



## Tiago Silveira Gontijo

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/2865658247618316>

Última atualização do currículo em 20/07/2017

Mestre em Engenharia de Produção, área de concentração Produção e Logística, pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). Graduado em em Ciências Econômicas pela Universidade Federal de Viçosa (UFV). Atua como professor no Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix nos cursos de Engenharia de Produção, Engenharia Ambiental e Sanitária, Engenharia Civil, Administração e Ciências Contábeis. Possui experiência na cadeia produtiva de abastecimento de água e esgotamento sanitário do estado de Minas Gerais. Trabalhou no Governo de Minas (Arsae-MG) e foi um dos responsável por: (i) calcular reajustes e revisões tarifárias: COPASA-MG, COPANOR-MG, CESAMA-JF, SAAE de Passos e SAE de Ituiutaba; (ii) desenvolver estudos econômico-financeiros; (iii) realizar análises estatísticas e econométricas de base de dados; (iv) realizar análise de informações contábeis e demonstrações financeiras e (v) elaborar notas técnicas, desenvolver metodologias e propor normas. Como professor possui aproximadamente 3000 horas em sala de aula, lecionou 56 disciplinas e orientou 20 trabalhos de conclusão de curso. Participou de mais de 120 bancas de conclusão de curso. Membro do Núcleo Docente Estruturante, do Colegiado e Professor da equipe de suporte da coordenação do curso de Engenharia de Produção, onde foi um dos responsáveis pelo desenvolvimento de dois Projetos Político Pedagógico do curso. Como Pesquisador possui mais de 50 trabalhos publicados, dentre eles: Livros, Capítulos de Livros, Artigos em Periódicos indexados na base da Scopus, Artigos apresentados em Congressos e Conferências Internacionais. Participante do Grupo de Pesquisa: Tecnologia da Educação (linha de pesquisa 1: Engenharia de Eficiência - DEA - <http://dgp.cnpq.br/dgp/espelholinha/7402852238587982528952>) e (linha de pesquisa 2: Tecnologia da Informação e Aplicativos Educacionais na Engenharia de Produção - <http://dgp.cnpq.br/dgp/espelholinha/7402852238587982528950>). É Revisor dos seguintes periódicos: (i) Revista de Economia e Sociologia Rural (Impresso); (ii) IEEE Latin America Transactions; (iii) Revista Brasileira de Energia e (iv) Revista Petra. No tocante à temática da extensão universitária, participou de atividades do Projeto Manuelzão (UFMG), perfazendo um total de 400 horas. Tem experiência na área de Economia e Engenharia, com ênfase em Logística, Supply Chain, Administração de Sistemas de Produção, Regulação Econômica, Econometria de Séries Temporais e Análise Multivariada, atuando principalmente nos seguintes temas: energias alternativas, precificação, saneamento e decisão sob incerteza. Possui premiações diversas: Paraninfo dos formandos de Engenharia de Produção, Professor Homenageado dos formandos de Engenharia de Produção; Menção Honrosa de Iniciação Científica; Menção Honrosa em Congresso, Aprovado em 1º lugar no Mestrado de Engenharia de Produção (UFMG). Realizou estágios no Ministério da Justiça - CADE (análise de fusão e aquisição de empresas), Projeto Bioenergia UFV (estudos de viabilidade econômico financeira de projetos industriais) e Fundação Christiano Ottoni. Não possui nenhuma reprovação ao longo da graduação e do mestrado. **(Texto informado pelo autor)**

## Identificação

<b>Nome</b>	Tiago Silveira Gontijo
<b>Nome em citações bibliográficas</b>	GONTIJO, T. S.;Gontijo, Tiago Silveira;GONTIJO, T.S.

## Endereço

<b>Endereço Profissional</b>	Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix, Núcleo de Arte e Tecnologia - Departamento de Engenharia de Produção. Rua da Bahia - de 1951/1952 ao fim Lourdes 30160012 - Belo Horizonte, MG - Brasil Telefone: (31) 32447200 URL da Homepage: <a href="http://www.izabelahendrix.edu.br">www.izabelahendrix.edu.br</a>
------------------------------	---

## Formação acadêmica/titulação

---

<b>2011 - 2013</b>	Mestrado em Engenharia de Produção (Conceito CAPES 4). Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil. Título: Potencial de Geração de Energia Eólica no Brasil: análise de municípios na região Sul e Nordeste do Brasil, Ano de Obtenção: 2013. Orientador:  Leonardo Pereira Santiago. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
<b>2016</b>	Graduação em andamento em Abi - Física. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.
<b>2011 interrompida</b>	Graduação interrompida em 2011 em Ciência da Computação. Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, Brasil. Ano de interrupção: 2011
<b>2006 - 2010</b>	Graduação em Ciências Econômicas. Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil. Título: A volatilidade dos preços da oleaginosa dendê. Orientador: Elaine Aparecida Fernandes. Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais, FAPEMIG, Brasil.

## Formação Complementar

---

<b>2016 - 2016</b>	Metodologias Ativas - PBL e TBL e a Sala de Aula. (Carga horária: 4h). Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix, IMIH, Brasil.
<b>2014 - 2014</b>	A profissão docente e a práxis educativa. (Carga horária: 12h). Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix, IMIH, Brasil.
<b>2014 - 2014</b>	Curso Introdutório sobre Regulação. (Carga horária: 24h). Associação Brasileira de Agências de Regulação, ABAR, Brasil.
<b>2014 - 2014</b>	Noções de Saneamento Básico. (Carga horária: 32h). Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental, ABES, Brasil.
<b>2009 - 2010</b>	Curso Aplicado de Defesa da Concorrência - CADE. (Carga horária: 40h). Ministério da Justiça, MJ, Brasil.
<b>2008 - 2010</b>	Estágio. (Carga horária: 1880h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.
<b>2007 - 2010</b>	Extensão universitária em Curso de Extensão em Língua Inglesa (CELIN). (Carga horária: 375h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.
<b>2007 - 2010</b>	Iniciação Científica. (Carga horária: 2560h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.
<b>2009 - 2009</b>	Extensão universitária em Escola de Verão Internacional Viçosa 2009. (Carga horária: 90h). Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, ALUF, Alemanha.
<b>2008 - 2008</b>	Extensão universitária em Energias renováveis/ Impactos no meio ambiente. (Carga horária: 60h). Leibniz Institut Für Agrartechnik-ATB, Potsdam - Bornim, ATB, Alemanha.

## Atuação Profissional

---

Governo do Estado de Minas Gerais, **GOVERNO/MG, Brasil.**

### Vínculo institucional

**2013 - 2014**

### Outras informações

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Analista de Regulação Tarifária, Carga horária: 40  
Agência Reguladora dos Serviços de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário (Arsae)

### Atividades

**07/2014 - 09/2014**

Serviços técnicos especializados , Arsae, .  
Serviço realizado

**05/2014 - 06/2014**

Reajuste das Tarifas da Superintendência de Água e Esgoto (SAE) de Ituiutaba - 2014.  
Serviços técnicos especializados , Arsae, .  
Serviço realizado  
Analista responsável pelo cálculo do índice de reajuste das tarifas de Água da COPANOR para 2014..

**04/2014 - 05/2014**

Serviços técnicos especializados , Arsae, .  
Serviço realizado  
Analista responsável pelo cálculo do índice de reajuste das tarifas de Água da COPASA para 2014..

**02/2014 - 03/2014**

Serviços técnicos especializados , Arsae ,  
Serviço realizado  
Analista responsável pelo cálculo do índice de reajuste das tarifas de Água da CESAMA-JF para 2014..

**12/2013 - 01/2014**

Serviços técnicos especializados , Arsae ,  
Serviço realizado  
Analista responsável pelo cálculo do índice de reajuste das tarifas de Água do SAAE de Passos para 2014..

**Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix, IMIH, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2014 - Atual**

Vínculo: Professor, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 10  
Disciplinas ministradas para os cursos de Engenharia de Produção, Engenharia Civil e Administração.

**Outras informações**

**Atividades**

**08/2017 - Atual**

Ensino, Administração, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Pesquisa Operacional

**08/2017 - Atual**

Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

**08/2017 - Atual**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

**08/2017 - Atual**

Probabilidade e Estatística

**08/2017 - Atual**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Trabalho de Conclusão de Curso I - (TCC I)

**08/2017 - Atual**

Ensino, Engenharia Ambiental e Sanitária, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

**08/2017 - Atual**

Economia Ambiental

**08/2017 - Atual**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Técnicas de Manufatura

**08/2017 - Atual**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Ferramentas para Planejamento, Melhoria e Controle da Qualidade

**08/2017 - Atual**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Gestão Ambiental de Empresas

**09/2014 - Atual**

Direção e administração, Núcleo de Arte e Tecnologia - Departamento de Engenharia de Produção, .  
Cargo ou função

**02/2017 - 07/2017**

Membro do Colegiado do Curso de Engenharia de Produção, apoio em Tempo Parcial.  
Ensino, Ciências Contábeis, Nível: Graduação

**02/2017 - 07/2017**

Disciplinas ministradas  
Contabilometria II

**02/2017 - 07/2017**

Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Introdução ao Cálculo

**02/2017 - 07/2017**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Ferramentas para planejamento, melhoria e controle da qualidade

**02/2017 - 07/2017**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

**02/2017 - 07/2017**

Gestão Ambiental de Empresas

**02/2017 - 07/2017**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

**02/2017 - 07/2017**

Introdução à Economia

**02/2017 - 07/2017**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

**08/2016 - 12/2016**

Planejamento e Controle da Produção

**08/2016 - 12/2016**

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

Trabalho de Conclusão I (TCC I)

Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Probabilidade e Estatística

Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Introdução ao Cálculo

Ensino, Ciências Contábeis, Nível: Graduação

<b>08/2016 - 12/2016</b>	Disciplinas ministradas Contabilometria I Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento Tático da Produção
<b>08/2016 - 12/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Técnicas de Manufatura
<b>08/2016 - 12/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas TCC I
<b>08/2016 - 12/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Organização, Sistemas e Métodos
<b>08/2016 - 12/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento e Controle da Produção
<b>08/2016 - 12/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Ferramentas para planejamento, melhoria e controle da qualidade
<b>02/2016 - 07/2016</b>	Ensino, Ciências Contábeis, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Contabilometria II
<b>02/2016 - 07/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Cadeias Produtivas
<b>02/2016 - 07/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento Tático da Produção (PTP)
<b>02/2016 - 07/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento e Controle da Produção (PCP)
<b>02/2016 - 07/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Microeconomia Aplicada - Tópicos II
<b>02/2016 - 07/2016</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Técnicas de Manufatura
<b>02/2016 - 07/2016</b>	Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Microeconomia Aplicada - Tópicos
<b>09/2015 - 12/2015</b>	Extensão universitária , Núcleo de Arte e Tecnologia - Departamento de Engenharia de Produção, . Atividade de extensão realizada Projeto Manuelzão - Análise da Água e Mobilização da Comunidade.
<b>07/2015 - 12/2015</b>	Ensino, Administração, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Pesquisa Operacional
<b>07/2015 - 12/2015</b>	Ensino, Ciências Contábeis, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Contabilometria
<b>07/2015 - 12/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas TCC I
<b>07/2015 - 12/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Pesquisa Operacional
<b>07/2015 - 12/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Técnicas de Manufatura
<b>07/2015 - 12/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento Tático da Produção
<b>07/2015 - 12/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento e Controle da Produção (PCP)
<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia Ambiental e Sanitária, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Introdução ao Cálculo
<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Introdução ao Cálculo

<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Sistemas de Gestão da Qualidade
<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Cadeias Produtivas
<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento e Controle da Produção
<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento Tático da Produção
<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Técnicas de Manufatura
<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Organização, Sistemas e Métodos
<b>02/2015 - 07/2015</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Estatística Aplicada
<b>08/2014 - 12/2014</b>	Ensino, Administração, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Administração de Materiais e Serviços
<b>07/2014 - 12/2014</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Sistemas de Gestão da Qualidade
<b>07/2014 - 12/2014</b>	Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Sistemas de Gestão da Qualidade
<b>07/2014 - 12/2014</b>	Ensino, Administração, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Gestão de Materiais
<b>07/2014 - 12/2014</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Cadeias Produtivas
<b>07/2014 - 12/2014</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Planejamento e Controle da Produção
<b>07/2014 - 12/2014</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Técnicas de Manufatura
<b>07/2014 - 12/2014</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Orientação de Trabalhos de Conclusão de Curso
<b>02/2014 - 06/2014</b>	Ensino, Administração, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Métodos Quantitativos
<b>02/2014 - 06/2014</b>	Ensino, Engenharia Civil, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Sistema de Gestão da Qualidade
<b>02/2014 - 06/2014</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Cadeias Produtivas
<b>02/2014 - 06/2014</b>	Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Técnicas de Manufatura

**Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2012 - 2013**

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estudante de Pós-Graduação (Mestrado), Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

**Outras informações**

Principais temas de estudo ao longo do mestrado: decisão sob incerteza, finanças, estatística, otimização, planejamento e controle da produção e econometria

**Atividades**

**03/2013 - 08/2013**

Direção e administração, Escola de Engenharia, Departamento de Engenharia de Produção.

Cargo ou função

Representante discente de Pós-Graduação junto ao Colegiado do Programa de Pós-graduação em Engenharia de Produção..

**Vínculo institucional**  
**2008 - 2010**

Vínculo: Livre, Enquadramento Funcional: Bolsista de Iniciação Científica, Carga horária: 20

Ministério da Justiça, MJ, Brasil.

**Vínculo institucional**  
**2010 - 2010**

Vínculo: Estagiário da Presidência, Enquadramento Funcional: Estagiário da Presidência - CADE, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

**Outras informações**

Principais atividades desenvolvidas: elaboração de relatórios técnicos, participação no curso aplicado de defesa da concorrência e elaboração de artigos científicos.

**Atividades**

**01/2010 - 01/2010**

Estágios , Cade - Conselho Administrativo de Defesa Econômica , .  
Estágio realizado

O Programa de Intercâmbio do Cade, o PinCade, é uma oportunidade para estudantes de graduação e pós-graduação de todo o país vivenciarem as atividades cotidianas do Conselho Administrativo de Defesa Econômica ? Cade..

Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

**Vínculo institucional**  
**2006 - 2010**

**Outras informações**

Vínculo: Outro (Estudante), Enquadramento Funcional: Estudante, Carga horária: 20  
Principais atividades desenvolvidas na graduação: participação (como autor de artigos) em/ conferências nacionais e internacionais, publicação em periódicos indexados, estágios (CADE - Ministério da Justiça e Projeto Biodiesel UFV). Participação em programas de iniciação científica e demanda universal da FAPEMIG. Representou a Universidade em diversos eventos (nacionais e internacionais), dentre eles: VII International Pensa Conference, na Faculdade de Economia e Administração da USP.  
[https://www2.dti.ufv.br/ccs\\_noticias/scripts/exibeNoticia.php?codNot=10481](https://www2.dti.ufv.br/ccs_noticias/scripts/exibeNoticia.php?codNot=10481)

Fundação Christiano Ottoni, FCO, Brasil.

**Vínculo institucional**  
**2012 - 2013**

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estagiário, Carga horária: 20

Projeto Biodiesel UFV, BIODIESEL UFV, Brasil.

**Vínculo institucional**  
**2008 - 2010**

**Outras informações**

Vínculo: Estagiário, Enquadramento Funcional: Pesquisador, Carga horária: 14  
O Centro de Conhecimento em Bioenergia teve início, sob o nome 'Projeto Biodiesel', a partir do convênio "Desenvolvimento de Sistema Informatizado para Análise de Projeto de Biodiesel", firmado entre a Universidade Federal de Viçosa (UFV) e o Ministério de Desenvolvimento Agrário (MDA), no ano de 2005. Este convênio estendeu-se até 2006 e teve como resultado o desenvolvimento do BioSoft - Sistema de Apoio à Decisão. O desenvolvimento deste software possibilitou outras parcerias para avaliar economicamente e socialmente a implantação de unidades de biodiesel e/ou óleos vegetais, bem como a produção agrícola de oleaginosas. Atividades desempenhadas: Análise de séries de preços de oleaginosas, análise da viabilidade da implantação de projetos.

## Projetos de pesquisa

**2012 - 2013**

Potencial de Geração de Energia Eólica no Brasil

Descrição: A crescente demanda por energia, bem como a busca por alternativas energéticas ao uso dos combustíveis fósseis, ampliaram o debate acerca das fontes renováveis de energia. Destaca-se, neste cenário, a energia eólica. A geração eólica depende da velocidade do vento, uma variável que não pode ser controlada e que apresenta grande variabilidade, em função do terreno, relevo, altitude e da sua natureza aleatória. Ela também não pode garantir um montante fixo de energia ao sistema elétrico. Para contornar esta deficiência, o operador da rede elétrica deve manter uma capacidade de reserva na programação de despacho de forma a garantir o equilíbrio entre a carga e a geração de energia. O objetivo principal da pesquisa é determinar a forma pela qual o perfil de vento e a densidade do ar afetam a geração, bem como o potencial de geração por regiões brasileiras..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

**2009 - 2010**

Integrantes: Tiago Silveira Gontijo - Coordenador / leonardo pereira santiago - Integrante.  
Volatilidade nos retornos de preços dos óleos de dendê, girassol e soja para o período de 1980-2008

Descrição: O objetivo central deste trabalho é determinar a contribuição da expansão das oleaginosas para a economia brasileira, com enfoque nas análises de volatilidade de preços..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Tiago Silveira Gontijo - Coordenador / Márcio Balduino Saraiva - Integrante / Aziz Galvão da Silva Júnior - Integrante / Francylara Miranda - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Pesquisa - Bolsa.

**2008 - 2010**

INVESTIMENTO DIRETO ESTRANGEIRO E EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS: ABORDAGEM PELA ANÁLISE MULTIVARIADA

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Tiago Silveira Gontijo - Integrante / Alexandre Bragança Coelho - Integrante / Elaine Aparecida Fernandes - Coordenador / Felipe Cassiano Nunes dos Santos - Integrante / Patrícia Lopes Rosado - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Bolsa.

**2008 - 2009**

ANÁLISE DO RETORNO DE OLEAGINOSAS: 1980 - 2008

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Tiago Silveira Gontijo - Integrante / Márcio Balduino Saraiva - Integrante / Aziz Galvão da Silva Júnior - Coordenador.

**2008 - 2009**

ANÁLISE DA VIABILIDADE E RISCO ASSOCIADO AO CULTIVO DE DENDÊ NO SUL DA BAHIA.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Tiago Silveira Gontijo - Integrante / Márcio Balduino Saraiva - Integrante / Aziz Galvão da Silva Júnior - Coordenador.

Financiador(es): Conselho Nacional de Pesquisa - Bolsa.

## Projetos de extensão

**2014 - Atual**

PROJETO MANUELZÃO: Análise da Água e Mobilização da Comunidade

Descrição: Recolher amostras de água ao longo de pontos determinados do córrego Mergulhão e estudar seus principais componentes físicos, a saber: cor, turbidez, sólidos em suspensão, temperatura e odor, além de determinar possíveis focos de contaminação do curso d'água. Também objetiva-se implementar políticas de qualidade junto a comunidade local, especificamente o método conhecido como 5S. A primeira tarefa consistiu na elaboração de um questionário sobre análise macroscópica a ser preenchido pelos estudantes envolvidos no projeto. O objetivo é determinar a presença de focos de contaminação no curso d'água, como por exemplo, o lançamento de esgotos no mesmo. Todas as informações pertinentes foram coletadas nessa etapa, que será complementada com uma visita de campo para coleta de amostras (que serão clinicamente analisadas) e da sensibilização da comunidade local quanto a necessidade de se utilizar o método 5S. Os principais resultados encontrados até então foram a possível contaminação do córrego mergulhão com lançamentos de esgoto doméstico. É pertinente destacar que houve alterações significativas no trajeto do córrego..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (15) .

Integrantes: Tiago Silveira Gontijo - Coordenador / Andressa Amaral de Azevedo - Integrante / Daniel Augusto Miranda - Integrante / Leandro Faria Carvalho - Integrante / Fabiana Alves - Integrante / Elizabeth Rodrigues B. Ibrahim - Integrante.

## Revisor de periódico

**2014 - Atual**

Periódico: Revista de Economia e Sociologia Rural (Impresso)

**2017 - Atual**

Periódico: Revista Petra

**2017 - Atual**

Periódico: REVISTA BRASILEIRA DE ENERGIA

**2017 - Atual**

Periódico: IEEE Latin America Transactions

## Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Economia / Subárea: Economia Industrial/Especialidade: Organização Industrial e Estudos Industriais.

2.

Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Economia / Subárea: Métodos Quantitativos em Economia/Especialidade: Métodos e Modelos Matemáticos,

3. Econométricos e Estatísticos.
4. Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Economia / Subárea: Teoria Econômica.
5. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Produção / Subárea: Gerência de Produção/Especialidade: Planejamento, Projeto e Controle de Sistemas de Produção.
6. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Medicina Veterinária Preventiva/Especialidade: Saneamento Aplicado a Saúde do Homem.
7. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Energia / Subárea: Fontes Renováveis de Energia.

## Idiomas

<b>Espanhol</b>	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
<b>Inglês</b>	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
<b>Alemão</b>	Lê Pouco, Escreve Pouco.
<b>Francês</b>	Compreende Pouco, Fala Pouco, Lê Razoavelmente.
<b>Italiano</b>	Compreende PoucoLê Pouco.

## Prêmios e títulos

<b>2017</b>	Parainfo da turma de formandos do curso de Engenharia de Produção (turma de Agosto / 2017)., Turma de Agosto / 2017 (Izabela Hendrix).
<b>2016</b>	Professor homenageado pelos formandos do curso de Engenharia de Produção (turma de agosto / 2016)., Turma de Agosto / 2016 (Izabela Hendrix).
<b>2016</b>	Parainfo da turma de formandos do curso de Engenharia de Produção (turma de Dezembro / 2016)., Turma de Dezembro / 2016 (Izabela Hendrix).
<b>2014</b>	Prêmio de melhor artigo apresentado na XVIII Exposição de Experiências Municipais em Saneamento, Associação Nacional de Serviços Municipais de Saneamento (Assemæ).
<b>2011</b>	Aprovado em 1º lugar geral no Mestrado de Engenharia de Produção da UFMG, PPGEP.
<b>2011</b>	Aprovado em 4º lugar no vestibular de Física da UFRRJ, UFRRJ.
<b>2010</b>	Melhor iniciação científica de economia - Menção Honrosa - Simpósio de Integração Acadêmica (SIA), UFV.

## Produções

### Produção bibliográfica

## Citações

### Outras

Total de trabalhos:1Total de citações:1

Gontijo et al. (2009) Data: 01/04/2013

## Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica ▼

1. CATARINO, F. R. S. ; SANTOS, M. A. ; **GONTIJO, T. S.** ; RODRIGUES, A. C. . Gestão de estoque em uma microempresa do ramo alimentício: comparação entre a curva ABC e o método XYZ. REVISTA CARIBEÑA DE CIENCIAS SOCIALES, v. 6, p. 1-20, 2017.
2. IGIDIO, S. S. ; PAULA, D. D. F. F. ; RODRIGUES, A. C. ; **GONTIJO, T. S.** ; BRAGA, L. B. M. . A contribuição de jogos de simulação na aprendizagem de alunos de engenharia de produção. ESPACIOS (CARACAS), v. 38, p. 1-8, 2017.
3. DAMASCENO, A. T. ; CARAPIA, L. S. ; **GONTIJO, T.S.** ; AZEVEDO, A. A. . O uso da gestão de projetos no setor de telecomunicações. OBSERVATORIO DE LA ECONOMÍA LATINOAMERICANA, v. 16, p. 1-21, 2017.
4. TORRES, A. V. ; AZEVEDO, A. A. ; **GONTIJO, T.S.** . Sincronização logística: um estudo sobre a redução do custo logístico no transporte de cargas de empresas do setor automobilístico. REVISTA CARIBEÑA DE CIENCIAS SOCIALES, v. 58, p. 1, 2017.
5. PAULINO, R. V. F. ; MENDONCA, A. C. ; AZEVEDO, A. A. ; **GONTIJO, T.S.** . Avaliação da eficiência na construção civil: estudo de caso em uma obra da região metropolitana de Belo Horizonte. Revista Petra, v. 3, p. 1-17, 2017.

6. RODRIGUES, A. C. ; MUYLDER, C. F. ; **GONTIJO, T.S.** . EFICIÊNCIA DAS INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DO BRASIL: ESCORES ROBUSTOS E DETERMINANTES. OBSERVATORIO DE LA ECONOMÍA LATINOAMERICANA, v. 40, p. 1, 2017.
  7. SILVA, S. A. ; LIMA, G. P. ; **GONTIJO, T. S.** ; RODRIGUES, A. C. . Determinantes da produção industrial brasileira no período: 2008 a 2016. OBSERVATORIO DE LA ECONOMÍA LATINOAMERICANA, v. 15, p. 1-20, 2017.
  8. **GONTIJO, T.S.**; SOUZA, R. ; DUARTE FILHO, G. . A Eficiência no Processo de Impressão em Uma Indústria de Embalagens Plásticas da Região Metropolitana de Belo Horizonte. Revista Petra, v. 2, p. 108-125, 2016.
  9. SILVA, D. J. A. ; MATOS, L. F. ; **GONTIJO, T. S.** . A Utilização de Ferramentas da Qualidade em Uma Empresa de Manutenção de Equipamentos Eletromédicos. Revista Petra, v. 1, p. 276-292, 2015.
  10. **GONTIJO, T. S.**; SARAIVA, M. B. . Mercado de energias renováveis na perspectiva para a produção do óleo de palma. REVISTA BRASILEIRA DE ENERGIA, v. 21, p. 1, 2015.
  11. ★ **Gontijo, Tiago Silveira**; Saraiva, Márcio Balduino ; Fernandes, Elaine Aparecida . Análise da volatilidade do retorno da commodity dendê: 1980-2008. REVISTA DE ECONOMIA E SOCIOLOGIA RURAL (IMPRESSO), v. 49, p. 857-874, 2011.
- Citações: SCOPUS 1**
12. ★ SARAIVA, M. B. ; **GONTIJO, T. S.** ; FERNANDES, E. A. . Análise Econômica e de Risco do Cultivo de Dendê no Sul do Estado da Bahia. REVISTA BRASILEIRA DE ENERGIA, v. 17, p. 103-117, 2011.

### Livros publicados/organizados ou edições

1. **GONTIJO, T.S.**. Potencial de Geração de Energia Eólica no Brasil: análise de municípios na região Sul e Nordeste do Brasil. Tiago Silveira Gontijo - ISBN: 978-85-923212-0-8. 1. ed. Belo Horizonte: Editado pelo Autor, 2017. 115p .
2. **GONTIJO, T.S.**; AZEVEDO, A. A. ; RODRIGUES, A. C. . Enade comentado: Engenharia de Produção - volume 1 - ISBN: 978-85-923235-3-0. 1. ed. Belo Horizonte: Andressa Amaral de Azevedo, 2016. 77p .
3. **GONTIJO, T.S.**; AZEVEDO, A. A. ; RODRIGUES, A. C. . Simplesmente R: um curso introdutório de programação - ISBN: 978-85-923212-3-9. 1. ed. Belo Horizonte: Tiago Silveira Gontijo, 2015. v. 1. 70p .
4. **GONTIJO, T.S.**; FERNANDES, E. A. ; SANTOS, F. C. N. . Competitividade das exportações brasileiras - ISBN: 978-85-923212-2-2. 1. ed. Belo Horizonte: Edição: Tiago Silveira Gontijo, 2015. 60p .
5. AZEVEDO, A. A. ; **GONTIJO, T.S.** . Planejamento e Controle da Produção: volume 1 - ISBN: 978-85-923235-2-3. 1. ed. Belo Horizonte: Edição do autor, 2014. v. 1. 60p .
6. **GONTIJO, T.S.**. A volatilidade dos preços da oleaginosa dendê: um estudo de viabilidade e risco - ISBN: 978-85-923212-1-5. 1. ed. Belo Horizonte: Tiago Silveira Gontijo, 2013.

### Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. SILVA, S. A. ; LIMA, G. P. ; **Gontijo, Tiago Silveira** ; RODRIGUES, A. C. . DETERMINANTES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL BRASILEIRA NO PERÍODO DE 2008 - 2016.. In: DETERMINANTES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL BRASILEIRA NO PERÍODO DE 2008 - 2016., 2017, Juiz de Fora. XIII EMEPRO - Encontro Mineiro de Engenharia de Produção. Juiz de Fora, 2017.
2. SILVA, S. A. ; LIMA, G. P. ; **GONTIJO, T.S.** ; RODRIGUES, A. C. . QUE FATORES IMPACTAM A PRODUÇÃO INDUSTRIAL BRASILEIRA? UMA ANÁLISE PARA O PERÍODO 2008-2016. In: II Congresso Interdisciplinar de Pesquisa, Iniciação Científica e Extensão Universitária, 2017, Belo Horizonte. II Congresso Interdisciplinar de Pesquisa, Iniciação Científica e Extensão Universitária. Belo Horizonte, 2017.
3. COSTA, S. A. B. ; SERRANO, L. M. ; **Gontijo, Tiago Silveira** ; MELO, B. A. C. . REGULAÇÃO POR INCENTIVOS: REDUÇÃO DE PERDAS E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. In: 44ª Assembléia Nacional da Associação Nacional de Serviços Municipais de Saneamento - XVIII Exposição de Experiências Municipais em Saneamento, 2014, Uberlândia. 44ª Assembléia Nacional da Associação Nacional de Serviços Municipais de Saneamento - XVIII Exposição de Experiências Municipais em Saneamento, 2014.
4. COSTA, S. A. B. ; SERRANO, L. M. ; **GONTIJO, T. S.** ; MELO, B. A. C. . Incentive Regulation for Local Water Utilities: reducing non-revenue water. In: 5th ECPR RegulatoryGovernance Conference - Regulatory Governancebetween Global and Local, 2014, Barcelona. 5th ECPR RegulatoryGovernance Conference - Regulatory Governancebetween Global and Local, 2014.
5. SARAIVA, M. B. ; FIGUEIREDO, A. M. R. ; GOMES, V. M. ; **GONTIJO, T. S.** . DETERMINANTES DO DESENVOLVIMENTO RURAL DOS MUNICÍPIOS MATO-GROSSENSE. In: 49º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia Administração e Sociologia Rural, 2011, Belo Horizonte. Congresso da Sociedade Brasileira de Economia Administração e Sociologia Rural, 2011.
6. SARAIVA, M. B. ; MENDESS, C. M. ; GOMES, V. M. ; **GONTIJO, T. S.** ; ANANIASF, D. D. . ESPECIALIZAÇÃO E VANTAGENS COMPETITIVAS DOS ESTADOS PRODUTORES DE SUÍNOS: ESTUDO DE INDICADORES DE COMÉRCIO EXTERIOR E DA COMPETITIVIDADE DE MATO GROSSO. In: 49º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia Administração e Sociologia Rural, 2011, Belo Horizonte. Congresso da Sociedade Brasileira de Economia Administração e Sociologia Rural, 2011.
7. ★ **GONTIJO, T. S.**; SILVA JÚNIOR, A. G. ; SARAIVA, M. B. ; FERNANDES, E. A. . Analyzing volatility in commodity markets: palm oil price during 1980 ? 2008. In: International PENSA Conference, 2009, São Paulo. VII International PENSA Conference. São Paulo, 2009.
8. SARAIVA, M. B. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; **GONTIJO, T. S.** ; PEREZ, R. . ANÁLISE ECONÔMICA E DE RISCO DO CULTIVO DE DENDÊ NO SUL DO ESTADO DA BAHIA. In: 6º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2009, Montes Claros. 6º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2009., 2009.
9. **GONTIJO, T. S.**; SILVA JÚNIOR, A. G. ; SARAIVA, M. B. ; PEREZ, R. . ANÁLISE DA VOLATILIDADE DO RETORNO DA COMMODITY ÓLEO DE PALMA. In: 6º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2009, Montes Claros. 6º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2009., 2009.

## Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. **GONTIJO, T. S.**; PEREZ, R. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; SARAIVA, M. B. ; FERNANDES, E. A. . A volatilidade nos preços do girassol (1980:2008). In: 3º CONGRESSO DA REDE BRASILEIRA DE TECNOLOGIA DE BIODIESEL - RBTB, 2009, Brasília. 3º CONGRESSO DA REDE BRASILEIRA DE TECNOLOGIA DE BIODIESEL - RBTB, 2009.
2. SARAIVA, M. B. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; **GONTIJO, T. S.** ; PEREZ, R. . PRODUÇÃO DE OLEAGINOSAS NO BRASIL: VIABILIDADE ECONÔMICA E ANÁLISE DE RISCO. In: 3º CONGRESSO DA REDE BRASILEIRA DE TECNOLOGIA DE BIODIESEL - RBTB, 2009, Brasília. 3º CONGRESSO DA REDE BRASILEIRA DE TECNOLOGIA DE BIODIESEL - RBTB, 2009.
3. SARAIVA, M. B. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; **GONTIJO, T. S.** ; PEREZ, R. . CULTIVO DE DENDÊ NA BAHIA: VIABILIDADE ECONÔMICA E ANÁLISE DE RISCO. In: 3º CONGRESSO DA REDE BRASILEIRA DE TECNOLOGIA DE BIODIESEL - RBTB, 2009, Brasília. 3º CONGRESSO DA REDE BRASILEIRA DE TECNOLOGIA DE BIODIESEL - RBTB, 2009.

## Artigos aceitos para publicação

1. PAULINO, R. V. F. ; MENDONÇA, A. C. ; AZEVEDO, A. A. ; **GONTIJO, T.S.** . Production planning and control: measuring the efficiency in a large construction work. ESPACIOS (CARACAS), 2017.
2. AZEVEDO, A. A. ; **GONTIJO, T.S.** . Habilidades, Competências e o Perfil do Profissional de Engenharia de Produção no Sudeste Brasileiro. REVISTA FORMAÇÃO@DOCENTE, 2017.
3. SANTOS, E. G. ; CALIPO, E. R. ; **GONTIJO, T. S.** . A otimização da produtividade através da redução do tempo de setup em terminais de cartão de crédito. Revista Gestão Industrial (Online), 2017.

## Apresentações de Trabalho

1. Miranda, F. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; **GONTIJO, T. S.** . VOLATILIDADE NOS RETORNOS DE PREÇO DOS ÓLEOS DE DENDÊ, GIRASSOL E SOJA PARA O PERÍODO DE 1980 A 2008. 2010. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
2. **GONTIJO, T. S.**; FERNANDES, E. A. ; SANTOS, F. C. N. ; COELHO, A. B. . INVESTIMENTO DIRETO ESTRANGEIRO E EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS: ABORDAGEM PELA ANÁLISE MULTIVARIADA. 2010. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
3. **GONTIJO, T. S.**. A volatilidade dos preços da oleaginosa dendê. 2010. (Apresentação de Trabalho/Outra).
4. **GONTIJO, T. S.**; SILVA JÚNIOR, A. G. ; SARAIVA, M. B. ; PEREZ, R. . UMA ABORDAGEM ECONÔMICA PARA EXAMINAR O COMPORTAMENTO DA VOLATILIDADE DOS PREÇOS. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
5. SARAIVA, M. B. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; **GONTIJO, T. S.** ; PEREZ, R. . CULTIVO DE DENDÊ NA BAHIA: VIABILIDADE ECONÔMICA E ANÁLISE DE RISCO. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
6. SARAIVA, M. B. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; **GONTIJO, T. S.** ; PEREZ, R. . PRODUÇÃO DE OLEAGINOSAS NO BRASIL: VIABILIDADE ECONÔMICA E ANÁLISE DE RISCO. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
7. **GONTIJO, T. S.**; PEREZ, R. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; SARAIVA, M. B. ; FERNANDES, E. A. . A volatilidade nos preços do girassol (1980:2008). 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
8. **GONTIJO, T. S.**; SARAIVA, M. B. ; SILVA JÚNIOR, A. G. . Um modelo heterocedástico para os preços do óleo de palma. 2009. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
9. ★ **GONTIJO, T. S.**; SARAIVA, M. B. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; PEREZ, R. . Análise das Oscilações dos Preços do Óleo de Soja e seus Respectivos Substitutos. 2008. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

## Produção técnica

### Trabalhos técnicos

1. ★ SERRANO, L. M. ; **GONTIJO, T. S.** ; LOPES, V. H. C. ; MELO, B. A. C. ; BRANDAO, R. C. . Reajuste Tarifário da COPASA - Minas Gerais (Água e Esgoto). NOTA TÉCNICA CRFEF/GREF 02. 2014.
2. SERRANO, L. M. ; **GONTIJO, T. S.** ; LOPES, V. H. C. ; MELO, B. A. C. ; BRANDAO, R. C. . Technical Note - Detailed calculation of the tariff adjustment of Companhia de Saneamento de Minas Gerais ? COPASA MG in 2014. 2014.
3. SERRANO, L. M. ; **Gontijo, Tiago Silveira** ; MELO, B. A. C. ; BRANDAO, R. C. . Reajuste tarifário de da Copasa Serviços de Saneamento Integrado do Norte e Nordeste de Minas Gerais S/A - Copanor. NOTA TÉCNICA CRFEF/GREF 03/2014 de 22 de maio de 2014.. 2014.
4. SERRANO, L. M. ; **GONTIJO, T. S.** ; AGUIAR, M. M. ; ALMEIDA, P. M. ; MELO, B. A. C. . Reajuste Tarifário da Superintendência de Água e Esgotos de Ituiutaba ? SAE de Ituiutaba - ARSAE-MG 54/2014. 2014.
5. SERRANO, L. M. ; **GONTIJO, T. S.** ; LOPES, V. H. C. ; MELO, B. A. C. ; BRANDAO, R. C. . Reajuste Tarifário da CESAMA de Juiz de Fora/MG (Água e Esgoto). NOTA TÉCNICA CRFEF/GREF 01. 2014.
6. MELO, B. A. C. ; SERRANO, L. M. ; BRANDAO, R. C. ; LOPES, V. H. C. ; **GONTIJO, T. S.** . Reajuste Tarifário do SAAE de Passos/MG (Água e Esgoto) - NOTA TÉCNICA CRFEF/GREF 07. 2013.

### Demais tipos de produção técnica

1. **GONTIJO, T. S.**. Interface do Excel com o Word. 2015. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
2. **GONTIJO, T. S.**. O uso do Excel e de bancos de dados para aplicações na bolsa. 2014. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
3. SARAIVA, M. B. ; SILVA JÚNIOR, A. G. ; **GONTIJO, T. S.** ; PEREZ, R. . Análise da viabilidade e risco associado ao cultivo de dendê no sul da bahia.. 2009. (Relatório de pesquisa).
4. **GONTIJO, T. S.**; SILVA JÚNIOR, A. G. ; SARAIVA, M. B. ; PEREZ, R. . Análise da volatilidade do retorno mensal de oleaginosas: 1980-2008. 2009. (Relatório de pesquisa).

## Participação em bancas de trabalhos de conclusão

### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. RAMOS, G. M. P. D.; **GONTIJO, T.S.**; MARTINS, S. P.. Participação em banca de Djalma Gama dos Santos Junior e Gabriel Grossi Gomes. Influência Digital na Concepção dos Discentes de Um Centro Universitário, Sobre a Gestão da Obsolescência Programada de Smartphones. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
2. RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T.S.**; BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Lucas Eduardo Ferreira Inácio e Thiago Costa Ferreira. Produção Científica Brasileira sobre Design Thinking. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
3. FERREIRA, D. A. A.; GOUVEIA, N.; **GONTIJO, T.S.**. Participação em banca de André Felipe de Abreu e Bruno Sigaud Nunes. Estudo do Estoque de Segurança na Empresa Beta de Construção Civil e Meio Ambiente na Cidade de Lagoa Santa-MG. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
4. CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T.S.**; GOUVEIA, N.. Participação em banca de Andréas de Césares Fagundes e Raíssa Acácia batista. Otimização da distribuição de materiais na cadeia de suprimentos: um estudo de caso em uma siderúrgica. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
5. CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T.S.**; GOUVEIA, N.. Participação em banca de Ana Laura Rodrigues Rocha e Danielle Barbosa de Faria. Ferramentas de Gestão de Processos: Estudo de Caso em uma Empresa Mineradora. 2017 - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
6. BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T.S.**; RODRIGUES, A. C.. Participação em banca de Milton de Paula Junior e Ricardo Cassiano Campos Rosa. Garantia de Assertividade do Processo de Análise Laboratorial de Óleos Lubrificantes para Manutenção Preditiva. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
7. BRAGA, L. B. M.; RODRIGUES, A. C.; **Gontijo, Tiago Silveira**. Participação em banca de Flávia Azevedo Silva Resende e João Paulo Teixeira de Melo. Utilização do Indicador de Eficiência Global de Equipamentos (OEE) na Melhoria da Efetividade de um Processo de Envase de Água Mineral. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
8. BRAGA, L. B. M.; RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T.S.**. Participação em banca de Carlos Antônio Araújo e Ewerton Ecy Guilherme Souza. Como Aumentar a Produtividade nos Processos de Retífica da Empresa Retífica Sob Encomenda LTDA. Situada em Minas Gerais?. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
9. BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T.S.**; RODRIGUES, A. C.. Participação em banca de Jéssica Moreira Rocha e Victor Lopes Millard. Desperdício de Alimentos em cantina escolar: diagnóstico e proposta de melhorias. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
10. BRAGA, L. B. M.; RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T.S.**. Participação em banca de Ludmila Pessoa Miranda e Ana Carolina de Castro Santos. Como aumentar a produtividade no processo de fabricação de roupas femininas na empresa X, localizada em Belo Horizonte?. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
11. **GONTIJO, T.S.**; AZEVEDO, A. A.; RODRIGUES, A. C.. Participação em banca de Fabiano de Moro Rdrigues. Consumo industrial de energia elétrica: um estudo comparativo entre métodos preditivos. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
12. BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T.S.**. Participação em banca de Mike Oliveira Silva. Gestão de Estoque de Peças de Reposição em Uma Mineração. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
13. BRAGA, L. B. M.; RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T.S.**. Participação em banca de Caio César Martins Pereira e Hudson Augusto dos Santos. Otimização do tratamento de água para geração de vapor em uma indústria de laticínios. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
14. CAMPOS NETO, L. S.; **Gontijo, Tiago Silveira**; GOUVEIA, N.. Participação em banca de Lincoln Borsatto Vieira Luiz e Matheus Millard Assírio Bossi. A Aplicação do plano de análise de perigos e pontos críticos de controle (APPCC) em uma cervejaria artesanal. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
15. FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T.S.**; CAMPOS NETO, L. S.. Participação em banca de Jefferson Flor da Silva e Luan Passos Cruz. A importância do controle de produção e de estoque baseado na oscilação de demanda. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
16. CAMPOS NETO, L. S.; FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T.S.**. Participação em banca de Lincoln Borsatto Vieira Luiz e Matheus Millard Assírio Bossi. A Aplicação do Plano de Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (APPCC) em uma cervejaria artesanal. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
17. RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T.S.**; BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Karine Coelho Ribeiro e Sirlei Carvalho. Gestão de custos hospitalares: um estudo de caso em uma entidade de Belo Horizonte/MG. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
18. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Daniel Felipe Martins e Costa e Marilene Gisele Miranda. Avaliação da eficiência das escolas privadas de Belo Horizonte com relação ao desempenho dos alunos no

Enem de 2014. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.

19. **GONTIJO, T. S.;** BRAGA, L. B. M.; RODRIGUES, A. C.. Participação em banca de Everton Wesley Liberato. Um estudo sobre o reaproveitamento de água proveniente do cyclosizer na etapa de peneiramento no laboratório de processos da vale. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
20. FERREIRA, D. A. A.; CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Fernanda Carolina Ramardis Chaves e Lucas Alves da Silva. Estudo do controle de dados gerenciais na empresa CF Modas. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
21. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Bruna Roberta Reis de Pinho e Igor Ragonazi Rodrigues. Avaliação da eficiência das maiores minas brasileiras de ouro em 2014. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
22. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Kelly Campos Teixeira e Thaylla Rivene Monico de Souza. Que fatores explicam a eficiência das escolas privadas de Belo Horizonte? Uma análise a partir dos resultados do Enem/2014. 2016.
23. RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de William Douglas Miranda. Avaliação de desempenho das unidades de uma companhia de refrigerantes por meio de BSC e DEA. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Newton Paiva.
24. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Kelly Aparecida da Silva e Patrícia Conceição Nunes. Determinantes do desempenho dos alunos das escolas privadas de Belo Horizonte no Enem de 2014. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
25. CAMPOS NETO, L. S.; GOUVEIA, N.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Fernando Rodrigues Pereira e Francieli Cristini de Souza. Análise da tecnologia BIM no planejamento de obras rodoviárias. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
26. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Andre Felipe Magalhaes. Eficiência econômico-financeira de clubes de futebol: a partir dos resultados de uma avaliação do campeonato brasileiro de futebol de 2014. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
27. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Alexandre Henrique Anselmo e Marlon Mycon da Silva Vieira. Identificação de benchmarks de eficiência das escolas privadas de Belo Horizonte/MG com relação ao desempenho de seus alunos no Enem de 2014. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
28. **GONTIJO, T. S.;** RIOS, R. S. H.; BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Edilaine Gomes Santos e Elthon Rodrigues Calipo. Um estudo sobre a otimização do tempo de setup em terminais de cartão de crédito. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
29. RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Eugênio Muraro Monteiro e Fernando Antônio Damasceno Lako. Simulação computacional de sistemas: análise da capacidade de atendimento de um sistema Service Desk. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Newton Paiva.
30. **GONTIJO, T. S.;** RODRIGUES, A. C.; GOUVEIA, N.. Participação em banca de Flávia Ramielle Silva Catarino e Marina Antunes dos Santos. Gestão de estoques em uma microempresa do ramo alimentício: proposição de um controle computadorizado de estoques. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
31. **GONTIJO, T. S.;** RIOS, R. S. H.; BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Larissa Dutra Perdigão e Natália Luciene dos Santos. Análise e construção de um modelo de estoque aderente ao setor de general materials em uma empresa de logística situada na RMBH. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
32. **GONTIJO, T. S.;** RIOS, R. S. H.; BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Francielly Samara Teixeira e Regilaine Alvarenga de Barros. Identificação e análise da perda de maior impacto, dentre as ocorrências na produção e no estoque de produto acabado, em uma trefilaria situada na RMBH. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
33. **GONTIJO, T. S.;** RODRIGUES, A. C.; GOUVEIA, N.. Participação em banca de Guilherme Martins Pereira e Regina Maria Germanio. Metodologia de composição de custo para encargos complementares: equipamentos de proteção individual na obra de duplicação da estrada de Ferro Carajás. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
34. BRAGA, L. B. M.; RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Edgar Fernandes Pessoa e Leandro da Conceição Gonçalves. Aumento da eficácia no processo de flotação de minérios de ferro à partir do aumento da pureza do PFF. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
35. FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T. S.;** BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Fernando Martins Figueiredo de Assis. A aplicação de dispositivo de controle RFID como facilitador no controle de produção e expedição em uma fábrica de estruturas metálicas. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
36. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Ruan Latalisa Cozzi e Caíque Batista Hott. Avaliação da eficiência dos gastos públicos em atenção primária em saúde dos municípios da região metropolitana de Belo Horizonte/MG. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
37. RODRIGUES, A. C.; GOUVEIA, N.; **GONTIJO, T. S.** Participação em banca de Leonardo Junio Nunes e Virgílio Mendes Junior. Análise da aplicabilidade do emprego de planilhas eletrônicas no gerenciamento de riscos de projetos em uma pequena empresa do setor da construção civil - TCC I. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
38. **GONTIJO, T. S.;** BRAGA, L. B. M.; MIRANDA, D. A.. Participação em banca de Ângelo Máximo da Silva. Sistema de gerenciamento integrado: a implantação de um ERP para empresas de construção civil - TCC I. 2015. Trabalho de

- Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
39. ALVES, F.; MIRANDA, D. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Aline Alexandre Maciel e Kátia Silva Teles da Costa Cruz. Análise da geração de biogás e custo benefício de uma pequena central termoeletrica instalada em uma ETE no município de Sabará/MG - TCC II. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
40. **GONTIJO, T. S.**; FERREIRA, D. A. A.; RODRIGUES, A. C.. Participação em banca de Érica Aparecida do Rosário Carvalho. Implantação do método MRP em pequenas e médias empresas do setor de cosméticos - TCC II. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
41. MARQUES, R. L.; FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Hellen Cristina Serretti Jardim e Patrícia Fernanda Santos. Gestão de projetos de pesquisa e desenvolvimento: análise em empresas prestadoras de serviços do setor elétrico - TCC II. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
42. FERREIRA, D. A. A.; CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Livia Regina de Aguiar Borges. Otimização de processos no setor de compras da WAZ hardware import e suprimentos de informática Ltda - TCC II. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
43. FERREIRA, D. A. A.; CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Helder Rafael Carreiro da Silva. O uso de ferramentas de gestão de projetos para empresas terceiras na indústria automotiva - TCC II. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
44. **GONTIJO, T. S.**; DODE, A. C.; BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Patrícia Monteiro dos Santos e Thiago Augusto Batista Franc. Ergonomia no setor público: um estudo de caso aplicado a um município da região metropolitana de Belo Horizonte/MG - TCC II. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
45. **GONTIJO, T. S.**; FERREIRA, D. A. A.; CAMPOS NETO, L. S.. Participação em banca de Amanda Taís Damasceno e Larissa dos Santos Carapiá. O impacto da gestão de projetos nos indicadores de desempenho de uma empresa de telecomunicação - TCC I. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
46. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Fábio Silva de Oliveira e Messias Inácio da Silva Carvalho. Análise do processo produtivo de uma fábrica de cerâmica vermelha por meio de simulação computacional - TCC II. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
47. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Nazaré Aparecida Gomes Santana da Silva e Talita Alvares. Análise do nível de serviço e do custo de estoques MRO de uma mineradora - TCC II. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
48. MIRANDA, D. A.; CASTRO, A. L. P.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Flávio Júnio Fernandes. Proposição de medidas para minimizar o desperdício de água utilizada no processo de pelotização de uma mineradora. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
49. MARTINS, S. P.; AZEVEDO, A. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Júnia Campos e Pâmela Cristina Siqueira. Negócio Gera Negócio: a gestão empreendedora diante da cultura do brechó. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
50. CAMPOS NETO, L. S.; FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Douglas Leite de Souza e Milton dos Santos Moura Junior. Modelo ótimo para ressuprimento na construção civil. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
51. FERREIRA, D. A. A.; CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Luiza Campos Batista e Nayenne Vila Real de Alacoque. Padronização e controle de processos em uma distribuidora: um estudo de caso. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
52. CAMPOS NETO, L. S.; FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Pedro Paulo Santos e Shirley Pessoa de Souza. Modelagem de processos na elaboração de programas de prevenção de riscos ambientais utilizando business process management-BPM. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
53. FERREIRA, D. A. A.; CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Camila de Almeida Oliveira e Thaisa de Souza Passos. Sistemas de gestão integrado no controle de estoque: estudo de caso em uma empresa de engenharia elétrica. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
54. CAMPOS NETO, L. S.; FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Ítalo Ribeiro Pacheco e Alexandra Gonçalves Wan Der Maas. Integração da informação: proposta de melhoria no setor de licitação e planejamento de obra em uma empresa prestadora de serviços de engenharia elétrica. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
55. BRAGA, L. B. M.; RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Caroline Alves de Oliveira e Janaina Francisca Silva Souza. Melhoria da produtividade na linha de produção de cumeleiras. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
56. CAMPOS NETO, L. S.; RAMOS, G. M. P. D.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Milton dos Santos Moura Júnior e Douglas Leite de Souza. Modelo viável para gestão de materiais em licitações de obras pesadas. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
57. CAMPOS NETO, L. S.; RAMOS, G. M. P. D.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Alexandra Gonçalves Wan Der Maas. Acesso à informação: proposta de melhoria no setor de planejamento de obras em uma empresa prestadora de serviços de engenharia elétrica. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
58. CAMPOS NETO, L. S.; RAMOS, G. M. P. D.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Pedro Paulo Santos e Shirley Pessoa de Souza. Modelagem de processos na elaboração de programas de prevenção de riscos ambientais utilizando business process management - BPM. 2015 - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
- 59.

- RODRIGUES, A. C.; GOUVEIA, N.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Filipe Queiroga Figueiredo. Avaliação do nível ótimo de participação em projetos de mineração sujeitos a riscos e incertezas. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
60. RODRIGUES, A. C.; GOUVEIA, N.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Leonardo Junio Nunes e Virgílio Mendes Junior. Análise da aplicabilidade do emprego de planilhas eletrônicas no gerenciamento de riscos em projetos em uma pequena empresa do setor da construção civil. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
61. **GONTIJO, T. S.**; BRAGA, L. B. M.; MIRANDA, D. A.. Participação em banca de Ângelo Máximo da Silva. Sistema de Gerenciamento integrado: a implantação de um erp para empresas de construção civil. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
62. ALVES, F.; MIRANDA, D. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Aline Alexandre Maciel e Kátia Silva Teles da Costa Cruz. Análise da geração de biogás e custo benefício de uma pequena central termoeleétrica instalada em uma ete no município de Sabará, MG. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
63. MIRANDA, D. A.; ALVES, F.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Ana Paula de Godoy Lopes e Daniel Pinto da Silva Júnior. Análise crítica de métodos para dimensionamento de reservatórios de água pluvial. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
64. BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**; MARTINS, S. P.. Participação em banca de Débora Amanda Borges Vieira e Lucas Renan Dias da Costa. Ações para minimizar a inadimplência em uma prestadora de serviços de concretagem. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
65. REIS, A. M.; MIRANDA, D. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Giselle Saraiva de Mello. Avaliação do uso racional e reúso da água nas indústrias da bacia do rio das velhas. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
66. **GONTIJO, T. S.**; BRAGA, L. B. M.; MARTINS, S. P.. Participação em banca de Carlos Leonardo Martins e Vinícius Ferreira Pinto da Silva. Análise da organização fabril e da qualidade em uma empresa de pequeno porte no setor moveleiro. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
67. MARTINS, S. P.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Edney Paulo Figueiredo Silva e William Francisco Xavier. Tipologia de manutenção eficaz: fatores determinantes na tomada de decisão. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
68. BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**; MARTINS, S. P.. Participação em banca de Alan Junio da Silva Ribeiro. Redução de retrabalho em serviços de serralheria. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
69. MARTINS, S. P.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Adauto Santos e Bárbara Caixeta. Impacto socioambiental da obsolescência programada: estudo no ramo da telefonia móvel. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
70. BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**; CAMPOS NETO, L. S.. Participação em banca de Caroline Alves de Oliveira. Melhoria produtiva na linha de produção de cumeeiras de PVC. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
71. BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**; CAMPOS NETO, L. S.. Participação em banca de Márcia Magalhães Melo. Controle e análise do refugo de um componente ferramental de soldagem produzido para uma empresa do setor mineral. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
72. **GONTIJO, T. S.**; CAMPOS NETO, L. S.; RAMOS, G. M. P. D.. Participação em banca de Geraldo Duarte Filho e Regiane de Souza. Estudo da eficiência do processo de impressão flexográfica em uma indústria de embalagens plásticas da região metropolitana de Belo Horizonte. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
73. **GONTIJO, T. S.**; CAMPOS NETO, L. S.; RAMOS, G. M. P. D.. Participação em banca de Amanda Taís Damasceno e Larissa dos Santos Carapia. O impacto da gestão de projetos nos indicadores de desempenho de uma empresa de telecomunicação. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
74. **GONTIJO, T. S.**; CAMPOS NETO, L. S.; RAMOS, G. M. P. D.. Participação em banca de David Junio Azevedo da Silva e Lillian Fernandes de Matos. A utilização de ferramentas da qualidade em uma empresa de manutenção de equipamentos eletromédicos. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
75. FERREIRA, D. A. A.; CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Luiza Campos Batista e Nayenne Vila Real Alacoque. Padronização e controle de processos em entrada de pedidos de clientes em uma distribuidora: um estudo de caso. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
76. RODRIGUES, A. C.; GOUVEIA, N.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Filipe Queiroga Figueiredo. Avaliação do nível ótimo de participação em projetos de mineração sujeitos a riscos e incertezas. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
77. **GONTIJO, T. S.**; RODRIGUES, A. C.; GASTELOIS, P. L.. Participação em banca de Adda Jéssika Lima Rabelo. Um estudo sobre a otimização de materiais fugitivos em uma mineradora. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
78. CAMPOS NETO, L. S.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Filipe Neves Alves Pereira; Matheus Drumond da Silva Fonseca. Móveis planejados: estudo para garantir a entrega de pedidos no tempo estipulado. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
79. CAMPOS NETO, L. S.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Cleuton Adriano Machado; Viviane Aparecida Pereira. Análise do processo de gestão de estoque de uma empresa atacadista de material elétrico. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
80. RODRIGUES, A. C.; AZEVEDO, A. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Gustavo Menezes Carvalho; Thiago Henrique Martins Pereira. Otimização da produção de combustível alternativo de uma unidade de valorização energética.

2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
81. BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**; RODRIGUES, A. C.. Participação em banca de Josimar Soares da Silva; Matheus Henrique Generoso da Silva. Análise da viabilidade da implantação de um ponto de coleta de óleo de cozinha usado na Vila Fazendinha - TCC I. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
82. BRAGA, L. B. M.; GOUVEIA, N.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Ana Paula Aparecida Barboza e Leticia Neves de Almeida Gomes. Estudo comparativo de processo produtivo com esteira alimentadora em uma indústria de embalagens. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
83. BRAGA, L. B. M.; GOUVEIA, N.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Josimar Soares da Silva e Matheus Henrique Generoso da Silva. Análise da viabilidade de implantação de um ponto de coleta de óleo de cozinha usado na Vila Fazendinha - TCC II. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
84. **GONTIJO, T. S.**; BRAGA, L. B. M.; AZEVEDO, A. A.. Participação em banca de Érica Aparecida do Rosário Carvalho. Implantação do método MRP em pequenas e médias empresas do setor de cosméticos. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
85. BRAGA, L. B. M.; MARQUES, R. L.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Gleisson Pedroso de Almeida José Roberto Cosso Alves da Silva. Análise do processo de suprimento num canteiro de obras. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
86. BRAGA, L. B. M.; MARQUES, R. L.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Geovane Ferreira da Costa. Análise das causas do atraso na construção de uma oficina de veículos pesados de uma mineradora. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
87. BRAGA, L. B. M.; MARQUES, R. L.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Paula Tatielle Dutra de Jesus e Raquel Cirlene Dores Araújo. Análise do balanceamento de uma linha de produção em uma empresa de autopeças. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
88. CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T. S.**; BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Alonso Henrique Costa Silva. Padronização da descrição dos materiais, gestão de estoques. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
89. CAMPOS NETO, L. S.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Nicolle Melissa Galvão e Ponciano José Espósito. Análise de estoque com foco na redução de obsolescência de peças e acessórios na rede concessionária de uma montadora automobilística. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
90. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Nazaré Aparecida Gomes Santana Silva e Talita Alvares Silva. Análise do nível de serviço e do custo de estoque de MRO de uma mineradora. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
91. MARQUES, R. L.; FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Helder Rafael Carreiro da Silva. O uso de ferramentas de gestão de projetos para empresas terceiras na indústria automotiva. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
92. FERREIRA, D. A. A.; CAMPOS NETO, L. S.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Lívia Regina de Aguiar Borges. Otimização de processos no setor de compras da Waz Hardware Import e Suprimentos de Informática LTDA. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
93. MARQUES, R. L.; FERREIRA, D. A. A.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Patrícia Fernanda Santos e Hellen Cristina Serreti da Silva. Análise do gerenciamento de projetos de P&D em uma empresa de soluções tecnológicas. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
94. RODRIGUES, A. C.; BRAGA, L. B. M.; **GONTIJO, T. S.**. Participação em banca de Diego Nery Menezes. Análise dos custos de outsourcing de serviços de impressão. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
95. **GONTIJO, T. S.**; BRAGA, L. B. M.; GOUVEIA, N.. Participação em banca de Patrícia Monteiro dos Santos e Thiago Augusto Batista Franco. Ergonomia no setor público: um estudo de caso aplicado a um município da região metropolitana de Belo Horizonte/MG. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.
96. RODRIGUES, A. C.; **GONTIJO, T. S.**; BRAGA, L. B. M.. Participação em banca de Fábio Silva de Oliveira e Messias Inácio da Silva Carvalho. Análise do processo produtivo de cerâmica vermelha por meio de simulação computacional. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 5º Festival de Verão da UFMG - Breve panorâmica de alguns gêneros musicais de Cuba: 1850-1950. 2011. (Oficina).
2. Simpósio de Integração Acadêmica - SIA. INVESTIMENTO DIRETO ESTRANGEIRO E EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS: ABORDAGEM PELA ANÁLISE MULTIVARIADA; VOLATILIDADE NOS RETORNOS DE PREÇO DOS ÓLEOS DE DENDÊ, GIRASSOL E SOJA PARA O PERÍODO DE 1980 A 2008. 2010. (Simpósio).
3. 22º Seminário do Agronegócio para Exportação. 2009. (Seminário).
4. ÁLCOOL: UM CONVITE À EMERGÊNCIA. 2008. (Seminário).
5. Ciência da Música e da Fala - 2º FESTIVAL DE VERÃO DA UFMG. 2008. (Oficina).
6. COURS DE CULTURE FRANÇAISE. 2008. (Oficina).

7. III CICLO DE PALESTRAS - MEIO AMBIENTE: DESAFIOS ATUAIS. 2008. (Simpósio).
8. I Seminário de Energia Renovável - Biodiesel: Uma nova alternativa.. 2007. (Seminário).
9. I Simpósio de Oportunidades Universitárias. 2007. (Simpósio).
10. Semana Acadêmica de Economia. 2007. (Simpósio).
11. Seminário Universidade Nova - ASPUV (Seção Sindical dos Docentes da Universidade Federal de Viçosa). 2007. (Seminário).
12. XIX Seminário Internacional de Política Econômica: Instituições e Desenvolvimento Econômico - Departamento de Economia Rural. 2007. (Seminário).
13. XVIII Seminário Internacional de Política Econômica: Investimento, Competitividade e Crescimento Econômico. 2006. (Seminário).

### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. OLIVEIRA, J. A. ; **GONTIJO, T.S.** . II Congresso Interdisciplinar de Pesquisa, Iniciação Científica e Extensão Universitária. 2017. (Congresso).
2. AZEVEDO, A. A. ; BRAGA, L. B. M. ; **GONTIJO, T. S.** ; MIRANDA, D. A. ; DODE, A. C. ; CASTANHEIRA, A. L. M. ; MACHADO, E. R. ; CARVALHO, L. F. ; MARTINS, S. P. . 5ª Semana das Engenharias (Evento para 2000 participantes). 2014. (Congresso).

## Orientações

---

### Orientações e supervisões concluídas

#### Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Carlos Leonardo Martins e Vinícius Ferreira Pinto da Sivila. Análise da organização fabril e da qualidade em uma empresa de pequeno porte no setor moveleiro. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
2. EDILAINÉ GOMES SANTOS e ELTHON RODRIGUES CALIPO. UM ESTUDO SOBRE A OTIMIZAÇÃO DO TEMPO DE SETUP EM TERMINAIS DE CARTÃO DE CRÉDITO.. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
3. LUANA RODRIGUES FORTUNATO BOERI e NAYARA CRISTINA FELIX. ESTUDO DE CASO: IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
4. GUILHERME MARTINS PEREIRA e REGINA MARIA GERMANIO. METODOLOGIA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO PARA ENCARGOS COMPLEMENTARES: EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL NA OBRA DE DUPLICAÇÃO DA ESTRADA DE FERRO CARAJÁS. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
5. LARISSA DUTRA PERDIGÃO e NATÁLIA LUCIENE DOS SANTOS. ANÁLISE DE PERDAS E INEFICIÊNCIAS NO ESTOQUE DA EMPRESA LN LOGISTICS. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
6. ÉRIKA MARIA FAUSTINO CRISTINO e PEDRO HENRIQUE SOARES. PERDAS AMBIENTAIS NA INDÚSTRIA: um estudo acerca da aplicação do método WCM em uma indústria de fabricação de máquinas de construção.. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
7. FRANCIELLY SÂMARA TEIXEIRA e REGILAINÉ ALVARENGA DE BARROS. IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DA PERDA DE MAIOR IMPACTO, DENTRE AS OCORRÊNCIAS NA PRODUÇÃO E NO ESTOQUE DE PRODUTO ACABADO, EM UMA TREFILARIA SITUADA NA RMBH. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
8. Everton Wesley Liberato. Um estudo sobre o reaproveitamento de água proveniente do cyclosizer na etapa de peneiramento no laboratório de processos da Vale. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
9. FLÁVIA RAMIELLE SILVA CATARINO e MARINA ANTUNES DOS SANTOS. GESTÃO DE ESTOQUES EM UMA MICROEMPRESA DO RAMO ALIMENTÍCIO: PROPOSIÇÃO DE UM CONTROLE COMPUTADORIZADO DE ESTOQUES. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
10. Amanda Taís Damasceno e Larissa dos Santos Carapiá. O Impacto da gestão de projetos nos indicadores de desempenho de uma empresa de telecomunicação. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
11. David Júnio Azevedo Da Silva e Lilian Fernandes de Matos. O Aperfeiçoamento do Processo de Manutenção Para Uma Empresa Prestadora de Serviços em Equipamentos Médicos, Utilizando Ferramentas da Qualidade e Indicadores. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
12. Ângelo Máximo da Silva. SISTEMA DE GERENCIAMENTO INTEGRADO: a implantação de um ERP para uma empresa de construção civil. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
13. Geraldo Duarte Filho e Regiane de Souza. Estudo da eficiência do processo de impressão flexográfica em uma indústria de embalagens plásticas da região metropolitana de Belo Horizonte.. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em

14. Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo. Érica Aparecida do Rosário Carvalho. Implantação do método MRP em pequenas e médias empresas do setor de cosméticos. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
15. Patrícia Monteiro dos Santos e Thiago Augusto Batista Franco. Ergonomia no setor público: um estudo de caso aplicado a um município da região metropolitana de Belo Horizonte/MG. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.
16. Adda Jéssika Lima Rabelo. Um estudo sobre a otimização de materiais fugitivos em uma mineradora. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia de Produção) - Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Orientador: Tiago Silveira Gontijo.

## Inovação

---

### Projeto de extensão

## Outras informações relevantes

---

===== Nenhuma reprovação ao longo da Graduação e do Mestrado. =====

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 25/07/2017 às 21:11:38

[Imprimir currículo](#)