



# SENAI

## SENAI Contagem CEDETEM 2023



*Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial*  
**PELO FUTURO DO TRABALHO**



## QUEM SOMOS

O Centro de Desenvolvimento Tecnológico da Madeira e Mobiliário, SENAI Contagem CEDETEM, foi fundado em 2005 a partir da parceria entre o SINDIMOV-MG e o SENAI-MG. É atualmente a maior escola de Marcenaria em Minas Gerais e se destaca entre as maiores do país, tendo formado quase 30 mil alunos desde sua fundação.



A large blue rectangular sign with the word "SENAI" in white, bold, sans-serif capital letters. The sign is mounted on a green metal frame. In the background, a modern building with a curved facade and vertical slats is visible, along with palm trees and a clear blue sky with some clouds. A green fence runs across the middle ground, and several people are walking on a path in the foreground.

Nosso foco de atuação são duas frentes de atendimento entre serviços Educacionais e serviços Tecnológicos para a indústria.

Em 2022:  
**ALUNOS:** Total de 1430  
**TURNOS:** Manhã, Tarde e noite

A large blue rectangular sign with the word "SENAI" in white, bold, sans-serif capital letters. The sign is mounted on a green metal frame. In the background, a modern building with a curved facade and vertical slats is visible, along with palm trees and a clear blue sky with some clouds. A green fence runs across the middle ground, and several people are walking in the foreground.

## POR QUE ESTAMOS AQUI?

Para apresentar os novos rumos da Indústria Moveleira de Minas Gerais, com ações de formação de mão de obra e de tecnologias que potencializam a produtividade, provando a importância do Setor Moveleiro para a economia do Estado e de seus Municípios.



A Unidade foi construída em uma área de 10 mil metros<sup>2</sup>, sendo 4 mil<sup>2</sup> de área construída e 6 mil<sup>2</sup> de área verde.

Está situada no Distrito Industrial Dr. Hélio Pentagna Guimarães, conhecido como Polo Moveleiro de Contagem.

Região que está em expansão comercial, industrial e logística em destaque no município de Contagem.



São 17 ambientes educacionais, entre eles:





2 Galpões laboratórios de Marcenaria



2 Galpões laboratórios de Marcenaria





2 Galpões laboratórios de Marcenaria



## 3 Laboratórios de Informática





11 Salas de Aula



Biblioteca

Fonte: HDMI  
Sem Sinal.  
Para exibir a Ajuda, use o botão



# Biblioteca



Além dos ambientes de apoio:





Auditório







Cantina

Capela





Futuro SENAI LAB

**SENAI**



**Futuro SENAI LAB**



Nossos cursos:



# CURSOS 2023

## **80 TURMAS INÍCIO EM 2023**

Áreas ofertadas:

- Produção de Móveis
- Projetos de Móveis
- Gestão da Produção
- Pintura e Acabamento
- Tecnologia da Produção
- Segurança do Trabalho
- T.I

# APRENDIZAGEM INDUSTRIAL:

- Marcenaria
- Controle de Qualidade
- Processos Administrativos

Gratuitos

Carga horária 802h

Turnos manhã e tarde

Todos os alunos possuem contrato de aprendizagem

# TÉCNICOS:

- Design de Interiores
- Design de Móveis
- Técnico em Móveis
- Manutenção e Suporte em Informática
- Qualidade
- Segurança do Trabalho

Vinculados ao Programa Trilhas de Futuro

Carga horária 800h e 1200h

Turnos manhã, tarde e noite



# QUALIFICAÇÕES:

- Marcenaria de Maciços
- Marcenaria de Móveis Sob Medida

Cursos pagos

Carga horária 240h

Turno noite



# APERFEIÇOAMENTOS:

- Operação Segura de Empilhadeira
- Desenho de Móveis Planejados utilizando PROMOB
- Técnicas de Laqueamento
- Programação de CNC
- Marcenaria Fina (*novidade para 2023*)

Cursos pagos

Carga horária 37h a 60h

Turno noite

## CURSOS 2023 PROGRAMA CAPACITAÇÕES ITINERANTES

Parceria com o poder público para subsídio dos cursos.

Municípios já prospectados:

- Passos – Já iniciado
- São Sebastião do Paraíso
- Patos de Minas
- Prudente de Moraes
- Lagoa da Prata
- Carmo do Cajuru
- Ribeirão das Neves
- São João Del Rey
- Perdões



## CURSOS 2023 PROGRAMA CAPACITAÇÕES ITINERANTES





- Carpintaria de Telhados
- Moveleira

Medalhistas de Ouro e Prata nos últimos 4 nacionais  
Representantes nas últimas 4 Worldskills

Olimpíadas do Conhecimento





## Olimpíadas do Conhecimento

Eventos para o crescimento industrial:



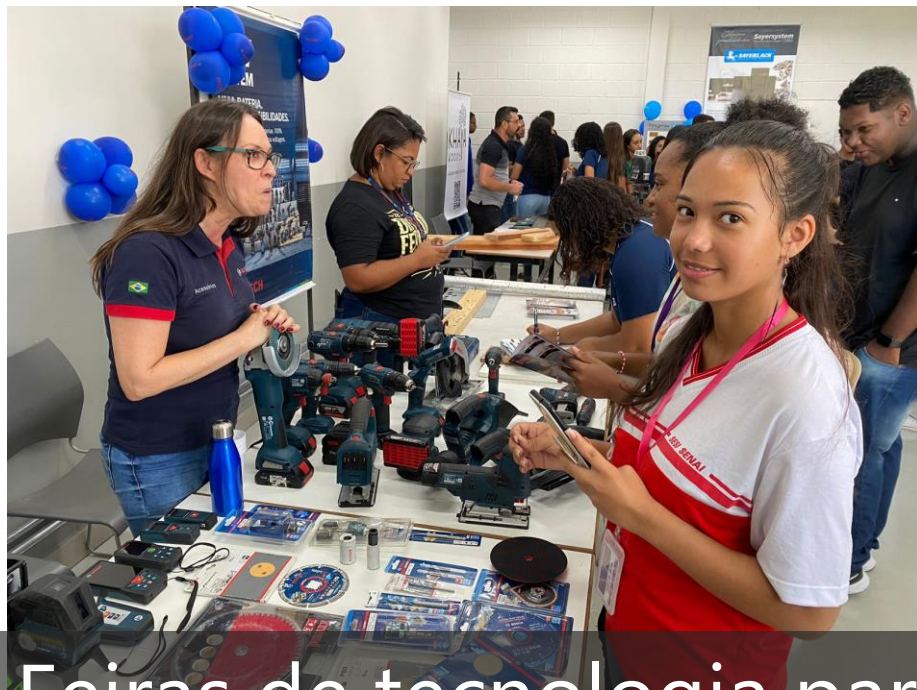


Feiras de tecnologia para o Setor Moveleiro





Feiras de tecnologia para o Setor Moveleiro



## Feiras de tecnologia para o Setor Moveleiro



# Workshops



SAVE THE DATE

12/09 a 16/09

# 2º SEDEITEC

SEMINÁRIO  
DESENVOLVIMENTO EMPRESARIAL  
E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA  
SETOR MOVELEIRO

EVENTOS ONLINE

**promob**  
software solutions

**Giben**

**SEBRAE**

MADEIREIRA  
**PALOWA**

GMD

**SINDIMOV**MG

Sindicato das Indústrias do Móvel e Artesãos de Móveis do Estado de Minas Gerais

**SENAI** **FIEMG**

UNIVERSIDADE  
DO ESTADO DE MINEIRAS  
30 ANOS

Entrega dos certificados de conclusão do curso de  
**DESENHISTA DE MÓVEIS PLANEJADOS - PROMOB,**  
turmas de 2018 e 2019.

Resultado da parceria entre a Escola de Design - UEMG,  
por intermédio do Centro de Estudos em Design da Madeira  
(CEMA), e do Centro de Desenvolvimento Tecnológico  
da Madeira e do Mobiliário - CEDETEM / SENAI

Realização:

UABE SIGN UEMG CEMA SENAI promob

Ações em parceria com Universidades

## NOVOS PRODUTOS 2023

### SERVIÇOS DE USINAGEM E PROTOTIPAGEM

- Usinagem de 3 e 4 eixos em chapas de madeira e derivados
- Usinagem de gabaritos de madeira e compensados para formação de conchas e moldes
- Impressões 3D de peças e acessórios para móveis
- Relatório de viabilização técnica de protótipos de móveis e acessórios de madeira
- Análise ergonômica de protótipo
- Viabilização técnica de protótipos para lançamentos de móveis e acessórios de madeira
- Programação CAD/CAM para usinagens em Routers e CNC's para madeira
- Detalhamento técnico completo para produção a partir do protótipo definido
- Certificação em parceria com SENAI Ubá (posteriormente SENAI CETEMO-RS\*)



# VAMOS JUNTOS?



**SENAI**



***FIEMG.COM.BR/SENAI***



@senaimg



@senaiminas



@senaimg