



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 4103

Curso/Turno: Engenharia Mecânica (Ênfase Mecatrônica)/MANHÃ

Min. ativ. complementar:

Formação: Currículo Pleno / Bacharel

Per.	Código	Nome	Vagas Vestibular	Tipo	Carga horária								Capacidade Teórica		Capacidade Grupos	
					Total	Financeira	GD Teórica	GD Prática	Teórica	Prática	Externa	Estag	Membros	Turmas	Membros	Nº grupos
0	23317	SISTEMAS AVANÇADOS (MT)		A	64	60	32	32	32	32	0		60	1	0	0
0	23319	COMANDOS NUMERICOS (MT)(OPT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
0	23320	MANUTENCAO MECANICA (MT)		A	64	60	32	32	32	32	0		60	1	0	0
0	23323	TOPICOS ESP ENG MECATRONICA		A	64	60	32	32	32	32	0		60	1	60	1
		Total			256	240	160	96	160	96	0		240	4	60	1
1	23239	CÁLCULO I (MT)		A	90	90	90	0	60	30	0		60	1	0	0
1	23240	TEORIA SISTEMAS LINEARES (MT)		A	90	90	90	0	60	30	0		60	1	0	0
1	23241	QUIMICA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	2	0	0
1	23242	QUIMICA EXPERIMENTAL (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
1	23243	INTRODUCAO COMPUT P/ENG (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
1	23244	LABORATORIO COMPUTACAO I (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	20	3
1	23245	INICIACAO FILOSOFICA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			436	420	372	64	312	124	0		420	8	35	7
2	23246	CÁLCULO II (MT)		A	90	90	90	0	60	30	0		60	1	0	0
2	23247	DESENHO MECANICO I (MT)		B	64	60		64		64	0		0	0	30	2
2	23248	FISICA I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
2	23249	FISICA EXPERIMENTAL I (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
2	23250	TECNICAS PROGRAMA P/ENG. (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
2	23251	LABORATORIO COMPUTACAO II (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	20	3
2	23252	INICIACAO FILOSOFICA II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
2	23253	CULTURA RELIGIOSA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			474	450	346	128	316	158	0		420	7	65	9
3	23254	CÁLCULO III (MT)		A	60	60	60	0	30	30	0		60	1	0	0
3	23255	EQUACOES DIFERENCIAIS (MT)		A	60	60	60	0	30	30	0		60	1	0	0

\* Não permite alocação de professor na grade



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 4103

Curso/Turno: Engenharia Mecânica (Ênfase Mecatrônica)/MANHÃ

Min. ativ. complementar:

Formação: Currículo Pleno / Bacharel

Per.	Código	Nome	Vagas Vestibular	Tipo	Carga horária								Capacidade Teórica		Capacidade Grupos	
					Total	Financeira	GD Teórica	GD Prática	Teórica	Prática	Externa	Estag	Membros	Turmas	Membros	Nº grupos
3	23256	DESENHO MECANICO II (MT)		B	64	60		64		64	0		60	1	20	3
3	23257	FISICA II (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
3	23258	FISICA EXPERIMENTAL II (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
3	23259	METODOS NUMERICOS (MT)		A	60	60	60	0	30	30	0		60	1	0	0
3	23260	MATERIAIS CONST MECANIC I(MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
3	23261	ENGENHARIA AMBIENTAL (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			468	450	372	96	282	186	0		480	8	35	7
4	23262	CÁLCULO APLICADO À ENGENHARIA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
4	23263	ESTATISTICA BASICA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
4	23264	MECANICA GERAL I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
4	23265	FISICA III (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
4	23266	FISICA EXPERIMENTAL III (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
4	23267	METODOS NUMERICOS APL ENG (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
4	23268	MATERIAIS CONST MECANIC II(MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
4	23269	LAB MAT DE CONST MECANICA (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
		Total			448	420	384	64	384	64	0		480	8	30	8
5	23270	RESISTENCIA MATERIAIS I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
5	23271	MECANICA APLICADA (MT)		A	96	90	96		96		0		60	1	0	0
5	23272	MECANICA GERAL II (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	60	1
5	23273	METROLOGIA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
5	23274	LABORATORIO DE METROLOGIA (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
5	23275	MECANICA DOS FLUIDOS (MT)		A	96	90	96		96		0		60	1	0	0
5	23276	CIRC DISP ELETRONICOS I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			480	450	448	32	448	32	0		420	7	75	5

\* Não permite alocação de professor na grade



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 4103

Curso/Turno: Engenharia Mecânica (Ênfase Mecatrônica)/MANHÃ

Min. ativ. complementar:

Formação: Currículo Pleno / Bacharel

Per.	Código	Nome	Vagas Vestibular	Tipo	Carga horária								Capacidade Teórica		Capacidade Grupos	
					Total	Financeira	GD Teórica	GD Prática	Teórica	Prática	Externa	Estag	Membros	Turmas	Membros	Nº grupos
6	23277	RESISTENCIA MATERIAIS II (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
6	23278	MODELAMENTO (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	60	1
6	23279	TERMODINAMICA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
6	23280	MAQUINAS HIDRAULICAS (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
6	23281	LAB FLUIDOMECAVICOS (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
6	23282	PROCESSOS DE FABRICACAO I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
6	23283	LAB PROC DE FABRICACAO I (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	20	3
6	23284	CIRC DISP ELETROVICOS II (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
6	23285	LAB CIRC DISP ELETROVICOS (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	12	5
		<b>Total</b>			<b>480</b>	<b>450</b>	<b>384</b>	<b>96</b>	<b>384</b>	<b>96</b>	<b>0</b>		<b>540</b>	<b>9</b>	<b>107</b>	<b>13</b>
7	23286	VIBRACOES MECANICAS (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
7	23287	ELEMENTOS DE MAQUINAS (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
7	23288	ESTATISTICA APLICADA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
7	23289	TRANSFERENCIA CALOR MASSA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
7	23290	LAB TERMOD TRANSF DE CALOR(MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
7	23291	PROCESSOS DE FABRICACAO II(MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
7	23292	LAB DE PROC FABRICACAO II (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
7	23293	ELETRONICA DE POTENCIA I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		<b>Total</b>			<b>448</b>	<b>420</b>	<b>384</b>	<b>64</b>	<b>384</b>	<b>64</b>	<b>0</b>		<b>480</b>	<b>8</b>	<b>30</b>	<b>8</b>
8	23294	ACIONAM FLUIDOMECAVICOS (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
8	23295	LAB ACION FLUIDOMECAVICOS (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
8	23296	MAQUINAS TERMICAS I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
8	23297	TEORIA CONTROLE MODERNO I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
8	23298	SISTEMAS DIGITAIS I (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0

\* Não permite alocação de professor na grade



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 4103

Curso/Turno: Engenharia Mecânica (Ênfase Mecatrônica)/MANHÃ

Min. ativ. complementar:

Formação: Currículo Pleno / Bacharel

Per.	Código	Nome	Vagas Vestibular	Tipo	Carga horária								Capacidade Teórica		Capacidade Grupos	
					Total	Financeira	GD Teórica	GD Prática	Teórica	Prática	Externa	Estag	Membros	Turmas	Membros	Nº grupos
8	23299	PLANEJ CONTROLE PRODUCAO (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
8	23300	LEGISLACAO APLICADA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
8	23301	ENGENHARIA ECONOMICA (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			480	450	448	32	448	32	0		480	8	15	4
9	23302	PROJETOS DE MAQUINAS (MT)		A	96	90	96		96		0		60	1	0	0
9	23303	MAQUINAS TERMICAS II (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
9	23304	LAB DE MAQUINAS TERMICAS (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	15	4
9	23305	TEORIA CONTROLE MODERNO II(MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
9	23306	SISTEMAS DIGITAIS II (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
9	23307	LAB DE SISTEMAS DIGITAIS (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	12	5
9	23308	ELETRONICA DE POTENCIA II (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
9	23309	LAB ELETRONICA POTENCIA (MT)		B	32	30		32		32	0		60	1	12	5
9	23310	CULTURA RELIGIOSA II		A	32	30	32		32		0		60	1	0	0
		Total			480	450	384	96	384	96	0		540	9	39	14
10	23311	ENG SEGURANCA TRABALHO (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
10	23312	ADMINISTRACAO INDUSTRIAL (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
10	23313	INTERFACEAMENTO SISTEMAS (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
10	23314	ELEMENTOS DE ROBOTICA (MT)		B	64	60	32	32	32	32	0		60	1	15	4
10	23315	SISTEMAS FLEXIVEIS (MT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
10	23316	ESTAGIO SUPERVISIONADO (MT)		A	32	30		32		32	0		60	1	60	1
10	23318	IDENTIFICACAO DE SISTEMAS (MT)		A	60	60	60	0	30	30	0		60	1	0	0
10	23321	MAQUINA LEVANT TRANSPORTE (MT)		A	64	60	32	32	32	32	0		60	1	0	0
10	23322	TOPICOS ESP ENG CONHECIME (MT)(OPT)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			540	510	444	96	414	126	0		540	9	75	5

\* Não permite alocação de professor na grade



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Dados das Disciplinas do currículo

**Unidade:** NÚCLEO UNIV BH

**Currículo:** 4103

**Curso/Turno:** Engenharia Mecânica (Ênfase Mecatrônica)/MANHÃ

**Min. ativ. complementar:**

Total/Formação			4990	4710	4126	864	3916	1074	0		5040	85	566	81
Total Geral			4.990	4.710	4.126	864	3.916	1.074	0		5.040	85	566	81

---

\* Não permite alocação de professor na grade