



Marcos José Timbó Lima Gomes

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/0414051040740486>

Última atualização do currículo em 07/12/2018

Possui graduação em Engenharia Civil pela Universidade Federal do Ceará (2000), mestrado em Engenharia de Transportes pela Universidade Federal do Ceará (2004) e doutorado em Engenharia de Transportes pela Universidade Federal do Ceará (2018). Atualmente é professor Adjunto II da Universidade Federal do Cariri. Tem experiência na área de Engenharia de Transportes, com ênfase em Planejamento de Operação do Sistema de Transportes, atuando principalmente nos seguintes temas: modelagem estatística do desempenho da segurança viária, programa de monitoramento de tráfego, engenharia de tráfego e projetos de sinalização viária. **(Texto informado pelo autor)**



Identificação

Nome	Marcos José Timbó Lima Gomes
Nome em citações bibliográficas	GOMES, M. J. T. L.; GOMES, MARCOS JOSÉ TIMBÓ LIMA

Endereço

Endereço Profissional	Universidade Federal do Cariri. Av. Tenente Raimundo Rocha S/N Cidade Universitária 63000000 - Juazeiro do Norte, CE - Brasil Telefone: (88) 35727200 URL da Homepage: http://www.ufca.edu.br
------------------------------	---

Formação acadêmica/titulação

2014 - 2018	Doutorado em Engenharia de Transportes (Conceito CAPES 5). Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil. Título: Proposta Metodológica de Avaliação dos Efeitos Espaciais de Dependência e Heterogeneidade dos Acidentes de Trânsito em Diferentes Configurações de Áreas com a Incorporação da Superdispersão, Ano de obtenção: 2018. Orientador:  Flávio José Craveiro Cunto. Bolsista do(a): Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, FUNCAP, Brasil. Palavras-chave: Modelos macroscópicos; Dependência espacial; Heterogeneidade espacial; Modelos geoponderados; Problema da Unidade de Área Modificável (PUAM).
2001 - 2004	Mestrado em Engenharia de Transportes. Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil. Título: VOLUME HORÁRIO DE PROJETO PARA AS RODOVIAS ESTADUAIS DO CEARÁ: ANÁLISE E CONTRIBUIÇÃO, Ano de Obtenção: 2004. Orientador:  MARIA ELISABETH PINHEIRO MOREIRA. Palavras-chave: Volume Horário de Projeto; Volume da trigéssima hora; Programa de Monitoramento de Tráfego. Grande área: Engenharias Setores de atividade: Outros.
1995 - 1999	Graduação em Engenharia Civil. Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil. Título: Elaboração de Plano de Gestão de Águas para uma Bacia Rural em Canindé. Orientador: José Carlos de Araújo.

Atuação Profissional

Universidade Federal do Cariri, UFCA, Brasil.

Vínculo institucional

2017 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto II, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

**Vínculo institucional
2015 - 2017**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto I, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

**Vínculo institucional
2013 - 2015**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Assistente II, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Atividades

08/2013 - Atual

Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Desenho para Engenharia
Topografia
Desenho Assistido por Computador
Análise e Planejamento de Sistema de Transportes

Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

**Vínculo institucional
2011 - 2013**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Assistente II, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

**Vínculo institucional
2009 - 2011**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Assistente I, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Atividades

08/2009 - 07/2013

Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Desenho Assistido por Computador
Desenho para Engenharia
Topografia

03/2012 - 06/2012

Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Engenharia de Tráfego

08/2011 - 12/2011

Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Probabilidade e Estatística

08/2010 - 12/2010

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Desenho Técnico

02/2010 - 07/2010

Ensino, Engenharia de Materiais, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Desenho para Engenharia de Materiais

08/2009 - 12/2009

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Desenho Técnico

02/2009 - 07/2009

Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Instalações Hidráulicas e Sanitárias

Engevias - Engenharia e Consultoria Ltda, ENGEVIAS, Brasil.

**Vínculo institucional
2008 - 2009**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Engenheiro Civil, Carga horária: 40

Atividades

09/2008 - 01/2009

Serviços técnicos especializados , Engevias - Engenharia e Consultoria Ltda, .
Serviço realizado
Prestação de serviços de consultoria para apoio ao planejamento e controle da gestão da manutenção rodoviária e monitoramento do tráfego no Departamento de Edificações e Rodovias do Ceará - DER.

Trana Construções Ltda, TRANA, Brasil.

**Vínculo institucional
2007 - 2008**

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Engenheiro Civil, Carga horária: 40
Prestando Serviço ao Departamento Estadual de Trânsito ? DETRAN, como Engenheiro de Tráfego, lotado no Núcleo Técnico de Trânsito.

Outras informações

Atividades

02/2007 - 08/2008

Serviços técnicos especializados , Trana Construções Ltda, .
Serviço realizado
Elaboração de projetos geométrico; projetos de sinalização semafórica, horizontal e vertical; estudos de segurança viária.

Empresa Industrial Técnica S.A, EIT, Brasil.

Vínculo institucional

2004 - 2007

Outras informações

Atividades

09/2004 - 01/2007

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Engenheiro Civil, Carga horária: 40
Prestando Serviço ao Departamento de Edificações, Rodovias e Transportes - DERT como Engenheiro de Tráfego, lotado na Célula Técnica de Trânsito.

Serviços técnicos especializados , Empresa Industrial Técnica S.A, .

Serviço realizado

Elaboração de projetos geométrico; projetos de sinalização semafórica, horizontal e vertical; estudos de segurança viária.

Empresa de Trânsito e Transporte Urbano S/A, ETTUSA, Brasil.

Vínculo institucional

2002 - 2004

Atividades

09/2002 - 08/2004

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Assistente Técnico IV, Carga horária: 40

Serviços técnicos especializados , Empresa de Trânsito e Transporte Urbano S/A, .

Serviço realizado

Lotado na Divisão de Controle de Tráfego em Área de Fortaleza - CTAFOR desenvolvendo atividades de Engenharia de Tráfego.

Associação Técnica Científica Eng. Paulo de Frontin, ASTEF, Brasil.

Vínculo institucional

2002 - 2002

Vínculo institucional

2000 - 2001

Atividades

04/2002 - 09/2002

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Engenheiro Civil, Carga horária: 40

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Engenheiro Civil, Carga horária: 40

Serviços técnicos especializados , Associação Técnica Científica Eng. Paulo de Frontin, .

Serviço realizado

Lotado na Divisão de Controle de Tráfego em Área de Fortaleza - CTAFOR desenvolvendo atividades de Engenharia de Tráfego.

07/2000 - 03/2001

Serviços técnicos especializados , Associação Técnica Científica Eng. Paulo de Frontin, .

Serviço realizado

Engenheiro Civil pertencente a equipe técnica que elaborou o Projeto de Concepção e Especificação do Sistema de Pesagem de Veículos de Carga no Estado do Ceará, contrato pelo Departamento de Edificações, Rodovias e Transportes ? DERT/CE.

Projetos de extensão

2010 - 2011

Elaboração de uma Base Georreferenciada das Vias Urbanas dos Municípios do Crajubar (Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha), Utilizando um Sistema de Informações Geográficas
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Marcos José Timbó Lima Gomes - Coordenador / Ary - Integrante / Lucimar - Integrante.

Revisor de periódico

2018 - Atual

Periódico: TRANSPORTES (RIO DE JANEIRO)

Áreas de atuação

1.

Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Transportes / Subárea: Operações de Transportes/Especialidade: Operação de Sistemas de Transporte.

2.

Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Transportes / Subárea: Operações de Transportes/Especialidade: Engenharia de Tráfego.

Idiomas

Inglês

Compreende Pouco, Fala Pouco, Lê Razoavelmente, Escreve Pouco.

Prêmios e títulos

2014

Prêmio ANPET de Produção Acadêmica pelo trabalho "Análise Exploratória para a Modelagem da Frequência de Acidentes de Trânsito Agregados ao Nível de Zonas de Tráfego", Associação Nacional de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET.

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica ▼

1. ★ **GOMES, MARCOS JOSÉ TIMBÓ LIMA**; CUNTO, FLÁVIO ; DA SILVA, ALAN RICARDO . Geographically weighted negative binomial regression applied to zonal level safety performance models. ACCIDENT ANALYSIS AND PREVENTION **JCR**, v. 106, p. 254-261, 2017.
2. ★ **GOMES, M. J. T. L.**; TORRES, C. A. ; CUNTO, F. J. C. . Avaliação da dependência espacial na modelagem do desempenho da segurança viária em zonas de tráfego. TRANSPORTES (RIO DE JANEIRO), v. 24, p. 49-56, 2016.
3. ★ **GOMES, MARCOS JOSÉ TIMBÓ LIMA**; TORRES, CAIO ASSUNÇÃO ; OLIVEIRA NETO, FRANCISCO MORAES DE ; CUNTO, FLÁVIO JOSÉ CRAVEIRO . Análise exploratória para a modelagem da frequência de acidentes de trânsito agregados ao nível de zonas de tráfego. Transportes (Rio de Janeiro), v. 23, p. 42, 2015.
4. **SILVA, F. J. A. DA** ; **LIMA, M. G. S.** ; **MENDONÇA, L. A. R.** ; **GOMES, M. J. T. L.** . Septic tank combined with anaerobic filter and conventional UASB: results from full scale plants. BRAZILIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING **JCR**, v. 30, p. 133-140, 2013.
Citações: **WEB OF SCIENCE** ¹ | **SCOPUS** ²
5. ★ LOUREIRO, Carlos Felipe Granjeiro ; **GOMES, M. J. T. L.** . Simulação Operacional da Pesagem de Veículos de Carga em Postos Rodoviários do Estado do Ceará. Transportes (Rio de Janeiro), v. 10, p. 49-69, 2002.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **GOMES, M. J. T. L.**; CUNTO, FLÁVIO JOSÉ CRAVEIRO . Influência de Diferentes Agregações Espaciais nas Variáveis Utilizadas na Modelagem Macroscópica da Segurança Viária em Fortaleza. In: Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2018, Gramado/RS. 32º Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2018.
2. **LIMA, M. G.** ; **MOREIRA, R. M.** ; **GOMES, M. J. T. L.** ; CUNTO, FLÁVIO JOSÉ CRAVEIRO . Consolidação de Base de Dados Georreferenciada para a Modelagem Espacial do Desempenho da Segurança Viária. In: Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2015, Ouro Preto. XXIX Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2015.
3. **GOMES, M. J. T. L.**; TORRES, CAIO ASSUNÇÃO ; CUNTO, FLÁVIO JOSÉ CRAVEIRO . Avaliação da Dependência Espacial na Modelagem do Desempenho da Segurança Viária em Zonas de Tráfego. In: Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2015, Ouro Preto. XXIX Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2015.
4. **GOMES, M. J. T. L.**; TORRES, C. A. ; OLIVEIRA NETO, F. M. ; CUNTO, F. J. C. . Análise exploratória para a modelagem da frequência de acidentes de trânsito agregados ao nível de zonas de tráfego. In: Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2014, Curitiba. XXVIII ANPET - Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2014.
5. **ALMEIDA, A. F. M.** ; **MOREIRA, M. E. P.** ; **GOMES, M. J. T. L.** . Aplicação de Modelos de Séries Temporais Para Estimção de Dados Faltosos de Volume de Tráfego das Rodovias Estaduais do Ceará. In: XXVI ANPET - Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2012, Joinville-SC. XXVI ANPET - Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2012. v. 1.
6. **CUNHA, Carlos Roberto** ; **GOMES, M. J. T. L.** ; **CHAVES, Franklin José** ; **PONTES, Raimundo Josino** ; **ROMERO, Ingrid Custódio Lima** ; **BENEVIDES, Sérgio Armando de Sá** . Uso de Informações de Equipamento de Fiscalização Eletrônica para Determinação dos Fatores de Expansão de Tráfego. In: IV Simpósio Internacional de Avaliação de Pavimentos e Projetos de Reforço, 2009, Fortaleza-CE. IV Simpósio Internacional de Avaliação de Pavimentos e Projetos de Reforço, 2009. v. 1.
7. **PAIVA, Thais Reis** ; **AZEVEDO FILHO, Mário Angelo Nunes de** ; **GOMES, M. J. T. L.** . Análise Comparativa do Comportamento do Fluxo de Tráfego Através do Micro-Simulador Integration: Estudo de Caso.. In: 16º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito - ANTP, 2007, Maceió, AL. Anais do 16o. Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito, 2007.
8. **GOMES, M. J. T. L.**; **MOREIRA, Maria Elisabeth Pinheiro** . Consolidação da Base de Dados de um Programa de Monitoramento Contínuo do Volume de Tráfego das Rodovias Estaduais do Ceará. In: XVIII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET, 2004, Florianópolis. Comunicações Técnicas (CD-ROM) do XVIII Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2004. v. I. p. 1-12.
9. **GOMES, M. J. T. L.**; **MOREIRA, Maria Elisabeth Pinheiro** . Simulação para Avaliação do Efeito de Dados Perdidos no Valor do Volume Médio Diário Anual em Rodovias Estaduais do Ceará. In: XVII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET, 2003, Rio de Janeiro. Comunicações Técnicas (CD-ROM) do XVII Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2003. v. II. p. 1-8.
10. **OLIVEIRA, Marcus Vinícius Teixeira de** ; **GOMES, M. J. T. L.** ; **MENESES, Hamifrancey Brito** ; **PEREIRA NETO, Waldemiro de Aquino** ; **LOUREIRO, Carlos Felipe Granjeiro** . Experiências Operacionais Pós-Implantação do Sistema de Controle de Tráfego em Área de Fortaleza - CTAFOR.. In: 14o. Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito - ANTP, 2003, Vitória - ES. Anais do 14º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito - ANTP (CD-Rom), 2003. v. 1. p. 1-8.
11. ★ LOUREIRO, Carlos Felipe Granjeiro ; **GOMES, M. J. T. L.** ; **LEANDRO, Carlos Henrique Pires** . Avaliação do Desempenho nos Períodos de Pico do Tráfego de Interseções Semaforizadas com Controle Centralizado em Tempo Fixo e Real.. In: XVI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET, 2002, Natal, RN. Panorama Nacional de Pesquisa em Transportes 2002, 2002. v. 1. p. 365-376.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. TORRES, C. A. ; **GOMES, M. J. T. L.** ; CASTRO NETO, M. M. ; CUNTO, F. J. C. ; ALLEN, K. A. . Avaliação do Nível de Alcoolemia, do Respeito aos Limites de Velocidade e da Utilização do Cinto de Segurança e Capacete em Fortaleza. In: Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2016, Rio de Janeiro. XXIX Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2016.
2. PEREIRA NETO, Waldemiro de Aquino ; **GOMES, M. J. T. L.** ; DUTRA, N. G. S. . Análise de Compatibilidade da Geometria Viária Urbana para a Circulação de Veículos do Tipo Cegonheiro ? O Caso de Fortaleza-CE. In: Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2014, Curitiba. XXVIII ANPET - Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2014.
3. MACEDO, P. F. ; **GOMES, M. J. T. L.** . Cálculo do Custo dos Acidentes de Trânsito do Município de Juazeiro do Norte/CE. In: I Encontro Universitário da Universidade Federal do Cariri, 2013, Juazeiro do Norte. I Encontro Universitário da Universidade Federal do Cariri, 2013.
4. SANTOS JUNIOR, C. B. ; **GOMES, M. J. T. L.** . Utilização do AutoTurn para Otimização e Verificação de Projetos Geométricos de Vias. In: I Encontro Universitário da Universidade Federal do Cariri, 2013, Juazeiro do Norte. I Encontro Universitário da Universidade Federal do Cariri, 2013.
5. CAVALCANTE, J. V. B. ; FREITAS, A. P. C. ; **GOMES, M. J. T. L.** . Avaliação da Velocidade e Atrasos de uma Linha de Ônibus em Juazeiro do Norte/Ce. In: IV Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2012, Juazeiro do Norte/CE. IV Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2012.
6. MORAIS, S. C. ; **GOMES, M. J. T. L.** . Avaliação do Nível de Serviço da Avenida Castelo Branco em Juazeiro do Norte/CE. In: IV Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2012, Juazeiro do Norte/CE. IV Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2012.
7. ALMEIDA, A. F. M. ; SILVA, Ary Ferreira ; **GOMES, M. J. T. L.** . Análise de Programação Semafórica Com o Uso da Ferramenta Transyt. In: III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011, Juazeiro do Norte. III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011.
8. CARVALHO JÚNIOR, Ednaldo Lopes ; SANTIAGO, L. S. ; **GOMES, M. J. T. L.** . Blocos Dinâmicos: Aprendendo a Usar. In: III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011, Juazeiro do Norte/CE. III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011.
9. SILVA, M. A. E. ; SANTIAGO, L. S. ; **GOMES, M. J. T. L.** . Renderização no AutoCAD: Construção de Material de Apoio. In: III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011, Juazeiro do Norte/CE. III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011.
10. SOUSA JÚNIOR, Washington Luiz ; LIMA NETO, O. C. ; **GOMES, M. J. T. L.** . Georreferenciamento de Imagens do Google Earth para Construção de uma Base de Vias para as Cidades de Crato e Juazeiro do Norte/CE. In: III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011, Juazeiro do Norte/CE. III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011.
11. TEMOTEO, João Lucas Barros ; **GOMES, M. J. T. L.** . Levantamento Altimétrico ? Análise Comparativa da Precisão de Nível Ótico e Nível a Laser. In: III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011, Juazeiro do Norte. III Encontros Universitários da UFC - Campus Cariri, 2011.
12. MAIA, Francisco Marcelo de Alencar ; **GOMES, M. J. T. L.** . Comparação de Algumas Ferramentas Básicas Entre Dois Sistemas de Informação Geográfica. In: II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010, Juazeiro do Norte. II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010.
13. ARAÚJO, Rafael Martins ; ALENCAR, Cely Martins Santos ; **GOMES, M. J. T. L.** . Análise Comparativa Entre o Nivelamento Trigonométrico Executado com a Estação Total e o Geométrico Classe IIIN de Acordo com a NBR 13.133. In: II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010, Juazeiro do Norte. II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010.
14. SOUSA JÚNIOR, Washington Luiz ; **GOMES, M. J. T. L.** . Utilização de Mapas Colaborativos na Construção de uma Base Georreferenciada para as Vias Urbanas da Cidade de Juazeiro do Norte-CE. In: II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010, Juazeiro do Norte. II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010.
15. TEMOTEO, João Lucas Barros ; **GOMES, M. J. T. L.** . Elaboração de Vídeo Aulas de Software CAD para a Disciplina de Desenho Técnico. In: II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010, Juazeiro do Norte. II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010.
16. CARVALHO JÚNIOR, Ednaldo Lopes ; DODT, Lucimar da Silva Santiago ; **GOMES, M. J. T. L.** . Elaboração de Vistas Bidimensionais a Partir de Modelos 3D. In: II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010, Juazeiro do Norte. II Encontros Universitários da UFC Campus Cariri, 2010.
17. **GOMES, M. J. T. L.** ; MOREIRA, Maria Elisabeth Pinheiro . Volume Horário de Projeto para as Rodovias Estaduais do Ceará ? Análise e Contribuição.. In: XVI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET, 2002, Natal, RN. Relatório de Dissertação, 2002.

Resumos publicados em anais de congressos

1. **GOMES, M. J. T. L.** ; CUNTO, F. J. C. . Modelagem do Desempenho da Segurança Viária com a Incorporação do Efeito Espacial. In: Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2016, Rio de Janeiro. XXIX Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2016.
2. LOUREIRO, Carlos Felipe Granjeiro ; **GOMES, M. J. T. L.** . Simulação Operacional da Pesagem de Veículos de Carga em Postos Rodoviários do Estado do Ceará.. In: XV Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET, 2001, Campinas, SP. Anais - Trabalhos Científicos, 2001. v. 1. p. 10-10.

Outras produções bibliográficas

1. **GOMES, M. J. T. L.** . Volume Horário de Projeto para as Rodovias Estaduais do Ceará: Análise e Contribuição. 2004 (Dissertação de Mestrado).

Assessoria e consultoria

1. MEDEIROS, Vanildo Mendes de ; LOUREIRO, Carlos Felipe Granjeiro ; MOREIRA, Maria Elisabeth Pinheiro ; PEREIRA NETO, Waldemiro de Aquino ; **GOMES, M. J. T. L.** . Estudo Técnico de Radequação do Trecho Rodoviário Urbano da Rodovia CE 040 (Av. Washington Soares). 2005.
2. MEDEIROS, Vanildo Mendes de ; LOUREIRO, Carlos Felipe Granjeiro ; LIMA, Lúcio Correia ; OLIVEIRA JUNIOR, João Alencar ; SOARES, Jorge Barbosa ; MOREIRA, Maria Elisabeth Pinheiro ; AZEVEDO FILHO, Mário Angelo Nunes de ; PEREIRA NETO, Waldemiro de Aquino ; **GOMES, M. J. T. L.** ; DUTRA, Nadja Glheuca da Silva . Concepção e Especificação do Sistema de Pesagem de Veículos de Carga no Estado do Ceará. 2001.

Trabalhos técnicos

1. **GOMES, M. J. T. L.**; CUNHA, Carlos Roberto ; ROMERO, Ingrid Custódio Lima ; CUNHA, Nely Maria Costa . Programa de Monitoramento de Tráfego das Rodovias Estaduais do Ceará. 2008.

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Qualificações de Mestrado

1. OLIVEIRA NETO, F. M.; CUNTO, F. J. C.; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Vandeyberg Nogueira de Souza. Análise da duração de acidentes de trânsito em vias arteriais de Fortaleza-Ce. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Engenharia de Transportes) - Universidade Federal do Ceará.

Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1. CAVALCANTE, C. B.; VASCONCELOS, J. A. G.; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Eliete Pereira do Nascimento Nóbrega. As Características de Qualidade do Atendimento dos Operadores do Sistema Integrado de Transportes de Fortaleza. 2013. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão de Trânsito e Transportes Urbanos) - Universidade Federal do Ceará.
2. MOREIRA, Maria Elisabeth Pinheiro Moreira; PEREIRA NETO, Waldemiro de Aquino; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Arnaldo Marques de Oliveira. Avaliação da Operação de Fiscalização do Serviço de Mototaxi em Fortaleza - CE. 2013. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão de Trânsito e Transportes Urbanos) - Universidade Federal do Ceará.
3. MOREIRA, M. E. P.; AZEVEDO FILHO, Mário Angelo Nunes de; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Mikaela Pinheiro Chaves. Análise do Desempenho das Linhas de Transporte Coletivo Público de Fortaleza - Estudo de Caso: Ocorrências Diárias das Linhas do Terminal de Parangaba. 2013. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão de Trânsito e Transportes Urbanos) - Universidade Federal do Ceará.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. SANTIAGO, L. S.; SILVA, Ary Ferreira; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Mateus Nogueira Silva. Análise da Eficiência de Rotas de Transporte Público por Ônibus com Apoio de um Sistema de Informações Geográficas: Estudo de Caso do Bairro Cidade Universitária em Juazeiro do Norte-CE. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Cariri.
2. BATISTA SOBRINHO, V. H. F.; TAVARES, R. L.; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Íkaro Ruan Penha Costa. Triangulações de Delaunay de Ordem Superior Aplicadas à Modelagem de Terrenos. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Cariri.
3. CUNTO, F. J. C.; **GOMES, M. J. T. L.**; OLIVEIRA NETO, F. M.. Participação em banca de Matheus Gomes de Lima. Avaliação do Problema da Unidade de Área Modificável (PUAM) na Frequência de Acidentes de Trânsito Agregados em Áreas. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
4. CUNTO, FLÁVIO JOSÉ CRAVEIRO; **GOMES, M. J. T. L.**; OLIVEIRA NETO, FRANCISCO MORAES DE. Participação em banca de Lucas Tito Pereira Sobreira. Análise Exploratória de Acidentes com Pedestres em Zonas de Tráfego de Fortaleza. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
5. CUNTO, FLÁVIO JOSÉ CRAVEIRO; CASTRO NETO, M. M.; **GOMES, MARCOS JOSÉ TIMBÓ LIMA**. Participação em banca de Luana Viana de Paula Cabral. Análise de Sensibilidade dos Parâmetros de Calibração do Microssimulador VISSIM na Representação da Frequência e Localização de Conflitos Veiculares Longitudinais. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
6. SILVA, Ary Ferreira; **GOMES, M. J. T. L.**; ALMEIDA, A. F. M.. Participação em banca de Sabrina de Oliveira Nascimento. Análise da Qualidade do Serviço de Transporte Público sobre Trilho - VLT no Município de Juazeiro do Norte e Crato - Na Percepção do Usuário. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Cariri.
7. SILVA, F. J. A.; ARAUJO, A. O.; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Hugo Mendes Costa. Estimativa do Coeficiente de Respiração Basal em Solo Tropical. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
8. **GOMES, M. J. T. L.**; SILVA, Ary Ferreira; SILVA, F. J. A.. Participação em banca de Raul Pereira de Oliveira. Análise dos Acidentes de Trânsito do Município de Juazeiro do Norte Utilizando Sistema de Informação Geográfica - SIG. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.

9. **GOMES, M. J. T. L.**; SILVA, F. J. A.; BATISTA SOBRINHO, V. H. F.. Participação em banca de Maria Soares Vieira. Caracterização e Análise dos Acidentes de Trânsito do Município de Juazeiro do Norte/CE. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
10. **GOMES, M. J. T. L.**; SILVA, Ary Ferreira; SILVA, F. J. A.. Participação em banca de Paulo Roberto de Almeida Lima. Avaliação Operacional de Interseções Semaforizadas Utilizando Simulação de Tráfego: Estudo de Caso Juazeiro do Norte. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
11. **GOMES, M. J. T. L.**; SILVA, Ary Ferreira; ALMEIDA, A. F. M.. Participação em banca de Jônatas Pereira da Silva. Análise e Atualização dos Tempos Semaforicos de Uma Via de Mão Única Utilizando o Transyt. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
12. SILVA, Ary Ferreira; **GOMES, M. J. T. L.**; QUEIROZ, W. L. R.. Participação em banca de Paulo Eduardo Bezerra Tavares. Uso do Software EMS na Análise de Rotas do Transporte Escolar Rural de Brejo Santo. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
13. SILVA, F. J. A.; SILVA, Ary Ferreira; ALMEIDA, Francisco José Pereira; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Davyson Ramon Santos de Castro. Um Perfil do Mercado Imobiliário em Juazeiro do Norte. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
14. SILVA, F. J. A.; LIMA, M. G. S.; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Pedro Luis Domingues Filho. Avaliação de Conformidade Normativa de Estações de Tratamento de Esgoto Utilizando Índice de Concordância Fuzzy. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
15. OLIVEIRA, Marcus Vinícius Teixeira de; SOUZA, Hélio Henrique Holanda de; **GOMES, M. J. T. L.**. Participação em banca de Clayrton de Lima Laurindo. Quantificação dos Custos Econômicos e Sociais Causados por Acidentes de Trânsito por Veículos Automotores: Estudo de Caso em Fortaleza. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Tecnologia em Vias e Transportes) - Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará.
16. AZEVEDO FILHO, Mário Angelo Nunes de; **GOMES, M. J. T. L.**; BARROSO, Suelly Helena de Araújo. Participação em banca de Thaís Reis Paiva. Uso de Simulação para Estudos e Projetos Viários: O Caso da Av. Washington Soares.. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.
17. AZEVEDO FILHO, Mário Angelo Nunes de; **GOMES, M. J. T. L.**; BARROSO, Suelly Helena de Araújo. Participação em banca de Maria de Fátima Holanda Costa. Interseções não Semaforizadas em Vias Arteriais. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1. SILVA, Ary Ferreira; ALENCAR, Cely Martins Santos; **GOMES, M. J. T. L.**. Concurso Público para Professor Assistente no Setor de Estudo Topografia e Estradas. 2010. Universidade Regional do Cariri.
2. FEITOSA, Judith Pessoa de Andrade; SILVA, Lucineide Balbino da; NOGUEIRA, Ricardo Emílio Ferreira Quevedo; **GOMES, M. J. T. L.**. Secretário da Banca Examinadora do Concurso Público para Professor Adjunto no Setor de Estudos Propriedades e Processamento de Materiais Poliméricos - Edital N°103/2009. 2009.

Outras participações

1. SUDÉRIO, Vilma Maria; ALMEIDA, Francisco José Pereira; **GOMES, M. J. T. L.**. Comissão Especial para Análise de Documentos do Concurso para Professor Assistente no Setor de Estudo de Construção Civil - Edital 110/2009. 2009. Universidade Federal do Ceará.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. IV Encontro Universitário do Campus da UFC no Cariri. Revisor e Avaliador dos Trabalhos Científicos.. 2012. (Encontro).
2. XXVI ANPET - Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes. Aplicação de Modelos de Séries Temporais Para Estimativa de Dados Faltosos de Volume de Tráfego das Rodovias Estaduais do Ceará. 2012. (Congresso).
3. III Encontro Universitário do Campus da UFC no Cariri. Revisor e Avaliador dos Trabalhos Científicos.. 2011. (Encontro).
4. II Encontro Universitário do Campus da UFC no Cariri. Revisor e Avaliador dos Trabalhos Científicos.. 2010. (Encontro).
5. I Encontro Universitário do Campus da UFC no Cariri. Revisor dos Trabalhos Científicos. 2009. (Encontro).
6. XVI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET. Volume Horário de Projeto para as Rodovias Estaduais do ceará - Análise e Contribuição. 2002. (Congresso).
7. XV Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET. Simulação Operacional da Pesagem de Veículos de Carga em Postos Rodoviários do Estado do Ceará. 2001. (Congresso).

Orientações

Orientações e supervisões concluídas

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. PEDRO HUGO DE FREITAS GONÇALVES. Proposta de um Novo Modelo de Boletim de Ocorrência de Acidente de Trânsito para os Municípios da Região Metropolitana do Cariri. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Cariri. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
2. MARIA SOARES VIEIRA. Caracterização e Análise dos Acidentes de Trânsito no Município de Juazeiro do Norte/CE. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
3. PAULO ROBERTO DE ALMEIDA LIMA. Avaliação Operacional de Interseções Semaforizadas Utilizando Simulação de Tráfego: Estudo de Caso Juazeiro do Norte. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
4. JÔNATAS PEREIRA DA SILVA. Análise e Atualização dos Tempos Semafóricos de uma Via de Mão Única Utilizando o Transyt. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
5. RAUL PEREIRA DE OLIVEIRA. Análise dos Acidentes de Trânsito do Município de Juazeiro do Norte Utilizando Sistema de Informação Geográfica - SIG. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.

Orientações de outra natureza

1. SANTOS JUNIOR, Cícero Batista dos. Atividades Práticas de Desenho Técnico. 2013. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
2. PEREIRA, Michelly Matos. Monitoria de Topografia. 2013. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
3. CAVALCANTE, João Victor de Brito. Atividades Práticas de Desenho Técnico. Orientação do Programa de Iniciação à Docência. 2012. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
4. MORAIS, Sabrina Câmara de. Monitoria de Topografia. 2012. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
5. CARVALHO JÚNIOR, Ednaldo Lopes. Elaboração de Tutorial do Software Autocad Para a Disciplina de Desenho Técnico. 2011. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
6. SILVA, Marcelo de Alencar e. Atividades Práticas de Desenho Técnico. 2011. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
7. SOUSA JÚNIOR, Washington Luiz de. Elaboração de uma Base Georreferenciada das Vias Urbanas dos Municípios do Cratubar (Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha), Utilizando um Sistema de Informações Geográficas. 2011. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
8. TEMOTEO, João Lucas Barros. Elaboração de Manuais da Estação Total e Nível Eletrônico a Serem Utilizados nas Práticas Topográficas. 2011. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
9. CARVALHO JÚNIOR, Ednaldo Lopes. Atividades Práticas de Desenho Técnico. 2010. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará, Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
10. TEMOTEO, João Lucas Barros. Elaboração de Tutorial do Software Autocad Para a Disciplina de Desenho Técnico. 2010. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará, Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
11. MAIA, Francisco Marcelo de Alencar. Utilização de Sistemas de Informação Geográfica (SIG) com o Uso de Software Livre em Análise, Planejamento e Operação de Transportes. 2010. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará, Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.
12. ARAÚJO, Rafael Martins. Elaboração de Manuais da Estação Total e Nível Eletrônico a Serem Utilizados nas Práticas Topográficas. 2010. Orientação de outra natureza. (Engenharia Civil) - Universidade Federal do Ceará, Universidade Federal do Ceará. Orientador: Marcos José Timbó Lima Gomes.