



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 307

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar:

Formação: Currículo Pleno / Engenheiro Mecânico

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	22690	MECÂNICA		A	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
		Total			96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
1	22693	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I		A	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
1	22694	GEOMETRIA ANALITICA		A	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
1	22695	INICIACAO CIENCIA COMPUTACAO		A	32	30	32		32		0		60	1	0	0
1	22696	INICIACAO FILOSOFICA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
1	22697	QUIMICA		B	96	90					0		60	1	0	0
		Total			384	360	224	64	224	64	0		300	5	0	0
2	22698	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II		A	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
2	22699	ÁLGEBRA LINEAR		A	64	60	32	32	32	32	0		60	1	0	0
2	22700	PROGRAMACAO CIENTIFICA		B	64	60	32	32	32	32	0		60	1	0	0
2	22701	FISICA I		B	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
2	22702	INICIACAO FILOSOFICA II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			384	360	256	128	256	128	0		300	5	0	0
3	22704	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
3	22705	EQUACOES DIFERENCIAIS		A	64	60	32	32	32	32	0		60	1	0	0
3	22706	CÁLCULO NUMÉRICO		B	96	90					0		60	1	0	0
3	22707	FISICA II		B	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
		Total			320	300	160	64	160	64	0		240	4	0	0
4	22664	MATERIAIS CONSTRUÇÃO MECÂNICA I		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
4	22691	DESENHO TÉCNICO		B	64	60		64		64	0		60	1	20	0
4	22692	ENGENHARIA AMBIENTAL		A	32	30	32		32		0		60	1	0	0
4	22703	FÍSICA III		B	96	90	64	32	64	32	0		60	1	15	0
4	22708	ESTATÍSTICA E PROBABILIDADES		A	96	90	64	32	64	32	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: 307

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar:

Formação: Currículo Pleno / Engenheiro Mecânico

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
		Total			352	330	224	128	224	128	0		300	5	35	0
5	22665	DESENHO MECÂNICO		B	64	60		64		64	0		60	1	30	0
5	22676	ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
5	22680	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA II		B	96	90	64	32	64	32	0		60	1	15	0
		Total			224	210	128	96	128	96	0		180	3	45	0
6	22659	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS		A	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
6	22660	MECANICA DOS FLUIDOS		B	112	105	80	32	80	32	0		60	1	30	0
6	22669	METROLOGIA		B	64	60	32	32	32	32	0		60	1	15	4
6	22712	ELETROTÉCNICA		B	80	75	64	16	64	16	0		60	1	20	3
6	22713	MECÂNICA APLICADA		A	64	60	32	32	32	32	0		60	1	0	0
		Total			416	390	272	144	272	144	0		300	5	65	7
7	22667	VIBRAÇÕES MECÂNICAS		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
7	22678	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS PARA ENGENHARIA MECÂNICA		A	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
7	22722	ORGANIZAÇÃO INDUSTRIAL OPTATIVA		A	64	60					0		60	1	0	0
7	22723	MÁQUINAS HIDRÁULICAS		B	80	75	48	32	48	32	0		60	1	20	0
7	22780	ANÁLISE MODAL (OPTATIVA)		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			368	345	240	64	240	64	0		300	5	20	0
8	22661	TERMODINÂMICA		B	112	105	80	32	80	32	0		60	1	12	5
8	22685	ELEMENTOS DE MÁQUINAS I		A	96	90	64	32	64	32	0		60	1	0	0
8	22687	ENGENHARIA ECONÔMICA		A	64	60	64		64		0		60	1	0	0
8	22719	TECNOLOGIA METALURGICA		B	80	75	48	32	48	32	0		60	1	20	0
		Total			352	330	256	96	256	96	0		240	4	32	5
9	22666	TRANSFERÊNCIA DE CALOR		B	112	105	80	32	80	32	0		60	1	15	4
9	22672	PESQUISA OPERACIONAL (OPT)		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: 307

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar:

Formação: Currículo Pleno / Engenheiro Mecânico

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	
9	22673	COMANDOS NUMÉRICOS (OPTATIVA)		A	64	60						0		60	1	0	0
9	22674	TUBULACOES INDUSTRIAIS OPT		A	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
9	22675	AUDITORIA ENERGÉTICA (OPTATIVA)		A	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
9	22679	MAQUINAS LEVANT TRANSPORTE OPT		A	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
9	22682	CONSTRUÇÕES METÁLICAS (OPTATIVA)		A	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
9	22686	MANUTENÇÃO MECÂNICA (OPTATIVA)		A	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
9	22709	ELEMENTOS DE MÁQUINAS II		A	64	60	64		64			0		60	1	0	0
9	22710	PRINCÍPIOS DA QUALIDADE TOTAL (OPT)		A	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
9	22711	COMANDOS HIDRÁULICOS PNEUMÁTICOS		B	80	75	48	32	48	32		0		60	1	20	3
9	22720	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO MECÂNICA		B	96	90						0		60	1	15	4
9	22721	INSTALACOES TERMICAS OPT		A	64	60						0		60	1	0	0
9	22725	CÁLCULO AVANÇADO		C	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
9	22773	INSTRUMENTAÇÃO PARA ENG. MECÂNICA OPTATIVA		A	64	60	64		64			0		60	1	0	0
9	22793	TOPICOS ESPEC ENG MECANICA OPT		A	64	60						0		60	1	0	0
		<b>Total</b>			<b>1.120</b>	<b>1.050</b>	<b>544</b>	<b>288</b>	<b>544</b>	<b>288</b>		<b>0</b>		<b>960</b>	<b>16</b>	<b>50</b>	<b>11</b>
10	22662	PROJETOS DE MÁQUINAS		A	96	90	64	32	64	32		0		60	1	0	0
10	22663	MÁQUINAS TÉRMICAS II		B	80	75	48	32	48	32		0		60	1	20	3
10	22670	CONFORMAÇÃO MECÂNICA DOS MATERIAIS		A	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
10	22724	MÁQUINAS TÉRMICAS I		B	80	75	48	32	48	32		0		60	1	20	3
		<b>Total</b>			<b>320</b>	<b>300</b>	<b>192</b>	<b>128</b>	<b>192</b>	<b>128</b>		<b>0</b>		<b>240</b>	<b>4</b>	<b>40</b>	<b>6</b>
11	22668	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS MECÂNICOS		A	64	60		64		64		0		60	1	0	0
11	22671	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO		A	64	60	32	32	32	32		0		60	1	0	0
11	22677	LEGISLAÇÃO APLICADA		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: 307

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar:

Formação: Currículo Pleno / Engenheiro Mecânico

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
11	22684	CULTURA RELIGIOSA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
11	22688	CULTURA RELIGIOSA II		C	32	30	32		32		0		60	1	0	0
11	22689	ESTÁGIO SUPERVISIONADO		E	32	30		32		32	0		60	1	0	0
		Total			320	300	192	128	192	128	0		360	6	0	0
Total/Formação					4656	4365	2752	1360	2752	1360	0		3780	63	287	29
Total Geral					4.656	4.365	2.752	1.360	2.752	1.360	0		3.780	63	287	29

\* Não permite alocação de professor na grade