



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Bambuí

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3
Fazenda Varginha, km 05, Rodovia Bambuí/Medeiros - - Bambuí - MG - CEP: 38900-000 CNPJ: 10.626.896/0003-34
Tel: (37) 3431-4900 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/bambui>

Matriz Curricular
BISMAUT - Técnico em Manutenção Automotiva
2024.1

Disciplinas Obrigatórias						
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
1	BiTsMEC.012	Desenho Técnico	67			BIIMAUT.006 - Desenho Mecânico T40 / BIIMAUT.056 - Metrologia T40
1	BiTsMEC.013	Eletricidade Básica	67			
1	BiTsMEC.011	Manutenção	67			
1	BiTsLET.011	Português Instrumental	67			
1	BiTsPRI.011	Relações Interpessoais	33			
1	BiTsGST.011	Segurança no Trabalho e Meio Ambiente	33			
			334			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
2	BiTsMEC.020	Eletrônica Embarcada Veículos Leves	67			
2	BiTsMEC.025	Motores de Combustão Interna - Ciclo Otto	67			
2	BiTsMEC.038	Sistema de Transmissão de Tratores	67			
2	BiTsMEC.030	Sistemas de Tratores	67			
			268			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
3	BiTsMEC.033	Eletrônica Embarcada Veículos Pesados	67			
3	BiTsMEC.034	Manutenção de Tratores e Implementos Agrícolas	67			
3	BiTsMEC.041	Orientação de Estágio	33			
3	BiTsMEC.023	Sistema de Transmissão de Veículos Leves	67			
3	BiTsMEC.026	Sistemas de Suspensão, Direção e Freios	67			
			301			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
4	BiTsGST.041	Fundamentos de Gestão	67			
4	BiTsCOM.041	Informática Básica	67			
4	BiTsMEC.024	Manutenção Automotiva	67			
4	BiTsMEC.035	Motores de Combustão Interna - Ciclo Diesel	67			
4	BiTsMEC.042	Seminário	50			
			318			

Componente Curricular



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Bambuí

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3
Fazenda Varginha, km 05, Rodovia Bambuí/Medeiros - - Bambuí - MG - CEP: 38900-000 CNPJ: 10.626.896/0003-34
Tel: (37) 3431-4900 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/bambui>

Descrição	CH
Estágio Supervisionado	240
	240
Carga Horária em Disciplinas Obrigatórias	1.217
Componente Curricular	240
Carga Horária Total do Curso Técnico em Manutenção Automotiva	1.457