



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

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. I - 3
Rua Rua Pandiá Calógeras, 898 - Bauxita - Ouro Preto - MG - CEP: 35400-000 CNPJ: 10.626.896/0002-53
Tel: (31) 3559-2156 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/ouropreto>

Matriz Curricular
OPIMETA - Técnico em Metalurgia
2019.1

Disciplinas Obrigatórias						
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
1	OPIMETA.214 1	ARTES	67,00			
1	OPIMETA.214 2	BIOLOGIA I	67,00			
1	OPIMETA.586 4	DESENHO TÉCNICO APLICADO À METALURGIA	67,00			
1	OPIMETA.214 0	EDUCAÇÃO FÍSICA I	67,00			
1	OPIMETA.343 6	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA I	67,00			
1	OPIMETA.214 4	FÍSICA I	133,00			
1	OPIMETA.214 6	GEOGRAFIA I	67,00			
1	OPIMETA.214 8	HISTÓRIA I	67,00			
1	OPIMETA.214 9	LÍNGUA ESTRANGEIRA I	67,00			
1	OPIMETA.213 9	LÍNGUA PORTUGUESA I	133,00			
1	OPIMETA.214 3	MATEMÁTICA I	200,00			
1	OPIMETA.214 5	QUÍMICA I	133,00			
			1135,00			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
2	OPIMETA.240 4	BIOLOGIA II	67,00			
2	OPIMETA.586 9	CORROSÃO E PROTEÇÃO SUPERFICIAL	67,00			
2	OPIMETA.240 3	EDUCAÇÃO FÍSICA II	67,00			
2	OPIMETA.586 5	ELETROTÉCNICA E HIDRÁULICA APLICADAS À METALURGIA	67,00			
2	OPIMETA.343 7	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA II	67,00			
2	OPIMETA.240 6	FÍSICA II	67,00			
2	OPIMETA.587 1	FÍSICO-QUÍMICA METALURGIA	67,00			
2	OPIMETA.587 3	FUNDIÇÃO	67,00			
2	OPIMETA.240 8	GEOGRAFIA II	67,00			
2	OPIMETA.240 9	HISTÓRIA II	67,00			
2	OPIMETA.768	LÍNGUA ESTRANGEIRA II	67,00			
2	OPIMETA.240 2	LÍNGUA PORTUGUESA II	100,00			
2	OPIMETA.586 8	MÁQUINAS E APARELHOS METALÚRGICOS	67,00			
2	OPIMETA.240 5	MATEMÁTICA II	100,00			



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

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. I - 3
Rua Rua Pandiá Calógeras, 898 - Bauxita - Ouro Preto - MG - CEP: 35400-000 CNPJ: 10.626.896/0002-53
Tel: (31) 3559-2156 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/ouropreto>

2	OPIMETA.586 6	METALURGIA FÍSICA	67,00			
2	OPIMETA.343 9	METALURGIA GERAL E DOS METAIS NÃO-FERROSOS	67,00			
2	OPIMETA.240 7	QUÍMICA II	100,00			
2	OPIMETA.586 7	TECNOLOGIA MINERAL	100,00			
			1338,00			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
3	OPIMETA.243 1	BIOLOGIA III	67,00			
3	OPIMETA.587 5	CONFORMAÇÃO MECÂNICA	67,00			
3	OPIMETA.243 0	EDUCAÇÃO FÍSICA III	67,00			
3	OPIMETA.587 2	ENSAIOS DOS MATERIAIS METÁLICOS	100,00			
3	OPIMETA.343 8	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA III	67,00			
3	OPIMETA.243 3	FÍSICA III	100,00			
3	OPIMETA.243 5	GEOGRAFIA III	67,00			
3	OPIMETA.513 3	GESTÃO DO TRABALHO NA METALURGIA	67,00			
3	OPIMETA.243 6	HISTÓRIA III	67,00			
3	OPIMETA.243 7	LÍNGUA ESTRANGEIRA III	67,00			
3	OPIMETA.242 9	LÍNGUA PORTUGUESA III	100,00			
3	OPIMETA.243 2	MATEMÁTICA III	67,00			
3	OPIMETA.587 6	METALOGRAFIA	67,00			
3	OPIMETA.591 4	PROJETO DE PESQUISA INTEGRADA À METALURGIA	67,00			
3	OPIMETA.243 4	QUÍMICA III	67,00			
3	OPIMETA.587 7	SIDERURGIA	133,00			
3	OPIMETA.344 0	TEORIA E PRÁTICA DE TRATAMENTO DOS METAIS	67,00			
			1304,00			

Componente Curricular

Descrição	CH
Atividades Complementares (AC)	35,0000
	35,0000

Carga Horária em Disciplinas Obrigatórias	3.777
Componente Curricular	35
Carga Horária Total do Curso Técnico em Metalurgia	3.812