

# MATRIZ CURRICULAR

NCET - NÚCLEO DE CIÊNCIAS EXATAS

ENGENHARIA MECÂNICA (209)

Ano: 2019 Turno: MANHÃ Currículo: 19EV CH Total do curso: 4274

## Disciplinas Obrigatórias

1º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA			
Disciplina		Código	CH
1 ENGENHARIA ECONÔMICA		NDC.5655_36	36
2 EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		MEC.5105_60	60
3 ESPECIFICAÇÕES DE PROJETOS MECÂNICOS		ENG.0070_72	72
4 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO I		NDC.5645_60	60
5 MATERIAIS DE ENGENHARIA		ENG.0075_72	72
6 MODELAGEM MATEMÁTICA I		NDC.5638_72	72
<b>Carga horária das disciplinas</b>			<b>372</b>
<b>Atividades Complementares</b>			<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>			<b>392</b>

2º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA			
Disciplina		Código	CH
1 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO II		NDC.5646_60	60
2 MATERIAIS E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO I		MEC.5106_144	144
3 MODELAGEM MATEMÁTICA II		NDC.5639_72	72
4 PROGRAMAÇÃO APLICADA A ENGENHARIA		ENG.0078_72	72
<b>Carga horária das disciplinas</b>			<b>348</b>
<b>Atividades Complementares</b>			<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>			<b>368</b>

3º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA			
Disciplina		Código	CH
1 ÉTICA PROFISSIONAL		NFH.0034_36	36
2 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO III		NDC.5647_60	60
3 MATERIAIS E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO II		MEC.5107_144	144
4 MODELAGEM MATEMÁTICA III		NDC.5640_72	72
5 PROJETOS MECÂNICOS I		MEC.5108_60	60
<b>Carga horária das disciplinas</b>			<b>372</b>
<b>Atividades Complementares</b>			<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>			<b>392</b>

4º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA			
Disciplina		Código	CH
1 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO IV		NDC.5648_60	60
2 MATERIAIS E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO III		MEC.5109_60	60
3 MODELAGEM MATEMÁTICA IV		NDC.5641_72	72
4 PRÁTICAS DE LINGUAGEM		NFH.0019_18	18
5 PROJETO E ANÁLISE DE MECANISMOS I		MEC.5111_72	72
6 PROJETOS MECÂNICOS II		MEC.5110_72	72
<b>Carga horária das disciplinas</b>			<b>354</b>
<b>Atividades Complementares</b>			<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>			<b>374</b>

# MATRIZ CURRICULAR

NCET - NÚCLEO DE CIÊNCIAS EXATAS

ENGENHARIA MECÂNICA (209)

Ano: 2019 Turno: MANHÃ Currículo: 19EV CH Total do curso: 4274

## 5º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
1 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO V	NDC.5650_60	60
2 PROJETO E ANÁLISE DE MECANISMOS II	MEC.5113_72	72
3 PROJETOS DE AUTOMAÇÃO I	MEC.5114_72	72
4 PROJETOS MECÂNICOS III	MEC.5112_144	144
<b>Carga horária das disciplinas</b>		<b>348</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>		<b>368</b>

## 6º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
1 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO VI	NDC.5651_60	60
2 OPTATIVA 1 - 6º PERÍODO(OPTATIVA)	0000_36	36
3 PROJETO E ANÁLISE DE MECANISMOS III	MEC.5116_72	72
4 PROJETOS DE AUTOMAÇÃO II	MEC.5117_72	72
5 PROJETOS MECÂNICOS IV	MEC.5115_144	144
<b>Carga horária das disciplinas</b>		<b>384</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>		<b>404</b>

## 7º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
1 ESTÁGIO SUPERVISIONADO	MEC.5170_300	300
2 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO VII	NDC.5652_60	60
3 OPTATIVA A - 7º PERÍODO(OPTATIVA)	0000_60	60
4 PROJETOS DE SISTEMAS FLUIDOMECÂNICOS I	MEC.5119_72	72
5 PROJETOS DE SISTEMAS TÉRMICOS I	ENG.0079_72	72
6 PROJETOS MECÂNICOS V	MEC.5118_72	72
<b>Carga horária das disciplinas</b>		<b>636</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>		<b>656</b>

## 8º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
1 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO VIII	NDC.5653_60	60
2 PRODUÇÃO CIENTÍFICA	NFH.0020_18	18
3 PROJETOS DE SISTEMAS FLUIDOMECÂNICOS II	MEC.5121_144	144
4 PROJETOS DE SISTEMAS TÉRMICOS II	ENG.0080_72	72
5 SISTEMAS INDUSTRIAIS I	MEC.5123_72	72
<b>Carga horária das disciplinas</b>		<b>366</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>		<b>386</b>

# MATRIZ CURRICULAR

NCET - NÚCLEO DE CIÊNCIAS EXATAS

ENGENHARIA MECÂNICA (209)

Ano: 2019 Turno: MANHÃ Currículo: 19EV CH Total do curso: 4274

## 9º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
1 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO IX	NDC.5649_60	60
2 OPTATIVA B - 9º PERÍODO(OPTATIVA)	0000_60	60
3 PROJETOS DE SISTEMAS TÉRMICOS III	MEC.5124_144	144
4 SISTEMAS INDUSTRIAIS II	MEC.5125_60	60
5 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	MEC.5126_144	144
<b>Carga horária das disciplinas</b>		<b>468</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>		<b>488</b>

## 10º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
1 CIÊNCIAS DO AMBIENTE	NDC.5635_72	72
2 EDUCAÇÃO PARA A CIDADANIA	NFH.0021_18	18
3 GESTÃO DE PROJETOS	ENG.0072_72	72
4 LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO X	NDC.5654_60	60
5 OPTATIVA C - 10º PERÍODO(OPTATIVA)	0000_60	60
6 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	MEC.5127_144	144
<b>Carga horária das disciplinas</b>		<b>426</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>20</b>
<b>Carga horária total da série</b>		<b>446</b>

**Carga Horária Total do curso: 4274**

Grupo de optativa: OPTATIVA 1 - 6º PERÍODO

## 6º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
		36

Grupo de optativa: OPTATIVA A - 7º PERÍODO

## 7º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
		60

Grupo de optativa: OPTATIVA B - 9º PERÍODO

## 9º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina	Código	CH
		60

Grupo de optativa: OPTATIVA C - 10º PERÍODO

# MATRIZ CURRICULAR

NCET - NÚCLEO DE CIÊNCIAS EXATAS

ENGENHARIA MECÂNICA (209)

Ano: 2019 Turno: MANHÃ Currículo: 19EV CH Total do curso: 4274

10º PERÍODO - ENGENHARIA MECÂNICA

Disciplina

Código

CH

60