



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 309

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar: 120

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	34115	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS		Y	64	30		32		64	32		0	0	30	2
0	34155	CONVERSÃO TERMOELÉTRICA DE ENERGIA (OPT)		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
0	34156	SISTEMAS DE CONTROLE DE MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA (OPT)		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
0	34157	PROCESSOS DE TRATAMENTO TÉRMICO (OPT)		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
0	34158	SISTEMAS DE TRANSMISSÃO VEICULAR (OPT)		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
		Total			320	270	256	32	256	64	32		240	4	30	2
1	31837	FUNDAMENTOS DE CÁLCULO		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
1	31838	GEOMETRIA ANALÍTICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
1	31839	DESENHO MECÂNICO		C	64	60		64		64	0		0		30	2
1	31840	INFORMÁTICA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
1	31841	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA I		C	32	30		32		32	0		0		20	3
1	31842	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
1	31843	REDAÇÃO TÉCNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
		Total			384	360	288	96	288	96	0		300	5	50	5
2	31844	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
2	31845	QUÍMICA		C	48	45	32	16	32	16	0		60	1	15	4
2	31846	METROLOGIA		C	48	45	32	16	32	16	0		60	1	15	4
2	31847	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
2	31848	FILOSOFIA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
2	31849	CIÊNCIAS DO AMBIENTE		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
2	31850	INFORMÁTICA II		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
2	31851	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA II		C	32	30		32		32	0		0		20	3
		Total			384	360	320	64	320	64	0		420	7	50	11

* Não permite alocação de professor na grade



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 309

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar: 120

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	31852	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
3	31853	FÍSICA I		C	80	75	64	16	64	16	0		60	1	15	4
3	31854	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
3	31855	ÁLGEBRA LINEAR		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
3	31856	CULTURA RELIGIOSA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
3	31857	FÍSICA II		C	80	75	64	16	64	16	0		60	1	15	4
		Total			384	360	352	32	352	32	0		360	6	30	8
4	31858	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	31859	MÉTODOS NUMÉRICOS		C	48	45	32	16	32	16	0		60	1	20	3
4	31860	TERMODINÂMICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	31861	CIÊNCIA DOS MATERIAIS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	31862	MECÂNICA GERAL		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	31863	CULTURA RELIGIOSA II		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
4	31864	SEMINÁRIO I		C	16	15	16*		16*		0		60	1	0	
		Total			352	330	336	16	336	16	0		420	7	20	3
5	31865	MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO MECÂNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
5	31866	LABORATÓRIO DE MATERIAIS		C	32	30		32		32	0		0	0	15	4
5	31867	MECÂNICA DOS FLUIDOS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
5	31868	MECÂNICA DOS SÓLIDOS I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
5	31869	ELETROTÉCNICA		C	80	75	64	16	64	16	0		60	1	9	7
5	31870	MECÂNICA APLICADA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
		Total			368	345	320	48	320	48	0		300	5	24	11
6	31871	MECÂNICA DOS SÓLIDOS II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
6	31872	MÁQUINAS DE FLUXO		C	64	60	64		64		0		60	1	0	

* Não permite alocação de professor na grade



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 309

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar: 120

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	31873	SOLDAGEM / FUNDIÇÃO		C	80	75	64	16	64	16	0		60	1	15	4
6	31874	ELEMENTOS DE MÁQUINAS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
6	31875	TRIBOLOGIA		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
6	31876	LABORATÓRIO DE FLUIDOMECÂNICOS		C	32	30		32		32	0		0		15	4
		Total			336	315	288	48	288	48	0		300	5	30	8
7	31878	TRANSFERÊNCIA DE CALOR		C	80	75	64	16	64	16	0		60	1	15	4
7	31879	COMANDOS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS		C	64	60	32	32	32	32	0		60	1	15	4
7	31880	SISTEMAS TÉRMICOS I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
7	31881	INSTRUMENTAÇÃO PARA ENGENHARIA MECÂNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
7	31882	PROJETOS MECÂNICOS I		C	64	60		64		64	0		0		30	2
7	31883	TECNOLOGIA E SOCIEDADE		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
		Total			400	375	288	112	288	112	0		300	5	60	10
8	31885	VIBRAÇÕES MECÂNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
8	31886	USINAGEM		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
8	31887	CONFORMAÇÃO MECÂNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
8	31888	LABORATÓRIO DE PROCESSOS DE FABRICAÇÃO MECÂNICA		C	32	30		32		32	0		0		15	4
8	31889	TEORIA DE CONTROLE		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
8	31890	SISTEMAS TÉRMICOS II		C	80	75	64	16	64	16	0		60	1	15	4
8	31891	SEMINÁRIO II		C	16	15	16*		16*		0		0		0	
		Total			384	360	336	48	336	48	0		300	5	30	8
9	31893	PROJETOS MECÂNICOS II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
9	31894	OPTATIVA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
9	31895	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I		I	32	30	32		32		0		0	0	3	20

* Não permite alocação de professor na grade



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 309

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar: 120

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
9	31896	MANUTENÇÃO MECÂNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
9	31897	SEGURANÇA DO TRABALHO		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
9	31898	DIREITO E LEGISLAÇÃO		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
9	31899	FILOSOFIA II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
		Total			352	330	352		352		0		360	6	3	20
10	31901	OPTATIVA II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
10	31902	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II		K	32	30		32		32	0		0	0	3	20
10	31903	GESTÃO EMPRESARIAL		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
10	31904	ECONOMIA APLICADA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
10	31905	AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS MECÂNICO		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
10	31906	ESTÁGIO SUPERVISIONADO		C	512	30					480	512	60	1	0	
		Total			800	300	256	32	256	32	480	512	300	5	3	20
Total/Formação					4464	3705	3392	528	3392	560	512	512	3600	60	330	106
Total Geral					4.464	3.705	3.392	528	3.392	560	512	512	3.600	60	330	106

* Não permite alocação de professor na grade