

## **MODELO DE PREPARAÇÃO DO CURRÍCULUM LATTES, A SER ESCANEADO PELO CANDIDATO, EM UM ARQUIVO ÚNICO**

Este arquivo contém um exemplo de catalogação do Curriculum Lattes com os documentos comprobatórios de um candidato do PPA, com o **número do item correspondente ao Curriculum**, para fins de conferência pela Comissão do Processo Seletivo.

OBS: A numeração encontra-se grafada a caneta no canto superior direito dos documentos comprobatórios, seguindo a sequência numérica ordinal constante no Curriculum (documentos que não se encaixarem no Curriculum não deverão ser anexados).

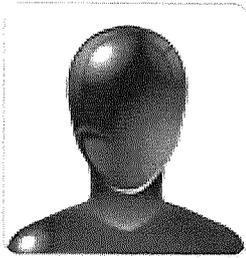
**IMPORTANTE: Somente deverão ser constados no Curriculum Artigos completos já publicados (não apenas aceitos para posterior publicação) e atividades já concluídas, mediante comprovação (certificados ou declarações).**

OBS2: Deverão ser anexados ao Curriculum somente os comprovantes referentes aos itens que serão analisados pela Comissão do Processo Seletivo, cf. dispostos no ANEXO III do Edital de Inscrição.

OBS3: **Serão consideradas no Curriculum apenas as publicações e as atividades desenvolvidas nos últimos 4 (quatro) anos** (ver pontuação no ANEXO III do Edital de Inscrição).

### **IMPORTANTE:**

Se houver artigo científico ou capítulo de livro, ou livro completo, **somente a primeira folha da publicação deverá ser escaneada** com o número correspondente.



# João Victor Giavina de Almeida Leite

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/1140585113164343>

ID Lattes: **1140585113164343**

Última atualização do currículo em 26/11/2019

Possui graduação em Engenharia de Produção pela Universidade Estadual de Maringá(2015), especialização em MBA em Gestão Industrial e Manufatura Enxuta pela SENAI - Departamento Regional do Paraná(2018), curso-tecnico-profissionalizante pela SENAI - Departamento Regional do Paraná(2013) e ensino-medio-segundo-graupelo Anglo Ourinhos(2008). (Texto gerado automaticamente pela aplicação CVLattes)

## Identificação

Nome	João Victor Giavina de Almeida Leite
Nome em citações bibliográficas	LEITE, J. V. G. A.;LEITE, JOÃO VICTOR GIAVINA DE ALMEIDA
Lattes iD	<a href="http://lattes.cnpq.br/1140585113164343">http://lattes.cnpq.br/1140585113164343</a>
Orcid iD	<a href="https://orcid.org/0000-0001-7347-0183">https://orcid.org/0000-0001-7347-0183</a>

## Endereço

Endereço Profissional	Universidade Estadual de Maringá. Av. Colombo, 5.790 Jd. Universitário 87020-900 - Maringa, PR - Brasil Telefone: (43) 35251432
-----------------------	--

## Formação acadêmica/titulação

2018	Mestrado em andamento em ADMINISTRAÇÃO (Conceito CAPES 4). Universidade Estadual de Maringá, UEM, Brasil. Orientador:  Sandra Mara S. Bankuti. Coorientador: Marcio Pascoal Cassandre.
2016 - 2018	Especialização em MBA em Gestão Industrial e Manufatura Enxuta. (Carga Horária: 372h). SENAI - Departamento Regional do Paraná, SENAI/DR/PR, Brasil. Título: Aumento de produtividade no setor de usinagem em uma indústria pelo uso de técnicas enxutas. Orientador: RODRIGO SPRICIGO.
2010 - 2015	Graduação em Engenharia de Produção. Universidade Estadual de Maringá, UEM, Brasil. Título: Melhoria de processo operacional utilizando mapa de fluxo de valor em uma indústria metal-mecânica. Orientador: Edwin Vladimir Cardoza Galdamez.
2011 - 2013	Curso técnico/profissionalizante. SENAI - Departamento Regional do Paraná, SENAI/DR/PR, Brasil.
2006 - 2008	Ensino Médio (2º grau). Anglo Ourinhos, SP, Brasil.

## Formação Complementar

2013 - 2013	Extensão universitária em Management Tools. (Carga horária: 125h). Hochschule Osnabrück, HSO, Alemanha.
2013 - 2013	Extensão universitária em Management Concepts. (Carga horária: 125h). Hochschule Osnabrück, HSO, Alemanha.
2013 - 2013	Extensão universitária em Communication and Key Qualifications for International Students. (Carga horária: 125h). Hochschule Osnabrück, HSO, Alemanha.

## Idiomas

Português	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
-----------	--

Inglês  
Italiano

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.  
Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente, Lê Razoavelmente, Escreve Razoavelmente.

Alemão

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

## Produções

### Produção bibliográfica

#### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. **LEITE, JOÃO VICTOR GIAVINA DE ALMEIDA;** COTRIM, SYNTIA LEMOS ; LEAL, GISLAINE CAMILA LAPASINI ; GALDAMEZ, EDWIN VLADÍMIR CARDOZA . Melhoria de Processo Operacional Utilizando Mapa de Fluxo de Valor em Uma Indústria Metal-Mecânica. Revista FSA (Faculdade Santo Agostinho), v. 14, p. 146-170, 2017.

#### Textos em jornais de notícias/revistas

1. **LEITE, J. V. G. A.;** COTRIM, SYNTIA LEMOS ; LEAL, GISLAINE CAMILA LAPASINI . IMPLANTAÇÃO DO ÍNDICE DE EFICIÊNCIA GLOBAL DOS EQUIPAMENTOS NO SETOR DE USINAGEM. REVISTA TECNOLÓGICA, MARINGÁ, p. 163 - 172, 30 nov. 2014.

#### Apresentações de Trabalho

1. **LEITE, J. V. G. A.;** COTRIM, SYNTIA LEMOS ; LEAL, GISLAINE CAMILA LAPASINI . IMPLANTAÇÃO DO OEE: ESTUDO DE CASO NO SETOR DE USINAGEM EM UMA EMPRESA METALMECÂNICA DE MARINGÁ. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

## Eventos

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

1. XXXV ENCONTRO NACIONAL DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO. 2015. (Congresso).
2. SIMPÓSIO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO. IMPLANTAÇÃO DO OEE: ESTUDO DE CASO NO SETOR DE USINAGEM EM UMA EMPRESA METALMECÂNICA DE MARINGÁ. 2014. (Simpósio).

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 17/08/2020 às 8:56:39

**A SEGUIR, OS DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS COM  
A NUMERAÇÃO CORRESPONDENTE AO CURRÍCULO,  
NO CANTO SUPERIOR DIREITO**

## Melhoria de Processo Operacional Utilizando Mapa de Fluxo de Valor em Uma Indústria Metal-Mecânica

### Operating Process Improvement Using Value Stream Map on a Metal-Mechanics Industry

**João Victor Giavina de Almeida Leite**

Graduado em Engenharia de Produção pela Universidade Estadual de Maringá  
E-mail: [jvgaleite@gmail.com](mailto:jvgaleite@gmail.com)

**Syntia Lemos Cotrim**

Doutorado em Engenharia Química pela Universidade Estadual de Maringá  
Mestra em Engenharia Urbana pela Universidade Estadual de Maringá  
Professora da Universidade Estadual de Maringá  
E-mail: [slcotrim2@uem.br](mailto:slcotrim2@uem.br)

**Gislaine Camila Lapasini Leal**

Doutora em Engenharia Elétrica e Informática Industrial pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná,  
Professora da Universidade Estadual de Maringá  
E-mail: [gclleal@uem.br](mailto:gclleal@uem.br)

**Edwin Vladimir Cardoza Galdamez**

Doutor em Engenharia de Produção pela Universidade de São Paulo  
Professor da Universidade Estadual de Maringá  
E-mail: [evcgaldamez@uem.br](mailto:evcgaldamez@uem.br)

**Endereço: João Victor Giavina de Almeida Leite**

Universidade Estadual de Maringá, Av. Colombo, 5790 –  
Jardim Universitário – CEP: 87020-900 Maringá - Paraná

**Endereço: Syntia Lemos Cotrim**

Universidade Estadual de Maringá, Av. Colombo, 5790 –  
Jardim Universitário – CEP: 87020-900 Maringá - Paraná

**Endereço: Gislaine Camila Lapasini Leal**

Universidade Estadual de Maringá, Av. Colombo, 5790 –  
Jardim Universitário – CEP: 87020-900 Maringá - Paraná

**Endereço: Edwin Vladimir Cardoza Galdamez**

Universidade Estadual de Maringá, Av. Colombo, 5790 –  
Jardim Universitário – CEP: 87020-900 Maringá - Paraná

**Editor Científico: Tonny Kerley de Alencar Rodrigues**

Artigo recebido em 06/06/2017. Última versão  
recebida em 22/07/2017. Aprovado em 23/07/2017.

Avaliado pelo sistema Triple Review: a) Desk Review  
pelo Editor-Chefe; e b) Double Blind Review  
(avaliação cega por dois avaliadores da área).

**Revisão: Gramatical, Normativa e de Formatação**

# IMPLANTAÇÃO DO ÍNDICE DE EFICIÊNCIA GLOBAL DOS EQUIPAMENTOS NO SETOR DE USINAGEM

## IMPLEMENTATION OF THE GLOBAL EFFICIENCY EQUIPMENT IN THE MACHINING SECTOR

João Victor Giavina de Almeida Leite<sup>1</sup>  
Syntia Lemos<sup>2</sup>  
Gislaine Camila Lapasini Leal<sup>3</sup>

**Resumo:** O *Overall Equipment Effectiveness* (OEE) foi desenvolvido com a finalidade de quantificar o desempenho dos equipamentos e ser uma métrica de melhoria contínua. A metodologia empregada foi o estudo de caso. O artigo relata os resultados obtidos em relação à identificação, quantificação e direcionamento dos principais problemas que influenciam a eficácia dos equipamentos a partir da implantação do OEE em uma empresa metalmeccânica de Maringá-PR.

**Palavras-chave:** Seis grandes perdas do equipamento. *Overall Equipment Effectiveness*.

**Abstract:** The Overall Equipment Effectiveness (OEE) was developed in order to quantify the performance of the equipment as well as a metric of continuous improvement. The methodology used was the case study. The paper reports the results obtained in relation to the identification, quantification and direction of the main problems that influence the effectiveness of the equipment from the implementation of OEE in a metalworking company in Maringá-PR.

**Keywords:** Six big losses. *Overall Equipment Effectiveness*.

## 1 INTRODUÇÃO

O uso dos recursos de uma fábrica de forma eficiente tem se apresentado como um dos maiores desafios das empresas nos últimos anos. Hansen (2006) denomina como ‘fábrica oculta’ todo o potencial da capacidade de produção instalado e não utilizado pela fábrica por conta do baixo índice de eficiência no uso destes maquinários. Neste contexto, surge o *Overall Equipment Effectiveness* (OEE) como uma ferramenta para medir o desempenho real de um equipamento, rastreando atividades que não agregam valor ao produto, ou seja, geradoras de custos.

O índice OEE é considerado por Hansen (2006) como um dos indicadores mais importantes na medição do desempenho da fábrica. Este índice mostra a grandeza da “fábrica oculta” e é facilmente calculado. Ele mede a capacidade produtiva dentro do tempo de programação e exclui os tempos não programados.

Hansen (2002) afirma, ainda, que o indicador reflete uma ideia da capacidade da linha como um todo, podendo analisar detalhadamente os processos de produção. Ele pode indicar o aumento dos lucros da empresa e de produtividade, e, se mostra útil para a análise de gargalos por toda a linha de fabricação.

Neste sentido, este artigo apresenta um estudo de caso da implantação do OEE em uma indústria metalmeccânica localizada no norte do Paraná.

Este texto encontra-se estruturado em seis seções, além desta introdutória. A Seção 2 apresenta os conceitos fundamentais no estudo do índice de eficácia global do equipamento, expondo as seis grandes perdas do equipamento e a forma de cálculo do OEE. Na Seção 3

<sup>1</sup> Graduando em Engenharia de Produção, Universidade Estadual de Maringá. [jvgaleite@gmail.com](mailto:jvgaleite@gmail.com)

<sup>2</sup> Universidade Estadual de Maringá, Departamento de Engenharia de Produção. [syntialceng@gmail.com](mailto:syntialceng@gmail.com)

<sup>3</sup> Universidade Estadual de Maringá, Departamento de Engenharia de Produção. [gclleal@uem.br](mailto:gclleal@uem.br)

# VII SIMPRO

SIMPÓSIO MARINGAENSE DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Definindo caminhos: desafios e  
tendências na formação do  
Engenheiro de Produção

## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado:

**IMPLANTAÇÃO DO OEE: ESTUDO DE CASO NO SETOR DE USINAGEM EM UMA EMPRESA METALMECÂNICA DE MARINGÁ**

foi publicado nos anais do VII Simpósio Maringaense de Engenharia de Produção, realizado no período de 23 a 26 de setembro 2014.  
na cidade de Maringá-PR, tendo como autor(es):

**GISLAINE CAMILA LAPASINI LEAL  
JOAO VICTOR GIAVINA DE ALMEIDA LEITE  
SYNTIA LEMOS COTRIM**

Maringá,

<http://www.dep.uem.br/simpro>

Prof. Dr. Gilberto Clóvis Antonelli  
Chefe do Departamento de Engenharia de Produção

Prof. Dr. Danilo Hisano Barbosa  
Coordenador do VII SIMPRO

Realização:



Apoio:



SINDIMETAL  
MARINGÁ

CAIXA

Purify



**Implantação do OEE: Estudo de Caso no setor de usinagem em uma empresa  
metalmecânica de Maringá**

**João Victor Giavina de Almeida Leite**

**Universidade Estadual de Maringá – UEM**

**Jvgaleite@gmail.com**

**Syntia Lemos Cotrim**

**Universidade Estadual de Maringá – UEM**

**Slcotrim2@uem.br**

**Gislaine Camila Lapasini Leal**

**Universidade Estadual de Maringá – UEM**

**gclleal@uem.br**

**Resumo**

O *Overall Equipment Effectiveness* (OEE) foi desenvolvido com a finalidade de quantificar o desempenho dos equipamentos e ser uma métrica de melhoria contínua. Este artigo relata os resultados obtidos em relação à identificação, quantificação e direcionamento dos problemas que influenciam a eficácia dos equipamentos a partir da implantação do OEE em uma empresa metalmecânica de Maringá.

**Palavras-Chave:** OEE, seis grandes perdas do equipamento, *Overall Equipment Effectiveness*

**1. Introdução**

O uso dos recursos de uma fábrica de forma eficiente tem se apresentado como um dos maiores desafios das empresas nos últimos anos. Hansen (2006) denomina como 'fábrica oculta' todo o potencial da capacidade de produção instalado e não utilizado pela fábrica por conta do baixo índice de eficiência no uso



CARBON FREE  
ID 3199  
Evento  
ENECEP  
2015  
WWW.PARTICIPARENECEP.BR

# XXXV Encontro Nacional de Engenharia de Produção



Certifica que

**João Victor Giavina de Almeida Leite**

Participou do XXXV Encontro Nacional de Engenharia de Produção (ENECEP 2015)  
"Perspectivas Globais para a Engenharia de Produção",  
realizado na cidade de Fortaleza/CE, de 13 a 16 de outubro de 2015, atendendo à(s) seguinte(s) atividade(s):

- Congressista (38 horas)

Milton Vieira Junior  
Presidente da ABEPRO

Francisco Soares Másculo  
Diretor Científico

# VII SIMPRO

SIMPÓSIO MARINGAENSE DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Definindo caminhos: desafios e  
tendências na formação do  
Engenheiro de Produção

## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado:

IMPLANTAÇÃO DO OEE: ESTUDO DE CASO NO SETOR DE USINAGEM EM UMA EMPRESA METALMECÂNICA DE MARINGÁ

foi apresentado na forma de PAINEL no VII Simpósio Maringaense de Engenharia de Produção, realizado no período de 23 a 26 de setembro 2014, na cidade de Maringá-PR, tendo como autor(es):

GISLAINE CAMILA LAPASINI LEAL  
JOAO VICTOR CIAVINA DE ALMEIDA LEITE  
SYNTIA LEMOS COTRIM

Maringá,

Prof. Dr. Gilberto Clóvis Antonelli  
Chefe do Departamento de Engenharia de Produção

Prof. Dr. Danilo Hisano Barbosa  
Coordenador do VII SIMPRO

<http://www.dep.uem.br/simpro>

Realização:



Apoio:



SÍNDIMETAL  
MARINGÁ

CAIXA

Purity

TRAVEL  
MATE

Melitta

WAKE!

AGAM

ELSEVIER