

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A ABORDAGEM LEAN NA GESTÃO HOSPITALAR: UMA VISÃO APLICADA AOS SERVIÇOS DE HIGIENIZAÇÃO E  
DESINFECÇÃO**

com autoria de

**Leydiana De Sousa Pereira**

**Gustavo Da Costa Rodrigues**

**Isabela Costa Nery**

**Túlio Arnold Aguiar De Oliveira**

**Brendon Monterrozo Machado**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A ALTA ADMINISTRAÇÃO NA GESTÃO DE SISTEMAS INTEGRADOS: UM ESTUDO DE CASO EM UMA OBRA DA  
INDÚSTRIA DE CONSTRUÇÃO CIVIL**

com autoria de

**Natália Veloso Caldas De Vasconcelos**

**Henrique Santos**

**Felipe Viana Gomes**

**Bruno De Sá Cisneiros**

**Hugo Barbosa Torres**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A APLICAÇÃO DA METODOLOGIA SEIS SIGMA E FERRAMENTAS DE ANÁLISE ESTATÍSTICA: ESTUDO DE CA-  
SO EM UMA INDÚSTRIA DO SETOR METAL MECÂNICO DE PEQUENO PORTE**

com autoria de

**Alexander Pitta Dos Anjos**

**Miriam Alessandra Garcia Santos**

**Fernanda Assumpção Nascimento**

**Jorge Alberto Achcar**

**Eliete Regina De Souza**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A APLICAÇÃO DO MÉTODO DE ANÁLISE E SOLUÇÃO DE PROBLEMAS (MASP) EM UM SISTEMA DE PRODUÇÃO: ESTUDO DE CASO EM UMA INDÚSTRIA NO COMPLEXO DE SUAPE.**

com autoria de

**Paulo Fernando Rocha De Barros**

**Iara Margolis Ribeiro**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A BAIXA EFICIÊNCIA NA LINHA DE MONTAGEM DO PRODUTO DE ÁUDIO, MODELO MX-J6500, NA EMPRESA  
JFK ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA**

com autoria de

**Rafhael Lage De Farias**

**Mauro Cezar Aparício De Souza**

**Luiz Felipe De Araujo Costa**

**Fabio Bernardes De Souza**

**Monica Correa Santos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A EMISSÃO DE BENZENO: UM ESTUDO DE CASO SOBRE A CONFORMIDADE NOS POSTOS DE REVENDA DE  
COMBUSTÍVEIS NA CIDADE DE PAU DOS FERROS-RN.**

com autoria de

**Lucas Nogueira De Andrade**

**Ana Flávia Alves De Bessa**

**Almir Mariano De Sousa Junior**

**Naieide Batista De Oliveira**

**Tailton Teles Da Silva Saraiva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A IMPLANTAÇÃO DO PRIMEIRO PILAR DA TPM: ESTUDO SOBRE A GESTÃO DA MANUTENÇÃO EM UMA IN-  
DÚSTRIA DE MÓVEIS**

com autoria de

**Jose Marcelo Quaresma Dos Santos**

**Jéssica Da Silva Cunha**

**Marcos Deyvid Leão Silva**

**Maicon Cunha Gomes**

**Edgar Costa Cardoso**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO NA ABERTURA DE UMA EMPRESA DE COMPOSTO DE PVC NA REGIÃO  
METROPOLITANA DO CARIRI**

com autoria de

**Eder Henrique Coelho Ferreira**

**Cristiane Agra Pimentel**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A INOVAÇÃO COMO DIFERENCIAL COMPETITIVO PARA OS PAÍSES DO GLOBAL INNOVATION INDEX: A ANÁLISE DA EFICIÊNCIA GLOBAL INTEGRANDO A ANÁLISE ENVOLTÓRIA DE DADOS E O ÍNDICE MALMQUIST**

com autoria de

**Paulo Ricardo Cosme Bezerra**  
**Mariana Rodrigues De Almeida**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**A SIMULAÇÃO DE PROCESSOS COMO FERRAMENTA DE SUPORTE A DECISÃO**  
com autoria de  
**Nathan Nogueira Freitas**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



**Certificamos** que o artigo  
**A SÍNDROME DE BURNOUT: UM ESTUDO DE CASO COM OS DOCENTES DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO DA  
CIDADE DE GOVERNADOR VALADARES-MG**

com autoria de

**Erick Fonseca Boaventura**

**Lauren Isis Cunha**

**Eneida Lopes De Moraes Delfino**

**Polyana Alves Vilela Schuina**

**Flávia Salmen Izidoro**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE AMBIENTAL E ECONÔMICA DO USO DE MADEIRA TRATADA PERANTE O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**  
com autoria de  
**Jaqueline Luisa Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DA EXPORTAÇÃO DE CAFÉ NO BRASIL POR MEIO DA APLICAÇÃO DOS MODELOS DE PREVISÃO**  
com autoria de  
**Gerson Lourenço Junior**  
**Karina Souza Cruz**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DA GESTÃO DE CUSTOS: UM ESTUDO EM UMA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS DE COSTURAS INDUS-  
TRIAIS**

com autoria de

**Marcos Deyvid Leão Silva**

**Jéssica Da Silva Cunha**

**Jose Marcelo Quaresma Dos Santos**

**Esmaily Amorim Dias**

**Edgar Costa Cardoso**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DA QUALIDADE DO PROCESSO DE ENCHIMENTO E INSPEÇÃO DE EM UMA EMPRESA DE PRODUTOS GELADOS**

com autoria de

**Felix Amancio De Sousa Junior**  
**Amanda Gadelha Ferreira Rosa**  
**Tatiana Maria Santos Sousa**  
**Marina Assunção Lima**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DA USABILIDADE DO SOFTWARE ERGOLÂNDIA COM DOCENTES E DISCENTES DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE: UM ESTUDO DE CASO**

com autoria de

**Antonio Carlos De Queiroz Santos**

**Pablo Vinícius Miranda Nóbrega**

**Suelyn Fabiana Aciole Moraes**

**Vanessa Nóbrega**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DA VIABILIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA DA COMPRA DE UM CAIXÃO ALIMENTADOR: UM ES-  
TUDO DE CASO EM UMA EMPRESA DO RAMO CERAMISTA**

com autoria de

**Vânia Maciel Costa Medeiros**  
**Déborah Grazielle Alves Da Silva**  
**Maria Eduarda Pereira Epifânio**  
**Dayse Camila Saraiva Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DA VISÃO DOS ALUNOS DO CURSO DE ENGENHARIA DA UFSCAR SOBRE A EDUCAÇÃO EMPREEN-  
DEDORA NA ENGENHARIA**

com autoria de

**Izabel Cristina Zinidarsis**  
**Ana Lúcia Vitale Torkomian**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DAS AÇÕES DE REDUÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS PROMOVIDAS PELA PREFEITURA DO RECIFE- PE**  
com autoria de  
**Natália De Almeida Ferraz**  
**Naíra Bezerra De Lima**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DAS CONDIÇÕES DE SEGURANÇA EM ESTABELECIMENTOS DE TROCA DE ÓLEO LUBRIFICANTE  
NO MUNICÍPIO DE PAU DOS FERROS/RN: ESTUDO DE CASO**

com autoria de

**Daniel De Oliveira Santos**  
**Almir Mariano De Sousa Junior**  
**Karine Bianca De Freitas**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DAS ESTRATÉGIAS ORGANIZACIONAIS APLICADAS EM UMA EMPRESA DO SETOR DE SERVIÇOS:  
UM ESTUDO DE CASO**

com autoria de

**Augusto José Da Silva Rodrigues**

**Monica Ferreira De Brito Rocha**

**Matheus Marroney Alves Lopes Nogueira**

**Josean Da Silva Lima Junior**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DE CORRELAÇÃO ENTRE OS DOCENTES E MATRÍCULAS NAS ESCOLAS PÚBLICAS E PRIVADAS DO  
MUNICÍPIO DE MOSSORÓ – RN NO ANO DE 2012.**

com autoria de

**David Edson Macedo Palhares**  
**Renata Sayonara Miranda Pimenta**  
**Annyelly Virginia Brito**  
**Ivanilson Martins Da Silva Segundo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DE RISCOS NAS OPERAÇÕES COM GRANÉIS DE ORIGEM VEGETAL EM UM TERMINAL PORTUÁRIO**  
com autoria de  
**João Luiz Francisco**  
**Alaide Aparecida De Camargo Bayma**  
**Carlos Pimentel Bandeira**  
**Marcelo R Martins**  
**Rui Carlos Botter**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DE TEMPO E MOVIMENTO NO PROCESSO DE MOLDAÇÃO MANUAL**

com autoria de

**Matheus Cathoud De Barros Chagas**

**Pedro Henrique Webster Carneiro**

**Marlon Marinho Machado Pereira**

**Bruno Pereira Vieira Da Silva**

**Tiago Bittencourt Nazaré**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DO BALANCEAMENTO EM UMA LINHA DE PRODUÇÃO. ESTUDO DE CASO EM UMA EMPRESA DE  
CALÇADOS**

com autoria de

**Felix Amancio De Sousa Junior**  
**Marina Almendra Freitas Cortez**  
**André Luiz Gomes Oliveira**  
**George Sousa Evangelista**  
**João Marcelo Pereira De Melo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DAS CONSUMIDORAS DE CALÇADOS A PARTIR DO PROCESSO DECISÓRIO  
DE COMPRA**  
com autoria de  
**Luísa Chiodini Schmöckel**  
**Valdésio Benevenuto**  
**Evandro Bittencourt**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DO LAYOUT E IMPLICAÇÕES DOS OBJETIVOS DE DESEMPENHO NUMA EMPRESA DE SERVIÇOS:  
UM ESTUDO DE CASO**

com autoria de

**Augusto José Da Silva Rodrigues**

**Monica Ferreira De Brito Rocha**

**Jose Simões De Araujo Neto**

**Josean Da Silva Lima Junior**

**Matheus Marroney Alves Lopes Nogueira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DO PERFIL DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS DOS MUNICÍPIOS BAIANO DE MIGUEL CALMON E JACOBINA COMO AMEAÇAS ÀS ÁREAS DO ENTORNO PARQUE ESTADUAL DAS SETE PASSAGENS (PESP)**

com autoria de

**Regivaldo Santos Silva Filho**

**Isabelle Da Silva Santos**

**Jéssica Silvina Marques De Matos**

**Cadma Santana Lyrio Suzart**

**Jaênes Miranda Alves**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE DOS RESULTADOS OBTIDOS COM APLICAÇÃO DE PRINCÍPIOS DA GESTÃO DE ATIVOS NO PROCES-  
SO DE INSPEÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM UMA PELOTIZAÇÃO**

com autoria de

**Elaine Cristina Rezende**

**Daniela Leao Gomes**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE E APLICAÇÃO DOS SETE DESPERDÍCIOS DO SISTEMA LEAN DE PRODUÇÃO NUMA PANIFICADORA  
NA CIDADE DE MOSSORÓ - RN**

com autoria de

**David Edson Macedo Palhares**

**Annyelly Virginia Brito**

**Renata Sayonara Miranda Pimenta**

**Ivanilson Martins Da Silva Segundo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE E INTERVENÇÃO ERGONÔMICA APLICADA NA PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE UMA METALÚR-  
GICA**  
com autoria de  
**José Henrique Dallagnese**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE ESTRATÉGICA PELA MATRIZ DE IMPORTÂNCIA E DESEMPENHO EM UMA FÁBRICA DE PRODUTOS  
DOMISSANITÁRIOS**

com autoria de

**Marcos Marcondes Do Amaral Marinho**

**Ramon Nolasco Da Silva**

**Aline Fagundes Da Fonseca Silva**

**Dayane Maria Teixeira Palitot**

**Clébia Karina Da Rosa Carlos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE PANORÂMICA DE PESQUISAS VOLTADAS PARA VANTAGEM COMPETITIVA INTERORGANIZACIONAL EM CADEIAS DE SUPRIMENTOS**

com autoria de

**Tiago Silveira Machado**

**Éverton Crístian Rodrigues De Souza**

**Nayara Cardoso De Medeiros**

**Jonhatan Magno Norte Da Silva**

**Antenor Augusto Silva De Oliveira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS DA PROFISSÃO BLASTER EM UMA PEDREIRA NA CIDADE DE SERTÂNIA-  
PE**

com autoria de

**João Saraiva Leão Neto**

**José Carlos De Souza Júnior**

**Jonailson Gomes Abreu**

**Franciel De Carvalho Monte**

**Gustavo Caldas Do Amaral**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ANTECEDENTES DA RETENÇÃO DE CLIENTES PÓS FALHA E RECUPERAÇÃO DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIA  
DA INFORMAÇÃO EM AMBIENTES BUSINESS-TO-BUSINESS**

com autoria de

**Humberto Caetano Cardoso Da Silva**

**Marcus Augusto Vasconcelos Araújo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICABILIDADE DA FERRAMENTA SERVQUAL NA SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS NO TRANSPORTE COLETIVO NO PERCUSSO UFPE (CAMPUS CARUARU)**

com autoria de

**Cassio Victor De Melo Alves**

**Natalia Alves Da Silva**

**Jessica Soares Ferreira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DA FIBRA DE BAMBU AOS SISTEMAS INDUSTRIALIZADOS PARA DESENVOLVIMENTO DE PLACAS DE CONCRETO**

com autoria de

**Adalberto José Tavares Vieira**

**Marcio Ricardo Herpich**

**Cassiano Rodrigues Moura**

**Guilherme De Luca Campos**

**Nilson Campos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DA MASP PARA AUMENTO DOS ÍNDICES DE EFICIÊNCIA DE DETECÇÃO DE DEFEITOS EM UMA  
LINHA DE PRODUÇÃO DE LENTES OPTÁMICAS DE POLICARBONATO.**

com autoria de

**Pedro Henrique Araújo Cury**

**Janaina Arcos Andion**

**José Saraiva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DA TÉCNICA DE BALANCEAMENTO DE LINHA EM UMA INDÚSTRIA MOVELEIRA DE MÉDIO  
PORTE**  
com autoria de  
**Gerson Lourenço Junior**  
**Karina Souza Cruz**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DA TEORIA DE FILAS NA COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA EM ITABUNA**  
com autoria de  
**Isadora Rosário Dantas**  
**Mayesk Alves Rocha**  
**Daniela Nunes Dos Santos Ferreira**  
**Zamora Silva Duque**  
**Antônio Oscar Santos Góes**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DAS FERRAMENTAS DA QUALIDADE EM UMA INDÚSTRIA DE CERÂMICA VERMELHA**

com autoria de

**Marcos Marcondes Do Amaral Marinho**

**Ramon Nolasco Da Silva**

**Dayane Maria Teixeira Palitot**

**Débora Cristina De Araújo Medeiros Fonseca**

**Aline Fagundes Da Fonseca Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DAS FERRAMENTAS DA QUALIDADE NA ELABORAÇÃO DE DOCUMENTOS QUE AUXILIAM A ORGANIZAÇÃO E GESTÃO EM EMPRESAS COMERCIAIS DE PEQUENO PORTE**

com autoria de

**Michele Ananias Quiarato**

**Adriana Paula Fuzeto**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DAS FERRAMENTAS DA QUALIDADE NA FABRICAÇÃO DE EMBALAGENS PLÁSTICAS DE CONDI-  
MENTOS E SUA PRODUÇÃO: UM ESTUDO DE CASO**

com autoria de

**Vanessa Luany Nogueira Da Silva Correia**

**Vanessa Dantas De Souza**

**Vivianny Crisley Gomes Da Costa Melo**

**Miguel Elias De Oliveira Neto**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DAS TÉCNICAS MAPEAMENTO DE FLUXO DE PROCESSO, GESTÃO À VISTA E HEIJUNKA BOX  
PARA O PLANEJAMENTO, CONTROLE E EXECUÇÕES DAS OS'S NUMA DISTRIBUIDORA DE GÁS NATURAL**

com autoria de

**Igor Reis De Andrade Couceiro**  
**Daniel Fábio Zacarias Simplício**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DE FERRAMENTAS GERENCIAIS NO CONTROLE DE ESTOQUES: UM ESTUDO DE CASO DE UMA  
EMPRESA DO SETOR DE ALIMENTOS**

com autoria de

**Diego Camilo Ferreira Sousa**  
**Calline Neves De Queiroz Claudino**  
**Fagner José Coutinho De Melo**  
**Taciana De Barros Jerônimo**  
**Joás Tomaz De Aquino**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DE UM SISTEMA DE GESTÃO VISUAL UTILIZANDO O CONCEITO HEIJUNKA EM UMA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS**

com autoria de

**Daniel Fábio Zacarias Simplício**  
**Renatha Aline Souza Pinto De Moura**  
**Bruno Rogerio Acioli Lins Filizola**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DO ESTUDO DE TEMPOS E MÉTODOS: UM ESTUDO DE CASO EM UMA INDÚSTRIA DE PRÉ- MOL-  
DADOS**

com autoria de

**Alyson Da Luz Pereira Rodrigues**  
**José Ribamar Santos Moraes Filho**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DO MÉTODO DE ANÁLISE E SOLUÇÃO DE PROBLEMAS - MASP: ESTUDO DE CASO EM UMA IN-  
DÚSTRIA NO ESTADO DE PERNAMBUCO**

com autoria de

**Daniel Fábio Zacarias Simplício**

**Adônis Barbosa Da Rocha**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DO MODELO DO CENTRO DE GRAVIDADE PARA ANALISAR MELHOR LOCALIZAÇÃO DE UMA  
MATERNIDADE NO MUNICÍPIO DE PARNAMIRIM RIO GRANDE DO NORTE**

com autoria de

**Francisca Jessica Martins Queiroz**

**Hugo Estevam De Sales Câmara**

**Eryanne Mylka Lima De Carvalho**

**Helio Roberto Hekis**

**Danylo De Araujo Viana**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICAÇÃO DO MTM-UAS COMO FERRAMENTA MELHORIA DE PROCESSO, ESTUDO DE CASO EM UMA IN-  
DUSTRIA DE AUTOPEÇAS**

com autoria de

**Diego Jean De Melo**

**Israel Heitor De Andrade**

**Jorge Nei Brito**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**APLICANDO FERRAMENTAS DA QUALIDADE NA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS EM UMA INDÚSTRIA DE EM-  
BALAGENS PLÁSTICAS FLEXÍVEIS.**

com autoria de

**Jadir Perpétuo Dos Santos**  
**Alexandro Dos Santos Viana**  
**Eduardo Gavioli Dos Santos**  
**Luciano Chrysostomo Cirillo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**AS BASES DA PRODUÇÃO ENXUTA - KAIZEN, PROGRAMA 5S E TPM**  
com autoria de  
**Lauren Isis Cunha**  
**Erick Fonseca Boaventura**  
**Eneida Lopes De Moraes Delfino**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**AS BUILT EM EMPREENDIMENTO INDUSTRIAL: ESTUDO DE CASO DAS DIVERGÊNCIAS ENTRE O PROJETO  
EXECUTIVO E O REALIZADO EM CAMPO**

com autoria de

**Filipe Kropotoffsalviano**  
**Antonio Machado De Souza Neto**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**AS VANTAGENS E DESVANTAGENS DA PADRONIZAÇÃO DO PROCESSO DE VERIFICAÇÃO DA MEMÓRIA DE  
ENERGIA ELÉTRICA.**

com autoria de

**Sara Da Silva Ferreira**

**Raimundo Nonato Castro Da Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ATENDIMENTO AO CLIENTE COMO FATOR DE SATISFAÇÃO E QUALIDADE DE CRESCIMENTO: UMA RELAÇÃO CLÍNICA/PACIENTE**

com autoria de

**Janio D'Ávila**

**Rejane Grana**

**Eliana Pinheiro**

**Wanessa Nascimento**

**Juliana Maria Nakano**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ATRIBUTOS VALORIZADOS NA DECISÃO DE COMPRA DE MEDICAMENTOS MANIPULADOS: ESTUDO DE CA-  
SO EM UMA REDE DE FARMÁCIA DE MANIPULAÇÃO DE RECIFE**

com autoria de

**Patrícia Carneiro Lins De Novaes**

**Viviane Cau Amaral**

**Marcus Augusto Vasconcelos Araújo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo

**AUMENTO DA PRODUTIVIDADE NO PROCESSO DO PEDAL DE FREIO NO SETOR DE SOLDA – MOTO MODELO  
3X**

com autoria de

**Marcos Bandeira Amorim**

**Cleonir Nonato Ferreira Da Silva**

**José Roberto Lira Pinto Júnior**

**Rafhael Lage De Farias**

**Mauro Cezar Aparício De Souza**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE SERVIÇO: UM ESTUDO DE CASO EM UMA ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL EM  
BAURU-SP**

com autoria de

**Alexander Pitta Dos Anjos**

**Eliete Regina De Souza**

**Fernanda Assumpção Nascimento**

**Jorge Alberto Achcar**

**Miriam Alessandra Garcia Santos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**AVALIAÇÃO DO AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO FUNDAMENTAL  
E MÉDIO DA CIDADE DE JOINVILLE - SC**

com autoria de

**Márcia Siewert Hagedorn**

**Valdésio Benevenuto**

**Evandro Bittencourt**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**AVALIAÇÃO DO CICLO DE VIDA DE RESÍDUOS DE SACOS DE CIMENTO E CAL E SUA IMPORTÂNCIA PARA A SUSTENTABILIDADE DA CONSTRUÇÃO CIVIL**

com autoria de

**Daniel Augusto De Moura Pereira**

**Marciano Da Silva Santos**

**Pedro Marcelletti Da Cruz Ribeiro**

**Raiana Maria Teixeira Luz De Souza**

**Rafael Barbosa Rodrigues**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE SELEÇÃO DE NOVAS TECNOLOGIAS EM ARMAZENS: UM ESTUDO DE CASO**  
com autoria de  
**Jorge Arnaldo Troche-Escobar**  
**Maria Do Sameiro Faria Brandão De Carvalho**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**AVALIAÇÃO QUALITATIVA DO TERMINAL RODOVIÁRIO, COM VISTAS AOS JOGOS OLÍMPICOS RIO 2016, COM  
SUBSEDE EM MANAUS**

com autoria de

**Rodrigo Chaves Da Silva**

**Renan Pimentel Antunes**

**Ewerton Da Silva Monteiro**

**Bruno De Souza Pinto**

**Raimundo Nonato Alves Da Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**BARREIRAS HUMANAS À IMPLANTAÇÃO DE NOVAS TECNOLOGIAS NA INDÚSTRIA DE PRODUÇÃO DE BENS**

com autoria de

**Fabio José Pandim**

**Daniela Bianchi Pandim**

**Jose Renato Bianchi**

**Renato Hallal**

**Rosângela Vilela Bianchi**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**BIBLIOMETRIA: UTILIZAÇÃO DA FERRAMENTA ESTATÍSTICA PARA ANÁLISE DAS PUBLICAÇÕES DO SIMEP  
SOBRE AS ÁREAS DA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DOS ANOS DE 2014 E 2015**

com autoria de

**Augusto José Da Silva Rodrigues**

**Monica Ferreira De Brito Rocha**

**Elton César Dos Santos Silva**

**Geisiane Bárbara Inacio Dos Santos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**BOAS PRÁTICAS DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS PARA UMA EMPRESA DE CONSULTORIAS DE NEGÓ-  
CIOS**  
com autoria de  
**Nathália Nunes De Melo**  
**Cecir Barbosa De Almeida Farias**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO AQUÍCOLA DO LAGO DE SOBRADINHO (BA): POTENCIALIDADES  
E LIMITAÇÕES**

com autoria de

**José Luiz Moreira De Carvalho**

**Leiziane Ferreira De Carvalho**

**Pedro Vieira Souza Santos**

**Ciro Henrique De Araujo Fernandes**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**CARACTERIZAÇÃO DA GESTÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO: PROJETO DE PRODUTO DE UM DES-  
CASCADOR DE BATATAS.**

com autoria de

**Williame Cordeiro Da Silva Junior**

**Ygho Rufino De Lucena**

**Douglas Vinicius Viana Rodrigues**

**Marrisson Murilo De Andrade Farias**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**CAUSAS DE PERDAS NA COMERCIALIZAÇÃO: O CASO DA LARANJA NO MERCADO DO PRODUTOR EM JUAZEIRO (BA)**  
com autoria de  
**Wendell Ramon Barbosa Machado**  
**José Luiz Moreira De Carvalho**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**CONSTRUÇÃO DA MATRIZ IMPORTÂNCIA DESEMPENHO PARA UMA RENOMADA MARCA DE ESMALTES  
COM BASE NOS CRITÉRIOS QUALIFICADORES E GANHADORES DE PEDIDOS**

com autoria de

**Vânia Maciel Costa Medeiros**  
**Déborah Grazielle Alves Da Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**CUSTO UNITÁRIO PELO MÉTODO DE CUSTEIO POR ABSORÇÃO APLICADO EM UMA PEQUENA BATEDEIRA  
DE AÇAI NA CIDADE DE MACAPÁ – AP**

com autoria de

**Herivan Sanches Costa**

**Joecy Pereira Vilhena**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DECISÃO DA LOCALIZAÇÃO DO CONSELHO DE ARQUITETURA E URBANISMO DO BRASIL UTILIZANDO O  
MÉTODO AHP**  
com autoria de  
**Nathan Nogueira Freitas**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO DE SOLDAGEM COM ELETRODO REVESTIDO POR GRAVIDADE**  
com autoria de  
**Ana Luíza Ferreira Mamede**  
**André Alves De Resende**  
**Ricardo Ribeiro Moura**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE UMA PROPOSTA DE LAYOUT EM UMA EMPRESA DE TRANSFORMAÇÃO DO RAMO AUTOMOBILÍSTICO**

com autoria de

**Augusto De Oliveira**

**Evandro Bittencourt**

**Valdésio Benevenuto**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E A CARACTERIZAÇÃO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO**

com autoria de

**Paulo Ricardo Cosme Bezerra**

**Marcela Marques Vieira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DESERÇÃO OU LEALDADE? AVALIANDO AS CONSEQUÊNCIAS DAS FALHAS DE SERVIÇOS EM EMPRESAS DE  
VAREJO**

com autoria de

**Fernando José Machado Barbosa De Melo**

**Marcus Augusto Vasconcelos Araújo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DESIGN DE PRODUTO: UM ENFOQUE SOB A EVOLUÇÃO ERGONÔMICA E SUSTENTÁVEL DAS EMBALAGENS.**  
com autoria de  
**Ester Rodrigues Da Costa Jorge**  
**Maria De Fatima Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DESIGNAÇÃO DE ALUNOS PARA INICIAÇÃO CIENTIFICA UTILIZANDO PROGRAMAÇÃO LINEAR**  
com autoria de  
**José Javan Neves Silva**  
**Jackson Antunes Silva Santos**  
**Arthur Eraldo Salgueiral Leite**  
**Dallas Walber Ferraz Segundo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DETERMINAÇÃO DO PROTETOR AURICULAR CORRETO PARA LOCAL DE TRABALHO COM NÍVEL PREJUDICIAL DE RUÍDO**

com autoria de

**Getúlio Da Silva Abreu**

**Livia Lacopo Da Silva**

**Juliana Damares Candido**

**João Paulo Furtado De Carvalho**

**Lucas Coelho De Avila**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DIAGNÓSTICO DO USO DA INTELIGÊNCIA COMPETITIVA EM EMPRESAS DO SETOR VAREJISTA NO MUNICÍ-  
PIO DE CAMPINA GRANDE – PB**

com autoria de

**Gabriel Alejandro Palma De Mélo**

**Yuri Igor Alves Nóbrega**

**Rodolfo De Melo Alex**

**Uriel Rodrigo Medeiros Hoffmann**

**João Joacélio Duarte Araujo Junior**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DIAGNÓSTICO E PROPOSIÇÃO DE MELHORIAS NO PROCESSO DE EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADOS DE PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS**

com autoria de

**Marcia Pires De Souza**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DIAGNÓSTICO INICIAL DA SITUAÇÃO DO PLANEJAMENTO E CONTROLE DE OBRAS REALIZADAS NO MUNI-  
CÍPIO DE PICUÍ ATRAVÉS DA IDENTIFICAÇÃO DAS PRINCIPAIS CAUSAS DE PERDAS DE MATERIAIS, TEMPO  
E DINHEIRO INVESTIDOS**

com autoria de

**Joseph Hakkinen Alves Santos**

**Camila Campos Gómez Famá**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**DIAGNÓSTICO ORGANIZACIONAL: UM ESTUDO DE CASO EM UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO**  
com autoria de  
**João Paulo Santos Aragão**  
**Karina Oliveira Santos**  
**Xênyya Suanny Oliveira Cordeiro**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ECOSSOCIOECONOMIA: ESTUDO SOBRE A VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE UMA COOPERATIVA NA RE-  
GIÃO METROPOLITANA DO CARIRI**

com autoria de

**João Marcos Pereira Silva**

**Jair Paulino De Sales**

**Jackson De Sousa Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E CLIMATIZAÇÃO NA INDÚSTRIA TÊXTIL: PROPOSTA DE CLIMATIZADOR EVAPO-  
RATIVO COM PAINÉIS DE ARGILA EXPANDIDA**

com autoria de

**Ygho Rufino De Lucena**

**Marrisson Murilo De Andrade Farias**

**Douglas Vinicius Viana Rodrigues**

**Williame Cordeiro Da Silva Junior**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ELABORAÇÃO DO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO DE OBRA UTILIZANDO FERRAMENTAS DE GESTÃO: UM ESTUDO DE CASO**  
com autoria de  
**Guilherme Tortorella**  
**Diego De Castro Fettermann**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ELIMINAÇÃO DAS PERDAS ATRAVÉS DE REARRANJO FÍSICO: UM ESTUDO DE CASO EM UMA EMPRESA  
PRESTADORA DE SERVIÇOS**  
com autoria de  
**Wesley Douglas Oliveira Silva**  
**Laiany Rodrigues Marinho**  
**Marcele Elisa Fontana**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**EMPREENDEORISMO EM CURSOS DA ÁREA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E O PAPEL FOMENTADOR  
DAS INSTITUIÇÕES DE ENSINO SUPERIOR (IES) NO ESTADO DE PERNAMBUCO**

com autoria de

**Humberto Caetano Cardoso Da Silva**  
**Fernando José Machado Barbosa De Melo**  
**Rafael Lucian**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ERGONOMIA NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL: APLICAÇÃO DO MÉTODO OWAS EM UMA OBRA DE  
EDIFICAÇÃO NA CIDADE DO RECIFE.**

com autoria de

**Allan Jayson Nunes De Melo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ESTUDO DE CASO PMT - PROJETOS DE TEMPOS E MÉTODOS DE UM ENTREPOSTO DE BENEFICIAMENTO DE  
MEL DE ABELHAS NA CIDADE DE DELMRO GOUVEIA AL**

com autoria de

**Mário Rodrigues Pereira Da Silva**

**Jeann Hilder De Araújo Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de  
abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ESTUDO DE CASO: ANÁLISE DO MIX DE PRODUÇÃO DE UMA SIDERÚRGICA COM BASE NA PROGRAMAÇÃO  
LINEAR DE DADOS**  
com autoria de  
**Pedro Henrique Silva**  
**Patrícia Reis**  
**Rodrigo Lopes Cruz**  
**Lucas Pimenta Silva Paiva**  
**Kamyla Espíndola Gibram Reis**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ESTUDO DE MODELAGEM E SIMULAÇÃO EM FILAS DE UMA AGÊNCIA DOS CORREIOS**  
com autoria de  
**Vânia Maciel Costa Medeiros**  
**Déborah Grazielle Alves Da Silva**  
**Girlene Borges De Carvalho**  
**Maria Eduarda Pereira Epifânio**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ESTUDO DO COMPORTAMENTO DE SISTEMAS PRODUTIVOS INOVADORES DE CONCRETO ARMADO SUBMETIDO À SITUAÇÃO DE INCÊNDIO**

com autoria de

**Geovani Almeida Da Silva**

**Camilla Mirely Evaristo Da Silva**

**Rayanne Expedita Lopes Pereira**

**Romilde Almeida De Oliveira**

**Arnaldo Manoel Pereira Carneiro**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ESTUDO DOS PROFISSIONAIS DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SUAS ÁREAS DE ATUAÇÃO**  
com autoria de  
**Francisca Joseane De Souza Silva**  
**Maria Sayonara Melo De Oliveira**  
**Thiego Costa Araujo**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ESTUDO MULTIDISCIPLINAS: A APLICAÇÃO DA METODOLOGIA DO DESIGN PARA O DESENVOLVIMENTO DE  
UM PRODUTO INDUSTRIAL A BASE DE GESSO MAIS SUSTENTÁVEL E RESISTENTE**

com autoria de

**Ângela Regina Souza Santos**

**Ana Carolina Inojosa**

**Tarciana Araújo Brito De Andrade**

**Daniela Vasconcelos De Oliveira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE UMA TECNOLOGIA QUE RETIRA UMIDADE DO AR, PARA GERAR ÁGUA POTÁVEL.**

com autoria de

**Francisca Joseane De Souza Silva**

**Thiago Costa Araujo**

**Júlia Rélene De Freitas Rodrigues**

**Kleber Jacinto**

**Maria Sayonara Melo De Oliveira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**EVOLUÇÃO DA ANÁLISE ENVOLTÓRIA DE DADOS (DEA - DATA ENVELOPMENT ANALYSIS) NA INDÚSTRIA DO  
PETRÓLEO**

com autoria de

**Paulo Ricardo Cosme Bezerra**

**Mariana Rodrigues De Almeida**

**Marcela Marques Vieira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**GESTÃO DE SISTEMAS DE PRODUÇÃO: UMA ANÁLISE DA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ÁGUAS SERTÕES**  
**LTDA**

com autoria de

**Emanuel Bruno Bezerra Marins De Araújo**

**Livia Soares Malta**

**Maiara Alves Da Silva Gonçalves**

**Maria Vitória Medeiros De Araújo**

**Thayse Dádiva Soares Nogueira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**GESTÃO DO ESTOQUE DE UMA MICRO EMPRESA DE BELÉM-PA**  
com autoria de  
**Jecivaldo Alves Da Silva Junior**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**GRUPO SEMIAUTÔNOMOS: GESTÃO DO TRABALHO EM UMA EMPRESA DO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS  
(PIM)**

com autoria de

**Raimundo Nonato Alves Da Silva**

**Wesley Gomes Feitosa**

**Lidiane De Souza Assante**

**Bruno Mello De Freitas**

**Welleson Feitosa Gazel**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**IDENTIFICAÇÃO DAS PRÁTICAS DA FILOSOFIA LEAN CONSTRUCTION EM CONSTRUTORAS DE PETROLINA-  
PE E JUAZEIRO-BA**

com autoria de

**Paulo César Rodrigues De Lima Júnior**

**José Luiz Moreira De Carvalho**

**Diva Maria Souza Aires Alencar**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**IDENTIFICAÇÃO DE OPORTUNIDADES EM PRODUÇÃO MAIS LIMPA (P+L) NA INDÚSTRIA DE COURO: UM ES-  
TUDO DE CASO**

com autoria de

**Pedro Vieira Souza Santos**  
**Maurílio Arruda De Araújo**  
**Alessandra Carla Ceolin**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DAS CINCO FORÇAS DE PORTER: UM ESTUDO DE CASO EM UM FRIGORIFICO  
DE MÉDIO PORTE**

com autoria de

**Antonio Carlos De Queiroz Santos**

**Pablo Vinícius Miranda Nóbrega**

**Suelyn Fabiana Aciole Moraes**

**Vanessa Nóbrega**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**IDENTIFICAÇÃO, ANÁLISE E DISSEMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES SOBRE QUASE ACIDENTES NA GESTÃO DA  
SEGURANÇA DE CANTEIROS DE OBRAS NO MUNICÍPIO DE PICUÍ-PB**

com autoria de

**Lourenço Neto De Medeiros Dantas**

**Izamara Priscila Santos Oliveira**

**Camila Campos Gómez Famá**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**IMPLEMENTAÇÃO DE DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO EM MÁQUINA DE TORQUE: PROPOSTA DE MELHORIA NA  
EMPRESA AX3 DA AMAZONIA LTDA**

com autoria de

**Rafhael Lage De Farias**

**José Marta Filho**

**Luiz Felipe De Araujo Costa**

**José Roberto Lira Pinto Júnior**

**Mauro Cezar Aparício De Souza**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**IMPOSTO DE RENDA E RENTABILIDADE DOS INVESTIMENTOS**  
com autoria de  
**Lauren Isis Cunha**  
**Erick Fonseca Boaventura**  
**Eneida Lopes De Moraes Delfino**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**INOVAÇÃO NA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO BRASILEIRA: ANÁLISE EXPLORATÓRIA DE DADOS DA PIN-  
TEC**

com autoria de

**Andre Luis Faria Duarte**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**LEAN MANUFACTURING COMO FILOSOFIA ORGANIZACIONAL**  
com autoria de  
**Anderson Gustavo Dos Santos Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**LEAN MANUFACTURING E MULTICRITERIA ANALYSIS: ESTUDO BIBLIOMÉTRICO DE ARTIGOS INDEXADOS  
NA BASE SCOPUS**  
com autoria de  
**Jose Artur Moraes Vieira**  
**Altina Silva Oliveira**  
**Carlos Francisco Simões Gomes**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**LEVANTAMENTO DOS CRITÉRIOS RELEVANTES NA TERCEIRIZAÇÃO: UM ESTUDO DA INDÚSTRIA TÊXTIL  
DE PERNAMBUCO**  
com autoria de  
**João Paulo Santos Aragão**  
**Cynthia Ladjane De Souza Holanda**  
**Marcele Elisa Fontana**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**LEVANTAMENTO ESTATÍSTICO SOBRE A SATISFAÇÃO DOS COLABORARES EM ORGANIZAÇÕES**  
com autoria de  
**Erick Fonseca Boaventura**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**LOGÍSTICA REVERSA COM FOCO EM ÓLEOS LUBRIFICANTES USADOS OU CONTAMINADOS E SUAS RESPEC-  
TIVAS EMBALAGENS: UM ESTUDO DE CASO NA CIDADE DE CAMPINA GRANDE - PB**

com autoria de

**Bruno Patriota Soares**

**Beatriz Soares De Melo**

**Valdir Gomes Sampaio Júnior**

**Karla Rafaela Ferreira De Sousa Melo**

**Jordana Rafael Isidro Santos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MANUTENÇÃO PRODUTIVA TOTAL: ESTUDO DE CASO DE UMA FROTA DE VIATURAS DO EXÉRCITO BRASILEIRO NA AMAZÔNIA E PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DO PILAR MANUTENÇÃO AUTÔNOMA OBJETIVANDO AUMENTAR A SUA TAXA DE DISPONIBILIDADE**

com autoria de

**Efren Rodrigues Alvarez**

**Cládice Nóbile Diniz**

**Daniel Ferreira De Castro**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MAPEAMENTO E MELHORIA NOS PROCESSOS DE SERVIÇOS EM UMA REPROGRAFIA ALIADO À FILOSOFIA  
LEAN**

com autoria de

**Gustavo Da Costa Rodrigues**

**Leydiana De Sousa Pereira**

**Isabela Costa Nery**

**Túlio Arnold Aguiar De Oliveira**

**Breno Lopes De Souza**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MARKETING OU PRODUÇÃO: UM ESTUDO DA VARIEDADE DE PRODUTOS NA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA  
BRASILEIRA**  
com autoria de  
**Guilherme Tortorella**  
**Diego De Castro Fettermann**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MELHORIA DA PRODUTIVIDADE UTILIZANDO A TRF PARA REDUZIR O TEMPO DE SETUP EM UMA EMPRESA METALMECÂNICA**

com autoria de

**Max Filipe Silva Gonçalves**

**Marcos Antonio Carvalho**

**Elivander De Nadai**

**Leandro De Souza Oliveira**

**Milena Carlesso Loureiro**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MINERAÇÃO DE PROCESSOS NA ÁREA DA SAÚDE - UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO**  
com autoria de  
**Sariah Ester Torno Mourão**  
**Ricardo Mendes Jr**  
**Jose Eduardo Pecora Junior**  
**Adriana De Paula Lacerda Santos**  
**Eduardo Alves Portela Santos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MODELAGEM E SIMULAÇÃO DO SISTEMA DE XEROX DOC CENTER**  
com autoria de  
**Ernane Rosa Martins**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MODELO ANALÍTICO X MODELO POR SIMULAÇÃO: COMPARATIVO ENTRE FILAS M/M/1 E M/M/2**  
com autoria de  
**Ernane Rosa Martins**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MODELO DE AVALIAÇÃO DA EFETIVIDADE DO PROGRAMA DE ESTÁGIO DO IFAM CAMPUS MANAUS CENTRO**

com autoria de

**Maria Carolina Monteiro**

**Eliana Pinheiro**

**Wanessa Nascimento**

**Juliana Maria Nakano**

**Waltair Vieira Machado**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MODELO MULTICRITÉRIO PARA AVALIAÇÃO DE ÁREAS POTENCIAIS: ABORDAGEM MCDA-C**  
com autoria de  
**Marcio Ricardo Herpich**  
**Adalberto José Tavares Vieira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MODELO PARA CÁLCULO DA MARGEM DE CONTRIBUIÇÃO E DO PONTO DE EQUILIBRIO CONTÁBIL DE  
UMA ESCOLA DE LÍNGUAS NA CIDADE DE ASSU-RIO GRANDE DO NORTE**

com autoria de

**Cryslaine Cinthia Carvalho Nascimento**

**Manoel Isac Maia Junior**

**Laura Freire Gadelha**

**Sonagno De Paiva Oliveira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**MODELO PARA IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA PILOTO ESPECÍFICO DE CONTROLE DA PRODUÇÃO EM  
UMA EMPRESA FABRICANTE DE PRODUTOS SOB ENCOMENDA**

com autoria de

**Cezário Alves Dos Santos Neto**

**Fábio Alves Mota**

**Joel Carlos Zukowski Junior**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**O ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO: PROTAGONISTA DA RESPONSABILIDADE SOCIAL E SUSTENTABILIDADE  
NAS EMPRESAS.**

com autoria de

**Guilherme Farias De Oliveira**

**Moisés Rocha Farias**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**O MERCADO DE TRABALHO PARA O ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO NO SUBMÉDIO DO VALE DO SÃO FRAN-**  
**CISCO: UMA ANÁLISE A PARTIR DOS PROFISSIONAIS FORMADOS NA UNIVASF**

com autoria de

**William Wendel Richardson De Souza Júnior**

**Angelo Antônio Macedo Leite**

**Vítor Silva Miranda**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**O PAPEL DO PROCESSO DE COMPRAS PARA OBTENÇÃO DE ESTOQUE ENXUTO VOLTADO PARA UMA INDÚSTRIA LÍDER NO SEGMENTO DE ELETRÔNICOS EM MANAUS**

com autoria de

**Eliana Pinheiro**

**Waleska Nascimento**

**Wanessa Nascimento**

**Juliana Maria Nakano**

**Waltair Vieira Machado**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**O PARADIGMA EMERGENTE DA FORMAÇÃO ACADÊMICA NO SÉCULO XXI: O ENSINO BASEADO NO DESENVOLVIMENTO DE COMPETÊNCIAS COMO FATOR DE EMPREGABILIDADE**

com autoria de

**Éder Wilian De Macedo Siqueira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**OBTENÇÃO DA VIDA ÚTIL ESTIMADA DE EDIFICAÇÕES ATRAVÉS DO MÉTODO DOS FATORES E DE DADOS  
DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA PÓS-OBRA**

com autoria de

**Nina Celeste Macario Simões Da Silva**

**Romilde Almeida De Oliveira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**OTIMIZAÇÃO DE ROTAS: UMA APLICAÇÃO DO PROBLEMA DE CAMINHO MAIS CURTO EM UMA LOJA DE  
ELETRODOMÉSTICOS**

com autoria de

**Paulo Eduardo Lino Palhares**  
**Lays Capingote Serafim Da Silva**  
**Edvaldo Capingote Serafim Da Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PANORAMA DA GESTÃO DA INOVAÇÃO E SUBVENÇÃO ECONÔMICA EM MPES NO ESTADO DO AMAZONAS**  
com autoria de  
**Rafael Dantas De Oliveira**  
**Ricardo Jorge Da Cunha Costa Nogueira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PARAMETRIZAÇÃO DE PROCESSOS APLICADOS A SISTEMAS PRODUTIVOS INOVADORES COM BASE NA  
NORMA DE DESEMPENHO**

com autoria de

**Geovani Almeida Da Silva**

**Rayanne Expedita Lopes Pereira**

**Camilla Mirely Evaristo Da Silva**

**Arnaldo Manoel Pereira Carneiro**

**Romilde Almeida De Oliveira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



**Certificamos** que o artigo  
**PERFIL DOS ALUNOS INGRESSANTES DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA UNIVASF**  
com autoria de  
**Vítor Silva Miranda**  
**Angelo Antônio Macedo Leite**  
**William Wendel Richardson De Souza Júnior**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DA PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DA UNIVERSIDADE  
FEDERAL DO AMAZONAS**

com autoria de

**Marcia Pires De Souza**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO E QUALIDADE TOTAL EM LOGÍSTICA APLICADOS A UMA VINÍCOLA DE PE-  
QUENO PORTE UTILIZANDO A FERRAMENTA 5W1H**

com autoria de

**Nilton Sadi Freitas De Bitencourt**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO: ESTUDO DE CASO DO PELOTÃO DE MANUTENÇÃO E TRANSPORTE DE BATALHÃO DO EXÉRCITO BRASILEIRO E PROPOSTA DE MELHORIAS A PARTIR DO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO**

com autoria de

**Efren Rodrigues Alvarez**

**Cládice Nóbile Diniz**

**Daniel Ferreira De Castro**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO: UM ESTUDO DE CASO EM UMA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMEN-  
TOS DE AÇO INOXIDÁVEL**  
com autoria de  
**Gerson Lourenço Junior**  
**Karina Souza Cruz**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PLATAFORMAS DE CROWDFUNDING: ANÁLISE DOS COMPORTAMENTOS DE SATISFAÇÃO E LEALDADE DOS  
CONSUMIDORES BRASILEIROS E PORTUGUESES**

com autoria de

**Bartos Batista Bernardes**

**Rafael Lucian**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PREVISÃO DE DEMANDA PARA BLOCOS DE CONCRETOS EM UMA INDÚSTRIA DE PRODUTOS PARA USO NA  
CONSTRUÇÃO CIVIL**

com autoria de

**Guilherme Fernando Ribeiro**  
**Danielly Francis Nascimento Da Silva**  
**Fernando Henrique Lermen**  
**João Hugo Martins Trovão**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PRODUÇÃO DE LETREIROS: COMPARATIVO ENTRE O AÇO INOX E CHAPA GALVANIZADA**  
com autoria de  
**Alexandre De Araujo Rodrigues**  
**Lavínia De Oliveira Montini**  
**Brenda Menezes Timóteo**  
**Ézio Mishima**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROGRAMAÇÃO LINEAR INTEIRA NA OTIMIZAÇÃO DOS LUCROS: APLICAÇÃO EM UMA PANIFICADORA PA-  
RA AUXILIAR NO PROCESSO DE TOMADA DE DECISÃO**

com autoria de

**Lays Capingote Serafim Da Silva**

**Paulo Eduardo Lino Palhares**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSIÇÃO DE MELHORIA DO LAYOUT DE UMA EMPRESA DO SETOR AGROINDUSTRIAL UTILIZANDO A  
METODOLOGIA SLP**  
com autoria de  
**Gabriela De Oliveira Cabral**  
**Emillayne Araújo Lima Da Silva**  
**Ewerton Alves De Freitas**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE APLICAÇÃO DE INDICADORES NO SETOR LOGÍSTICO: ESTUDO DE CASO NO ESTALEIRO EM  
PERNAMBUCO**

com autoria de

**Bruno Coroneos De Campos**

**Taciana De Barros Jerônimo**

**Fagner José Coutinho De Melo**

**Joás Tomaz De Aquino**

**Juliana Valença De Sousa**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DE NOVO LAYOUT PRODUTIVO PARA SETOR DE CORTE DE UMA EMPRESA  
METAL MECÂNICA DE MÉDIO PORTE**

com autoria de

**Everton Luiz Vieira**

**Fernando Petroski De Oliveira**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE BASEADO NA NBR ISSO 9001 EM  
UMA EMPRESA NO SETOR DE VINHOS**

com autoria de

**Lorrany Kerllyonai Santana Rocha**

**Eryka De Almeida Oliveira**

**João Pereira Leite**

**Izabela Cristina Pereira Campos**

**Edgleiga Daise Alves De Feitoza**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE IMPLEMENTAÇÃO DO SISTEMA ERP- ENTERPRISE RESOURCE PLANNING EM UMA EMPRESA  
PÚBLICA DO AMAZONAS**

com autoria de

**José Roberto Lira Pinto Júnior**

**Thainara Cristina Nascimento Lima**

**Valmira Macedo Peixoto**

**Mauro Cezar Aparício De Souza**

**Luiz Felipe De Araujo Costa**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE MELHORIA DE ARRANJO FÍSICO UTILIZANDO O MÉTODO SLP: UM ESTUDO DE CASO EM  
UMA EMPRESA DO RAMO DE CONFECÇÃO E ESTAMPARIA**

com autoria de

**Marcela Nathália Magno Da Silva**

**Natália Luiza Abucater Brum**

**Ana Julia Ataliba Amaro**

**Andréia Mozer Campos Raffaele**

**Úrsula Teixeira Amer**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE OTIMIZAÇÃO DO MIX DE PRODUÇÃO UTILIZANDO O MÉTODO SIMPLEX: UM ESTUDO DE CASO DE UMA CONFECÇÃO DE MODA ÍNTIMA DO MUNICÍPIO DE CORDEIRO – RJ**

com autoria de

**Marcos Dos Santos**

**Isis Coelho Lima**

**Alexandre Camacho Da Paixão**

**Fabricio Da Costa Dias**

**Marcone Freitas Dos Reis**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE REDUÇÃO DE CUSTO COM APLICAÇÃO DA FILOSOFIA LEAN MANUFACTURING**

com autoria de

**José Roberto Lira Pinto Júnior**

**Jadson Figueiredo Da Silva**

**Geisa Bianca Souza Melo**

**Cintya Barreiro Colares**

**Williams Oliveira Gomes**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE UM MÉTODO DE ABORDAGEM PARA O PROGRAMA 3S**  
com autoria de  
**Fernanda Duarte**  
**Luiz Carlos Da Silva Duarte**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DE UM MODELO MATEMÁTICO PARA ALOCAÇÃO DE PESSOAS**  
com autoria de  
**Denis Ferreira Da Silva Filho**  
**Jéssica Fernanda De Melo Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTA DO USO DA METODOLOGIA SOFT PARA A ESTRUTURAÇÃO DO PROBLEMA DA DESTINAÇÃO DOS  
EFLUENTES DO POLO TÊXTIL PERNAMBUCANO**

com autoria de

**Wanderbeg Correia De Araujo**

**Marcele Elisa Fontana**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**PROPOSTAS DE MELHORIAS NO SISTEMA DE ATENDIMENTO AO PÚBLICO DE UMA AGÊNCIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL A PARTIR DA UTILIZAÇÃO DE SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL**

com autoria de

**Paulo César Rodrigues De Lima Júnior**

**José Luiz Moreira De Carvalho**

**Clovis Barbosa De Vasconcelos Neto**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



**Certificamos** que o artigo  
**QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO: ANÁLISE DA SATISFAÇÃO DOS FUNCIONÁRIOS DE UMA FÁBRICA DE LATICÍNIOS**

com autoria de

**Geisiane Bárbara Inacio Dos Santos**

**Elton César Dos Santos Silva**

**Genilson De Araújo Melo**

**Augusto José Da Silva Rodrigues**

**Monica Ferreira De Brito Rocha**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**QUALIDADE EM SERVIÇOS: UMA AVALIAÇÃO UTILIZANDO O MODELO SERVQUAL**  
com autoria de  
**Lays Capingote Serafim Da Silva**  
**Alisson Lucas Alves Carvalho**  
**Moisés Rodrigues Da Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**QUALIDADE NO ATENDIMENTO NO SETOR DE SERVIÇOS EM EMPRESAS DE CARUARU-PE**  
com autoria de  
**Morgana Giorgia Costa Dos Santos**  
**Wanessa Soares Santos**  
**Gabriela Eloanne Vidal Leite**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**READEQUAÇÃO DA GESTÃO DE MANUTENÇÃO DE UM HOSPITAL NO ESTADO DO PARÁ ATRAVÉS DA PARCE-  
RIA ENGENHARIA CLÍNICA E A ENFERMAGEM**

com autoria de

**Marcos Deyvid Leão Silva**

**Maicon Cunha Gomes**

**Jéssica Da Silva Cunha**

**Marcelo Araújo Miranda**

**Edgar Costa Cardoso**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**REDIMENSIONAMENTO DA LINHA DE PRODUÇÃO POR MEIO DA SIMULAÇÃO DE EVENTOS DISCRETOS: O  
CASO DO PROCESSO DE ACABAMENTO EM UMA FÁBRICA DE SACOS DE LIXO**

com autoria de

**Marcos Dos Santos**

**Renato Santiago Quintal**

**Leonardo Da Costa Martha**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**REUTILIZAÇÃO DO ÓLEO DE COZINHA NO PROCESSO DE SAPONIFICAÇÃO: INDÚSTRIA OBTÉM LUCRO  
APOIANDO O MEIO AMBIENTE**

com autoria de

**Larissa Maria Soares De Farias**

**Daniel Fábio Zacarias Simplício**

**Yna Oliveira Alves Da Cruz**

**Lorena Joanne De Lira E Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**REVISÃO BIBLIOGRÁFICA SOBRE O JUST IN TIME COMO PILAR DE SUSTENTAÇÃO NA GESTÃO DA PRODUÇÃO E EFICIÊNCIA DAS EMPRESAS**

com autoria de

**Daniel Éder Vieira**

**Ana Letícia Ribeiro**

**Paulo Henrique Paulista**

**Rafael Rander Messala Coimbra**

**Rodrigo Moallem**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**SELEÇÃO DE FORNECEDORES E REDUÇÃO DE CUSTO UTILIZANDO A NEGOCIAÇÃO BASEADO EM ESTRATÉGIA DE COOPERAÇÃO: ESTUDO DE CASO EM UMA EMPRESA DE ESTAMPARIA DE METAIS**

com autoria de

**Jefferson Maximiano Leme**

**Ricardo Scavariello Franciscato**

**Vanessa Moraes Rocha De Munno**

**Ivan Correr**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**SIMULAÇÃO DE FLUXO DE FLUIDO SOBRE PERFIL DE ASA EM CONDIÇÕES DE BAIXA VELOCIDADE**  
com autoria de  
**Luiz Justino Da Silva Junior**  
**Flavio Pietrobon Costa**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**SIMULAÇÃO DE LAYOUT UTILIZANDO O SOFTWARE ARENA: O CASO APLICADO A INDUSTRIA DE PERFILA-**  
**DOS**  
com autoria de  
**Nathan Nogueira Freitas**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**SISTEMA DE EXECUÇÃO DE MANUFATURA – MES IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE CHÃO-DE-FÁBRICA PARA  
O CONTROLE DA PRODUÇÃO NA INDÚSTRIA DE UMA EMPRESA DO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS (PIM)**

com autoria de

**Wesley Gomes Feitosa**

**Lidiane De Souza Assante**

**Welleson Feitosa Gazel**

**Raimundo Nonato Alves Da Silva**

**Bruno Mello De Freitas**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**SISTEMA DE INFORMAÇÃO GERENCIAL COMO FERRAMENTA DE SUPORTE AO MICROEMPREENDEDOR UM  
ESTUDO DE CASO**

com autoria de

**Pedro Vieira Souza Santos**  
**Ciro Henrique De Araujo Fernandes**  
**Leiziane Ferreira De Carvalho**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**TOMADA DE DECISÃO EM GRUPO DE UMA LOCALIZAÇÃO DE UM ESCRITÓRIO USANDO AHP**  
com autoria de  
**Rene Ernesto Garcia Rivas**  
**Cristiano Hora Fontes**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**UM ESTUDO SOBRE A APLICABILIDADE DE METODOLOGIA PARA IDENTIFICAR FATORES QUE INTERFEREM  
NA QUALIDADE DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO**

com autoria de

**Ana Lucia Machado Dos Santos**  
**Célia Regina Simonetti Barbalho**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**UMA ABORDAGEM DE LEAN LOGISTICS APLICADA EM UM CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE UMA EMPRESA METALÚRGICA**  
com autoria de  
**Samuel Schein**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo

**UMA ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS COLABORADORES ACERCA DAS PRÁTICAS DE GESTÃO DA QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO NAS EMPRESAS DE PEQUENO PORTE DO SETOR DA CONSTRUÇÃO CIVIL NO MUNICÍPIO DE SALGUEIRO/PE**

com autoria de

**Stefanny Bárbara De Jesus Ferreira**

**Tiago Silveira Machado**

**Danillo Rodrigues Silva Bento Oliveira**

**Tatyane Veras De Queiroz Ferreira Da Cruz**

**Éverton Crístian Rodrigues De Souza**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**UMA AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DO SHELF LIFE NA FABRICAÇÃO DE BARRAS DE CEREAIS**

com autoria de

**Jadir Perpétuo Dos Santos**

**Cassia Da Silva Liberato**

**Daiane Santos Carvalho**

**Talita Karina Lucas Feitosa**

**Catherine Iara Campos Santos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**USO DE ALGAS NA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS**  
com autoria de  
**Yna Oliveira Alves Da Cruz**  
**Priscyla Lima De Andrade**  
**Larissa Maria Soares De Farias**  
**Lorena Joanne De Lira E Silva**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**USO DE FERRAMENTAS DA QUALIDADE PARA REDUÇÃO DE PERDAS DE PRODUTOS NA MOVIMENTAÇÃO E  
ARMAZENAGEM EM CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO**

com autoria de

**Ivan Correr**

**Cesar Augusto Maniaes**

**Ricardo Scavariello Franciscato**

**Vanessa Moraes Rocha De Munno**

**Marcelo Amorim De Munno**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**USO DO SWOT E ANÁLISE DA CADEIA DE VALOR EM UMA GESTÃO HOSPITALAR: ESTUDO DE CASO NO HOS-  
PITAL ESPECIALIZADO EM ANGIOLOGIA**

com autoria de

**Mariana Sales Brasil**

**Letícia Dantas Victor**

**Yasmin Milles Gomes Pereira**

**Hugo Estevam De Sales Câmara**

**Francisca Jessica Martins Queiroz**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**UTILIZAÇÃO DA FERRAMENTA DA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO NA BUSCA PELA OTIMIZAÇÃO DO COTIDIANO CIVIL DA POPULAÇÃO: UM ESTUDO DE CASO DEMONSTRANDO AS NECESSIDADES NUTRICIONAIS EM GRÁVIDAS E LACTANTES**

com autoria de

**Michelle Maria Perez Lott**

**Iara Margolis Ribeiro**

**Reginaldo Gomes De Lima Júnior**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**UTILIZAÇÃO DE CEQ PARA ANÁLISE E MELHORIA NA QUALIDADE DOS SERVIÇOS PRESTADOS: UM ESTU-  
DO DE CASO NUMA MATERNIDADE DO RIO GRANDE DO NORTE**

com autoria de

**Francisca Jessica Martins Queiroz**

**Eryanne Mylka Lima De Carvalho**

**Yasmin Milles Gomes Pereira**

**Hugo Estevam De Sales Câmara**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**UTILIZAÇÃO DE MÉTODOS DE ANÁLISE ERGONÔMICA PARA AVALIAÇÃO DO POSTO DE TRABALHO DE COSTURA NUMA EMPRESA DE CONFECÇÕES EM APODI - RN**

com autoria de

**Marcos Marcondes Do Amaral Marinho**

**Ramon Nolasco Da Silva**

**Débora Cristina De Araújo Medeiros Fonseca**

**Aline Fagundes Da Fonseca Silva**

**Clébia Karina Da Rosa Carlos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA PARA IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA FOTOVOLTAICO NA FACULDADE INDEPENDENTE DO NORDESTE: UM ESTUDO DE CASO**

com autoria de

**Joel Djalma Da Conceição Junior**

**Isnale Santos Viana**

**Deibson Veloso De Oliveira**

**Andressa Joane Dos Santos Da Luz**

**Everton Costa Santos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA PARA IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA FOTOVOLTAICO NA FACUL-  
DADE INDEPENDENTE DO NORDESTE: UM ESTUDO DE CASO**

com autoria de

**Joel Djalma Da Conceição Junior**

**Isnale Santos Viana**

**Deibson Veloso De Oliveira**

**Andressa Joane Dos Santos Da Luz**

**Everton Costa Santos**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**

Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**WEARABLE ART EM PRODUTOS DO VESTUÁRIO: O CASO DAS SANDÁLIAS JAILSON MARCOS À LUZ DA FI-  
LOSOFIA DE SCHOPENHAUER**

com autoria de

**Maria De Fatima Silva**

**Rafael Lucian**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer

# CERTIFICADO



DeVry  
Brasil



**Certificamos** que o artigo  
**WETLANDS CONSTRUÍDAS NA REDUÇÃO DE CARGA ORGÂNICA DE EFLUENTE DE LATICÍNIO**

com autoria de

**Rita De Cássia Souza De Queiroz Lopez**

**Isadora Rosário Dantas**

**Rodrigo Santos Andrade**

**Luciano Brito Rodrigues**

**José Adolfo De Almeida Neto**

foi publicado nos anais do IV Simpósio de Engenharia de Produção (SIMEP), realizado de 21 a 23 de abril de 2016, na Faculdade Boa Viagem (FBV), na cidade de Recife-PE .

---

**Daniel Augusto de Moura Pereira**  
Chief Executive Officer