



Lucas Alberto Vissotto Júnior

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/2780231838075677>

Última atualização do currículo em 20/06/2021

Resumo informado pelo autor

O Doutor Lucas Vissotto é Analista de Infra-estrutura e servidor de Carreira do DNIT. Docente em Nível de Graduação e Pós Graduação, possui Doutorado em Geotecnia pela Universidade de Brasília com bolsa CNPQ, Mestrado em Geotecnia pela UFG, Graduação em Engenharia Civil pela UEG onde foi bolsista de iniciação científica durante 02 anos e Graduação em Geografia pela UFG. Foi Pró-Reitor Acadêmico do Centro Universitário UDF, tendo sido Coordenador do Curso de Engenharia Civil, membro dos Comitês: de Ética, Pesquisa e do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão. Professor em Nível Superior nas Universidades: Unieuro, UDF, IESPLAN e UNB. Participou de diversas bancas para elaboração de provas para concursos públicos. Orientou projetos de iniciação científica e mais de 30 (trinta) projetos finais de Graduação além de contar com diversas publicações nacionais e internacionais. Participou de seminários de inovação acadêmica e de intercâmbios acadêmicos em Harvard University, Massachusetts Institute of Technology (MIT), Satanford University entre outras. Atuou em inúmeros projetos e obras destacando-se a Ponte Binacional Brasil-Uruguai, Rodovia BR 101 Sul e Nordeste, Duplicação da BR 381/MG, projeto e execução de mais de vinte Túneis Rodoviários, Hidroviários e Ferroviários em diversos estados, interferências com a Transposição do Rio São Francisco, diversas análise de Estabilidades de Taludes, Modelagens de Escavações Subterrâneas e Túnel de Adução para Usinas Hidroelétricas, execução direta de projetos e obras de restauração rodoviária em mais de 2.500km. É Sócio Afiliado da Associação Brasileira de Mecânica dos Solos (ABMS), da Associação Brasileira de Pavimentação (ABPv) e do Comitê Brasileiro de Túneis. Atualmente é DIRETOR DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DO DNIT PERTENCENTE AO MINISTÉRIO DE INFRAESTRUTURA.

(Texto informado pelo autor)

Nome civil

Nome Lucas Alberto Vissotto Júnior

Dados pessoais

Nome em citações bibliográficas VISSOTTO, L. A.

Sexo Masculino

Cor ou Raça Parda

Filiação LUCAS ALBERTO VISSOTTO e VERANICE FERREIRA DE JESUS VISSOTTO

Nascimento 13/02/1982 - BRASILIA/DF - Brasil

Carteira de Identidade 4178756 DPTC - GO - 12/02/1998

CPF 972.730.311-00

Endereço residencial CA 05 APTO 204 ED. VARANDAS DO LAGO 2
Lago Norte - Brasília
71503-500, DF - Brasil
Telefone: [62 81026684](tel:6281026684)

Endereço profissional Departamento Nacional de Infra-estrutura de Transportes, Ministério dos Transportes
Esplanada dos ministérios
SAN - Brasília
71000-000, DF - Brasil
Telefone: [061 6133154333](tel:0616133154333)
URL da home page: www.dnit.gov.br

Endereço eletrônico E-mail para contato : lucas.vissotto@dnit.gov.br

Formação acadêmica/titulação

- 2009 - 2013** Doutorado em Geotecnia.
Universidade de Brasília, UnB, Brasília, Brasil
Título: Análise Tridimensional em Minas Subterrâneas por Corte e Preenchimento (Caso de Estudo: Mina Cuiabá), Ano de obtenção: 2014
Orientador: Luis Fernando Martins Ribeiro
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Palavras-chave: Hidráulico, Compressão Diametral, Mecânica das Roc
Áreas do conhecimento: Mecânicas das Rochas, Dimensionamento de Jazidas, Lavra de Mina Subterrânea
Setores de atividade: Extração de Minerais Metálicos, Construção, Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água
- 2007 - 2009** Mestrado em Geotecnia e Construção Civil.

Universidade Federal de Goiás, UFG, Goiania, Brasil
Título: Retroanálise Numérica da Convergência de uma Escavação Subterrânea em Rocha (Caso Estudo: TAJ UHE Simplício), Ano de obtenção: 2009

Orientador: Carlos Alberto Lauro Vargas 

Palavras-chave: Hidráulico, Compressão Diametral, Mecânica das Rocas
Áreas do conhecimento: Geotécnica, Mecânica das Rochas, Fundações e Escavações
Setores de atividade: Construção, Extração de Minerais Não-Metálicos, Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água

2002 - 2007 Graduação em GEOGRAFIA.
Universidade Federal de Goiás, UFG, Goiania, Brasil

2002 - 2007 Graduação em ENGENHARIA CIVIL.
Universidade Estadual de Goiás, UEG, Anapolis, Brasil
Título: ANÁLISE TEÓRICO EXPERIMENTAL DA RETRAÇÃO DO CONCRETO
Orientador: PAULO FRANCINETE SILVA JÚNIOR
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás

Formação complementar

- 2012 - 2012** Curso de curta duração em CAPACITAÇÃO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA. (Carga horária: 40h).
Petróleo Brasileiro - Rio de Janeiro - Matriz, PETROBRAS, Rio De Janeiro, Brasil
- 2010 - 2010** Curso de curta duração em Administração da Manutenção Rodoviária. (Carga horária: 40h).
Instituto de Pesquisas Rodoviárias, IPR-DNIT, Brasil
- 2010 - 2010** Curso de curta duração em Supervisão e Fiscalização de Obras Rodoviárias. (Carga horária: 40h).
Instituto de Pesquisas Rodoviárias, IPR-DNIT, Brasil
- 2010 - 2010** Curso de curta duração em Controle da Qualidade em Obras Rodoviárias. (Carga horária: 40h).
Instituto de Pesquisas Rodoviárias, IPR-DNIT, Brasil

Atuação profissional

1. Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT

Vínculo
institucional

2009 - Atual Vínculo: SERVIDOR DE CARREIRA, Enquadramento funcional: ANALISTA, Carga horária: 40, Regime: Integral
Outras informações:
Atualmente está licenciado.

2. Universidade de Brasília - UnB

Vínculo
institucional

2009 - 2013 Vínculo: Bolsista, Enquadramento funcional: Pesquisador, Regime: Parcial

3. Instituto Euro-Americano de Educação, Ciência e Tecnologia - EUROAM

Vínculo
institucional

2010 - Atual Vínculo: CLT, Enquadramento funcional: Professor, Carga horária: 6, Regime: Parcial
Outras informações:
Atividade de Docência das Disciplinas: - Estruturas I - Estruturas II - Estruturas III - Sistemas Construtivos I - Sistemas Construtivos II - Materiais de Construção I - Materiais de Construção II - Instalações

Atividades

01/2010 - 07/2010 Graduação, Arquitetura e Urbanismo

Disciplinas ministradas:
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO 2, SISTEMAS CONSTRUTIVOS II, SISTEMAS CONSTRUTIVOS I, INSTALAÇÕES

02/2009 - Atual Graduação, Engenharia Civil

Disciplinas ministradas:
INSTALAÇÕES, MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO 1, MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO 2, SISTEMAS CONSTRUTIVOS 1, SISTEMAS ESTRUTURAIS 1, SISTEMAS ESTRUTURAIS 2, SISTEMAS ESTRUTURAIS 3

4. UDF - CENTRO UNIVERSITARIO - UDF

Vínculo
institucional

2015 - 2016 Vínculo: Celetista, Enquadramento funcional: PRÓ-REITOR ACADÊMICO, Regime: Parcial

2011 - 2015 Vínculo: Celetista formal, Enquadramento funcional: COORDENADOR, Regime: Parcial
Outras informações:
DISCIPLINAS MINISTRADAS: GEOTECNIA 1 GEOTECNIA 2 FUNDAÇÕES 1 FUNDAÇÕES 2 OBRAS

Atividades

- 03/2014 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, UDF
Especificação:
MEMBRO DO CONEPE
- 01/2013 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, UDF
Especificação:
MEMBRO COMITE DE ÉTICA , MEMBRO COMITE DE PESQUISA
- 01/2013 - Atual** Direção e Administração, UDF
Cargos ocupados:
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO: ESTRUTURAS, ESTRADAS E ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO
- 01/2013 - Atual** Graduação, ENGENHARIA CIVIL
Disciplinas ministradas:
COORDENAÇÃO DOS ESTÁGIOS SUPERVISIONADOS EM ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA MECANICA
- 01/2013 - Atual** Pesquisa e Desenvolvimento, UDF
Linhas de pesquisa:
ORIENTAÇÃO DE PIBITI
- 01/2013 - Atual** Graduação, ENGENHARIA CIVIL
Disciplinas ministradas:
ORIENTAÇÃO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO
- 01/2012 - Atual** Graduação, ENGENHARIA CIVIL
Disciplinas ministradas:
GEOTECNIA 1 , GEOTECNIA 2 , FUNDAÇÕES
- 01/2012 - Atual** Direção e Administração, UDF
Cargos ocupados:
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

5. Universidade Federal de Goiás - UFG

Vínculo institucional

- 2007 - 2009** Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Pesquisador , Carga horária: 12, Regime: Parcial

Atividades

- 2007 - 2009** Pesquisa e Desenvolvimento, Escola de Engenharia Civil
Linhas de pesquisa:
Mecânica dos solos tropicais no Centro-Oeste , Escavações

6. Universidade Estadual de Goiás - UEG

Vínculo institucional

- 2006 - 2007** Vínculo: Bolsista PBIC , Enquadramento funcional: Pesquisador , Carga horária: 12, Regime: Parcial
Outras informações:
Projeto de Pesquisa em Pavimentação
- 2005 - 2006** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Estagiário , Carga horária: 20, Regime: Parcial
- 2005 - 2006** Vínculo: Bolsista PBIC , Enquadramento funcional: Pesquisador , Carga horária: 20, Regime: Parcial
Outras informações:
Projeto de Pesquisa em Pavimentação
- 2005 - 2006** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Estagiário , Carga horária: 20, Regime: Parcial
Outras informações:
Estágio Curricular
- 2004 - 2005** Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Pesquisador , Carga horária: 10, Regime: Parcial
Outras informações:
Projeto de Pesquisa em Dry Wall

Atividades

- 08/2005 - 08/2006** Estágio, Instituto Euvaldo Lodi
Estágio:
Estágio pelo IEL na empresa São Marco Ltda: orçamentos, projetos, planejamento e controle de obras
- 04/2005 - 04/2006** Estágio, Centro de Integração Empresa-Escola

Estágio:
Estágio pelo CIEE na empresa Dan Hebert: execução de projetos, orçamentos e planejamento

2004 - 2005 Outra atividade técnico-científica, UNUCET

Especificação:
Desenvolvimento de pesquisa em Dry Wall e análise da rigidez em edifícios esbeltos

7. DAN HEBERT S/A - DAN HEBERT S/A

Vínculo
institucional

2006 - 2007 Vínculo: FUNCIONÁRIO , Enquadramento funcional: ENGENHEIRO CIVIL , Carga horária: 44, Regime: Integral
Outras informações:
Engenheiro Civil atuando na Supervisão de Obras

Atividades

12/2006 - 12/2007 Serviço Técnico Especializado, Brigada de Operações Especiais do Exército - CRO 11

Especificação:
Engenheiro Civil: Terraplenagem, Pavimentação, Fundações e Edificações - Área Total: 250.000m2

8. Fagundes Instalações Industriais - FAGUNDES

Vínculo
institucional

2008 - 2009 Vínculo: Engenheiro Civil , Enquadramento funcional: Funcionário Empresa Provada , Carga horária: 44, Regime: Integral
Outras informações:
Engenheiro Civil atuando na Supervisão de Obras Geotecnicas da Petrobras S/A

Atividades

02/2008 - 01/2009 Serviço Técnico Especializado, Petrobras S/A

Especificação:
Engenheiro Civil na supervisão de obras geotecnicas na região Centro-Oeste (escavações, contenções, rebaixamento local de lençol freático, estaqueamento reforçado)

9. Construtora Aruanã Ltda. - ARUANÃ

Vínculo
institucional

2003 - 2003 Vínculo: Celetista formal , Enquadramento funcional: Acessor Técnico , Carga horária: 20, Regime: Parcial

Atividades

2003 - 2003 Serviço Técnico Especializado, Procuradoria Geral da República Federal

Especificação:
Execução de projetos: Fundações, Estrutural, Alvenaria e Instalações

10. Instituto de Pós-Graduação e Graduação - IPOG

Vínculo
institucional

2018 - Atual Vínculo: Professor Visitante , Enquadramento funcional: Professor, Regime: Parcial
Outras informações:
Professor Pos Graduação - Disciplina: Túneis, Escavações Subterrâneas, Geotécnia, Terraplenagem e Pavimentação.

11. INSTITUTO DE ENSINO SUPERIOR PLANALTOI - IESPLAN

Vínculo
institucional

2012 - 2013 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: PROFESSOR HORISTA , Carga horária: 2, Regime: Parcial

Atividades

08/2012 - Atual Graduação, ENGENHARIA CIVIL

Disciplinas ministradas:
RESISTENCIA DOS MATERIAIS 1 , ELETRICIDADE

Linhas de pesquisa

1. Escavações
2. Mecânica dos solos tropicais no Centro-Oeste
3. ORIENTAÇÃO DE PIBITI

Projetos

Projetos de pesquisa

2006 - 2007 Desenvolvimento de projeto de pesquisa em pavimentação. Equipamento e metodologia de ensaio

Descrição: Pesquisa e desenvolvimento de equipamento de ensaio para determinação da retração em pavimentos rígidos, baseado na metodologia ASTM C157

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (2);

Integrantes: Lucas Alberto Vissotto Júnior; PAULO FRANCINETE SILVA JUNIOR (Responsável);

ANTÔNIO GOMES NETO

Financiador(es): Universidade Estadual de Goiás-UEG

Número de produções C,T & A: 1/

Projetos de desenvolvimento tecnológico

2013 - Atual ESTUDO TEÓRICO EXPERIMENTAL DO CONCRETO RECICLADO COM INCORPORAÇÃO D

Descrição: O material fresado oriundo do recapeamento de vias urbanas, produzem grandes quantidades de rejeitos. Sem finalidade útil esse material acaba sendo disposto em aterros ou lixões contribuindo para o aumento de poluição. A grande questão ambiental atual é como reduzir esses resíduos? Onde a partir da comprovação técnica do reuso, criaria condições para a redução pela demanda na exploração de novos insumos de origem natural. O desenvolvimento da tecnologia para obtenção do concreto reciclado, possibilitará a mitigação dos impactos ambientais da atividade, a redução dos custos de descarte e transporte do asfalto fresado e a comprovação técnica da reutilização do material de descarte na produção de concreto de qualidade.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Lucas Alberto Vissotto Júnior (Responsável); ; THIAGO ESTEVES BARBOSA SIQUEIRA

Financiador(es): UDF - CENTRO UNIVERSITARIO-UDF

Membro de comitê de assessoramento

1. Centro Universitário - UDF - UDF

Vínculo

2013 - Atual Regime: Parcial

2013 - Atual Regime: Parcial

Áreas de atuação

1. Geotécnica
2. Mecânicas das Rochas
3. Métodos Numéricos
4. Pavimentos
5. Dimensionamento de Jazidas
6. Lavra

Idiomas

Inglês Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Bem , Lê Bem

Espanhol Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Razoavelmente

Francês Compreende Razoavelmente , Fala Pouco , Escreve Pouco , Lê Razoavelmente

Prêmios e títulos

2001 MÉRITO NA APURAÇÃO DO SENSO 2000 BRASILEIRO, INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA-IBGE

Produção

Produção bibliográfica

Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. VISSOTTO, L. A.; VARGAS, C. A. L.; ARMELIN, J. L.
Back analysis numerical of convergence of underground excavation in rock In: V Encontro Centroamericano de Geotecnistas, 2009, Costa Rica.
Back analysis numerical of convergence of underground excavation in rock. Costa Rica: ACG, 2009.
Referências adicionais: Costa Rica/Inglês. Meio de divulgação: Meio magnético. Home page: [http://www.congresogeotecnia.com/reglamentacion.html]
2. VISSOTTO, L. A.; VARGAS, C. A. L.; ARMELIN, J. L.
Análise Comparativa de Ensaios para Determinação da Resistência à Tração do Maciço Rochoso In: COBRAMSEG, 2008, BUZIOS.
COBRAMSEG, 2008, v.1.
Palavras-chave: Hidráulico, Compressão Diametral, Mecânica das Roc
Áreas do conhecimento: Geotécnica, Infra-Estrutura de Transportes, Engenharia Civil
Setores de atividade: Construção, Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários
3. VISSOTTO, L. A.; VARGAS, C. A. L.; ARMELIN, J. L.; PORFIRIO, N.
COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DO TÚNEL DE ADUÇÃO ESCAVADO EM ROCHA FRATURADA In: SEMINÁRIO INTERNACIONAL, 2008, SÃO PAULO.
SEMINÁRIO INTERNACIONAL. SÃO PAULO: CBT, 2008, v.1, p.1 - 6
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

Apresentação de trabalho e palestra

1. VISSOTTO, L. A.; VARGAS, C. A. L.; RIBEIRO, L. F. M.
ANÁLISE TRIDIMENSIONAL DE MINA CUT AND FILL COM ÊNFASE NA INTERAÇÃO ENTRE O MACIÇO E O BACKFILL COM ENDURECIMENTO (CASO DE ESTUDO: MINA CUIABÁ), 2014. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: modelagem, backfill, tridimensional
Áreas do conhecimento: Fundações e Escavações
Setores de atividade: Extração de Minerais Metálicos
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://www.qeeventos.com.br/qeeventos/site/cobramseg-2014.aspx; Local: CENTRO DE CONVENÇÕES; Cidade: GOIANIA; Evento: COBRAMSEG 2014; Inst.promotora/financiadora: ABMS
2. VISSOTTO, L. A.
AVALIAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA DE SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA - BR LEGAL NA UL DE BRASÍLIA/DF, 2014. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: SINALIZAÇÃO, PROJETO, EXECUÇÃO
Áreas do conhecimento: Rodovias; Projeto e Construção
Setores de atividade: Obras de infra-estrutura
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: www.dnit.gov.br; Local: AUDITÓRIO SEDE; Cidade: BRASÍLIA; Evento: SEMINÁRIO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS; Inst.promotora/financiadora: DNIT
3. VISSOTTO, L. A.; VARGAS, C. A. L.; ARMELIN, J. L.
RETROANÁLISE NUMÉRICA DA CONVERGÊNCIA DE ESCAVAÇÕES SUBTERRÂNEAS EM ROCHA, 2014. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: retroanálise, in situ, tensões
Áreas do conhecimento: Fundações e Escavações
Setores de atividade: Eletricidade, gás e outras utilidades
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://www.qeeventos.com.br/qeeventos/site/cobramseg-2014.aspx; Local: CENTRO DE CONVENÇÕES; Cidade: GOIANIA; Evento: COBRAMSEG 2014; Inst.promotora/financiadora: ABMS
4. VISSOTTO, L. A.
Inclusão do UDF em pesquisas Científicas e de Inovação. Projetos Atuais e futuros em engenharia e arquitetura., 2013. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: PESQUISA, ENGENHARIA, METODOLOGIA
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil
Setores de atividade: Pesquisa e desenvolvimento científico
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://udf.edu.br/atencao-prorrogaao-do-concurso-da-logomarca-do-3o-congresso-de-pesquisa-e-iniciacao-cientifica/; Local: CAMPUS II - SGA/SUL - QUADRA 903 -0 CONJUNTO "D" ASA SUL; Cidade: BRASÍLIA - DF; Evento: 3º Congresso de Pesquisa e Iniciação Científica do UDF; Inst.promotora/financiadora: Centro Universitário UDF
5. VISSOTTO, L. A.
Inovação e Pesquisa em Infraestrutura de Transportes - O Desafio do século 21 para o Brasil, 2013. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: PESQUISA, TRANSPORTES, ANÁLISE
Áreas do conhecimento: Rodovias; Projeto e Construção
Setores de atividade: Transporte terrestre
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://udf.edu.br/atencao-prorrogaao-do-concurso-da-logomarca-do-3o-congresso-de-pesquisa-e-iniciacao-cientifica/; Local: CAMPUS II - SGA/SUL - QUADRA 903 -0 CONJUNTO "D" ASA SUL; Cidade: BRASÍLIA - DF; Evento: 3º Congresso de Pesquisa e Iniciação Científica do UDF; Inst.promotora/financiadora: Centro Universitário UDF
6. VISSOTTO, L. A.; DELLABIANCA, L. M.; DELGADO, A. K. C.; LIMA, J.; DEBRESSIAN, H.
Análises de Projetos de Restauração Rodoviária, 2012. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://www.rapv.org.br/; Local: CENTRO DE EVENTOS DO CEARÁ; Cidade: FORTALEZA - CE; Evento: REUNIÃO ANUAL DE PAVIMENTAÇÃO; Inst.promotora/financiadora: ABPV
7. VISSOTTO, L. A.; VARGAS, C. A. L.; ARMELIN, J. L.
Back analysis numerical of convergence of underground excavation in rock, 2009. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: Underground excavation in rock, Numerical Analysis
Áreas do conhecimento: Engenharia de Minas, Geotécnica, Infra-Estrutura de Transportes
Setores de atividade: Transporte, Armazenagem e Comunicações, Indústrias de Transformação, Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água
Referências adicionais: Costa Rica/Inglês. Meio de divulgação: Meio magnético. Home page: http://www.congresogeotecnia.com/reglamentacion.html; Local: COSTA RICA; Cidade: SAN JOSE; Evento: V Encontro Centroamericano de Geotecnistas; Inst.promotora/financiadora: ACG
8. VISSOTTO, L. A.; VARGAS, C. A. L.; ARMELIN, J. L.; PORFIRIO, N.

ANÁLISE NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO GEOMECÂNICO DO MACIÇO ROCHOSO EM

ESCAVAÇÕES SUBTERRÂNEAS, 2008. (Congresso, Apresentação de Trabalho)

Palavras-chave: DESCONTINUIDADE, COMPORTAMENTO, ESTABILIDADE

Áreas do conhecimento: Geotécnica, Engenharia de Minas

Setores de atividade: Indústrias de Transformação, Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água, Transporte, Armazenagem e Comunicações

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso. Home page: www.ufg.br; Local: UFG; Cidade: GOIÂNIA; Evento: CONPEEX; Inst.promotora/financiadora: UFG

9.  VISSOTTO, L. A.; VARGAS, C. A. L.; ARMELIN, J. L.; PORFIRIO, N. **COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DO TÚNEL DE ADUÇÃO ESCAVADO EM ROCHA FRATURADA**, 2008. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: DESCONTINUIDADE, COMPORTAMENTO, ESTABILIDADE
Áreas do conhecimento: Engenharia de Minas, Infra-Estrutura de Transportes, Geotécnica
Setores de atividade: Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água, Transporte, Armazenagem e Comunicações, Construção
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
ESTE TRABALHO APRESENTA UM ESTUDO DO COMPORTAMENTO GEOMECÂNICO DO MACIÇO ROCHOSO DA USINA HIDROELÉTRICA DE SIMPLÍCIO/ANTA, LOCALIZADA NO RIO PARAÍBA DO SUL, NA DIVISA ENTRE OS ESTADOS DO RIO DE JANEIRO E MINAS GERAIS. POR MEIO DO MAPEAMENTO DAS DESCONTINUIDADES, CARACTERIZOU-SE O MACIÇO E DETERMINADOS OS PRINCIPAIS PARÂMETROS ESCOLHEU-SE O MODELO GEOMECÂNICO, PASSANDO ENTÃO À ANÁLISE DA ESTABILIDADE DE BLOCOS.; Local: SÃO PAULO; Cidade: SÃO PAULO; Evento: 2º Congresso Brasileiro de Túneis e Estruturas Subterrâneas Seminário Internacional South American Tunneling - SAT'2008; Inst.promotora/financiadora: COMITÊ BRASILEIRO DE TÚNEIS - CBT da ABMS - Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica
10.  VISSOTTO, L. A.; SILVA, P. F. J.; GOMES NETO, A. **ANÁLISE DOS MODELOS ATUAIS DE JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PAVIMENTOS INDUSTRIAIS DE CONCRETO ARMADO**, 2006. (Congresso, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: RETRAÇÃO, JUNTAS, CONCRETO
Áreas do conhecimento: Infra-Estrutura de Transportes, Geotécnica, Construção Civil
Setores de atividade: Transporte, Armazenagem e Comunicações, Construção
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital; Local: RIO DE JANEIRO; Cidade: RIO DE JANEIRO; Evento: IBRACON INSTITUTO BRASILEIRO DO CONCRETO 48º CONGRESSO BRASILEIRO DO CONCRETO CBC2006; Inst.promotora/financiadora: IBRACON INSTITUTO BRASILEIRO DO CONCRETO
11. VISSOTTO, L. A.; SILVA, P. F. J. **Análise dos Modelos Atuais de Juntas de Dilatação em Pavimentos Industriais de Concreto Armado**, 2006. (Seminário, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: Junta, dilatação, piso, concreto, análise
Áreas do conhecimento: Engenharia Civil, Infra-Estrutura de Transportes, Geotécnica
Setores de atividade: Transporte, Armazenagem e Comunicações, Construção, Indústrias de Transformação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://www.prp.ueg.br/06v1/ctd/pesq/inic_cien/eventos/sic2006/arquivos/engenharias/analise_modelos.pdf
A magnitude das patologias e a crescente solicitação dos pisos, vem ao longo dos anos causando aos profissionais da área grande apreensão. Soluções de projeto têm sido pesquisadas, porém todos os modelos existentes remetem às juntas de dilatação a maior responsabilidade pelos efeitos surgidos. Para tanto nos colocamos à disposição, em comparar e propor parâmetros para os modelos de juntas de dilatação, aplicadas à pavimentos industriais de concreto armado.; Local: GOIÁS; Cidade: ANÁPOLIS; Evento: IV Seminário de Iniciação Científica; Inst.promotora/financiadora: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS
12. VISSOTTO, L. A.; GOMES NETO, A.; SIMAO, C. F. **Método Construtivo de Vedação Vertical Interna de Chapas de Gesso Acartonado**, 2006. (Seminário, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: Construção Civil, Fechamento, Gesso Acartonado
Áreas do conhecimento: Construção Civil, Engenharia Civil, Engenharia de Materiais e Metalúrgica
Setores de atividade: Construção, Indústrias de Transformação
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://www.prp.ueg.br/06v1/ctd/pesq/inic_cien/eventos/sic2006/arquivos/engenharias/metodo_construtivo.pdf
A atual situação sócio econômica do país tem levado as empresas construtoras a buscarem eficiência no seu processo de produção. Nesse contexto, o uso das chapas de gesso acartonado como componente de vedação vertical interna vem se tornando cada vez mais intenso, substituindo a tradicional vedação em alvenaria. Apesar da utilização crescente desse componente, há uma carência no país sobre o conhecimento da tecnologia construtiva das divisórias de gesso acartonado, que já é largamente difundida em vários países. Dessa forma, o presente trabalho caracteriza o método construtivo da vedação vertical interna de chapas de gesso acartonado, abordando sobre o seu desempenho; analisando os materiais, componentes, equipamentos e ferramentas necessários para a sua execução; apresentando os procedimentos de montagem da divisória e propondo algumas diretrizes para a elaboração de um projeto para produção e o estabelecimento de parâmetros de controle durante o processo de execução. Espera-se dessa forma contribuir para o avanço da tecnologia de produção das vedações verticais e, em especial, das divisórias de gesso acartonado.; Local: GOIÁS; Cidade: ANÁPOLIS; Evento: IV Seminário de Iniciação Científica; Inst.promotora/financiadora: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS

Produção técnica

Trabalhos técnicos

1. VISSOTTO, L. A. **ANÁLISE DOS TÚNEIS RODOVIÁRIOS BR-101 SUL: AGUDO, FORMIGÃO E CAVALOS**, 2013
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. VISSOTTO, L. A. **BR's: 153/MG 365/MG 135/PI 482/ES 163/MT 316/PI 050/MG 153-392-287-386-392/RS 242/TO 158/PA 226-427/RN 230/PA 392/RS 163/PA 158/MT 265-369-491/MG 319/AM**, 2013
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
3. VISSOTTO, L. A. **DUPLICAÇÃO DA BR 101 SC**, 2013
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
4. VISSOTTO, L. A. **PONTE BINACIONAL JAGUARÃO BRASIL-URUGUAI**, 2012

- VISSOTTO, L. A.
PROJETO DUPLICAÇÃO DA BR 381 MG, 2012

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

- VISSOTTO, L. A.
DUPLICAÇÃO DA BR 280 SC, 2011

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

- LOBO, B. H.; VISSOTTO, L. A.
ANÁLISE DAS INTERVENÇÕES DA AVENIDA W3 BRASÍLIA-DF, 2013

Referências adicionais: Brasil/Português. Home page: www.globo.com

Demais produções técnicas

- VISSOTTO, L. A.
ARENA CORINTHIANS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA À ARENA CORINTHIANS
- VISSOTTO, L. A.
ELABORAÇÃO DE PROJETO PEDAGÓGICO DE CURSO, IMPLANTAÇÃO DE LABORATÓRIOS E CORPO DOCENTE DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL DO UDF, 2013. (Outra produção técnica)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
- VISSOTTO, L. A.; FELIZATTO, M.
ETE E ETA CAESB, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA À ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DA CAESB - GAMA
- VISSOTTO, L. A.; ROCHA, E.
FÁBRICA GUERDAU, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
- VISSOTTO, L. A.; MORALES, L. L. D.
OFICINA DE LABORATÓRIO, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 16 semanas. Meio de divulgação: Meio digital
ENSAIOS LABORATORIAIS ESPECIAIS EM: HIDRAULICA; GEOTECNIA; MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO; TOPOGRAFIA; RESISTENCIA DOS MATERIAIS; FISICA; QUÍMICA.
- VISSOTTO, L. A.
OFICINA DE LABORATÓRIOS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 10 semanas. Meio de divulgação: Meio digital
OFICINA DE LABORATÓRIO COM ENSAIOS PRÁTICOS: - TOPOGRAFIA (ESTAÇÃO TOTAL, TEODOLITO, GPS E PLANÍMETRO) - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS - GEOTECNIA - HIDRAULICA
- VISSOTTO, L. A.
PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 2 dias. Meio de divulgação: Meio digital
OFICINA DE PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS PARA ASSOCIADOS DO SINDUSCON
- VISSOTTO, L. A.; DAVI, A.
ESTADIO NACIONAL DE BRASÍLIA, 2012. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA ÀS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DO ESTADIO NACIONAL DE BRASÍLIA DESTINADO À COPA DO MUNDO DE 2014.
- VISSOTTO, L. A.; ROCHA, E.
USINA CONCRECON, 2012. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital

Inovação

Projetos

Projetos de desenvolvimento tecnológico

2013 - Atual ESTUDO TEÓRICO EXPERIMENTAL DO CONCRETO RECICLADO COM INCORPORAÇÃO D

Descrição: O material fresado oriundo do recapeamento de vias urbanas, produzem grandes quantidades de rejeitos. Sem finalidade útil esse material acaba sendo disposto em aterros ou lixões contribuindo para o aumento de poluição. A grande questão ambiental atual é como reduzir esses resíduos? Onde a partir da comprovação técnica do reuso, criaria condições para a redução pela demanda na exploração de novos insumos de origem natural. O desenvolvimento da tecnologia para obtenção do concreto reciclado, possibilitará a mitigação dos impactos ambientais da atividade, a redução dos custos de descarte e transporte do asfalto fresado e a comprovação técnica da reutilização do material de descarte na produção de concreto de qualidade.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Lucas Alberto Vissotto Júnior (Responsável); THIAGO ESTEVES BARBOSA SIQUEIRA

Financiador(es): UDF - CENTRO UNIVERSITARIO-UDF

Educação e Popularização de C&T

Curso de curta duração ministrado

1. VISSOTTO, L. A.
ARENA CORINTHIANS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA À ARENA CORINTHIANS
2. VISSOTTO, L. A.; FELIZATTO, M.
ETE E ETA CAESB, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA À ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DA CAESB - GAMA
3. VISSOTTO, L. A.; ROCHA, E.
FÁBRICA GUERDAU, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
4. VISSOTTO, L. A.
OFICINA DE LABORATÓRIOS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 10 semanas. Meio de divulgação: Meio digital
OFICINA DE LABORATÓRIO COM ENSAIOS PRÁTICOS: - TOPOGRAFIA (ESTAÇÃO TOTAL, TEODOLITO, GPS E PLANÍMETRO) - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS - GEOTECNIA - HIDRAULICA
5. VISSOTTO, L. A.
PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 2 dias. Meio de divulgação: Meio digital
OFICINA DE PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS PARA ASSOCIADOS DO SINDUSCON
6. VISSOTTO, L. A.; DAVI, A.
ESTADIO NACIONAL DE BRASÍLIA, 2012. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA ÀS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DO ESTADIO NACIONAL DE BRASÍLIA DESTINADO À COPA DO MUNDO DE 2014.
7. VISSOTTO, L. A.; ROCHA, E.
USINA CONCRECON, 2012. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras e olimpíadas

1. VISSOTTO, L. A.
O 3º Congresso de Pesquisa, Iniciação Científica e 1º Encontro de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, 2013. (Congresso, Organização de evento)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

Demais produções técnicas

1. VISSOTTO, L. A.
ARENA CORINTHIANS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA À ARENA CORINTHIANS
2. VISSOTTO, L. A.; FELIZATTO, M.
ETE E ETA CAESB, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA À ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DA CAESB - GAMA
3. VISSOTTO, L. A.; ROCHA, E.
FÁBRICA GUERDAU, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
4. VISSOTTO, L. A.
OFICINA DE LABORATÓRIOS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 10 semanas. Meio de divulgação: Meio digital
OFICINA DE LABORATÓRIO COM ENSAIOS PRÁTICOS: - TOPOGRAFIA (ESTAÇÃO TOTAL, TEODOLITO, GPS E PLANÍMETRO) - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS - GEOTECNIA - HIDRAULICA
5. VISSOTTO, L. A.
PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS, 2013. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 2 dias. Meio de divulgação: Meio digital
OFICINA DE PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS PARA ASSOCIADOS DO SINDUSCON
6. VISSOTTO, L. A.; DAVI, A.
ESTADIO NACIONAL DE BRASÍLIA, 2012. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital
VISITA TÉCNICA ÀS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DO ESTADIO NACIONAL DE BRASÍLIA DESTINADO À COPA DO MUNDO DE 2014.
7. VISSOTTO, L. A.; ROCHA, E.
USINA CONCRECON, 2012. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)
Referências adicionais: Brasil/Português. 1 dia. Meio de divulgação: Meio digital

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Viviane Lílian Ferreira Oliveira. **Análise das Principais Patologias em Fachadas de Edifícios**. 2014. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Wellington Vieira. **Avaliação Funcional da Rodovia BR 040/DF**. 2014. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - INSTITUTO DE ENSINO SUPERIOR PLANALTOI
Referências adicionais: Brasil/Português.

3. PAULO HENRIQUE CUPERTINO DE ALVARENGA. **ANÁLISE DA EXECUÇÃO DE DIFERENTES TIPOS DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. Fernanda de Aragão Veras Barra. **ANÁLISE DE TRÁFEGO DA REGIÃO DOS JARDINS MANGUEIRAL**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. SÉRGIO LUIZ PEIXOTO. **ANÁLISE DOS MÉTODOS DE CAPACIDADE DE CARGA DE AOKI & VELLOSO E DECOURT & QUARESMA**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. RAPHAELLA REINER DE ARAÚJO VAZ. **AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE CARGA DE FUNDAÇÕES EM HÉLICE CONTÍNUA**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. WALKIR TEIXEIRA BOTTECCHIA. **AVALIAÇÃO DO PLANEJAMENTO E GESTÃO DE OBRAS CIVIS**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. FERNANDA MENDES DE ALMEIDA. **avaliação dos dispositivos de drenagem de Brasília**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
9. RICARDO FERNANDES DO CARMO. **AVALIAÇÃO DOS MÉTODOS DE DIMENSIONAMENTO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
10. Judah Ariel Sousa Almeida. **Planejamento Orçamentário nas Obras de Engenharia Civil**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.

Iniciação científica

1.  Thyago Esteves Barbosa Siqueira. **Pavimento Reciclado com Asfalto Fresado**. 2014. Iniciação científica (Engenharia Civil) - UDF Centro Universitário
Palavras-chave: pavimentação, reciclagem, fresado
Áreas do conhecimento: Pavimentos
Setores de atividade: Obras de infra-estrutura
Referências adicionais: Brasil/Português.

Orientações e supervisões em andamento

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Milkau Vieira. **Avaliação e Proposta de Restauração do Pavimento da Rodovia BR 040/DF**. 2014. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. PAULO HENRIQUE CUPERTINO DE ALVARENGA. **ANÁLISE DA EXECUÇÃO DE DIFERENTES TIPOS DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. Fernanda de Aragão Veras Barra. **ANÁLISE DE TRÁFEGO DA REGIÃO DOS JARDINS MANGUEIRAL**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Palavras-chave: TRÁFEGO, INTERFERENCIAS, TRANSPORTE
Áreas do conhecimento: Rodovias; Projeto e Construção
Setores de atividade: Transporte terrestre
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. SÉRGIO LUIZ PEIXOTO. **ANÁLISE DOS MÉTODOS DE CAPACIDADE DE CARGA DE AOKI & VELLOSO E DECOURT & QUARESMA**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. RAPHAELLA REINER DE ARAÚJO VAZ. **AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE CARGA DE FUNDAÇÕES EM HÉLICE CONTÍNUA**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. WALKIR TEIXEIRA BOTTECCHIA. **AVALIAÇÃO DO PLANEJAMENTO E GESTÃO DE OBRAS CIVIS**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. Judah Ariel Sousa Almeida. **Planejamento Orçamentário nas Obras de Engenharia Civil**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO
Referências adicionais: Brasil/Português.

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. **COBRAMSEG**, 2014. (Congresso)
RETROANÁLISE NUMÉRICA DA CONVERGÊNCIA DE ESCAVAÇÕES SUBTERRÂNEAS EM ROCHA / ANÁLISE TRIDIMENSIONAL DE MINA CUT AND FILL COM ÊNFASE NA INTERAÇÃO ENTRE O MACIÇO E O BACKFILL COM ENDURECIMENTO (CASO DE ESTUDO: MINA CUIABÁ).
2. Conferencista no(a) **FEIRA CAPITAL ESTUDANTE**, 2013. (Feira)
oportunidades atuais e futuras para a engenharia civil.
3. Apresentação de Poster / Paineis no(a) **V Encuentro Centroamericano de Geotecnistas**, 2009.

(Congresso)

Back analysis numerical of convergence of underground excavation in rock.

4. Apresentação de Poster / Painel no(a) **2º CONGRESSO BRASILEIRO DE TÚNEIS E ESTRUTURAS SUBTERRÂNEAS - CBT'2008**, 2008. (Seminário)
COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DO TÚNEL DE ADUÇÃO ESCAVADO EM ROCHA FRATURADA.
5. Apresentação de Poster / Painel no(a) **COBRAMSEG**, 2008. (Congresso)
COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DO TÚNEL DE ADUÇÃO ESCAVADO EM ROCHA FRATURADA.
6. Apresentação de Poster / Painel no(a) **CONPEEX**, 2008. (Congresso)
ANÁLISE NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO GEOMECÂNICO DO MACIÇO ROCHOSO EM ESCAVAÇÕES SUBTERRÂNEAS.
7. **VI ENAPET - Encontro Nacional de Grupos PET.VII ENAPET - Encontro Nacional de Grupos PET**, 2008. (Encontro)
8. **12ª Semana de Engenharia Civil - UFG**, 2007. (Encontro)
9. **10º Seminário de Análise Teórico-experimental de Estruturas**, 2006. (Seminário)
10. Apresentação de Poster / Painel no(a) **IV Seminário de Iniciação Científica**, 2006. (Seminário)
Análise dos Modelos Atuais de Juntas de Dilatação em Pavimentos Industriais de Concreto Armado.
11. **Dry Wall - Knauf**, 2005. (Oficina)
12. **9ª Semana de Engenharia Civil - UFG**, 2004. (Encontro)
13. **Pisos Industriais: Projeto, Reparo e Execução**, 2004. (Encontro)
14. **Encontro Nacional de Estudantes de Geografia**, 2003. (Encontro)
15. **54ª Reunião Anual da SBPC.54ª Reunião Anual da SBPC.**, 2002. (Congresso)

Organização de evento

1. VISSOTTO, L. A.
O 3º Congresso de Pesquisa, Iniciação Científica e 1º Encontro de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, 2013. (Congresso, Organização de evento)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
2. VISSOTTO, L. A.
seminário de engenharia do UDF, 2013. (Congresso, Organização de evento)
Áreas do conhecimento: engenharia
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
3. VISSOTTO, L. A.
VI ENAPET - Encontro Nacional de Grupos PET.VII ENAPET - Encontro Nacional de Grupos PET., 2002. (Congresso, Organização de evento)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro

Bancas

Bancas

Participação em banca de trabalhos de conclusão

Graduação

1. VISSOTTO, L. A.
Participação em banca de KATIA CILENE MONTEIRO DOS SANTOS. **MANUAL DE PLANEJAMENTO E RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTO RODOVIÁRIO**, 2010
(ENGENHARIA CIVIL) INSTITUTO DE ENSINO SUPERIOR PLANALTO
Referências adicionais: Brasil/Português.

Participação em banca de comissões julgadoras

Concurso público

1. **CONAB**, 2012
IADES
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. **EBSRH**, 2012
IADES
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. **PGDF**, 2011
IADES
Referências adicionais: Brasil/Português.

Totais de produção

Produção bibliográfica

Trabalhos publicados em anais de eventos

Apresentações de trabalhos (Conferência ou palestra)	1
Apresentações de trabalhos (Congresso)	9
Apresentações de trabalhos (Seminário)	2

Produção técnica

Trabalhos técnicos (elaboração de projeto)	6
Curso de curta duração ministrado (extensão)	8
Programa de Rádio ou TV (entrevista)	1
Outra produção técnica	1

Orientações

Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação)	10
Orientação concluída (iniciação científica)	1
Orientação em andamento (trabalho de conclusão de curso de graduação)	7

Eventos

Participações em eventos (congresso)	5
Participações em eventos (seminário)	3
Participações em eventos (oficina)	1
Participações em eventos (encontro)	5
Organização de evento (congresso)	3
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação)	1
Participação em banca de comissões julgadoras (concurso público)	3

Outras informações relevantes

- Aprovado e convocado em concurso 2009 para professor de Engenharia Civil da Universidade Federal do Mato Grosso.
 - Reconhecimento dos Cursos de Engenharia Civil e Engenharia Mecânica do UDF, conceito 3.
 - Organização da Elaboração do Projeto Pedagógico do Curso.
 - Organização dos Regimentos Internos: Estágio Supervisionado e Ensaio Laboratoriais.
 - Montagem de Laboratórios: Materiais de Construção (Unieuro e UDF), Geotecnia, Resistência dos Materiais, Hidráulica e Topografia.
 - Trabalhos de Campo: Mina Subterrânea Cuiabá - AngloGold
 - Trabalhos de Campo: Usina Hidroelétrica de Simplicio - Furnas
 - Trabalhos de Campo: Usina Hidroelétrica de Corumbá IV - Furnas
 - Trabalhos de Campo: Usina Hidroelétrica Serra do Facão - Furnas
 - Trabalhos de Campo: Laboratório de Rochas - Furnas
 - Ponte de Laguna - BR 101/SC
 - Ponte Binacional Brasil-Uruguai Jaguarão
 - Ponte Binacional Brasil-Paraguai
 - Principais Rodovias: BR 101 Sul e Nordeste, 381, 135, 153, 050, 280, 040, 158, 163, 316, 319, 262, 427, 265, 369, 491, 230, 226, 242, 392, 287, 386, 392.
 - Transposição do Rio São Francisco - Avaliação de Interferências.