Lucas Alberto Vissotto Júnior

Endereço para acessar este CV: [**http://lattes.cnpq.br/2780231838075677**](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 - Brasilia 71503-500, DF - Brasil

Telefone: 62 81026684

**Endereço profissional**

Departamento Nacional de Insfra-estrutura de Trnasportes, Ministério dos Transportes Esplanada dos ministérios

SAN - Brasilia

71000-000, DF - Brasil

Telefone: 061 6133154333

URL da home page: [www.dnit.gov.br](http://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 Prenchimento (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 Roc

Áreas do conhecimento: Geotécnica,Mecânicas 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.

1. **Universidade de Brasília - UnB**

**Vínculo institucional**

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

1. **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 CONSTRUÇÃ 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

1. **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

DE TRANSPORTES (ESTRADAS 1 E 2) LABORATORIO DE SOLOS COMITE INSTITUCIONAL DE PESQUISA COMITE DE ÉTICA EM PESQUISA COORDENAÇÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL MEMBRO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE ENGENHARIA MECÂNICA

**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

1. **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

1. **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

1. **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

1. **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)

1. **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

1. **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.

1. **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

# Producão

**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 Encuentro 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>]

1. **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

1. **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;](http://www.qeeventos.com.br/qeeventos/site/cobramseg-2014.aspx%3B) Local: CENTRO DE CONVENÇÕES; Cidade: GOIANIA; Evento: COBRAMSEG 2014; Inst.promotora/financiadora: ABMS

### 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

1. **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;](http://www.qeeventos.com.br/qeeventos/site/cobramseg-2014.aspx%3B) Local: CENTRO DE CONVENÇÕES; Cidade: GOIANIA; Evento: COBRAMSEG 2014; Inst.promotora/financiadora: ABMS

### 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-prorrogacao-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

### 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-prorrogacao-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

1. **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/;](http://www.rapv.org.br/%3B) Local: CENTRO DE EVENTOS DO CEARÁ; Cidade: FORTALEZA - CE; Evento: REUNIÃO ANUAL DE PAVIMENTAÇÃO; Inst.promotora/financiadora: ABPV

1. **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;](http://www.congresogeotecnia.com/reglamentacion.html%3B) Local: COSTA RICA; Cidade: SAN JOSE; Evento: V Encuentro Centroamericano de Geotecnistas; Inst.promotora/financiadora: ACG

1. **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

1. **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: 2°

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

1. **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

1. **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

1. **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 construtorasa 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

### VISSOTTO, L. A.

**ANÁLISE DOS TÚNEIS RODOVIÁRIOS BR-101 SUL: AGUDO, FORMIGÃO E CAVALOS**, 2013

Referências adicionais: Brasil/Português.

### 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

### VISSOTTO, L. A.

**DUPLICAÇÃO DA BR 101 SC**, 2013

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

### VISSOTTO, L. A.

**PONTE BINACIONAL JAGUARÃO BRASIL-URUGUAI**, 2012

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

### 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

**1.** LOBO, B. H.; **VISSOTTO, L. A.**

### ANÁLISE DAS INTERVENÇÕES DA AVENIDA W3 BRASILIA-DF, 2013

Referências adicionais: Brasil/Português. . Home page: [www.globo.com](http://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

1. **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

1. **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

1. **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; FÍSICA; 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*

1. **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.

1. **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

### 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*

* 1. **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

* 1. **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.

**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*

* 1. **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.

* 1. **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

### 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*

1. **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

1. **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.

**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*

1. **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.

1. **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.

1. Wellington Vieira. **Avaliação Funcional da Rodovia BR 040/DF**. 2014. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - INSTITUTO DE ENSINO SUPERIOR PLANALTOI

Referências adicionais: Brasil/Português.

1. 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.

1. Fernanda de Aragão Veras Barra. **ANÁLISE DE TRÁFEGO DA REGIÃO DOS JARDINS MANGUEIRAL**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO

Referências adicionais: Brasil/Português.

1. SÉRGIO LUIZ PEIXOTO. **ANÁLISE DOS MÉTODOS DE CAPCIDADE DE CARGA DE AOKI & VELLOSO E DECOURT & QUARESMA**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO

Referências adicionais: Brasil/Português.

1. 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.*
2. WALKIR TEIXEIRA BOTTECCHIA. **AVALIAÇÃO DO PLANEJAMENTO E GESTÃO DE OBRAS CIVIS**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO

Referências adicionais: Brasil/Português.

1. FERNANDA MENDES DE ALMEIDA. **avaliação dos dispositivos de drenagem de Brasília**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO

Referências adicionais: Brasil/Português.

1. RICARDO FERNANDES DO CARMO. **AVALIAÇÃO DOS MÉTODOS DE DIMENSIONAMENTO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO *Referências adicionais: Brasil/Português.*
2. 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.

1. 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.

1. 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.

1. SÉRGIO LUIZ PEIXOTO. **ANÁLISE DOS MÉTODOS DE CAPCIDADE DE CARGA DE AOKI & VELLOSO E DECOURT & QUARESMA**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO

Referências adicionais: Brasil/Português.

1. 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.*
2. WALKIR TEIXEIRA BOTTECCHIA. **AVALIAÇÃO DO PLANEJAMENTO E GESTÃO DE OBRAS CIVIS**. 2013. Curso (ENGENHARIA CIVIL) - UDF - CENTRO UNIVERSITARIO

Referências adicionais: Brasil/Português.

1. 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).

1. Conferencista no(a) **FEIRA CAPITAL ESTUDANTE**, 2013. (Feira) oportunidades atuais e futuras para a engenharia civil.
2. Apresentação de Poster / Painel no(a) **V Encuentro Centroamericano de Geotecnistas**, 2009.

(Congresso)

Back analysis numerical of convergence of underground excavation in rock.

1. Apresentação de Poster / Painel no(a) **2° CONGRESSO BRASILEIRO DE TÚNEIS E ESTRUTURAS SUBTERRÂNEAS - CBT'2008**, 2008. (Seminário)

COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DO TÚNEL DE ADUÇÃO ESCAVADO EM ROCHA FRATURADA.

1. Apresentação de Poster / Painel no(a) **COBRAMSEG**, 2008. (Congresso)

COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DO TÚNEL DE ADUÇÃO ESCAVADO EM ROCHA FRATURADA.

1. Apresentação de Poster / Painel no(a) **CONPEEX**, 2008. (Congresso)

ANÁLISE NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO GEOMECÂNICO DO MACIÇO ROCHOSO EM ESCAVAÇÕES SUBTERRÂNEAS.

1. **VI ENAPET - Encontro Nacional de Grupos PET.VII ENAPET - Encontro Nacional de Grupos PET**, 2008. (Encontro)

.

1. **12º Semana de Engenharia Civil - UFG**, 2007. (Encontro)

.

1. **10º Seminário de Análise Teórico-experimental de Estruturas**, 2006. (Seminário)

.

1. 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.
2. **Dry Wall - Knauf**, 2005. (Oficina)

.

1. **9º Semana de Engenharia Civil - UFG**, 2004. (Encontro)

.

1. **Pisos Industriais: Projeto, Reparo e Execução**, 2004. (Encontro)

.

1. **Encontro Nacional de Estudantes de Geografia**, 2003. (Encontro)

.

1. **54ª Reunião Anual da SBPC.54ª Reunião Anual da SBPC.**, 2002. (Congresso)

.

## Organização de evento

### 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

### 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

### 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 PLANALTOI

Referências adicionais: Brasil/Português.

## Participação em banca de comissões julgadoras Concurso público

1. **CONAB**, 2012 IADES

Referências adicionais: Brasil/Português.

1. **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 **3**

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

**1** - 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 Ensaios 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 Simplício - 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.

**Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 20/06/2021 às 23:49:28.**