



ENGENHARIA MECÂNICA – BACHARELADO – 2014.2

| 1º Semestre | 2º Semestre | 3º Semestre | 4º Semestre | 5º Semestre | 6º Semestre | 7º Semestre | 8º Semestre | 9º Semestre | 10º Semestre |
|---|---|--|--|--|--|---|--|--|--|
| LAP0015 T P CHT 60 - 60 FÍSICA GERAL I | LAP0022 T P CHT 90 - 90 FÍSICA GERAL II LAP0015/ LAP0049 | LAP0029 T P CHT 90 - 90 FÍSICA GERAL III LAP0022/ LAP0051 | LAP0028 T P CHT 30 - 30 HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO | LAP0038 T P CHT 30 - 30 ADMINISTRAÇÃO INDUSTRIAL | LAP0044 T P CHT 30 - 30 ECONOMIA | LAP2009 T P CHT 60 - 60 ELEMENTOS DE MÁQUINAS I LAP2015/ LAP2037 | LAP2016 T P CHT 60 - 60 ELEMENTOS DE MÁQUINAS II LAP2009 | LAP2050 T P CHT 60 - 60 MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LAP2016 | LAP2054 T P CHT 324 ESTÁGIO SUPERVISIONADO |
| LAP0016 - 30 30 FÍSICA EXPERIMENTAL I | LAP0023 - 30 30 FÍSICA EXPERIMENTAL II LAP0015/ LAP0016 | LAP0030 - 30 30 FÍSICA EXPERIMENTAL III LAP0022/ LAP0023 | LAP0039 60 - 60 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I LAP2032 | LAP2015 60 - 60 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II LAP0039 | LAP2060 30 30 60 COMPORTAMENTO MECÂNICOS DOS MATERIAIS LAP0037 | LAP2038 60 - 60 VIBRAÇÕES MECÂNICAS LAP0053/ LAP2036 | LAP2045 60 - 60 GERENCIAMENTO DE PROJETOS | LAP2048 60 - 60 PROJETO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO | LAP2053 120 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO LAP2048 |
| LAP0049 90 - 90 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I | LAP0051 90 - 90 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II LAP0049/ LAP0050 | LAP0052 90 - 90 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III LAP0051 | LAP0053 60 - 60 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS LAP018/ LAP0052 | LAP2104 60 30 90 ELETROTÉCNICA LAP0029 | LAP2035 60 - 60 MECANISMOS LAP2036/ LAP2037 | LAP2042 30 30 60 USINAGEM I LAP2005 | LAP2046 60 - 60 USINAGEM II LAP2042 | LAP2018 60 - 60 TUBULAÇÕES E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LAP2005 | |
| LAP0050 60 - 60 GEOMETRIA ANALÍTICA | LAP0018 60 - 60 ÁLGEBRA LINEAR LAP0050 | LAP0025 60 - 60 ESTATÍSTICA LAP0049 | LAP0037 60 - 60 CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS LAP0070 | LAP2005 60 - 60 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA LAP0037 | LAP2043 60 - 60 PROCESSOS PRIMÁRIOS DE FABRICAÇÃO LAP0037 | LAP2040 30 30 60 SOLDAGEM LAP2005 | LAP2044 60 - 60 GESTÃO DA QUALIDADE LAP0025 | LAP2049 60 - 60 MODELAGEM COMPUTACIONAL DE SISTEMAS DINÂMICOS LAP2026/ LAP2041 | |
| LAP0020 30 30 60 INTRODUÇÃO AO DESENHO TÉCNICO | LAP0019 60 - 60 CIÊNCIAS DO AMBIENTE | LAP2032 60 - 60 MECÂNICA GERAL I LAP0050/ LAP0015 | LAP2036 60 - 60 MECÂNICA GERAL II LAP2032 | LAP2003 60 - 60 TERMODINÂMICA BÁSICA LAP0022 | LAP2007 60 - 60 TERMODINÂMICA APLICADA LAP2003 | LAP2041 60 - 60 SISTEMAS TÉRMICOS LAP2007/ LAP2014 | LAP2022 60 30 90 REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO LAP2007/ LAP2014 | LAP2052 30 30 60 INSTRUMENTAÇÃO E MEDIÇÃO MECÂNICA LAP0021/ LAP0025 | |
| LAP0001 60 - 60 FILOSOFIA E HISTÓRIA DAS CIÊNCIAS | LAP0070 60 - 60 QUÍMICA GERAL | LAP0026 30 30 60 ALGORITMOS DE PROGRAMAÇÃO COMPUTACIONAL | LAP0032 30 30 60 CÁLCULO NUMÉRICO LAP0026/ LAP0049 | LAP2008 60 - 60 MECÂNICA DOS FLUIDOS I LAP0052/ LAP0022 | LAP2011 60 - 60 MECÂNICA DOS FLUIDOS II LAP2008 | LAP2026 60 - 60 SISTEMAS FLUIDOMECÂNICOS LAP2011 | LAP2047 60 30 90 SISTEMAS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS LAP2104/ LAP2011 | LAP2051 60 - 60 GESTÃO E ENGENHARIA DE MANUTENÇÃO LAP0021/ LAP0025 | |
| LAP0002 30 30 60 OFICINA DE LEITURA E PRODUÇÃO TEXTUAL | LAP0003 30 30 60 OFICINA DE LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS ACADÊMICOS LAP0002 | LAP0071 - 30 30 QUÍMICA EXPERIMENTAL | LAP2037 30 30 60 DESENHO MECÂNICO LAP0020 | 60 - 60 OPTATIVA I | LAP2014 60 - 60 TRANSFERÊNCIA DE CALOR I LAP0022/ LAP0053 | LAP2039 60 - 60 TRANSFERÊNCIA DE CALOR II LAP2014 | 60 - 60 OPTATIVA II | 60 - 60 OPTATIVA III | |
| LAP2001 30 - 30 INTRODUÇÃO À ENGENHARIA MECÂNICA | | LAP0021 30 - 30 METROLOGIA LAP0016 | | | LAP0040 30 - 30 LEGISLAÇÃO SOCIAL | | | 60 - 60 OPTATIVA IV | |
| 450 | 450 | 450 | 390 | 420 | 420 | 420 | 480 | 480 | 444 |

CARGA HORÁRIA TOTAL (50 min.) – 4.404 h/a + ACC

NÚCLEO COMUM INTEGRADO AO BÁSICO

NÚCLEO PROFISSIONALIZANTE

NÚCLEO BÁSICO

NÚCLEO DE FORMAÇÃO COMPLEMENTAR
ATIVIDADES CURRICULARES COMPLEMENTARES 200h

CARGA HORÁRIA TOTAL (60 min.) – 3.870 h

NÚCLEO ESPECÍFICO

Aprovado no Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão em 12 de julho de 2018.

Diagramação: Cíntia D. M. Toyoshima Carneiro