



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 311

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar: 60

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
1	36717	CÁLCULO I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
1	36718	GEOMETRIA ANALÍTICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
1	36719	QUÍMICA GERAL		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
1	36720	LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL		C	32	30		32		32	0		0	0	15	4
1	36721	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
1	36722	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES I		C	32	30		32		32	0		0	0	20	3
1	36750	REDAÇÃO TÉCNICA		C	32	30	32		32		0		60	1	0	0
1	36751	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA MECÂNICA		C	32	30	32		32		0		60	1	0	0
		Total			384	360	320	64	320	64	0		360	6	35	7
2	36246	FILOSOFIA: MODERNIDADE		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
2	36760	FÍSICA GERAL I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
2	36769	CÁLCULO II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
2	36770	LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL I		C	32	30		32		32	0		0	0	15	4
2	36936	ALGEBRA LINEAR		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
2	36942	CIÊNCIAS DO AMBIENTE		C	32	30	32		32		0		60	1	0	0
2	37012	DESENHO MECÂNICO		C	64	60		64		64	0		0		30	2
		Total			384	360	288	96	288	96	0		300	5	45	6
3	36937	CÁLCULO III		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
3	36941	CIÊNCIA DOS MATERIAIS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
3	36950	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
3	36951	ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
3	37006	FISICA GERAL II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	0
3	37007	LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL II		C	32	30		32		32	0		0		15	4

* Não permite alocação de professor na grade



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 311

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar: 60

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	37008	TECNOLOGIA E SOCIEDADE		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
		Total			384	360	352	32	352	32	0		360	6	15	4
4	36938	CÁLCULO IV		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	36939	CÁLCULO NUMÉRICO		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	36948	LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III		C	32	30		32		32	0		0		15	4
4	36949	FÍSICA GERAL III		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	37013	ANÁLISE ESTRUTURAL		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	37015	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
4	37016	LABORATÓRIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA		C	32	30		32		32	0		0		15	4
		Total			384	360	320	64	320	64	0		300	5	30	8
5	36590	CULTURA RELIGIOSA: FENÔMENO RELIGIOSO		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
5	37011	MECÂNICA DOS FLUÍDOS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
5	37017	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
5	37018	CINEMÁTICA DOS MECANISMOS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
5	37019	SOLDAGEM E FUNDIÇÃO		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
5	37020	LABORATÓRIO DE SOLDAGEM E FUNDIÇÃO		C	32	30		32		32	0		0		15	4
5	37021	TERMODINÂMICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
		Total			416	390	384	32	384	32	0		360	6	15	4
6	36970	ECONOMIA		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
6	37014	LABORATÓRIO DE FLUIDOMECÂNICOS		C	32	30		32		32	0		0		15	4
6	37022	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
6	37023	DINÂMICA DAS MÁQUINAS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
6	37024	METROLOGIA		C	64	60	32	32	32	32	0		60	1	15	4

* Não permite alocação de professor na grade



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 311

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar: 60

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	37025	MÁQUINAS DE FLUXO		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
6	37026	TRIBOLOGIA		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
6	37032	PROJETOS MECÂNICOS I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
		Total			416	390	352	64	352	64	0		420	7	30	8
7	37027	VIBRAÇÕES		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
7	37028	LABORATÓRIO DE VIBRAÇÕES		C	32	30		32		32	0		0		15	4
7	37029	CONFORMAÇÃO MECÂNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
7	37030	USINAGEM		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
7	37031	LABORATÓRIO DE CONFORMAÇÃO E USINAGEM		C	32	30		32		32	0		0		15	4
7	37033	TRANSFERÊNCIA DE CALOR		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
7	37034	ELEMENTOS DE MÁQUINAS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
		Total			384	360	320	64	320	64	0		300	5	30	8
8	37035	MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
8	37036	MÁQUINAS TÉRMICAS I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
8	37037	MÁQUINAS TÉRMICAS II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
8	37038	LABORATÓRIO DE SISTEMAS TÉRMICOS		C	32	30		32		32	0		0		15	4
8	37040	PROJETOS MECÂNICOS II		C	64	60		64		64	0		0	0	60	1
8	37041	OPTATIVA I		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
8	38029	ELETROTÉCNICA		C	64	60	32	32	32	32	0		60	1	12	5
		Total			416	390	288	128	288	128	0		300	5	87	10
9	36251	CULTURA RELIGIOSA: PESSOA E SOCIEDADE		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
9	37039	MANUTENÇÃO MECÂNICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
9	37042	TRABALHO DE INTEGRAÇÃO DE CURSO I		K	32	30		32		32	0		0	0	6	10
9	37043	COMANDOS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS		C	64	60	32	32	32	32	0		60	1	15	4

* Não permite alocação de professor na grade



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Dados das Disciplinas do currículo

Unidade: NÚCLEO UNIV BH

Currículo: 311

Curso/Turno: Engenharia Mecânica/NOITE

Min. ativ. complementar: 60

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	37044	OPTATIVA II		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
9	38030	AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
9	38031	LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL		C	32	30		32		32	0		0		12	5
		Total			352	330	256	96	256	96	0		300	5	33	19
10	36247	FILOSOFIA: ANTROPOLOGIA E ÉTICA		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
10	36969	DIREITO E LEGISLAÇÃO		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
10	36971	GESTÃO EMPRESARIAL		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
10	36972	SEGURANÇA DO TRABALHO		C	32	30	32		32		0		60	1	0	
10	37045	ESTÁGIO SUPERVISIONADO		C	512	30					480	512	0		60	1
10	37046	TRABALHO DE INTEGRAÇÃO DE CURSO II		K	32	30		32		32	0		0	0	6	10
10	37566	INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE DE PROCESSOS		C	64	60	64		64		0		60	1	0	
		Total			768	270	224	32	224	32	480	512	300	5	66	11
Total/Formação					4288	3570	3104	672	3104	672	480	512	3300	55	386	85
Total Geral					4.288	3.570	3.104	672	3.104	672	480	512	3.300	55	386	85

* Não permite alocação de professor na grade