

# ENGENHARIA MECÂNICA BACHARELADO

Portaria de Autorização SeRES nº 280 de 19/12/2012

Vigente para as turmas ingressantes a partir de 2015

CONJUNTO DE DISCIPLINAS	C. H.
ADMINISTRAÇÃO E ECONOMIA PARA ENGENHEIROS	80
ÁLGEBRA LINEAR	80
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	107
CÁLCULO DIFERENCIAL	80
CÁLCULO INTEGRAL	80
CÁLCULO NUMÉRICO	80
COMPORTAMENTO MECÂNICO DOS MATERIAIS	40
COMPUTAÇÃO BÁSICA E PROGRAMAÇÃO	80
COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	80
CONFORMAÇÃO MECÂNICA	80
DESENHO TÉCNICO	80
ELEMENTOS DE MÁQUINAS I	80
ELEMENTOS DE MÁQUINAS II	80
ELETRICIDADE APLICADA	40
EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	80
ERGONOMIA, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO	40
ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO	160
ÉTICA E LEGISLAÇÃO	80
ÉTICA PROFISSIONAL E DIREITO	40
FENÔMENOS DE TRANSPORTE	80
FÍSICA ELETRICIDADE	80
FÍSICA ESTÁTICA DINÂMICA	80
FÍSICA MECÂNICA	80
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA	80
GEOMETRIA ANALÍTICA	80
GESTÃO DA QUALIDADE I	40
GESTÃO DA QUALIDADE II	80
GESTÃO DE PESSOAS	40
GESTÃO DE PROJETOS	80
INTRODUÇÃO À ENGENHARIA	40
MANUFATURA ASSISTIDA POR COMPUTADOR	80
MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	80
MÁQUINAS TÉRMICAS I	80
MÁQUINAS TÉRMICAS II	80
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA	80
MECÂNICA GERAL I	80
MECÂNICA GERAL II	80
METROLOGIA E SISTEMA DE MEDIÇÃO	80
MODELOS DINÂMICOS	40
PLANEJAMENTO DO PROCESSO DE MANUFATURA	80
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	80
PROCESSOS DE FABRICAÇÃO I	80
PROCESSOS DE FABRICAÇÃO II	80
PROCESSOS DE FABRICAÇÃO III	80

# ENGENHARIA MECÂNICA BACHARELADO

Portaria de Autorização SeRES nº 280 de 19/12/2012

Vigente para as turmas ingressantes a partir de 2015

CONJUNTO DE DISCIPLINAS	C. H.
PROJETO DE FÁBRICA	80
PROJETO DE MÁQUINAS I	80
PROJETO DE MÁQUINAS II	80
QUÍMICA TECNOLÓGICA	40
REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO	80
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	80
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	80
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS III	80
TERMODINÂMICA I	80
TERMODINÂMICA II	80
TÓPICOS EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	80
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	40
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	40
VIBRAÇÕES MECÂNICAS	40

<b>TOTAL DE HORAS - TÉCNICO-CIENTÍFICA</b>	<b>4000</b>
<b>TOTAL DE HORAS - ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>	<b>107</b>
<b>TOTAL DE HORAS - ESTÁGIO SUPERVISIONADO</b>	<b>160</b>
<b>TOTAL DE HORAS DO CURSO</b>	<b>4267</b>

<b>OPTATIVA: LIBRAS - LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS</b>	<b>40</b>
---	-----------

\* Lei nº 10436, de 24 de abril de 2002 / Decreto 5.626, de 22 de novembro de 2005.