



Jocilene Otília da Costa

Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/0090352391424488>

Última atualização do currículo em 01/10/2024

Possui graduação em Engenharia Civil pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte (2006), Mestrado em Transportes pela Universidade de Brasília (2009) e Doutorado em Engenharia Civil pela Universidade do Minho (2015). Tem experiência na área de Engenharia Civil, com ênfase em Transportes, especificamente em análise de dados e modelagem da segurança viária no Brasil e em Portugal, engenharia de tráfego na região de Caruaru, análise de dados dos diferentes sistemas de transportes no Brasil. Atualmente é Professora Adjunta da Universidade Federal de Pernambuco e atua como coordenadora do curso de Engenharia Civil do Núcleo de Tecnologia e coordenadora do Núcleo de Acessibilidade, Campus Caruaru. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Jocilene Otília da Costa
Nascimento	24/05/1981 - Mossoró/RN - Brasil
Nome em citações bibliográficas	COSTA, J. O.; Otília da Costa, Jocilene

Formação acadêmica/titulação

- 2009 - 2015** Doutorado em Curso Doutoral em Engenharia Civil. Universidade do Minho, UMINHO, Braga, Portugal
Título: Desenvolvimento dum modelo de previsão de acidentes, Ano de obtenção: 2015
Orientador: Paulo António Alves Pereira
Co-orientador: Maria Alice Prudêncio Jacques e Elisabete Fraga Freitas
Bolsista do(a): Fundação para a Ciência e a Tecnologia, FCT, Portugal.
Palavras-chave: Modelos de previsão de acidentes, Estradas portuguesas.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Transportes / Subárea: Veículos e Equipamentos de Controle / Especialidade: Vias de Transporte.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Transportes / Subárea: Operações de Transportes / Especialidade: Engenharia de Tráfego.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Infra-Estrutura de Transportes / Especialidade: Rodovias; Projeto e Construção.
- 2007 - 2009** Mestrado em Transportes. Universidade de Brasília, UnB, Brasília, Brasil
Título: Financiamento de Projetos de Transportes no Brasil: Análise Crítica dos Mecanismos da Economia Financeira no Uso da Captura do Excedente Econômico, Ano de obtenção: 2009
Orientador: Carlos Henrique Rocha
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Palavras-chave: Excedente econômico, investimentos públicos em transportes, mecanismos da economia financeira.
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Transportes
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil
Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Transportes / Subárea: Planejamento de Transportes / Especialidade: Economia dos Transportes.
- 2002 - 2006** Graduação em Engenharia. Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, Natal, Brasil
Título: Relatório de Estágio: Análise da viabilidade operacional e financeira das linhas da Empresa Jardimense
Orientador: Enilson Medeiros dos Santos
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.
- 1998 - 2001** Ensino Profissional de nível técnico em Curso Técnico em Construção Civil. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte, IFRN, Natal, Brasil
Bolsista do(a): Fundação Norte Riograndense de Pesquisa e Cultura, FUNPEC, Brasil.
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Serviço Social
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Administração
- 1998 - 2000** Ensino Médio (2o grau). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte, IFRN, Natal, Brasil

Formação complementar

- 1999 - 1999** Curso de curta duração em Curso em Qualidade no Atendimento. (Carga horária: 8h). SENAI - Departamento Regional do Rio Grande do Norte, SENAI/ DR/RN, Natal, Brasil
- 1999 - 1999** Curso de curta duração em Curso de Relações Humanas. (Carga horária: 10h). SENAI - Departamento Regional do Rio Grande do Norte, SENAI/ DR/RN, Natal, Brasil
- 2004 - 2004** Curso de curta duração em Concreto compactado com rolo. Conceito e aplicação. (Carga horária: 12h). Universidade Estadual Vale do Acaraú, UVA-CE, Sobral, Brasil
- 2005 - 2005** Curso de curta duração em Orçamento para pequenas obras. (Carga horária: 12h). Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, Natal, Brasil
- 2005 - 2005** Extensão universitária em O seu papel no desenvolvimento das cidades. (Carga horária: 12h). Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, Natal, Brasil
- 2006 - 2006** Curso de curta duração em Curso de AUTOCAD Básico. (Carga horária: 32h). Centro Tecnológico para Construção Civil, CTC, Brasil
- 2006 - 2006** Curso de curta duração em Gerenciamento de Projetos com MS-Project. (Carga horária: 40h). Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, Natal, Brasil

Atuação profissional

Universidade Federal de Pernambuco - UFPE

2015 - Atual Vínculo: Servidor público, Enquadramento funcional: Professora Efetiva, Carga horária: 12, Regime: Universidade Federal de Pernambuco Dedicação exclusiva

Atividades

- 03/2024 - Atual** Direção e Administração, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Cargos ocupados:*
Coordenadora do NACE/CAA/2024
- 12/2023 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Campus do Agreste da UFPE
- Especificação:*
Membro do Conselho Universitário
- 05/2021 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Campus do Agreste da UFPE
- Especificação:*
Conselho do Centro - Coordenadora do Curso de Engenharia Civil
- 01/2021 - 05/2021** Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Acadêmico Vitória - UFPE
- Especificação:*
Membro, Conselho do Centro - Vice-Coordenadora do Núcleo de Tecnologia
- 12/2020 - Atual** Outra atividade técnico-científica, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Especificação:*
Membro suplente do curso de Engenharia Civil
- 02/2020 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Campus do Agreste da UFPE
- Especificação:*
Membro da Comissão de Progressão do NDC
- 02/2020 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Especificação:*
Membro, Membro titular da Comissão Setorial de Avaliação de Progressão Funcional
- 08/2018 - Atual** Graduação, Engenharia Civil
- Disciplinas ministradas:*
Economia dos Transportes, Portos e Hidrovias
- 03/2018 - 04/2020** Outra atividade técnico-científica, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Especificação:*
Coordenadora do Laboratório de Transportes
- 03/2018 - Atual** Outra atividade técnico-científica, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Especificação:*
Coordenadora de estágio do curso de Engenharia Civil do Núcleo de Tecnologia
- 02/2018 - 07/2018** Graduação, Engenharia Civil
- Disciplinas ministradas:*
Economia dos Transportes, Portos e Hidrovias, Transportes Aéreos
- 09/2017 - 08/2018** Extensão Universitária, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Especificação:*
Orientadora de alunos do Programa BIA (Bolsa de Incentivo Acadêmico)
- 08/2017 - 01/2018** Graduação, Engenharia Civil
- Disciplinas ministradas:*
Portos e Hidrovias, Economia dos Transportes
- 03/2016 - 02/2018** Outra atividade técnico-científica, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Especificação:*
Vice-coordenadora do Laboratório de Transportes
- 02/2016 - 07/2016** Graduação, Engenharia Civil
- Disciplinas ministradas:*
Engenharia Econômica, Economia dos Transportes, Estágio Supervisionado, Portos e Hidrovias, Tópicos Especiais em Transportes 3
- 09/2015 - Atual** Pesquisa e Desenvolvimento, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Linhas de pesquisa:*
Análise de dados econômicos no setor de transportes, Estudo dos efeitos no tráfego da verticalização de Caruaru, Análise dos dados estatísticos visando identificar o impacto da pandemia no tráfego aéreo, Estudo dos acidentes de tráfego nas rodovias brasileiras após a implantação da lei seca
- 09/2015 - 01/2016** Graduação, Engenharia Civil
- Disciplinas ministradas:*
Administração, Estradas e Transportes 1, Topografia 2
- 09/2015 - 08/2016** Outra atividade técnico-científica, Campus do Agreste da UFPE, Núcleo de Tecnologia do Campus do Agreste
- Especificação:*
Membro do Colegiado de Engenharia Civil

Universidade do Minho - UMINHO

- 2015 - 2019** Vínculo: Colaborador, Enquadramento funcional: Pesquisador, Regime: Universidade do MinhoParcial
- 2010 - 2013** Vínculo: Bolsista, Enquadramento funcional: Bolsista de Doutorado, Carga horária: 40, Regime: Universidade do MinhoDedicação exclusiva
- Outras informações:*
Recolha e análise de dados em veículo equipado, assim como, modelagem de dados no âmbito da segurança viária.
- 2009 - 2009** Vínculo: Bolsista, Enquadramento funcional: Bolsista de Pesquisa, Carga horária: 40, Regime: Universidade do MinhoDedicação exclusiva
- Outras informações:*
Recolha e análise de dados no âmbito das estradas nacionais portuguesas

Atividades

- 01/2010 - 12/2013** Pesquisa e Desenvolvimento, Departamento de Engenharia Civil
- Linhas de pesquisa:*

Atividades de pesquisa no âmbito do desenvolvimento da tese de doutorado

05/2009 - 12/2019 Pesquisa e Desenvolvimento, Departamento de Engenharia Civil

*Linhas de pesquisa:
Análise de dados de acidentes de trânsito*

05/2009 - 12/2009 Pesquisa e Desenvolvimento, Departamento de Engenharia Civil

*Linhas de pesquisa:
Atividades de pesquisa no âmbito da segurança rodoviária*

Universidade de Brasília - UnB

2014 - 2014 Enquadramento funcional: Professor Substituto , Carga horária: 40, Regime: Universidade de BrasíliaIntegral

2013 - 2014 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista de Pesquisa , Carga horária: 20, Regime: Universidade de BrasíliaParcial

2007 - 2009 Vínculo: Aluno de Mestrado , Enquadramento funcional: Bolsista de Mestrado , Carga horária: 40, Regime: Universidade de BrasíliaDedicação exclusiva

Atividades

04/2014 - 12/2014 Graduação, Ciências Naturais

*Disciplinas ministradas:
Introdução à Estatística*

04/2014 - 08/2014 Graduação, Gestão Ambiental

*Disciplinas ministradas:
Matemática 1*

04/2014 - 12/2014 Graduação, Gestão de Agronegócios

*Disciplinas ministradas:
Estatística Aplicada à Gestão do Agronegócio*

11/2013 - 06/2014 Pesquisa e Desenvolvimento, Faculdade de Tecnologia

*Linhas de pesquisa:
Desenvolvimento de relatório de estado da arte*

03/2007 - 03/2009 Pesquisa e Desenvolvimento, Faculdade de Tecnologia

*Linhas de pesquisa:
Atividades de pesquisa no âmbito do mestrado*

Centro de Formação de Recursos Humanos em Transportes - CEFTRU

2007 - 2007 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Pesquisador , Carga horária: 40, Regime: Centro de Formação de Recursos Humanos em TransportesIntegral

2006 - 2007 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Pesquisador de Campo , Carga horária: 40, Regime: Centro de Formação de Recursos Humanos em TransportesDedicação exclusiva

Universidade Federal do Ceará - UFC

2010 - 2015 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Participante de Projeto de Pesquisa, Regime: Universidade Federal do CearáParcial

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte - IFRN

2015 - 2015 Enquadramento funcional: Professor Substituto , Carga horária: 40, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do NorteIntegral

2000 - 2001 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Monitora do Setor Médico e Assistência Social , Carga horária: 20, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do NorteDedicação exclusiva

Atividades

05/2015 - 08/2015 Ensino médio

*Especificação:
1. Instalações Prediais; 2. Sistemas Prediais de Segurança; 3. Instalações de Segurança; 4. Construção Civil I; 5. Construção Civil II*

Centro de Estudos Superiores Planalto - IESPLAN

2014 - 2015 Enquadramento funcional: Professor Substituto , Carga horária: 2, Regime: Centro de Estudos Superiores PlanaltoParcial

Atividades

08/2014 - 03/2015 Graduação, Engenharia Civil

*Disciplinas ministradas:
Engenharia de Tráfego*

Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN

2004 - 2005 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Monitora de Topografia e Aerofotogrametria , Carga horária: 10, Regime: Universidade Federal do Rio Grande do NorteDedicação exclusiva

Faculdade Laboro - LABORO

2014 - 2015 Vínculo: Professor Visitante , Enquadramento funcional: Professor de Pós-Graduação , Carga horária: 0, Regime: Faculdade LaboroParcial
Outras informações:
Disciplinas ministradas: 1. Avaliação Econômica de Projetos Logísticos I 2. Avaliação Econômica de Projetos Logísticos II 3. Planejamento e Estratégia da Produção I

Atividades

01/2014 - 06/2015 Especialização

*Especificação:
Avaliação Econômica de Projetos Logísticos , Planejamento e Estratégias da Produção*

AUTO VIAÇÃO JARDINENSE LTDA. - JARDINENSE

2005 - 2006 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Estagiária – Setor de Operação e Planejamento , Carga horária: 20, Regime: AUTO VIAÇÃO JARDINENSE LTDA.Parcial

Governo do Estado do Rio Grande do Norte - GOVERNO/RN

2001 - 2001 Vínculo: Estagiária , Enquadramento funcional: Pesquisadora de Campo , Carga horária: 40, Regime: Governo do Estado do Rio Grande do NorteDedicação exclusiva

REPAV Edificações LTDA - REPAV

2002 - 2002 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Estagiária de acompanhamento de obras , Carga horária: 48, Regime: REPAV Edificações LTDA.Dedicação exclusiva

Linhas de pesquisa

1. Atividades de pesquisa no âmbito do mestrado
2. Desenvolvimento de relatório de estado da arte
3. Análise de dados de acidentes de trânsito
4. Atividades de pesquisa no âmbito da segurança rodoviária
5. Atividades de pesquisa no âmbito do desenvolvimento da tese de doutorado
6. Análise de dados econômicos no setor de transportes
7. Análise dos dados estatísticos visando identificar o impacto da pandemia no tráfego aéreo
8. Estudo dos acidentes de trânsito nas rodovias brasileiras após a implantação da lei seca
9. Estudo dos efeitos no tráfego da verticalização de Caruaru






Revisor de periódico

2016 - 2016 Transportes


Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1.  BARÓN, LEIDY; **Otila da Costa, Jocilene**; SOARES, FRANCISCO; FARIA, SUSANA; PRUDÊNCIO JACQUES, MARIA ALICE; FRAGA DE FREITAS, ELISABETE. Effect of Built Environment Factors on Pedestrian Safety in Portuguese Urban Areas. Applied System Innovation. v.4, p.28, 2021. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** ¹ | **SCOPUS** ²
2.  **COSTA, J. O.**; SOARESE, F. E. C.; **JACQUES, M. A. P.**; FREITAS, E. F.. Integration of geometric consistency contributory factors in three-leg junctions collision prediction models of Portuguese two-lane national highways. Accident Analysis and Prevention. **JCR**, v.86, p.59 - 67, 2016. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** ⁵ | **SCOPUS** ⁵
3.  FREITAS, E. F.; TINOCO, J.; SOARESE, F. E. C.; **COSTA, J. O.**; CORTEZ, P.; PEREIRA, P. A. A.. Modelling Tyre-Road Noise with Data Mining Techniques. Archives of Acoustics. **JCR**, v.40, p.547 - 560, 2015.
4.  **COSTA, J. O.**; **JACQUES, M. A. P.**; PEREIRA, P. A. A.; FREITAS, E. F.; SOARESE, F. E. C.. Portuguese two-lane highways: modelling crash frequencies for different temporal and spatial aggregation of crash data. Transport. **JCR**, v.1, p.1 - 12, 2015. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** ³ | **SCOPUS** ⁸
5.  **COSTA, J. O.**; FREITAS, E. F.; PEREIRA, P. A. A.; **JACQUES, M. A. P.**. Acidentes de viação em interseções de três ramos: Estudo comparativo das formas funcionais do tráfego e das técnicas de modelação. Engenharia Civil UM (Braga). v.49, p.15 - 28, 2014.

Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. BARON, L.; **COSTA, J. O.**; **JACQUES, M. A. P.**; FREITAS, E. F.; FARIA, S.. IDENTIFICAÇÃO DE VARIÁVEIS ASSOCIADAS ÀS INFRAESTRUTURAS RODOVIÁRIA E PEDONAL E AO AMBIENTE CONSTRUÍDO COM INFLUÊNCIA NO NÚMERO DE ATROPELAMENTOS EM ZONA URBANA In: 9º Congresso Rodoviário Português, 2019, Lisboa. **9º Congresso Rodoviário Português**. 2019,
2. SAMPAIO, E.; **COSTA, J. O.**. MODELOS DE PREVISÃO DA SEVERIDADE DOS ACIDENTES VIÁRIOS EM ESTRADAS NACIONAIS DE PORTUGAL In: 9º Congresso Rodoviário Português, 2019, Lisboa. **9º Congresso Rodoviário Português**. 2019,
3. BEZERRA, E.; ANDRADE, B.; QUEIROZ, M.; **COSTA, J. O.**. USO DE NOVAS TECNOLOGIAS NO ESTUDO DOS IMPACTOS NO TRÁFEGO DERIVADO DA VERTICALIZAÇÃO NA ZONA URBANA DE CARUARU-BRASIL: INFRAWORKS In: 9º Congresso Rodoviário Português, 2019, Lisboa. **9º Congresso Rodoviário Português**. 2019,
4. **COSTA, J. O.**; FREITAS, E. F.; **JACQUES, M. A. P.**; PEREIRA, P. A. A.. Collision prediction models with longitudinal data: an analysis of contributing factors in collision frequency in road segments in Portugal In: 17th International Conference Road Safety On Five Continents (RS5C 2016), 2016, Rio de Janeiro. **17th International Conference Road Safety On Five Continents (RS5C 2016)**. 2016,
5. **COSTA, J. O.**; FREITAS, E. F.; **JACQUES, M. A. P.**; PEREIRA, P. A. A.. FATORES CONTRIBUINTES DE ACIDENTES OCORRIDOS EM INTERSEÇÕES DE TRÊS RAMOS EM PORTUGAL: ELEMENTOS DA CONSISTÊNCIA GEOMÉTRICA In: 8º Congresso Rodoviário Português, 2016, Lisboa. **Políticas de Infraestruturas de Transportes em Países da CPLP**. 2016,
6. **ARAGAO, J. J. G.**; **YAMASHITA, Y.**; **COSTA, J. O.**; **ALMEIDA, C. F.**. O Esgotamento do Modelo Rodoviário e o Papel Potencial das Hidrovias: Hidrovia Araguaia Tocantins In: XXVIII Congresso Nacional de Pesquisa e Ensino em Transporte, 2014, Curitiba. **Anais do XXVIII Congresso Nacional de Pesquisa e Ensino em Transporte**. Rio de Janeiro: ANPET, 2014,
7.  **COSTA, J. O.**; **JACQUES, M. A. P.**; FREITAS, E. F.; PEREIRA, P. A. A.. Acidentes rodoviários do tipo colisões nas estradas nacionais na região do Minho: modelos de previsão para segmentos rodoviários In: 7 CRP - Congresso Rodoviário Português, 2013, Lisboa. **Novos desafios para a atividade rodoviária**. 2013,
8. CLAUDE, G. F. M.; **JACQUES, M. A. P.**; SILVA, A. R.; **COSTA, J. O.**. Modelos de Previsão de Acidentes de Trânsito para Interseções de Vias Arteriais Urbanas - O Caso de Taguatinga/DF In: XXVII ANPET, 2013, Belém. **Panorama Nacional da Pesquisa em Transportes**. 2013,
9. **COSTA, J. O.**; FREITAS, E. F.; PEREIRA, P. A. A.; **JACQUES, M. A. P.**. Acidentes rodoviários das estradas nacionais de Portugal: estudo da associação entre as variáveis recolhidas In: XXV ANPET -

Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2011, Belo Horizonte. **Panorama Nacional da Pesquisa em Transportes**. 2011,

10. COSTA, J. O.; ALDIGUERI, D. R.; **ROCHA, C. H.**. Taxes to capture financial surplus generated for the private sector by public investment in transport projects In: 12th WCTR - World Conference on Transport Research, 2010, Lisboa. **12th WCTR - World Conference on Transport Research**. 2010,

11. COSTA, J. O.; LOPES, E. P.; OLIVEIRA, V. S.. Análise da Performance Financeira da Indústria e das Principais Empresas Aéreas In: 17º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito, 2009, Curitiba. **17º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito**. 2009,

12. OLIVEIRA, V. S.; COSTA, J. O.; LOPES, E. P.. Método de Avaliação da Acessibilidade Universal e Portadores de Necessidades Especiais e Portadores de Mobilidade Reduzida em Sistemas Metroviários In: 17º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito, 2009, Curitiba. **17º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito**. 2009,

13. COSTA, J. O.. Metodologia de Identificação Dos Tributos Passíveis de Serem Utilizados na Captura Do Excedente Financeiro Gerado ao Setor Privado por Investimentos Públicos em Projetos de Transportes In: XXIII ANPET - CONGRESSO DE PESQUISA E ENSINO EM TRANSPORTES, 2009, VITÓRIA. **XXIII ANPET - CONGRESSO DE PESQUISA E ENSINO EM TRANSPORTES**. 2009,

14. ROCHA, C. H.; GRANEMANN, S. R.; COSTA, J. O.. Performance Financeira das Concessões Ferroviárias Brasileiras: Um Estudo Econométrico com Dados em Painel In: 17º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito, 2009, Curitiba. **17º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito**. 2009,

15. COSTA, J. O.; ALDIGUERI, D. R.. Tributos Passíveis de Serem Utilizados na Captura do Excedente Financeiro Gerado ao Setor Privado por Investimentos Públicos em Projetos de Transportes In: XIV Congreso Chileno de Ingeniería de Transporte, 2009, Concepción. **XIV Congreso Chileno de Ingeniería de Transporte**. 2009,

16. COSTA, J. O.; ALDIGUERI, D. R.; **ROCHA, C. H.**; **ARAGAO, J. J. G.**. Use of bond issues to capture financial surplus generated for the private sector by public investments in transport projects: Brazilian legislation In: 11TH Conference on Competition and Ownership in Land Passenger Transport, 2009, Delft. **Proceedings of 11TH CONFERENCE ON COMPETITION AND OWNERSHIP IN LAND PASSENGER TRANSPORT**. 2009,

17. COSTA, J. O.; **ROCHA, C. H.**. Análise Crítica de Modelos de Captura do Excedente Financeiro Gerado para Setor Privado por Investimentos Públicos em Projetos de Transportes In: XXII Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2008, Fortaleza. **XXII Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes**. Rio de Janeiro: ANPET, 2008, v.1,

18. COSTA, J. O.; ABREU, F. E. L. V.; **ROCHA, C. H.**. Transporte Rodoviário de Carga Brasileiro e PIB a Preços Constantes: Teste de Causalidade de Granger In: XXII Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2008, Fortaleza. **XXII Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes**. Rio de Janeiro: ANPET, 2008, v.1,

19. COSTA, J. O.; SANTOS, L. S.; **YAMASHITA, Y.**. Vocação Turística das Cidades Brasileiras: Análise de Modelos de Previsão de Demanda do Transporte Aéreo In: VII SITRAER - S mp sio de Transporte Aéreo, 2008, RIO DE JANEIRO. **VII S mp sio de Transporte Aéreo**. Rio de Janeiro: Sitraer, 2008, v.1,

20. **ROCHA, C. H.**; GRANEMANN, S. R.; COSTA, J. O.. Concessões Ferroviárias: Análise da Performance Financeira In: XXI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2007, Rio de Janeiro. **XXI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes**. Rio de Janeiro: ANPET, 2007,

21. GALINDO, E. P.; COSTA, J. O.; TEDESCO, G. M. I.; SILVA, A. R.; GRANEMANN, S. R.. Metodologia para localização de garagem municipal de veículos exclusivos do transporte escolar rural utilizando o método centro de gravidade. In: VII Congreso Chileno de Investigación Operativa, 2007, Los Lagos. **VII Congreso Chileno de Investigación Operativa**. Los Lagos: VII Congreso Chileno de Investigación Operativa, 2007, v.1,

22. VASCONCELLOS, S. C.; SILVA, L. R.; CARVALHO, W. C.; COSTA, J. O.; CARNEIRO, L. G. P. L.; ALDIGUERI, D. R.; **YAMASHITA, Y.**. Proposição de um  ndice de Segurança no Serviço de Transporte Rodoviário de Passageiros In: Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito Associação Nacional de Transportes Públicos - ANTP, 2007, Macel o. **16 Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito Associação Nacional de Transportes Públicos - ANTP**. Macel o: ANTP, 2007,

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1. BARON, L.; COSTA, J. O.; **JACQUES, M. A. P.**; FREITAS, E. F.; FARIA, S.. IDENTIFICAÇÃO DE VARIÁVEIS ASSOCIADAS  S INFRAESTRUTURAS RODOVIÁRIA E PEDONAL E AO AMBIENTE CONSTRUÍDO COM INFLUÊNCIA NO NÚMERO DE ATROPELAMENTOS EM ZONA URBANA In: 9  Congresso Rodoviário Português, 2019, Lisboa. **9  Congresso Rodoviário Português**. 2019,

2. SAMPAIO, E.; COSTA, J. O.. MODELOS DE PREVISÃO DA SEVERIDADE DOS ACIDENTES VIÁRIOS EM ESTRADAS NACIONAIS DE PORTUGAL In: 9  Congresso Rodoviário Português, 2019, Portugal. **9  Congresso Rodoviário Português**. 2019,

3. BEZERRA, E.; ANDRADE, B.; QUEIROZ, M.; COSTA, J. O.. USO DE NOVAS TECNOLOGIAS NO ESTUDO DOS IMPACTOS NO TRÁFEGO DERIVADO DA VERTICALIZAÇÃO NA ZONA URBANA DE CARUARU-BRASIL: INFRAWORKS In: 9  Congresso Rodoviário Português, 2019, Lisboa. **9  Congresso Rodoviário Português**. 2019,

4. COSTA, J. O.; PEREIRA, P. A. A.; FREITAS, E. F.; **JACQUES, M. A. P.**. Development of Accident Prediction Models In: Semana da Escola de Engenharia, 2011, Guimarães. **Uma Escola a Reinventar o Futuro**. Jocilene, 2011,

Produção técnica

Trabalhos técnicos

1. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Careiro/AM., 2006

2. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Curralinho/PA, 2006

3. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Goian inha/RN., 2006

4. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Laranjeiras/SE, 2006

5. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Macapá/AP., 2006

6. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Morada Nova/CE., 2006

7. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Santana do Araguaia/PA., 2006

8. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Sussuapara/PI, 2006

9. Equipe do Projeto TER - CEFTRU; COSTA, J. O.. Levantamento de dados para a caracterização do transporte escolar - Caracterização do Transporte Escolar Município de Vicência/PE, 2006

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas



Dissertações de mestrado: co-orientador

1. Lílana Ribeiro. **Aplicação do método de previsão de acidentes do HSM a Portugal – Estudo comparativo**. 2016. Dissertação (Engenharia Civil) - Universidade do Minho
2. Rafael André Barreto da Silva. **Modelos de Previsão de Acidentes para Interseções de Três Ramos em Zonas Urbanas e Periurbanas**. 2015. Dissertação (Engenharia Civil) - Universidade do Minho

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.  DAVI SEVERINO DE ARAUJO. **IMPACTOS DA PANDEMIA (COVID-19) NA DEMANDA POR TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL DE PASSAGEIROS NOS AEROPORTOS BRASILEIROS**. 2022. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
2.  Adaiane Tamires Gonçalo Ferreira. **LEVANTAMENTO DA SINCRONIZAÇÃO SEMAFÓRICA DA AVENIDA PORTUGAL**. 2020. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
3.  Danilo César Bezerra Pereira. **O IMPACTO DA LEI SECA NA SEGURANÇA VIÁRIA**. 2020. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
4.  Allano Gustavo Monteiro Santos Junior. **ACIDENTES ENVOLVENDO PRODUTOS PERIGOSOS EM VIAS DE TRÁFEGO: DIFICULDADE POR PARTE DOS ÓRGÃO DE SEGURANÇA PÚBLICA EM ISOLAR AS VIAS DE ACORDO COM O MANUAL PARA EMERGÊNCIAS DA ABIQUIM**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
5.  Rivaldo Soares do Nascimento Filho. **ENGENHARIA DE TRÁFEGO: PLANEJAMENTO DA SINALIZAÇÃO VERTICAL DA UFPE – CAMPUS CARUARU**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
6.  Anailson César Sobral de Oliveira Leite. **PROPOSTA DE PROJETO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DO CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE CAA-UFPE**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
7.  GISELE BEZERRA DE OLIVEIRA. **Avaliação da viabilidade de implantação de um sistema de estacionamento rotativo na cidade de Gravatá-PE**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
8.  EMANUEL VICTOR MARQUES BEZERRA. **IMPACTOS NO TRÁFEGO DERIVADOS DA VERTICALIZAÇÃO NA REGIÃO LINDEIRA DA AVENIDA ADJAIR DA SILVA CASÉ**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
9.  Wellington da Silva Melo. **MAPEAMENTO DAS PATOLOGIAS DE PAVIMENTOS FLEXÍVEIS DA AVENIDA ADJAIR DA SILVA CASÉ NA CIDADE DE CARUARU-PE**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
10.  Eduardo Souza Sampaio. **MODELOS DE PREVISÃO DA SEVERIDADE DE ACIDENTES VIÁRIOS EM RODOVIAS NACIONAIS DE PORTUGAL**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
11.  Dayana Lidígia Tavares de Oliveira. **Estudo da Viabilidade de uma Ciclovia na Zona Férrea Central de Caruaru-PE**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco

Orientação de outra natureza

1.  Claudio Galdino Silva. **Orientação de Estágio**. 2016. Orientação de outra natureza (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco
2.  Dayana Lidígia Tavares de Oliveira. **Orientação de Estágio**. 2016. Orientação de outra natureza (Engenharia Civil) - Universidade Federal de Pernambuco

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 01/10/2024 às 14:22:50.