



INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

MATRIZES CURRICULARES

Descrição: 1720 - Matriz 2023. 1 Opimeta

Cursos: Técnico em Metalurgia Integrado Ao Ensino Médio - DIAC/OP

Nível: Médio **Periodicidade:** Anual **Regime:** Seriado **Ativa:** Sim **Per. Inicial:** 2023/1 **Qtd. Períodos:** 3

Carga Horária

Comp. Obrig.: 3360.00h **Comp. Opt.:** 0.00h **Comp. Elet.:** 0.00h **Semin.:** 0.00h **Prát. Prof.:** 0.00h **Ativ. Comp.:** 90.00h

Per.	Componentes Curriculares							C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição		Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
1	OPIMETA.0101	ARTES		Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-
1	OPIMETA.0102	BIOLOGIA I		Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-
1	OPIMETA.0401	DESENHO TÉCNICO APLICADO À METALUGIA		Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-
1	OPIMETA.0103	EDUCAÇÃO FÍSICA I		Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-
1	OPIMETA.0104	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA I		Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-
1	OPIMETA.0106	FÍSICA EXPERIMENTAL I		Importação	Não	3	Regular	30.00	-	-
1	OPIMETA.0105	FÍSICA I		Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-



INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

Per.	Componentes Curriculares							C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
1	OPIMETA.0107	GEOGRAFIA I	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
1	OPIMETA.0108	HISTÓRIA I	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
1	OPIMETA.0109	LÍNGUA ESTRANGEIRA I	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
1	OPIMETA.0110	LÍNGUA PORTUGUESA I	Importação	Não	3	Regular	120.00	-	-	-
1	OPIMETA.0111	MATEMÁTICA I	Importação	Não	3	Regular	120.00	-	-	-
1	OPIMETA.0402	METALURGIA GERAL	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
1	OPIMETA.0113	QUÍMICA EXPERIMENTAL	Importação	Não	3	Regular	30.00	-	-	-
1	OPIMETA.0112	QUÍMICA I	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
1	OPIMETA.0403	TECNOLOGIA MINERAL	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0202	BIOLOGIA II	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0404	CORROSÃO E PROTEÇÃO SUPERFICIAL	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

Per.	Componentes Curriculares							C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
2	OPIMETA.0203	EDUCAÇÃO FÍSICA II	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0405	ELETROTÉCNICA E HIDRÁULICA APLICADAS À METALURGIA	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0204	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA II	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0206	FÍSICA EXPERIMENTAL II	Importação	Não	3	Regular	30.00	-	-	-
2	OPIMETA.0205	FÍSICA II	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0406	FÍSICO-QUÍMICA METALURGIA	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0407	FUNDIÇÃO	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0207	GEOGRAFIA II	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0208	HISTÓRIA II	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0209	LÍNGUA ESTRANGEIRA II	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0210	LÍNGUA PORTUGUESA II	Importação	Não	3	Regular	90.00	-	-	-



INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

Per.	Componentes Curriculares							C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
2	OPIMETA.0408	MÁQUINAS E APARELHOS METALÚRGICOS	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0211	MATEMÁTICA II	Importação	Não	3	Regular	120.00	-	-	-
2	OPIMETA.0409	METALURGIA DOS METAIS NÃO-FERROSOS	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0410	METALURGIA FÍSICA	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
2	OPIMETA.0212	QUÍMICA II	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0302	BIOLOGIA III	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0411	CONFORMAÇÃO MECÂNICA	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0303	EDUCAÇÃO FÍSICA III	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0412	ENSAIOS DOS MATERIAIS METÁLICOS	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0304	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA III	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0306	FÍSICA EXPERIMENTAL III	Importação	Não	3	Regular	30.00	-	-	-



INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

Per.	Componentes Curriculares							C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
3	OPIMETA.0305	FÍSICA III	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0307	GEOGRAFIA III	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0413	GESTÃO DO TRABALHO NA METALURGIA	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0308	HISTÓRIA III	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0309	LÍNGUA ESTRANGEIRA III	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0310	LÍNGUA PORTUGUESA III	Importação	Não	3	Regular	90.00	-	-	-
3	OPIMETA.0311	MATEMÁTICA III	Importação	Não	3	Regular	90.00	-	-	-
3	OPIMETA.0414	METALOGRAFIA	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0415	PROJETO DE PESQUISA INTEGRADA À METALURGIA	Importação	Não	3	Regular	90.00	-	-	-
3	OPIMETA.0312	QUÍMICA III	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	-
3	OPIMETA.0416	SIDERURGIA	Importação	Não	3	Regular	120.00	-	-	-



INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

Per.	Componentes Curriculares							C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
3	OPIMETA.0417	TEORIA E PRÁTICA DE TRATAMENTO DOS METAIS	Importação	Não	3	Regular	60.00	-	-	