

Thacio Guimarães Mendes

Av. Reinaldo Rocha Brito, 145, Montes Claros, MG
(38) 99824-7900
thaciogm@professorestrutural.com
<https://professorestrutural.com>



Desenvolvedor do Professor Estrutural: software para análise estrutural de vigas. Registrado no INPI sob número BR512019002115-0.

Mestre em Modelagem Computacional e Sistemas (Linha de pesquisa: Otimização Estrutural).

Segunda língua: Inglês.

Formação acadêmica

Faculdades Integradas Pitágoras de Montes Claros, FIPMOC, 2018

- Graduação em Engenharia Civil
- Título do Trabalho: Desenvolvimento de software acadêmico para o estudo da Análise Estrutural.

Fundação Getúlio Vargas, FGV, 2020

- MBA em Gestão de Projetos

Universidade Estadual de Montes Claros, UNIMONTES, 2021

- Mestrado em Modelagem Computacional e Sistemas
- Título do Trabalho: Otimização Estrutural de pórtico para galpão em aço com perfil "I" soldado de seção variável.

Formação complementar

The Language Academy, TLA, Estados Unidos, 2013

- Intercâmbio – Programa de desenvolvimento em inglês (Carga horária: 480h)

Curso em vídeo, 2017

- Programação Orientado à Objetos em Java (Carga horária: 40h)

Ohio University, OU, Estados Unidos, 2020

- Project Management Executive Program (Carga horária: 32h)

Ohio University, OU, Estados Unidos, 2020

- Business English Program (Carga horária: 32h)

Experiência profissional

FIPMOC, Fevereiro/2016 – Julho/2016

- Monitor da disciplina Resistência dos Materiais I • Faculdades Integradas Pitágoras de Montes Claros – FIPMOC

FIPMOC, Agosto/2016 – Julho/2017

- Monitor das disciplinas Análise Estrutural I e II • Faculdades Integradas Pitágoras de Montes Claros – FIPMOC

FIPMOC, Agosto/2017 – Dezembro/2017

- Monitor da disciplina Concreto Armado I • Faculdades Integradas Pitágoras de Montes Claros – FIPMOC

INDUMETAL, Fevereiro/2017 – Fevereiro/2018

- Estagiário em empresa de projeto e fabricação de estruturas de aço • Indumetal Estruturas Metálicas

SPAZZO EMPREENDIMENTOS, Fevereiro/2019 – Atualmente

- Engenheiro Responsável Técnico e Gestor em construtora • Spazzo Empreendimentos e Incorporações

PORTICUM ENGENHARIA, Novembro/2019 – Atualmente

- Programador e engenheiro calculista em empresa de projeto e fabricação de estruturas de aço • Porticum Engenharia

Participação como palestrante em eventos, congressos e exposições

- Semana Integrada das Engenharias, Faculdades Santo Agostinho – Análise de Estruturas aplicada em softwares, 2019.
- Palestra para acadêmicos do curso de Engenharia Civil, Unimontes – Softwares aplicados à Análise de Estruturas, 2019.