



**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS
GERAIS
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS**



EMITIDO EM 06/09/2022 14:17

DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR

Código: 11324

Curso: TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM MECATRÔNICA

Prazo de Conclusão Mínimo: 4 Ano(s)

Prazo de Conclusão Máximo: 8 Ano(s)

Ano de Entrada em Vigor: 2017

Ativo: Sim

Turno: Matutino, Vespertino e Noturno

Mínimo de Atividades Complementares: 0h

1ºAno

Componente Curricular	CH Detalhada
8MECT.136 - DESENHO TÉCNICO - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.161 - ARTES - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.170 - MATEMÁTICA - 1ª SÉRIE - 160h	160h aula 0h lab.
8FG.164 - LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.137 - SISTEMAS DIGITAIS - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.175 - FÍSICA - 1ª SÉRIE - 160h	160h aula 0h lab.
8FG.173 - BIOLOGIA - 1ª SÉRIE - 120h	120h aula 0h lab.
8FG.186 - FILOSOFIA - 1ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.183 - HISTÓRIA - 1ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.167 - REDAÇÃO - 1ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.138 - TECNOLOGIA DOS MATERIAIS - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.162 - EDUCAÇÃO FÍSICA - 1ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.181 - GEOGRAFIA - 1ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.189 - LÍNGUA ESTRANGEIRA: INGLÊS - 1ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.135 - CIRCUITOS ELÉTRICOS - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.178 - QUÍMICA - 1ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.

CH Total: 1480hrs.

2ºAno

Componente Curricular	CH Detalhada
8FG.182 - GEOGRAFIA - 2ª SÉRIE - 120h	120h aula 0h lab.
8FG.187 - FILOSOFIA - 2ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.163 - EDUCAÇÃO FÍSICA - 2ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.

8FG.171 - MATEMÁTICA - 2ª SÉRIE - 120h	120h aula 0h lab.
8FG.176 - FÍSICA - 2ª SÉRIE - 120h	120h aula 0h lab.
8FG.190 - LÍNGUA ESTRANGEIRA: INGLÊS - 2ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.179 - QUÍMICA - 2ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.144 - SISTEMAS EMBARCADOS - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.141 - ELETRÔNICA ANALÓGICA E DE POTÊNCIA - 120h	120h aula 0h lab.
8MECT.139 - ACIONAMENTOS E COMANDOS ELÉTRICOS - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.142 - MÁQUINAS TÉRMICAS E ELEMENTOS DE MÁQUINAS - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.184 - HISTÓRIA - 2ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.165 - LÍNGUA PORTUGUESA - 2ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.140 - DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.174 - BIOLOGIA - 2ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.143 - METROLOGIA E AJUSTAGEM MECÂNICA - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.168 - REDAÇÃO - 2ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.

CH Total: 1520hrs.**3ºAno**

Componente Curricular	CH Detalhada
8FG.180 - QUÍMICA - 3ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.169 - REDAÇÃO - 3ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.185 - HISTÓRIA - 3ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.166 - LÍNGUA PORTUGUESA - 3ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.150 - MECÂNICA TÉCNICA E RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.191 - LÍNGUA ESTRANGEIRA: INGLÊS - 3ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.147 - ELETROHIDRÁULICA E ELETROPNEUMÁTICA - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.177 - FÍSICA - 3ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.151 - PROCESSOS DE SOLDAGEM E MANUTENÇÃO MECÂNICA - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.188 - SOCIOLOGIA - 160h	160h aula 0h lab.
8MECT.146 - DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS SUPERVISÓRIOS - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.149 - MÁQUINAS ELÉTRICAS - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.148 - INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE DE PROCESSOS - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.152 - PROCESSOS DE USINAGEM - 80h	80h aula 0h lab.
8MECT.153 - QUALIDADE E SEGURANÇA DO TRABALHO - 80h	80h aula 0h lab.
8FG.172 - MATEMÁTICA - 3ª SÉRIE - 80h	80h aula 0h lab.

8MECT.145 - AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL E ROBÓTICA - 80h	80h aula 0h lab.
CH Total: 1440hrs.	
4ºAno	
Componente Curricular	CH Detalhada
8ETG.001.001 - ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATÓRIO - 360h	360h aula 0h lab.
CH Total: 360hrs.	

SIGAA | Diretoria de Tecnologia da Informação - DTI - (31) 3319-7000 | Copyright © 2006-2022 - UFRN - vm-sig-app-10.ditic.sgi.cefetmg.br.inst10