

BACHARELADO EM ENGENHARIA DE MINAS - SEMIPRESENCIAL					
PER	DISCIPLINAS	CHS	CHT	CHP	TOTAL
1º	Introdução à Engenharia, Ética e Legislação Profissional	3	60		60
	Meio Ambiente e Sustentabilidade	3	60		60
	Administração e Economia	3	60		60
	Geometria Aplicada à Engenharia	3	60		60
	Química Aplicada à Engenharia	3	60		60
	Filosofia, Ética e Direitos Humanos	3	60		60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)				360
2º	Cálculo Diferencial e Integral I	3	60		60
	Física Geral e Experimental I - Mecânica	3	60		60
	Metodologia da Pesquisa Científica	3	60		60
	Desenho Técnico e Representação Gráfica	3	60		60
	Ciência e Tecnologia dos Materiais	3	60		60
	Matemática		60		60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)			0	360
3º	Cálculo Diferencial e Integral II	3	60		60
	Física Geral e Experimental II - Termodinâmica, Ondas, Óptica	3	60		60
	Desenho Arquitetônico: CAD	3	60		60
	Probabilidade e Estatística	3	60		60
	Sociologia, Antropologia e Relação Étnico-raciais e Indígenas	3	60		60
	Projeto Integrador I	3		80	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)				380
4º	Cálculo Diferencial e Integral III	3	60		60
	Física Geral e Experimental III - Eletromagnetismo	3	60		60
	Fenômenos dos Transportes	3	60		60
	Educação Ambiental	3	60		60
	Projeto Integrador II	3		80	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)				320
5º	Mecânica dos Sólidos e Fenômenos do Transporte	3	60		60
	Geologia Geral	3	60		60

	Inovação Tecnológica e Gestão do Conhecimento	3	60		60
	Estabilidade de Taludes e Contensões	3	60		60
	Planejamento Estratégico	3	40		40
	Projeto Integrador III	3		60	60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)				340
6º	Mecânica das Rochas	3	60		60
	Física Estática e Dinâmica	3	60		60
	Mineralogia	3	60		60
	Geologia Estrutural	3	60		60
	Avaliação de Impactos Ambientais	3	60		60
	Projeto Integrador IV	3		60	60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)				360
7º	Petrologia	3	60		60
	Resistência dos Materiais	3	60		60
	Depósito de Minerais	3	60		60
	Topografia de Minas	3	60		60
	Hidráulica e Hidrologia	3	60		60
	Projeto Integrador V	3		80	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		3		380
8º	Hidrogeologia	3	60		60
	Lavras de Minas a Céu Aberto	3	60		60
	Prospecção Geofísica e Geoquímica	3	60		60
	Lavras de Minas Subterrâneas	3	60		60
	Estágio Supervisionado I	3		60	60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)				300
9º	Cinética e Projeto de Reatores Heterogêneos	3	60		60
	Processos Inorgânicos Industriais	3	60		60
	Processos Orgânicos Industriais	3	60		60
	Eletrotécnica e Eletrônica	3	60		60
	Estágio Supervisionado II	3		80	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)				320
10º	Ventilação e Condicionamento de Minas	3	60		60
	Pilhas de estéreis e barragens de rejeitos	3	60		60
	Economia Mineral	3	60		60
	Trabalho de Conclusão do Curso	3	80		80
	Estágio Supervisionado III	3		100	100

	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)				360
Atividades complementares					
OPÇÕES DE DISCIPLINAS OPTATIVAS	Linguagem Brasileira de sinais	3	60		
	Tópicos Avançados em Engenharia de Produção	3	60		
	Desenho Aplicado: 3D	3	60		
	Controladoria e Sistema de Informação	3	60		
	Direito e Inovações Tecnológicas	3	60		
	Direito e meio ambiente	3	60		
Atividades Complementares		120			
CARGA HORÁRIA TOTAL		3.600			