES, C. C. P.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 2005, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Beatriz Peregrino Fontes. A Representação do Espaço, na Fotografia e suas Analogias. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Técnicas de Representação Gráfica) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Claudio Cesar Pinto Soares.

## SOUSA, E. L. A.

**Titulação:** Doutorado, Psicanálise e Psicopatologia, 1993, Universite de Paris VII - Universite Denis Diderot, França.

**Publicações em CT&A:**

A paixão da analogia. Revista da APPOA, Porto Alegre, v. 10, p. 63-65, 1994.

## SOUTO, A. R.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 2005, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Da Poética do Fragmentário: a analogia da construção calidoscópica no horizonte esfacelado dos fazeres poéticos . In: Trans/versões Comparatistas, 2002, Porto Alegre. Anais do I Colóquio Sul de Literatura Comparada. Porto Alegre : UFRGS/Instituto de Letras/PPG Letras, 2001. v. 1. p. 233-240.

Da Poética do Fragmentário: a analogia da construção calidoscópica no horizonte esfacelado de fazeres poéticos. Porto Alegre: UFRGS, 2001 (Comunicação).

## SOUZA FILHO, O. M.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

O Programa Metafísico de Pierre Duhem: Analogia entre a Termodinâmica Geral e a Filosofia Aristotélica. In: V Simpósio Internacional Principia, 2008, Florianópolis. Anais do V Simpósio Internacional Principia. Florianópolis : Núcleo de Epistemologia e Lógica da Universidade Federal de Santa Catarina, 2008.

O Programa Metafísico de Pierre Duhem: Analogia entre a Termodinâmica Geral e a Filosofia Aristotélica. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

V Simpósio Internacional Principia.O Programa Metafísico de Pierre Duhem: Analogia entre a Termodinâmica Geral e a Filosofia Aristotélica. 2007. (Simpósio).

## SOUZA NETO, B.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 2003, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Lourdes Inácio Lima. AUTONOMIA E A CONSTRUÇÃO DE UMA NOVA REALIDADE A PARTIR DA ANALOGIA ENTRE PIAGET E A EDUCAÇÃO EMPREENDEDORA. 2009. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especializaçào em Educação Empreendedora) - Nucleo de Educação a Distância da UFSJ. Orientador: Bezamat de Souza Neto.

## SOUZA, A. M.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 2000, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

SOUZA, A. M. ; LOPES, Luis Felipe Dias ; CAMARGO, Maria Emília ; CARVALHO, E. T. F. . Utilização da analogia de quadratura para resolver problemas quase-estatísticos da dinâmica estatística. In: SINAPE, 1996, Caxambu - MG. Anais do 12 SINAPE, 1996.

## SOUZA, J. P. I.

**Titulação:** Doutorado, Química (Físico-Química), 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Maria do Carmo Teixeira Diniz. Analogias no ensino de Química. 1994. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Lincenciatura Em Química) - Universidade Federal do Pará. Orientador: José Pio Iúdice de Souza.

## SOUZA, M. N.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1995, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

KAUATI, A. T. ; SOUZA, M. N. ; NADAL, J. . Obtenção da Matriz de Resistividade por Analogia Eletrostática para Tomografia por Bioimpedância. In: XVI Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 1998, Curitiba/PR. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica. Curitiba/PR : SBEB, 1998. p. 371-372.

## SOUZA, S. R.

**Titulação:** Doutorado, Ciências Biológicas, 2002, Universidade Federal de Pernambuco.

**Publicações em CT&A:**

Analogias para o ensino da mecânica quântica. 1996. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

Encontro dos alunos de química da Universidade Federal Rural de Pernambuco.Analogias para o ensino da mecânica quântica. 1996. (Seminário).

## SOUZA, Teófilo Miguel de

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Materiais, 1998, Faculdade de Engenharia Química de Lorena.

**Publicações em CT&A:**

Edson Benedito de Campos. Estudo dos dissipadores de calor recobertos com filmes de diamante CVD por analogias elétricas. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Elétrica) - Universidade Estadual Paulista, Universidade Estadual Paulista. Orientador: Teófilo Miguel de Souza.

Edson Benedito de Campos. Estudo dos dissipadores de calor recobertos com filmes de diamante CVD por analogias elétricas. 2003. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Elétrica) - Universidade Estadual Paulista, Universidade Estadual Paulista. Orientador: Teófilo Miguel de Souza.

## SOZIM, Raul José

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1988, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Título: A teoria gramatical entre os romanos - aspectos da analogia e da anomalia, Ano de Obtenção: 1979.
Orientador: Silvio Edmundo Elia.

Analogia e anomalia: um resumo bibliográfico. UniLetras, Ponta Grossa, n. 16, p. 81-93, 1994.

O analogismo do César. UniLetras, Ponta Grossa, n. 5, p. 76-85, 1983.

## SPADOTTO, André Augusto

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 2009, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

SPADOTTO, André Augusto ; PEREIRA, José Carlos ; RESENDE, Luiz Antônio de Lima ; SCHELP, Arthur Oscar ; BARBOZA, Ruy . Depressão alastrante e ondas reentrantes: analogias e similaridades. In: V Encontro da Sociedade Brasileira de Investigação Neurológica, 2005, Ribeirão Preto. O Dendrito, 2005. v. 11. p. 36-37.

## SPIM, J. A.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Mecânica, 1996, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

SPIM, J. A. ; SANTOS, Carlos Alexandre dos ; CHEUNG, Noe ; GARCIA, Amauri . Enfoque numerico de la solidification de geometrias complejas basado en analogias entre sistemas termicos y electricos. Revista Información Tecnológica del Chile, v. 10, n. 1, p. 251-256, 1999.

SPIM, J. A. ; GARCIA, Amauri ; SANTOS, Carlos Alexandre dos ; CHEUNG, Noe . Análise Tridimensional da Solidificação de Ligas Através de uma Abordagem Numérica Baseada na Analogia entre Sistemas Térmicos e Circuitos Elétricos. In: VI Brazilian Congress of Engineering and Thermal Sciences and VI Latin American Congress of Heat and Mass Transfer, 1996, Florianópolis. Anais do VI Brazilian Congress of Engineering and Thermal Sciences and VI Latin American Congress of Heat and Mass Transfer, 1996. v. 2. p. 969-974.

SPIM, J. A. ; GARCIA, Amauri . Modelagem Numérica da Solidificação Baseada na Analogia entre Sistemas Térmicos e Elétricos. In: 10* Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais - CBECIMAT, 1992, Águas de Lindóia - SP. Anais do 10* Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais - CBECIMAT, 1992. v. 2. p. 594-597.

## STORCK, A. C.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2001, Université François Rabelais.

**Publicações em CT&A:**

Natureza divina e analogia em Santo Tomás de Aquino. 1994. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## Strapasson, J. E.

**Titulação:** Doutorado, Matemática, 2007, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

Cifuentes, J. C. ; Strapasson, J. E. ; Correa, A. C. ; Kitani, P. M. . O anel dos Inteiros Complexos vs. o anel dos Inteiros Perplexos: Uma pesquisa por Analogia. In: 10º EVINCI, 2002, Curitiba. Anais do 10º EVINCI - UFPR. Curitiba : UFPR, 2002.

## Tachibana,Toshi-ichi

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Naval e Oceânica, 1977, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Título: An Anallysis of the Shallow water effects by means of the analogy with the high speed gasdynamics (em japonês), Ano de Obtenção: 1974.
Orientador: Prof Dr.Hajime Maruo.
Bolsista do(a): Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo, IPT, Brasil.
Palavras-chave: analogia dinamica dos gases; águas rasas; efeito de fundo na navegação fluvial.

An analysis of the shallow water effect by means of the analogy with the speed gas dynamics. In: Yokohama National University, 1974, Japão. Yokohama - Japão : Yokohama National University, 1974. p. 01-50.

An analysis of the shallow water effect by means of the analogy with the high speed gas dynamics 1974 (Dissertação de Mestrado).

## TAQUEDA, M. E. S.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Química, 1986, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

PETHÖ, S. L. ; TAQUEDA, M. E. S. . Analogia dos experimentos feitos com helicópteros de papel com os processos químicos, pela técnica da superfície de resposta.. In: III Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo, 1995, São Carlos. III Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo. São Carlos : Oficina Editorial, 1995. v. 1. p. 451.

## TARELHO, L. V. G.

**Titulação:** Doutorado, Tecnologia Nuclear, 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogia entre óptica não linear em sólidos e em plasmas. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

## TAVARES, M. E. N.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2000, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

PAULA, Wisner Coimbra de ; TAVARES, M. E. N. ; SILVA, Jose Gulherme Santos da . Influência do Momento de Inércia à torção das vigas de bordo no Método da Analogia de grelha. In: XXVIII CILAMCE- Congresso ibero latino-americano sobre Métodos Computacionais em Engenharia, 2007, POrto. XXVIII CILMCE - Congresso IBERO LATINO- Americano sobre Métodos Computacionais em Engenhria, 2007.

## TAVARES, S. S.

**Titulação:** Doutorado, Teologia, 1998, Pontificia Università Antonianum, Vaticano.

**Publicações em CT&A:**

URIBE, F. ; GARCIA Y GARCIA, A. ; POUPARD, P. ; SCOLA, A. ; SILEO, L. ; JANSEN, K. ; MERINO, J. A. ; TAVARES, S. S. . Simbologia e Analogia nella "Lectio" Antoniana del "Liber Naturae". Roma: Edizioni Antonianum, 1996. (Tradução/Artigo).

# TEIXEIRA, E. B.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Produção, 2005, Universidade Federal de Santa Catarina.

**Publicações em CT&A:**

TIZOTT, S. ; LAMPERT, A. L. ; TEIXEIRA, E. B. ; ZAMBERLAN, L. . Consumo de Produtos do Tipo Colonial em Analogia aos Produtos Industrializados: percepção dos consumidores dos municípios de Ijuí e de Augusto Pestana. In: 11ª Jornada Nacional de Iniciação Científica da 56ª Reunião Anual da SBPC, 2004, Cuiabá/MT. Anais da 56ª Reunião Anual da SBPC. São Paulo : Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC, 2004.

LAMPERT, A. L. ; TIZOTT, S. ; TEIXEIRA, E. B. ; ZAMBERLAN, L. . Consumo de Produtos do Tipo Colonial em Analogia aos Produtos Industrializados: percepções dos consumidores dos municípios de Ijuí e Augusto Pestana. In: XI Seminário de Iniciação Científica da Unijuí, 2003, Ijuí. Livro de Resumos do XI Seminário de Iniciação Científica da Unijuí. Ijuí : Unijuí, 2003. p. 152-153.

Amauri Luis Lampert. Consumo de Produtos do Tipo Colonial em Analogia aos Produtos Industrializados: a percepção dos consumidores dos municípios de Ijuí e Augusto Pestana. 2003. Orientação de outra natureza. (Administração) - Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul. Orientador: Enise Barth Teixeira.

# TEIXEIRA, L. R.

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Semiótica, 1999, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogias semióticas entre as categorias de Charles Peirce, primeiridade, secundidade e terceiridade e as práticas jornalísticas da produção, da reportagem e da edição. In: XXXI Congresso Brasileiro de Ciências da Comunicação, 2008, Natal. Analogias semióticas entre as categorias de Charles Peirce, primeiridade, secundidade e terceiridade e as práticas jornalísticas da produção, da reportagem e da edição. São Paulo : Intercom, 2008.

Analogias semióticas entre as categorias de Charles Peirce, primeiridade, secundidade e terceiridade e as práticas jornalísticas da produção, da reportagem e da edição. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

XXXI Congresso Brasileiro de Ciências da Comunicação.Analogias semióticas entre as categorias de Charles Peirce, primeiridade , secundidade e terceiridade e as práticas jornalísticas da produção, da reportagem e da edição. 2008. (Congresso).

## TELLES, Silvio de Cassio Costa

**Titulação:** Doutorado, Educação Física, 2008, Universidade Gama Filho.

**Publicações em CT&A:**

Especialização em Docência Superior. (Carga Horária: 380h).
Universidade Cândido Mendes, UCAM, Brasil.
Título: Analogia entre alunos de escolas privadas e públicas do ensino fundamental, tendo por base analise do percentual de gordura e nutrição.
Orientador: Marcelo Martins Saldanha da Gama."

## TENÓRIO, Robinson Moreira

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogias em Informática. In: André Mattedi. (Org.). Perspectivas em Epistemologia e História das Ciências. 1 ed. Feira de Santana: UEFS/EGBA, 1997, v. 1, p. 33-44.

O Computador e o Moinho: o uso da analogia na história e no ensino da matemática. In: I SEMINÁRIO NACIONAL DE HISTÓRIA DA MATEMÁTICA, 1998, Recife. ANAIS DO I SEMINÁRIO NACIONAL DE HISTÓRIA DA MATEMÁTICA. RECIFE, 1998. v. 1. p. 221-232.

computador e o moinho: uso da analogia na história e no ensino da informática. In: Seminário Nacional de História da Matemática, 1995, Recife, 1995.

O computador e o moinho: o uso da analogia na história e no ensino da informática. 1995. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

# TERRAZZAN, E. A.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1994, Universidade de São Paulo, Brasil.

**Publicações em CT&A:**

(Comissão ENADE Física), da CAPES (Prodocência), do CNPq, de Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (FAPERGS, FAPG) e de IES (UEL, UERJ, UFRN). Tem experiência na área de pesquisa em Educação, com ênfase em Formação de Professores e em Educação em Ciências/Física, atuando principalmente nas seguintes temáticas: Inovações Educacionais e Práticas Docentes, Aprendizagem da Docência e Desenvolvimento Profissional de Professores, Currículo, Ensino e Práticas Pedagógicas, Analogias e Imagens no Ensino de Ciências, Conteúdos de Ensino e Resolução de Problemas no Ensino de Ciências, Práticas Interdisciplinares em Educação, Ciência, Tecnologia e Saúde. É bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq, categoria 1D, e coordenador-líder do Grupo de Estudos e Pesquisas INOVAEDUC - Inovação Educacional, Práticas Educativas e Formação de Professores.
(Texto informado pelo autor).

Linhas de pesquisa
Formaçao, Saberes e Desenvolvimento Profissional
Conteúdos de Ensino e Resolução de Problemas no Ensino de Ciências
Currículo, Ensino e Prática Pedagógica
Inovações Educacionais e Práticas Escolares
Analogias no Ensino de Ciências.

SILVA, L. L. ; TERRAZZAN, E. A. . Correspondências estabelecidas e diferenças identificadas em atividades didáticas baseadas em analogias para

o ensino de modelos atômicos. Revista Experiências em Ensino de Ciências, v. 3, p. 21-37, 2008.

TERRAZZAN, E. A. ; PIMENTEL, N. L. ; SILVA, L. L. ; AMORIM, M. A. L. . Estudo das analogias utilizadas em Coleções Didáticas de Biologia, Física e Química.. Enseñanza de las Ciencias, v. Extra, p. 1-12, 2005.

FERRAZ, D. F. ; TERRAZZAN, E. A. . Uso espontâneo de analogias por professores de Biologia e uso sistematizado de analogias: que relação?. Ciência e Educação (UNESP), Bauru-SP, v. 9, n. 2, p. 213-227, 2003.

FERRAZ, D. F. ; TERRAZZAN, E. A. . O uso espontâneo de analogias por profesores de biologia: Observações da prática pedagógica. Qualis Nacional C. ISSN 1415-2150. Ensaio. Pesquisa em Educação em Ciências, Belo Horizonte, v. 4, n. 1 e 2, p. 107-118, 2002.

FERRAZ, D. F. ; TERRAZZAN, E. A. . O Uso de Analogias como Recurso Didático por Professores de Biologia no Ensino Médio. Revista Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, v. 1, n. 3, p. 124-135, 2001.

TERRAZZAN, E. A. ; BOZELLI, Fernanda Cátia ; SILVA, L. L. ; ZAMBON, L. B. ; NARDI, R. . A utilização de analogias na prática docente de professores da área de Ensino de Ciências Naturais. In: XV ENDIPE, 2010, Belo Horizonte/MG. XV ENDIPE, 2010.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Analogias no ensino do conceito de energia interna. In: XVIII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2009, Vitória, ES. XVIII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2009. p. 1-8.

ZAMBON, L. B. ; PICCINI, I. P. ; TERRAZZAN, E. A. . Comparando a utilização de analogias em livros didáticos para a Educação em Ciências. In:

VII Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2009, Florianópolis/SC. Anais em VII Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2009.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Atividades didáticas baseadas em analogias numa perspectiva de resolução de problemas. In: XI Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2008, Curitiba, PR. Anais do XI Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2008. p. 1-8.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Estudo sobre o uso de analogias em revistas de divulgação científica.. In: XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2007, São Luís / MA. Anais do XVII Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2007.

RICORDI, Rodrigo Gularte ; ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Uso de analogias em livros didáticos.. In: VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis/SC. Anais do VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007. p. 1-8.

PEDROSO, C. V. ; AMORIM, M. A. L. ; TERRAZZAN, E. A. . Uso de analogias em livros didáticos de biologia: um estudo comparativo.. In: VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007, Florianópolis/SC. Anais do VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2007. p. 1-10.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, Lendro Londero da . O Uso de Analogias no Ensino de Modelos Atômicos.. In: XVI SNEF- Simpósio Nacional de Ensino de Física, 2005, Rio de Janeiro/RJ. Anais do XVI SNEF, 2005. p. 1-4.

TERRAZZAN, E. A. ; SANTOS, Cláudia Lange dos . Utilizando Analogias para Ensinar Física: Uma Experência no Ensino Médio.. In: XVI SNEF- Simpósio

Nacional de Ensino de Física, 2005, Rio de Janeiro/RJ. Anais do XVI SNEF, 2005. p. 1-5.

TERRAZZAN, E. A. ; PIMENTEL, N. ; AMORIM, Mary ; SILVA, Leandro da ; BUSKE, R. . Estudo das Analogias Utilizadas em Coleções Didáticas de Física, Química e Biologia. In: VII Congresso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias, 2005, Granada. Atas do VII Congresso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias, 2005. p. 1-12.

SILVA, L. L. ; TERRAZZAN, E. A. . As Analogias no Ensino de Conteúdos Conceituais de Física.. In: V ENPEC - Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005, Bauru/SP. Anais do V Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2005. p. 1-15.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. . ANALOGIAS UTILIZADAS NA HISTÓRIA DA BIOLOGIA E AS ANALOGIAS UTILIZADAS POR PROFESSORES EM AULAS DE BIOLOGIA NO ENSINO MÉDIO. In: VI CONGRESO LATINOAMERICANO DE HISTORIA DE LAS CIENCIAS Y LA TECNOLOGÍA, 2004, Buenos Aires/Argentina. Anais do VI CONGRESO LATINOAMERICANO DE HISTORIA DE LAS CIENCIAS Y LA TECNOLOGÍA, 2004. p. 31-31.

TERRAZZAN, E. A. ; BUSKE, R. ; AMORIM, M. A. L. ; FREITAS, D. S. . Analogias no Ensino de Biologia: Uma Retrospectiva dos Estudos Realizados no NEC/CE/UFSM.. In: IX EPEB - Encontro Perspectivas do Ensino de Biologia, 2004, São Paulo/SP. Anais do IX EPEB - Encontro Perspectivas do Ensino de Biologia, 2004. p. 1-10.

TERRAZZAN, E. A. . Analogias em Livros Didáticos de Ciências da Natureza.. In: XII ENDIPE-Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2004,

Curitiba. Anais do XII ENDIPE-Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2004. p. 1-10.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; PIMENTEL, N. L. ; AMORIM, M. A. L. ; GIRALDI, P. M. . Atividades Didáticas com uso de analogias em aulas de Ciências. Qualis Nacional B. ISBN 858878301. In: IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - ENPEC, 2003, Bauru/SP. Anais do IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. . As analogias na divulgação científica: o caso da Ciência Hoje das Crianças. Qualis Nacional B. ISBN 858878301. In: IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - ENPEC, 2003, Bauru/SP. Anais do IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; FELTRIN, C. C. . Analogias em aulas de física: exemplos em eletricidade e óptica. In: VII EPEF - Encontro de Pesquisa em Ensino de Física, 2000, Florianópolis, SC. Atas, 2000. v. 1.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. ; GIRALDI, P. M. ; AMORIM, M. A. L. ; PIMENTEL, N. L. ; DIAS, D. S. ; SILVA, L. L. ; POZZER, L. L. . Analogias no ensino de Ciências: Resultados e perspectivas. In: III Seminário de Pesquisa em Educação Região Sul, 2000, Porto Alegre. III Seminário de Pesquisa em Educação Região Sul, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; AMORIN, M. A. L. ; POZZER, L. L. . Analogias no ensino de biologia: analizando em livros didáticos em sala de aula. In: VII Encontro Perspectivas no Ensino de Biologia, 2000, São Paulo, SP. VII Encontro Perspectivas no Ensino de Biologia, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; FOLGEARINI, S. F. G. ; FELTRIN, C. C. ; SILVEIRA, L. M. ; SCHMIDT, I. P. . A utilização das analogias em artigos de divulgação científica sobre física moderna. In: XIII SNEF - Simpósio Nacional de Ensino de Física, 1999, Brasília, DF, Brasil. Anais, 1999.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVEIRA, L. M. ; SCHMIDT, I. P. . Dificuldades de professores de física de ensino médio na utilização de analogias para o estudo de circuitos elétricos. In: I ENPEC - ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENSINO DE CIÊNCIAS, 1997, Águas de Lindóia, SP, Brasil. Atas, 1997. p. 619.

TERRAZZAN, E. A. ; SCHMIDT, I. P. ; SILVEIRA, L. M. . Analogies in physics teaching: a study on their use in classroms and textbooks. In: FIRST INTERNATIONAL CONFERENCE OF E.S.E.R.A. - EUROPEAN SCIENCE EDUCATION RESEARCH ASSOCIATION, 1997, Roma, ITÁLIA, 1997.

TERRAZZAN, E. A. . Analogias e metáforas: o estado da arte no ensino de ciências. In: ENCONTRO SOBRE TEORIA E PESQUISA EM ENSINO DE CIÊNCIAS: LINGUAGEM, CULTURA E COGNIÇÃO, 1997, Belo Horizonte, MG, Brasil, 1997.

TERRAZZAN, E. A. . Analogias e metáforas no ensino de ciências naturais. In: V EPEF - ENCONTRO DE PESQUISA EM ENSINO DE FÍSICA, 1996, Águas de Lindóia, SP, Brasil. Atas, 1996.

TERRAZZAN, E. A. . Analogias y metaforas en la ensenanza de las ciencias naturales. In: PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE FORMACION DE PROFESORES, 1996, Santa Fé, ARGENTINA, 1996.

TERRAZZAN, E. A. . Metáforas e analogias como recursos didáticos. In: III ELAIEF - ESCUELA LATINO AMERICANA SOBRE INVESTIGACION EN ENSENANZA DA LA FISICA, 1996, Porto Alegre (Canela), RS,BRA, 1996.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Implementação de atividade didática baseada em analogias como resolução de problemas. In: XVII Semana Acadêmica do Centro de Educação e I Semana Acadêmica Integrada das Licenciaturas, 2008, Santa Maria. Anais da XVII Semana Acadêmica do Centro de Educação e I Semana Acadêmica Integrada das Licenciaturas, 2008.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Uso de analogias como atividades de resolução de problemas. In: VIII Encontro sobre investigação na escola, 2008, Ijuí, RS. Anais do VIII Encontro sobre investigação na escola, 2008. p. 1-4.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Uso de analogias na aprendizagem de conceitos, procedimentos e atitudes.. In: VII Encontro sobre Investigação na Escola, 2007, Porto Alegre/RS. Anais do VII Encontro sobre Investigação na Escola, 2007. p. 1-3.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Estudo sobre o uso de analogias em aulas de física. Não qualificado. ISBN 857566056. In: VI Encontro sobre Investigação na Escola, 2006, Rio Grande, RS, Brasil. Anais do VI Encontro sobre Investigação na Escola, 2006.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; GAZOLA, C. D. . O uso de analogias no ensino de Óptica: uma experiência em andamento. qualis Nacional B. ISBN 858878301. In: IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - ENPEC, 2003, Bauru/SP. Anais do IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; BUSKE, R. ; AMORIM, M. A. L. ; FREITAS, D. S. . Analogias em Livros Didáticos de Biologia: Um Estudo Comparativo Segundo o Estilo do Autor e a Natureza do Tópico Conceitual. Qualis Nacional B. ISBN 8590442012. In: IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - ENPEC, 2003, Bauru-SP. Anais do IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2003.

PEDROSO, C. V. ; TERRAZZAN, E. A. . Analogias no ensino de ciências: um estudo em coleções didáticas para o ensino médio.. In: XXII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2007, Santa Maria/RS. Anais da XXII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2007. p. 1-2.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Caracterização das mudanças no uso de analogias em livro didático de física.. In: XXII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2007, Santa Maria/RS. Anais da XXII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2007. p. 1-2.

RICORDI, Rodrigo Gularte ; TERRAZZAN, E. A. . Analogias em livros didáticos.. In: XXII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2007, Santa Maria/RS. Anais da XXII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2007. p. 1-2.

TERRAZZAN, E. A. ; RICORDI, Rodrigo Gularte . Estudo sobre analogiasusadas em vídeos de divulgação científica.. In: XX Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2006, Santa Maria/RS. Anais da XX Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2006. p. 1-1.

ZAMBOM, Luciana ; TERRAZZAN, E. A. . O uso de analogias em revistas de divulgação científica.. In: XVIII Salão de Iniciação Científica, 2006, Porto Alegre. Anais do XVIII Salão de Iniciação Científica, 2006.

TERRAZZAN, E. A. ; BUSKE, R. ; AMORIM, M. A. L. ; FREITAS, D. S. . Analogias Como Recurso Didático: Mesmos Análogos, Diferentes Alvos. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: IX EPEB - Encontro Perspectivas do Ensino de Biologia, 2004, São Paulo/SP. Anais do IX EPEB - Encontro Perspectivas do Ensino de Biologia, 2004.

TERRAZZAN, E. A. . Atividades Didáticas com Uso de Analogias no Ensino de Química (Linguagem e Formação de Conceitos: Implicações para o Ensino de Ciências Naturais). Não qualificado. ISBN Inexistente. In: PROLICEN - Programa de Licenciaturas, 2004, Santa Maria/RS. Anais do PROLICEN 2004, 2004.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; GIRALDI, P. M. ; ROSA, D. C. . As analogias na revista Ciência Hoje das Crianças. Não qualificado. ISBN 8589263037. In: 55ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC, 2003, Recife/RE. Anais da 55ª Reunião Anual da SBPC, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; BUSKE, R. ; FREITAS, D. S. ; AMORIM, M. A. L. ; RICHTER, L. . Análise de Analogias em Livros Didáticos de Biologia segundo o Estilo do Autor e a Natureza do Conteúdo Conceitual. Não qualificado. ISBN 8586957062. In: 55ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC, 2003, Recife/PE. Anais da 55ª SBPC, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; BUSKE, R. ; FREITAS, D. S. ; AMORIM, M. A. L. ; RICHTER, L. . Analogias em Livros Didáticos de Biologia: Uma estudo comparativo segundo o estilo do autor e a natureza do tópico conceitual. Não qualificado. ISBN Inexistente.. In: XVIII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2003, Santa Maria. Anais da XVIII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; METKE, Jaqueline ; SILVA, L. L. ; GAZOLA, C. D. . A Utilização de Analogias em Coleções Didáticas de Física segundo as Características do Tópico Conceitual e o Estilo do Autor. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: XVIII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2003, Santa Maria. Anais da XVIII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; GAZOLA, C. D. ; METKE, Jaqueline . O uso de Analogia no Ensino de Corrente Elétrica: Análise da Implementação de uma Atividade Didática. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: XVIII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2003, Santa Maria. Anais da XVIII Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; BUSKE, R. ; METKE, Jaqueline ; PIMENTEL, N. L. ; SILVA, L. L. ; GAZOLA, C. D. ; FREITAS, D. S. . O uso de analogias em coleções didáticas de Física, Química e Biologia segundo o estilo dos autores e a natureza do tópico conceitual. Qualis Nacional B. ISBN 858878301. In: IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - ENPEC, 2003, Bauru/SP. Anais do IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2003.

TERRAZZAN, E. A. . Estudo sobre Atividades Didáticas com uso de Analogias no Ensino de Física. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: PROLICEN - Programa de Licenciaturas, 2003, Santa Maria/RS. Anais do PROLICEN 2003, 2003.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. . Um estudo das analogias utilizadas por professores em aulas de biologia no ensino médio. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: VIII EPEB Encontro Perspectivas do Ensino de Biologia, 2002, São Paulo - SP. VIII EPEB Encontro Perspectivas do Ensino de Biologia.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. ; NUNES, A. L. R. . Prática didática-pedagógica de professores de ensino médio e o uso de analogias no ensino.

Qualis Nacional A. ISBN 8586392073. In: XI ENDIPE - Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2002, Goiás. XI ENDIPE - Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino - Igualdade e Diversidade na Educação, 2002.

TERRAZZAN, E. A. . Analogias como recurso didático no ensino de ciências. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002, Santa Maria. XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002.

TERRAZZAN, E. A. . O uso de analogias como recurso didático por professores de biologia no ensino médio. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: XVI Jornada Acadêmica Integrada, 2002, Santa Maria. XVI Jornada Acadêmica Integrada, 2002.

TERRAZZAN, E. A. ; BUSKE, R. . Um Estudo das Analogias Utilizadas por Professores em Aulas de Biologia no Ensino Médio. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002, Santa Maria. XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002.

TERRAZZAN, E. A. ; GAZOLA, C. D. ; SILVA, L. L. . Estruturando Estratégias Didáticas com Uso de Analogias para o Ensino de Óptica. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002, Santa Maria. XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; GIRALDI, P. M. ; ROSA, D. C. . Análise das Analogias Catalogadas na Revista Ciência Hoje das Crianças. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002, Santa Maria/RS. XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; ROSA, D. C. . As Analogias na Revista Ciência Hoje das Crianças. Não qualificado. ISBN Inexistente. In: XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002, Santa Maria/RS. XVII Jornada Acadêmica Integrada, 2002.

FERRAZ, D. F. ; TERRAZZAN, E. A. . O uso espontâneo de analogias por professores de Biologia e o uso sistematizado e analogias: que relação? Qualis Nacional B. ISBN Inexistente.. In: IV Seminário de Pesquisa em Educação da Região Sul - IV ANPEd-SUL, 2002, Florianópolis. Na Contracorrente da Universidade Operacional, 2002. p. 160-160.

TERRAZZAN, E. A. ; PIMENTEL, N. L. ; AMORIM, M. A. L. ; FERRAZ, D. F. ; POZZER, L. L. ; DIAS, D. S. ; SILVA, L. L. ; GIRALDI, P. M. . Analogias como recurso didático no ensino de ciências. In: III Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - III ENPEC, 2001, Atibaia/SP. III Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - III ENPEC, 2001.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. . O uso de analogias como recurso didático por professores de biologia no ensino médio. In: III Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - III ENPEC, 2001, Atibaia/SP. III Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências - III ENPEC, 2001.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. ; NUNES, A. L. R. . O uso de analogias como recurso didático por professores de biologia no ensino médio. In: 53ª Reunião Anual da SBPC, 2001, Salvador/BA. 53ª Reunião Anual da SBPC.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. ; GIRALDI, P. M. . Analogias como estratégia didática em aulas de biologia de primeira e terceira séries do ensino médio. In: II Seminário Interinstitucional e IV Seminário Internacional de Educação no Mercosul, 2001, Cruz Alta/RS. II Seminário Interinstitucional e IV Seminário Internacional de Educação no Mercosul, 2001.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. . O uso de analogias como recurso didático por professores de biologia de Santa Maria/RS. In: II Seminário Interinstitucional e IV Seminário Internacional de Educação no Mercosul,

2001, Cruz Alta/RS. II Seminário Interinstitucional e IV Seminário Internacional de Educação no Mercosul, 2001.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. ; GIRALDI, P. M. . Analogias como estratégia didática em aulas de ensino médio . In: VI Seminário de Iniciação Científica e V Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UNISC, 2000, Santa Cruz do Sul, RS. VI Seminário de Iniciação Científica e V Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UNISC, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; GIRALDI, P. M. ; FERRAZ, D. F. . O uso de analogias como estratégia didática em aulas de biologia. In: VIII Jornadas Transandinas de Aprendizagem, 2000, Frederico Westphalen, RS. VIII Jornadas Transandinas de Aprendizagem, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; GIRALDI, P. M. . O uso de analogias como estratégia didática em aulas de biologia. In: XV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2000, Santa Maria, RS. XV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; FELTRIN, C. C. ; SILVEIRA, L. M. . Analogias no ensino de física térmica. In: XV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2000, Santa Maria, RS. XV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; FELTRIN, C. C. ; SILVA, L. L. ; SILVEIRA, L. M. . Um estudo sobre a apresentação de analogias em livros didáticos de física. In: XV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2000, Santa Maria. XV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. . O uso de analogias como estratégia didática em aulas de citologia. In: XV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2000, Santa Maria, RS. XV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; GIRALDI, P. M. ; FERRAZ, D. F. . O uso de analogias no ensino de zoologia e botânica: uma experiência em andamento. In: XII Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 2000, Porto Alegre, RS. XII Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; FELTRIN, C. C. . Elaborando e avaliando estratégias para o uso de analogias em aulas de física. In: XII Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 2000, Porto Alegre. XII Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; FELTRIN, C. C. ; SILVA, L. L. . Um estudo sobre o uso de analogias em aulas de física. In: XII Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 2000, Porto Alegre, RS. XII Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; FELTRIN, C. C. . Ensinando física com analogias: exemplos em eletricidade e óptica. In: II Congresso Ibero Americano de Educación en ciencias experimentales, 2000, Córdoba, ARG. II Congresso Ibero Americano de Educación en ciencias experimentales, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVA, L. L. ; FELTRIN, C. C. . Ensinando física com analogias. In: 52ª Reunião Anual da SBPC-Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 2000, Brasilia, DF. 52ª Reunião Anual da SBPC-Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; AMORIN, M. A. L. ; FELTIN, C. C. ; FERRAZ, D. F. ; POZZER, L. L. ; GIRALDI, P. M. . Analogias como recurso didático no ensino de ciências: experiências em aulas de Física e de Biologia. In: X Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2000, Rio de Janeiro, BRA. X Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; FERRAZ, D. F. ; GIRALDI, P. M. . Ensinando através de analogias. In: I Congresso Ibero Americano de Formação de Professores, 2000, Santa Maria, RS, BRA. I Congresso Ibero Americano de Formação de Professores, 2000.

TERRAZZAN, E. A. ; FELTRIN, C. C. . Analogias como recurso didático no Ensino de Física: uma experiência em andamento . In: XIV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 1999, Santa Maria, RS, BRA. XIV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 1999.

TERRAZZAN, E. A. ; POZZER, L. L. ; AMORIN, M. A. L. . Citologia na sala de aula: ensinado através de analogias. In: XIV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 1999, Santa Maria, RS, BRA. XIV Jornada Acadêmica Integrada da UFSM, 1999.

TERRAZZAN, E. A. ; FELTRIN, C. C. ; FOLGEARINI, S. F. G. ; SILVEIRA, L. M. ; SCHMIDT, I. P. . As analogias nos livros didáticos de física. In: XIII SNEF - Simpósio Nacional de Ensino de Física, 1999, Brasília, DF, Brasil. Anais, 1999.

TERRAZZAN, E. A. ; POZZER, L. L. ; AMORIN, M. A. L. ; FELTRIN, C. C. . Analogisa na sala de aula: experiências no ensino de ciências. In: III Simpósio Latino Americano e Caribenho de Educação para a Ciência, 1999, Curitiba, BRA. III Simpósio Latino Americano e Caribenho de Educação para a Ciência, 1999.

TERRAZZAN, E. A. ; AMORIM, M. A. L. ; FELTIN, C. C. ; POZZER, L. L. . Analogias na sala de aula: experiências no ensino de ciências. In: II Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 1999, Valinhos, SP, BRA. II Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 1999.

TERRAZZAN, E. A. ; FELTIN, C. C. . Analogias de eletricidade: relato de experiências. In: VI Jornada Nacional de Inciação Científica , 51ª Reunião Anual da SBPC, 1999, Porto Alegre, BRA. VI Jornada Nacional de Inciação Científica , 51ª Reunião Anual da SBPC, 1999.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVEIRA, L. M. ; CHAVES, T. V. . Uma analogia para o modelo atômico de rutherford: primeiros resultados da aplicação em sala de aula. In: XIII JORNADA ACADÊMICA INTEGRADA DA UFSM, 1998, Santa Maria, RS, Brasil. Resumos, 1998.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVEIRA, L. M. ; FELTRIN, C. C. ; FOLGEARINI, S. F. G. . Analogia como recurso didático: uma análise do seu potencial em textos. In: VI EPEF - ENCONTRO DE PESQUISA EM ENSINO DE FÍSICA, 1998, Florianópolis, SC, Brasil. Atas, 1998.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVEIRA, L. M. ; FOLGEARINI, S. F. G. ; FELTRIN, C. C. . A utilização de analogias em livros didáticos de física. In: SEMINÁRIO DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO DA REGIÃO SUL, 1998, Florianópolis, SC, Brasil, 1998.

TERRAZZAN, E. A. ; ANDRADE, B. L. . Potencial didático das analogias utilizadas em livros-textos de biologia. In: 50ª REUNIÃO ANUAL DA SBPC, 1998, Natal, RN, Brasil. Resumos, 1998.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVEIRA, L. M. . Física moderna, analogias e metáforas: possibilidades para o ensino médio. In: IX ENDIPE - ENCONTRO NACIONAL DE DIDÁTICA E PRÁTICA DE ENSINO, 1998, Águas de Lindóia, SP, Brasil. Anais, 1998.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVEIRA, L. M. ; FELTRIN, C. C. ; FOLGEARINI, S. F. G. . Física moderna: analogias e metáforas. In: IV EIEF - ENCUENTRO INTERNACIONAL DE EDUCACION EN FISICA, 1998, Colonia de Sacramento, Uruguay. Resumos, 1998.

TERRAZZAN, E. A. ; ANDRADE, B. L. ; FREITAS, D. S. . Analogias em livros didáticos de biologia. In: IX ENDIPE - Encontro Nacional de Didática e Prática de Ensino, 1998, Águas de Lindóia, SP, Brasil. Anais, 1998.

TERRAZZAN, E. A. ; SILVEIRA, L. M. ; FELTRIN, C. C. ; FOLGEARINI, S. F. G. . Analogias no ensino de física: uma análise de sua utilização em livros didáticos de nível médio. In: IV JIPEE - JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA, EXTENSÃO E ENSINO DA UFSM, 1997, Santa Maria, RS, Brasil. Anais, 1997. p. 1146.

TERRAZZAN, E. A. ; ANDRADE, B. L. ; OLEQUES, L. C. ; FREITAS, D. S. . Analogias e metáforas em livros didáticos de biologia. In: IV JIPEE - JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA, EXTENSÃO E ENSINO DA UFSM, 1997, Santa Maria, RS, Brasil. Anais, 1997. p. 1046.

TERRAZZAN, E. A. ; SCHMIDT, I. P. . Estudo da eletricidade através da aplicação de analogias. In: XII SNEF - SIMPÓSIO NACIONAL DE ENSINO DE FÍSICA, 1997, Belo Horizonte, MG, Brasil. Anais, 1997.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Atividades didáticas baseadas em analogias numa perspectiva de resolução de problemas. Caderno Brasileiro de Ensino de Física, 2009.

ZAMBON, L. B. ; TERRAZZAN, E. A. . Analogias produzidas por alunos do ensino médio em aulas de física. Investigações em Ensino de Ciências (Online), 2009.

TERRAZZAN, E. A. . Analogias no Ensino de Ciências-histórico, balanço e perspectivas. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

TERRAZZAN, E. A. . Textos e Analogias na Educação Científica Escolar. 2003. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

TERRAZZAN, E. A. . Analogias no Ensino de Ciências: Apresentação dos Resultados de Pesquisa do GEPECIM-Grupo de Estudos e Pesquisas em Educação em Ciências e Matemática do NEC/UFSM. 2001. (Apresentação de Trabalho/Outra).

TERRAZZAN, E. A. ; AMORIM, M. A. L. ; POZZER, L. L. . Analogias no ensino de biologia: analisando livros didáticos e praticando em sala de aula. 2000. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

TERRAZZAN, E. A. . Analogias como recurso didático no ensino de ciências: experiências em aulas de física e biologia. 2000. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

TERRAZZAN, E. A. . Ensinando através de analogias. 2000. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

TERRAZZAN, E. A. . Analogias no ensino de biologia: analisando livros didáticos e praticando em sala de aula. 2000. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

TERRAZZAN, E. A. . Analogias em aulas: exemplos em eletricidade e óptica. 2000. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

TERRAZZAN, E. A. . O uso de analogias como estratégia didática em aulas de Biologia. 2000. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

TERRAZZAN, E. A. ; ROSA, P. F. B. ; ROSA, D. C. . Analogias como estrategia didática em aulas de ensino de Santa Maria - RS. 2000. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

TERRAZZAN, E. A. ; FELTRIN, C. C. . Ensinando Física com analogias: exemplos em eletricidade e óptica. 2000. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

TERRAZZAN, E. A. . Analogias no ensino de ciências: resultados e perspectivas. 2000. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

TERRAZZAN, E. A. ; AMORIM, M. A. L. ; POZZER, L. L. ; FELTRIN, C. C. . Analogias na sala de aula: experiências no ensino de ciências. 1999. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

TERRAZZAN, E. A. . Analogias na sala de aula: experiências no ensino de ciências. 1999. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
TERRAZZAN, E. A. . Analogias y metaforas en la ensenanza de la fisica: algunos aportes y resultados. 1997. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

TERRAZZAN, E. A. . Parecer Técnico - Analogias em livros didáticos de Química brasileiros destinados ao Ensino Médio. 2000.

TERRAZZAN, E. A. . Analogias no Ensino de Física. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

TERRAZZAN, E. A. ; GAZOLA, C. D. ; SILVA, L. L. . O uso de Analogias em Aulas de Física. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

TERRAZZAN, E. A. ; PIMENTEL, N. L. ; FREITAS, D. S. . Analogias no Ensino de Ciências. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

TERRAZZAN, E. A. . Analogias no ensino da física. 1999. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

QUEIROZ., G. R.P. C.; NAGEM, Ronaldo Luiz; AMORIM, M. A. L.; TERRAZZAN, E. A.. Participação em banca de Leandro Londero da Silva. As Analogias no Ensino de Conteúdos Conceituais de Física. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Maria.

NARDI, R.; CARVALHO, W. L. P.; TERRAZZAN, E. A.. Participação em banca de Fernanda Cátia Bozelli. Analogias e Metáforas no ensino de física: o discurso do professor e o discurso do aluno. 2005 - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

BORGES, Antonio Tarciso; SILVA, Fábio Wellington Orlando da; NAGEM, Ronaldo Luiz; CARVALHO, Ewaldo Melo de; TERRAZZAN, E. A.. Participação em banca de ANA MARIA SENAC FIGUEROA. O uso Sistemático de Analogias: Estudo de um Modelo de Ensino para o Conceito de Incompatibilidade Sanguínea. 2004. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

TEIXEIRA, S. K.; CHSSOT, A. I.; TERRAZZAN, E. A.. Participação em banca de Lucilana De Moraes Silveira. Analogias no ensino de física: uma contribuição para o estudo de seu potêncial didático. 2001. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Maria.

SELES, S. E.; CARNEIRO, M. H.; TERRAZZAN, E. A.. Participação em banca de Daniela Frigo Ferraz. O uso de analogias como recurso didático por

professores de biologia no ensino médio. 2001. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Maria.

UTGES, G. R.; TERRAZZAN, E. A.. Participação em banca de Graciela Rita Utges. Modelos e Analogias na Compreensão do Conceito de Onda. 1999. Tese (Doutorado em Educação) - Universidade de São Paulo.

NARDI, R.; CARVALHO, W. L. P.; TERRAZZAN, E. A.. Participação em banca de FERNANDA CÁTIA BOZELLI. Analogias e Metáforas no Ensino de Física: O Discurso do Professor e o Discurso do Aluno. 2004. Outra participação, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

SELES, Sandra Escovedo; CARNEIRO, M. H.; TERRAZZAN, E. A.. Participação em banca de Daniela Frigo Ferraz. O Uso de Analogias como recurso didático por professores de Biologia no Ensino Médio. 2000. Outra participação, Universidade Federal de Santa Maria.

V Seminário Nacional de Educação-V SENED.Utilizando Analogias e Metáforas no Ensino: Alguns Exemplos. 2005. (Seminário).
Leandro Londero da Silva. As Analogias no Ensino de Conteúdos Conceituais de Física. 2006. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Maria, . Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Daniela Frigo Ferraz. O uso de analogias como recurso didático por professores de biologia no Ensino Médio. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Maria, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Lucillana de Moraes Silveira. Analogias no ensino de física: uma contribuição para o estudo de seu potencial didático. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em

Educação) - Universidade Federal de Santa Maria, . Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Ingrid Piccini. Analogias no Ensino de Biologia: Analisando Livros Didáticos e Práticas Didáticas. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Santa Maria, Programa de Incentivo à Bolsa de Iniciação Científica. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Rodrigo Gularte Ricordi. Atividades Didáticas Baseadas em Analogias no Ensino de Física. 2005. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Física) - Universidade Federal de Santa Maria, Programa de Licenciaturas. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Michelle Schlesser da Silva. Estudo sobre o uso de Atividades Didaticas baseadas em Analogias no Ensino de Fisica. 2005. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Física) - Universidade Federal de Santa Maria, Programa de Licenciaturas. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.
Gustavo Dias Lovatto. Estudo Sobre o Uso de Atividades Didáticas Baseadas em Analogias no Ensino de Fisica. 2005. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Física) - Universidade Federal de Santa Maria, Programa de Licenciaturas. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Luciana Zambon. Analogias, Resolução de Problemas e o Ensino de Física. 2005. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Física) - Universidade Federal de Santa Maria, Programa de Incentivo à Bolsa de Iniciação Científica. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Simone da Rosa. Uma Análise da Utilização de Analogias em Coleções Didáticas de Química Destinadas ao Ensino Médio. 2004. 0 f. Iniciação Científica - Universidade Federal de Santa Maria, Programa de Licenciaturas. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Jaqueline Metke. Estudo sobre Atividades Didáticas com o uso de Analogias no Ensino de Física. 2003. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Física) - Universidade Federal de Santa Maria, Programa de Licenciaturas. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

Carine Divaneia Gazola. Analogias no Ensino de Óptica. 2002. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Física) - Universidade Federal de Santa Maria. Orientador: Eduardo Adolfo Terrazzan.

## TIECHER, F.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Civil, 2010, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

TIECHER, F. ; KRIPKA, M. . Otimização geométrica de estruturas segundo a analogia da grelha. In: XI Mostra de Iniciação Científica, 2001, Passo Fundo. XI Mostra de Iniciação Científica da Universidade de Passo Fundo, 2001.

TIECHER, F. ; KRIPKA, M. . Análise de pavimentos de edifícios segundo a analogia da grelha. In: X Mostra de Iniciação Científica, 2000, Passo Fundo. X Mostra de Iniciação Científica (CD Room), 2000.

TIECHER, F. ; KRIPKA, M. . Aplicação da analogia da grelha à análise de pavimentos de edifícios. 2000. (Apresentação de Trabalho/Outra).

# TIERA, V. A. O.

**Titulação:** Doutorado, Química (Físico-Química), 1996, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

TIERA, V. A. O. ; PALMA, M. H. C. ; PASTRE, I. A. ; PLICAS, L. M. A. . Ligações Iônicas e o uso de Analogias. In: II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química, 2001, Montevideo, 2001. v. I.

## TOLEDO, L. H.

**Titulação:** Doutorado, Ciência Social (Antropologia Social), 2000, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogias em torno das 17 regras do futebol. Horizontes Antropológicos, v. 30, p. 191-219, 2008.

# TONIETTO, Lauren

**Titulação:** Doutorado, Psicologia, 2009, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Título: Metáfora e Analogia no Processo de Formação de Conceitos: Um Estudo sobre Aproximações Semânticas Verbais em Crianças Pré-Escolares, Ano de Obtenção: 2006.
Orientador: Cleonice Alves Bosa e Maria Alice de Mattos Pimenta Parente.
Palavras-chave: Metáfora, analogia, formação de conceitos, aproxim.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Psicologia / Subárea: Psicologia Cognitiva.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Psicologia / Subárea: Psicologia do Desenvolvimento Humano.

TONIETTO, Lauren . Metáfora e analogia na formação de conceitos: Aproximações semânticas verbais em pré-escolares. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

TONIETTO, Lauren ; SPERB, T. M. ; PARENTE, Maria Alice de Mattos Pimenta . Metáfora infantil ou aproximação semântica por analogia: Repercussões no desenvolvimento do léxico e na formação de conceitos (Em preparação) 2009 (Artigo).

8th International Congress of ISAPL.Metáfora e analogia na formação de conceitos: Aproximações semânticas verbais em pré-escolares. 2007. (Congresso).

## TORRES, Heleno Taveira

**Titulação:** Doutorado, Direito do Estado, 1999, Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

TORRES, Heleno Taveira . IOF nas operações com títulos públicos e a vedação de analogia com operação de câmbio: o caso dos T-Bills. Revista de Direito Bancário do Mercado de Capitais e da Arbitragem , v. 41, p. 87-120, 2008.

TORRES, Heleno Taveira . IOF nas operações com títulos públicos e a vedação de analogia com operação de câmbio: o cado dos T-Bills. In: Roberto Quiroga Mosquera. (Org.). O direito tributário e o mercado financeiro e de capitais. São Paulo: Dialética, 2009, v. , p. 204-246.

TORRES, Heleno Taveira . IOF nas operações com títulos públicos e a vedação de analogia com operação de câmbio: o caso dos T-Bills. In: Heleno Tavares Tôrres. (Org.). Direito tributário internacional aplicado. São Paulo: Quartier Latin, 2008, v. V, p. 591-629.

TORRES, Heleno Taveira . Tipicidade e hermenêutica dos conceitos e formas na construção das normas jurídicas:o fim da analogia no direito. In: Martonio Mont'Alverne Barreto Lima;Paulo Antonio de Menezes Albuquerque. (Org.). Democracia, direito e política: estudos internacionais em homenagem a Friedrich Müller. Florianópolis: Conceito Editorial, 2006, v. , p. 361-374.

## TORRES, R. L.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 1990, Universidade Gama Filho.

**Publicações em CT&A:**

A Proibição de Analogia no Direito Tributário. Revista de Informação Legislativa, Brasília, v. 100, p. 249-256, 1988.

## TRAVASSOS, G. H.

**Titulação:** Doutorado, Engenharia de Sistemas e Computação, 1994, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Barcellos, M. P. ; Figueiredo, S. M. ; Rocha, A.R. C. ; TRAVASSOS, G. H. . Utilização de Métodos Paramétricos, Analogias, Julgamento de Especialistas e Conhecimento Organizacional no Planejamento de Tempo e Custos de Projetos de Software. In: II Simposio Brasilieiro de Qualidade de Software, 2003, Fortaleza. ANAIS do SBQS 2003. Fortaleza : Universidade de Fortaleza, 2003. v. 1. p. 17-31.

Barcellos, M. P. ; Figueiredo, S. M. ; Rocha, A.R. C. ; TRAVASSOS, G. H. . CustPlan: Uma Ferramenta de Apoio ao Planejamento de Tempo e Custos de Projetos de Software baseada em Modelos Paramétricos, Analogia de Estimativas, Julgamento de Especialistas e Conhecimento Organizacional. In: SBES - Workshop de Teses em Engenharia de Software, 2003, Manaus. Caderno de Ferramentas - SBES 2003, 2003. p. 19-24.

## TRINTA, Aluizio Ramos

**Titulação:** Doutorado, Comunicação e Cultura, 1995, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

Da aura à alma (Analogia e digitalidade no processo de comunicação). Lumina, JUIZ DE FORA, v. 2, n. 2, p. 1-15, 1999.

## TUNES, E.

**Titulação:** Doutorado, Psicologia (Psicologia Experimental), 1981, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Gerson de Souza Mól. O uso de analogias no ensino de Química. 1999. Tese (Doutorado em Pós-graduação em Química) - Universidade de Brasília.

# VALDEMARIN, V. T.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1994, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

ZANCUL, M. C. S.; MUNAKATA, Kazumi; VALDEMARIN, V. T.. Participação em banca de Amanda Foganholi Dotti. O uso de analogias no processo didático: um estudo sobre livros de ciências para a última série do ensino fundamental. 2007. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Educação Escolar) - Faculdade de Ciências e Letras/Araraquara.

Amanda Foganholli Dotti. O USO DE ANALOGIAS NO PROCESSO DIDÁTICO. um estudo sobre livros de ciências para a última série do ensino fundamental. 2007. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Educação Escolar) - Faculdade de Ciências e Letras de Araraquara, . Orientador: Vera Teresa Valdemarin.

## VANNUCHI, Maria Lucia

**Titulação:** Doutorado, Sociologia, 2003, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

**Publicações em CT&A:**

Giselda Fonseca Corrêa. "Cinco minutos"e "A dama das camélias" - analogias possíveis. 1999. Trabalho de Conclusão de Curso - Universidade de Franca. Orientador: Maria Lucia Vannuchi.

## VAREJÃO, Marcela

**Titulação:** Doutorado, Sociologia do Direito, 1999, Universita Degli Studi di Milano, Itália.

**Publicações em CT&A:**

VAREJÃO, Marcela . Un recente studio spagnolo sull'analogia giuridica, "Sociologia del diritto" (Milano), 1993, fasc. 3, pp. 163-168.. Sociologia del Diritto, Milão, v. 1993, n. 3, p. 163-168, 1993.

## VELOSO, P. A. S.

**Titulação:** Doutorado, Electrical Engineering & Computer Scienc, 1975, University of Califórnia, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

VELOSO, P. A. S. ; LOPES, M. A. . Problem solvability via homomorphism and analogy. In: X International Congress of Cybernetics, 1983, Namur. Proc. X International Congress of Cybernetics, 1983.

LOPES, M. A. ; VELOSO, P. A. S. . Transformação de problemas: solubilidade via homomorfismo e analogia. Recife: UFPE, Dept. Informática, 1983 (Relatório Técnico de Pesquisa RT-DI/UFPe 006/83).

# VENTURA, P. C. S.

**Titulação:** Doutorado, Sciences de l'Information et de la Communication, 2001, Universite de Bourgogne, França.

**Publicações em CT&A:**

Objetivos: Esta linha de pesquisa tem por objetivo estudar questões relativas ao Ensino da Ciência e Tecnologia, focalizando, principalmente, as seguintes temáticas: Cognição e Linguagem; Ambientes de Aprendizagem; Analogias e Metáforas; Projetos e Práticas Educativas..
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Educação Tecnológica.
Grande área: Ciências Humanas / Área: Educação / Subárea: Ensino-Aprendizagem / Especialidade: Métodos e Técnicas de Ensino.
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Comunicação / Subárea: Comunicação Científica e Tecnológica.
Setores de atividade: Formação Permanente e Outras Atividades de Ensino, Inclusive Educação À Distância e Educação Especial.
Palavras-chave: metodologia de projetos; ambientes de aprendizagem; Laboratório Aberto; laboratório estruturado; analogias e metáforas; Projetos e Práticas Educativas.

NAGEN, R. L.; JUSTI, R.; CARVALHO, H. G.; VENTURA, P. C. S.. Participação em banca de Vanilda Maria Gonçalves. Um estudo sobre a presença de analogias e metáforas no processo de ensino e de aprendizagem em um ambiente de informática da educação infantil. 2002. Dissertação (Mestrado em Tecnologia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

## VIARO, M. E.

**Titulação:** Doutorado, Letras (Letras Clássicas), 2001, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

MURAKAWA, C. A. A.; VIARO, M. E.. Participação em banca de Jurandir Soares Oliveira Fillho. Fórum de debates: A força da analogia na incorporação de formas lexicais. 2004. Outra participação, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

# VICTAL, J.

**Titulação:** Doutorado, Arquitetura e Urbanismo, 1999, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

"Atividades de Participação em Projeto, Faculdade de Arquitetura e Urbanismo.
Projetos de pesquisa
Analogias entre linguagens: construção de instrumento analógico"

"Atividades de Participação em Projeto, Faculdade de Arquitetura e Urbanismo, .
Projetos de pesquisa
Analogias entre linguagens"

Analogias entre linguagens: construção de instrumento analógico

Analogias entre linguagens

Fabiano D'Alessio Ferrara. Analogia entre linguagens: construção de instrumento analógico. 1998. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Arquitetura e Urbanismo) - Pontifícia Universidade Católica de Campinas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Jane Victal Ferreira.

Gabriela Soares. Analogias entre linguagens. 1996. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Arquitetura e Urbanismo) - Pontifícia Universidade Católica de Campinas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Jane Victal Ferreira.

## VIEGAS, M. C

**Titulação:** Doutorado, Estudos Linguísticos, 2001, Universidade Federal de Minas Gerais.

**Publicações em CT&A:**

VIEGAS, M. C. . Elevação das vogais no português e os itens lexicais : difusão lexical não é analogia lexical. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Congresso Internacional de Fonética e Fonologia.Analogia lexical não é difusão lexical. 2006. (Congresso).

## VIEIRA NETO, P.

Titulação: Doutorado, Filosofia, 2002, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Diego Hauptmann. Vontade e analogia: o segundo livro do Mundo Como Vontade e Representação. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Filosofia) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Paulo Vieira Neto.

## VIGLIAR, Jose Marcelo Menezes

**Titulação:** Doutorado, Pós-Graduação stricto sensu, 2002, Faculdade de Direito da Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

VIGLIAR, Jose Marcelo Menezes . Época fez analogia indevida entre MST e torcida organizada. Observatório da Imprensa, Jornal de Debates, 05 jul. 1998.

## Villani, A.

**Titulação:** Doutorado, Física, 1972, Universidade Estadual Paulista.

**Publicações em CT&A:**

Objetivos: São exploradas analogias, a partir do referencial psicanalítico tanto na perspectiva individual quanto grupal, para a compreensão e o aperfeiçoamento do processo de Aprendizagem e da Formação de Professores de Ciências .

Filosofia da Ciência e Ensino de Ciências: Uma Analogia?. Ciência e Educação (UNESP), UNESP - Bauru (S.P.), v. 7, n. 2, p. 98-110, 2001.

VILLANI, A. ; BAROLLI, Elisabeth ; CABRAL, T. C. B. ; FAGUNDES, M. B. ; YAMAZAKI, S. C. . Filosofia da Ciência, História da Ciência e Psicanálise: Analogias para o Ensino de Ciências.. Caderno Catarinense de Ensino de Física, Florianópolis (S.C.), v. 14, n. 1, p. 37-55, 1997.

Filosofia da Ciência, Ensino de Ciências e Psicanálise: Explorando Analogias. In: IV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências, 2003, Bauru SP. ATAS IV ENPEC CD-ROM. Bauru SP : ABRAPEC, 2003. v. 1. p. 37-48.

CABRAL, T. C. B. ; VILLANI, A. . Analogias para O Ensino de Ciências e Matemática: Contribuições da Psicanálise. In: III Simpósio e Pesquisa da FEUSP, 1997, São Paulo. ATAS do III Simpósio de Pesquisa da FEUSP. São Paulo : FEUSP, 1996. v. Único. p. 265-282.

CABRAL, T. C. B. ; VILLANI, A. . Explorando Analogias para o Ensino de Matemática e de Física: as Entrevistas Preliminares. In: V EPEF, 1997, Águas

de Lindoia. Atas do V EPEF. Águas de Lindoia : SBF, 1996. v. Único. p. 284-295.

CABRAL, T. C. B. ; VILLANI, A. . Analogias Para o Ensino de Ciências e Matemática: Contribuições da Psicanálise. In: III Simpósio de Investigación en La Enseñanza de la Física, 1997, Cordoba.. Memórias de III SIEF. Cordoba : SIEF, 1996. v. Único. p. 251-260.

CABRAL, T. C. B. ; VILLANI, A. . Analogias para o Ensino de Ciências e Matemática: Contribuições da Psicanálise. In: Xixá Reunião Anual da ANPED, 1996, Caxambu. ATAS da XIX ANPED -Disquete do GT de Didática. Caxambu, 1996. p. 15 p..

VILLANI, A. ; CABRAL, T. C. B. . Analogies for Teaching and Learning Science. In: I International Conference of the ESERA, 1997, Roma. Science Education Research in Europe: Abstract Book. Roma : ESERA, 1997. v. Único. p. C17-1-C17-1.

# VON ZUBEN, F. J

**Titulação:** Doutorado, Engenharia Elétrica, 1996, Universidade Estadual de Campinas.

**Publicações em CT&A:**

César Rennó Costa. Controle de Síntese Sonora por Analogia Acústica e Semântica aplicando Computação Bio-Inspirada. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia Elétrica) - Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Fernando José Von Zuben.

## WAGNER, L. R.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1998, Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Araraquara.

**Publicações em CT&A:**

Analogia popular e poética. Conhecimento Prático Língua Portuguesa, v. 21, p. 50-52, 2009.

## WATAGHIN, L.

**Titulação:** Doutorado, Letras, 1999, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

WATAGHIN, L. ; COVIZZI, Lenira Marques. Ungaretti tradutor discreto e a analogia entre os poetas árcades Tomás Antônio Gonzaga e Giovanni Meli. Revista de Italianística, v. VI-VII, p. 181-198, 2003.

## WECHSLER, S.

**Titulação:** Doutorado, Educational Psychology, 1981, University of Georgia, Estados Unidos.

**Publicações em CT&A:**

WECHSLER, S. ; TREVISAN, Adriana ; FURTADO, Elizangela . Woodcock-Johnson III: Análise dos subtestes de Compreensão Verbal, Sinônimos, Antônimos, Analogias, Memória Visual Auditiva e Memória Visual Adiada. In: Encontro de Iniciação Científica- PUC Campinas, 2004, Campinas, 2004. p. 10-10.

Silvia Thalita Coelho Betanho. Análise dos testes de compreensão verbal : sinônimos, antônimos, analogias verbais. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Psicologia) - PUC-Campinas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Solange Muglia Wechsler.

## WUST, I

**Titulação:** Doutorado, Ciência Social (Antropologia Social), 1991, Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Analogia etnográfica na investigação arqueológica. Arqueologia de Goiás Em 1976, Goiânia, p. 25-29, 1976.

## XAVIER, C. R.

**Titulação:** Doutorado, Filosofia, 2008, Universidade Federal de São Carlos.

**Publicações em CT&A:**

Interface, Analogia e Correspondência: alguns resultados do encontro psicofísico entre Wolfgang Pauli e Carl Gustav Jung. In: IX Simpósio Nacional da Associação Junguiana do Brasil (AJB), 2001, Águas de Lindóia SP. Programa e Resumos. São Paulo : Eventus Feiras e Congressos, 2001. v. 1. p. 01-55.

## YAMASHITA, Douglas

**Titulação:** Doutorado, Direito Tributário, 2005, Faculdade de Direito da Universidade de São Paulo.

**Publicações em CT&A:**

Tributação por Analogia. Revista Consulex, São Paulo, p. 16, 01 jun. 2007.

## ZAMPRONHA, M. L. S.

**Titulação:** Doutorado, Música, 1969, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

**Publicações em CT&A:**

A impropriedade do raciocínio por analogia na análise comparativa entre música e linguagem verbal. 2005.

## ZANOTELLI, J. J.

**Titulação:** Doutorado, Educação, 1977, Universidade Federal de Pelotas.

**Publicações em CT&A:**

Participação em banca de Marcio Rebello da Silveira. Pensar Analogia Integral. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Filosofia) - Universidade Católica de Pelotas.

Marcio Rebello da Silveira. Pensar Analogia Integral. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Filosofia) - Universidade Católica de Pelotas. Orientador: Jandir João Zanotelli.

## ZIRBES, S. F.

**Titulação:** Doutorado, Ciências da Computação, 1995, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

**Publicações em CT&A:**

Doutorado em Ciência da Computação .
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.
Título: A Reutilização de Modelos de Requisitos de Sistemas por Analogia: Experimentação e Conclusões., Ano de Obtenção: 1995.

Reutilização de Modelos de Requisitos de Sistemas por Analogia: Experimentação e Conclusões.. Simpósio, 1995.

# ZYLBERSZTAJN, A.

**Titulação:** Doutorado, Science Education, 1983, University of Surrey, Inglaterra.

**Publicações em CT&A:**

ANDRADE, B. L. ; ZYLBERSZTAJN, A. ; FERRARI, N. . Analogias e Metáforas no Ensino de Ciências à Luz da Epistemologia de Gaston Bachelard. Ensaio. Pesquisa em Educação em Ciências, Belo Horizonte, v. 2, n. 2, p. 231-245, 2000.

ANDRADE, B. L. ; ZYLBERSZTAJN, A. ; FERRARI, N. . As analogias e metáforas no ensino de ciências à luz da epistemologia bachelardiana. In: III Seminário de Pesquisa em Educação da Região Sul, 2000, Porto Alegre. Anais do III Seminário de Pesquisa da Região SUL, 2000.

Beatrice Londero de Andrade. O ensino do sistema imunológico: da metáfora à analogia da guerra. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Co-Orientador: Arden Zylbersztajn.