



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CURSO DE ENGENHARIA DE MINAS (BACHARELADO) - 2021/2(currículo 3)
CAMPUS OURO PRETO

CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CHS	CHA	AULAS		PER
					T	P	
ARQ208	GEOMETRIA DESCRITIVA		90	108	4	2	1
GEO110	GEOLOGIA GERAL		45	54	3	0	1
MIN267	INTRODUÇÃO A ENGENHARIA DE MINAS		30	36	1	1	1
MTM122	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I		90	108	6	0	1
MTM131	GEOMETRIA ANALITICA E CALCULO VETORIAL		60	72	4	0	1
QUI200	QUIMICA GERAL		90	108	4	2	1
ARQ209	DESENHO TECNICO		30	36	1	1	2
BCC701	PROGRAMACAO DE COMPUTADORES I		60	72	2	2	2
FIS106	FUNDAMENTOS DE MECANICA		60	72	4	0	2
GEO104	MINERALOGIA		60	72	2	2	2
MIN272	COMUNICACAO E EXPRESSAO, METODOLOGIA CIENTIFICA E EXTENSAO		45	54	3	0	2
MTM112	INTRODUCAO A ALGEBRA LINEAR		60	72	4	0	2
MTM123	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	MTM122	60	72	4	0	2
ARQ203	TOPOGRAFIA B	ARQ208 GEO110 MIN267 MTM122 MTM131 QUI200	60	72	2	2	3
BCC760	CALCULO NUMERICO	ARQ208 GEO110 MIN267 MTM122 MTM123 MTM131 QUI200	60	72	2	2	3
FIS107	FUNDAMENTOS DE TERMODINAMICA	ARQ208 FIS106 GEO110 MIN267 MTM122 MTM131 QUI200	30	36	2	0	3
FIS108	FUNDAMENTOS DE FLUIDOS, OSCILACOES E ONDAS	ARQ208 FIS106 GEO110 MIN267 MTM122 MTM131 QUI200	30	36	2	0	3
GEO207	PETROGRAFIA MACROSCOPICA	ARQ208 GEO104 GEO110 MIN267 MTM122 MTM131 QUI200	45	54	1	2	3
MTM124	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	ARQ208 GEO110 MIN267 MTM122 MTM123 MTM131 QUI200	60	72	4	0	3
MTM125	INTRODUCAO AS EQUACOES DIFERENCIAIS ORDINARIAS	ARQ208 GEO110 MIN267 MTM122 MTM131 QUI200	60	72	4	0	3
EST202	ESTATISTICA E PROBABILIDADE	ARQ208 ARQ209 BCC701 FIS106 GEO104 GEO110 MIN267 MIN272 MTM112 MTM122 MTM123 MTM131 QUI200	60	72	4	0	4
FIS109	FUNDAMENTOS DE ELETROMAGNETISMO	ARQ208 ARQ209 BCC701 FIS106 FIS107 FIS108 GEO104 GEO110 MIN267 MIN272 MTM112 MTM122 MTM123 MTM131 QUI200	60	72	4	0	4
GEO214	ESTRATIGRAFIA A	ARQ208 ARQ209 BCC701 FIS106 GEO104 GEO110 MIN267 MIN272 MTM112 MTM122 MTM123 MTM131 QUI200	45	54	2	1	4
GEO224	GEOLOGIA ESTRUTURAL A	ARQ208 ARQ209 BCC701 FIS106 GEO104 GEO110 MIN267 MIN272 MTM112 MTM122 MTM123 MTM131 QUI200	60	72	2	2	4



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
GEO267	GEOLOGIA ECONOMICA	ARQ208 FIS106 MIN267 MTM122 QUI200	ARQ209 GEO104 MIN272 MTM123	BCC701 GEO110 MTM112 MTM131	60	72	2	2	4
QUI117	FISICO-QUIMICA	ARQ208 FIS106 MIN267 MTM122 QUI200	ARQ209 GEO104 MIN272 MTM112 MTM123 MTM131	BCC701 GEO110 MTM112 MTM125	90	108	4	2	4
CAT124	ELETROTECNICA GERAL	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO104 GEO207 MTM112 MTM124 QUI200	ARQ209 FIS106 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	75	90	3	2	5
FIS105	FUNDAMENTOS DE FISICA EXPERIMENTAL	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ209 FIS106 FIS109 GEO207 MTM112 MTM124 QUI200	30	36	0	2	5
FIS110	FUNDAMENTOS DE OPTICA E QUANTICA	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ209 FIS106 FIS109 GEO207 MTM112 MTM124 QUI200	30	36	2	0	5
FIS214	MECANICA RACIONAL	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ209 FIS106 FIS109 GEO207 MTM112 MTM124 QUI200	60	72	2	2	5
GEO254	PROSPECCAO GEOFISICA	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO207 MTM112 MTM124 QUI200	ARQ209 FIS106 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	60	72	2	2	5
MIN206	CARACTERIZACAO TECNOLOGICA DOS MINERIOS	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO207 MTM112 MTM124 QUI200	ARQ209 FIS106 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	60	72	2	2	5
MIN268	PESQUISA MINERAL I	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO207 MTM112 MTM124 QUI200	ARQ209 FIS106 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	45	54	2	1	5



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
CIV230	ELEMENTOS DE CALCULO ESTRUTURAL	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	6
		BCC701	BCC760	EST202					
		FIS106	FIS107	FIS108					
		FIS109	GEO104	GEO110					
		GEO207	GEO214	GEO224					
		GEO267	MIN267	MIN268					
		MIN272	MTM112	MTM122					
		MTM123	MTM124	MTM125					
		MTM131	QUI117	QUI200					
MEC170	SISTEMAS FLUIDOS-DINAMICOS	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	6
		BCC701	BCC760	EST202					
		FIS106	FIS107	FIS108					
		FIS109	GEO104	GEO110					
		GEO207	GEO214	GEO224					
		GEO267	MIN267	MIN272					
		MTM112	MTM122	MTM123					
		MTM124	MTM125	MTM131					
		QUI117	QUI200						
MEC201	MECANICA APLICADA	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	6
		BCC701	BCC760	EST202					
		FIS106	FIS107	FIS108					
		FIS109	GEO104	GEO110					
		GEO207	GEO214	GEO224					
		GEO267	MIN267	MIN272					
		MTM112	MTM122	MTM123					
		MTM124	MTM125	MTM131					
		QUI117	QUI200						
MIN108	MECANICA DOS SOLIDOS	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	6
		BCC701	BCC760	EST202					
		FIS106	FIS107	FIS108					
		FIS109	FIS214	GEO104					
		GEO110	GEO207	GEO214					
		GEO224	GEO267	MIN267					
		MIN272	MTM112	MTM122					
		MTM123	MTM124	MTM125					
		MTM131	QUI117	QUI200					
MIN205	PESQUISA MINERAL II	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	6
		BCC701	BCC760	EST202					
		FIS106	FIS107	FIS108					
		FIS109	GEO104	GEO110					
		GEO207	GEO214	GEO224					
		GEO267	MIN267	MIN268					
		MIN272	MTM112	MTM122					
		MTM123	MTM124	MTM125					
		MTM131	QUI117	QUI200					
MIN256	PROCESSAMENTO DE MINERAIS I	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	6
		BCC701	BCC760	EST202					
		FIS106	FIS107	FIS108					
		FIS109	GEO104	GEO110					
		GEO207	GEO214	GEO224					
		GEO267	MIN267	MIN272					
		MTM112	MTM122	MTM123					
		MTM124	MTM125	MTM131					
		QUI117	QUI200						



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER							
							T	P								
MEC171	SISTEMAS TERMICOS	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	7							
		BCC701	BCC760	CAT124												
		EST202	FIS105	FIS106												
		FIS107	FIS108	FIS109												
		FIS110	FIS214	GEO104												
		GEO110	GEO207	GEO214												
		GEO224	GEO254	GEO267												
		MIN206	MIN267	MIN268												
		MIN272	MTM112	MTM122												
		MTM123	MTM124	MTM125												
		MTM131	QUI117	QUI200												
		MET216	ELEMENTOS DE MATERIAIS	ARQ203						ARQ208	ARQ209	60	72	3	1	7
				BCC701						BCC760	CAT124					
EST202	FIS105			FIS106												
FIS107	FIS108			FIS109												
FIS110	FIS214			GEO104												
GEO110	GEO207			GEO214												
GEO224	GEO254			GEO267												
MIN206	MIN267			MIN268												
MIN272	MTM112			MTM122												
MTM123	MTM124			MTM125												
MTM131	QUI117			QUI200												
MIN111	MECANICA DAS ROCHAS			ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	7					
				BCC701	BCC760	CAT124										
		EST202	FIS105	FIS106												
		FIS107	FIS108	FIS109												
		FIS110	FIS214	GEO104												
		GEO110	GEO207	GEO214												
		GEO224	GEO254	GEO267												
		MIN206	MIN267	MIN268												
		MIN272	MTM112	MTM122												
		MTM123	MTM124	MTM125												
		MTM131	QUI117	QUI200												
		MIN112	OPERACOES MINEIRAS	ARQ203	ARQ208	ARQ209						60	72	2	2	7
				BCC701	BCC760	CAT124										
EST202	FIS105			FIS106												
FIS107	FIS108			FIS109												
FIS110	FIS214			GEO104												
GEO110	GEO207			GEO214												
GEO224	GEO254			GEO267												
MIN206	MIN267			MIN268												
MIN272	MTM112			MTM122												
MTM123	MTM124			MTM125												
MTM131	QUI117			QUI200												
MIN257	PROCESSAMENTO DE MINERAIS II			ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	7					
				BCC701	BCC760	CAT124										
		EST202	FIS105	FIS106												
		FIS107	FIS108	FIS109												
		FIS110	FIS214	GEO104												
		GEO110	GEO207	GEO214												
		GEO224	GEO254	GEO267												
		MIN206	MIN256	MIN267												
		MIN268	MIN272	MTM112												
		MTM122	MTM123	MTM124												
		MTM125	MTM131	QUI117												
		QUI200														



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER					
							T	P						
MIN262	INTRODUCAO A GEOESTATISTICA	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	7					
BCC701	BCC760	CAT124												
EST202	FIS105	FIS106												
FIS107	FIS108	FIS109												
FIS110	FIS214	GEO104												
GEO110	GEO207	GEO214												
GEO224	GEO254	GEO267												
MIN206	MIN267	MIN268												
MIN272	MTM112	MTM122												
MTM123	MTM124	MTM125												
MTM131	QUI117	QUI200												
MIN269	DESENVOLVIMENTO MINEIRO	ARQ203	ARQ208	ARQ209						45	54	2	1	7
BCC701	BCC760	CAT124												
EST202	FIS105	FIS106												
FIS107	FIS108	FIS109												
FIS110	FIS214	GEO104												
GEO110	GEO207	GEO214												
GEO224	GEO254	GEO267												
MIN206	MIN267	MIN268												
MIN272	MTM112	MTM122												
MTM123	MTM124	MTM125												
MTM131	QUI117	QUI200												
MIN271	MECANICA DOS SOLOS APLICADA A ENGENHARIA DE MINAS	ARQ203	ARQ208	ARQ209	45	54	3	0	7					
BCC701	BCC760	CAT124												
EST202	FIS105	FIS106												
FIS107	FIS108	FIS109												
FIS110	FIS214	GEO104												
GEO110	GEO207	GEO214												
GEO224	GEO254	GEO267												
MIN206	MIN267	MIN268												
MIN272	MTM112	MTM122												
MTM123	MTM124	MTM125												
MTM131	QUI117	QUI200												
DIR250	INTRODUCAO AO DIREITO E LEGISLACAO	ARQ203	ARQ208	ARQ209						30	36	2	0	8
BCC701	BCC760	CAT124												
CIV230	EST202	FIS105												
FIS106	FIS107	FIS108												
FIS109	FIS110	FIS214												
GEO104	GEO110	GEO207												
GEO214	GEO224	GEO254												
GEO267	MEC170	MEC201												
MIN108	MIN205	MIN206												
MIN256	MIN267	MIN268												
MIN272	MTM112	MTM122												
MTM123	MTM124	MTM125												
MTM131	QUI117	QUI200												
MIN007	ECONOMIA MINERAL	ARQ203	ARQ208	ARQ209	30	36	1	1	8					
BCC701	BCC760	CAT124												
CIV230	EST202	FIS105												
FIS106	FIS107	FIS108												
FIS109	FIS110	FIS214												
GEO104	GEO110	GEO207												
GEO214	GEO224	GEO254												
GEO267	MEC170	MEC201												
MIN108	MIN205	MIN206												
MIN256	MIN267	MIN268												
MIN272	MTM112	MTM122												
MTM123	MTM124	MTM125												
MTM131	QUI117	QUI200												



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER					
							T	P						
MIN213	ENGENHARIA AMBIENTAL	ARQ203	ARQ208	ARQ209	45	54	3	0	8					
BCC701	BCC760	CAT124												
CIV230	EST202	FIS105												
FIS106	FIS107	FIS108												
FIS109	FIS110	FIS214												
GEO104	GEO110	GEO207												
GEO214	GEO224	GEO254												
GEO267	MEC170	MEC201												
MIN108	MIN205	MIN206												
MIN256	MIN267	MIN268												
MIN272	MTM112	MTM122												
MTM123	MTM124	MTM125												
MTM131	QUI117	QUI200												
MIN225	ESTABILIDADE DE ESCAVACOES SUBTERRANEAS	ARQ203	ARQ208	ARQ209						60	72	2	2	8
BCC701	BCC760	CAT124												
CIV230	EST202	FIS105												
FIS106	FIS107	FIS108												
FIS109	FIS110	FIS214												
GEO104	GEO110	GEO207												
GEO214	GEO224	GEO254												
GEO267	MEC170	MEC201												
MIN108	MIN111	MIN205												
MIN206	MIN256	MIN267												
MIN268	MIN272	MTM112												
MTM122	MTM123	MTM124												
MTM125	MTM131	QUI117												
QUI200														
MIN243	ESTABILIDADE DE TALUDES	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	3	1	8					
BCC701	BCC760	CAT124												
CIV230	EST202	FIS105												
FIS106	FIS107	FIS108												
FIS109	FIS110	FIS214												
GEO104	GEO110	GEO207												
GEO214	GEO224	GEO254												
GEO267	MEC170	MEC201												
MIN108	MIN111	MIN205												
MIN206	MIN256	MIN267												
MIN268	MIN272	MTM112												
MTM122	MTM123	MTM124												
MTM125	MTM131	QUI117												
QUI200														
MIN258	PROCESSAMENTO DE MINERAIS III	ARQ203	ARQ208	ARQ209						60	72	2	2	8
BCC701	BCC760	CAT124												
CIV230	EST202	FIS105												
FIS106	FIS107	FIS108												
FIS109	FIS110	FIS214												
GEO104	GEO110	GEO207												
GEO214	GEO224	GEO254												
GEO267	MEC170	MEC201												
MIN108	MIN205	MIN206												
MIN256	MIN257	MIN267												
MIN268	MIN272	MTM112												
MTM122	MTM123	MTM124												
MTM125	MTM131	QUI117												
QUI200														



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
PRO241	ECONOMIA I	ARQ203	ARQ208	ARQ209	30	36	2	0	8
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC201							
MIN108	MIN205	MIN206							
MIN256	MIN267	MIN268							
MIN272	MTM112	MTM122							
MTM123	MTM124	MTM125							
MTM131	QUI117	QUI200							
PRO243	ORGANIZACAO E ADMINISTRACAO I	ARQ203	ARQ208	ARQ209					
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC201							
MIN108	MIN205	MIN206							
MIN256	MIN267	MIN268							
MIN272	MTM112	MTM122							
MTM123	MTM124	MTM125							
MTM131	QUI117	QUI200							
MIN109	PROJETO DE MINERACAO	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	9
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC171							
MEC201	MET216	MIN108							
MIN111	MIN112	MIN205							
MIN206	MIN256	MIN257							
MIN262	MIN267	MIN268							
MIN269	MIN271	MIN272							
MTM112	MTM122	MTM123							
MTM124	MTM125	MTM131							
QUI117	QUI200								
MIN110	CONDICIONAMENTO DAS MINAS	ARQ203	ARQ208	ARQ209					
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC171							
MEC201	MET216	MIN108							
MIN111	MIN112	MIN205							
MIN206	MIN256	MIN257							
MIN262	MIN267	MIN268							
MIN269	MIN271	MIN272							
MTM112	MTM122	MTM123							
MTM124	MTM125	MTM131							
QUI117	QUI200								



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
MIN113	LAVRA DE MINAS A CEU ABERTO	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	9
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC171							
MEC201	MET216	MIN108							
MIN111	MIN112	MIN205							
MIN206	MIN256	MIN257							
MIN262	MIN267	MIN268							
MIN269	MIN271	MIN272							
MTM112	MTM122	MTM123							
MTM124	MTM125	MTM131							
QUI117	QUI200								
MIN114	LAVRA DE MINA SUBTERRANEA	ARQ203	ARQ208	ARQ209					
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC171							
MEC201	MET216	MIN108							
MIN111	MIN112	MIN205							
MIN206	MIN256	MIN257							
MIN262	MIN267	MIN268							
MIN269	MIN271	MIN272							
MTM112	MTM122	MTM123							
MTM124	MTM125	MTM131							
QUI117	QUI200								
MIN235	PESQUISA OPERACIONAL APLICADA A MINERACAO	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	9
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC171							
MEC201	MET216	MIN108							
MIN111	MIN112	MIN205							
MIN206	MIN256	MIN257							
MIN262	MIN267	MIN268							
MIN269	MIN271	MIN272							
MTM112	MTM122	MTM123							
MTM124	MTM125	MTM131							
QUI117	QUI200								



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
PRO242	ECONOMIA II	ARQ203	ARQ208	ARQ209	30	36	2	0	9
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC171							
MEC201	MET216	MIN108							
MIN111	MIN112	MIN205							
MIN206	MIN256	MIN257							
MIN262	MIN267	MIN268							
MIN269	MIN271	MIN272							
MTM112	MTM122	MTM123							
MTM124	MTM125	MTM131							
QUI117	QUI200								
PRO244	ORGANIZACAO E ADMINISTRACAO II	ARQ203	ARQ208	ARQ209					
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC171							
MEC201	MET216	MIN108							
MIN111	MIN112	MIN205							
MIN206	MIN256	MIN257							
MIN262	MIN267	MIN268							
MIN269	MIN271	MIN272							
MTM112	MTM122	MTM123							
MTM124	MTM125	MTM131							
QUI117	QUI200								
PRO255	ENGENHARIA ECONOMICA	ARQ203	ARQ208	ARQ209	30	36	2	0	9
BCC701	BCC760	CAT124							
CIV230	EST202	FIS105							
FIS106	FIS107	FIS108							
FIS109	FIS110	FIS214							
GEO104	GEO110	GEO207							
GEO214	GEO224	GEO254							
GEO267	MEC170	MEC171							
MEC201	MET216	MIN108							
MIN111	MIN112	MIN205							
MIN206	MIN256	MIN257							
MIN262	MIN267	MIN268							
MIN269	MIN271	MIN272							
MTM112	MTM122	MTM123							
MTM124	MTM125	MTM131							
QUI117	QUI200								
MIN392	ESTAGIO SUPERVISIONADO	2160 horas							



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
MIN492	TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO	ARQ203	ARQ208	ARQ209	30	36	2	0	10
		BCC701	BCC760	CAT124					
		CIV230	DIR250	EST202					
		FIS105	FIS106	FIS107					
		FIS108	FIS109	FIS110					
		FIS214	GEO104	GEO110					
		GEO207	GEO214	GEO224					
		GEO254	GEO267	MEC170					
		MEC171	MEC201	MET216					
		MIN007	MIN108	MIN111					
		MIN112	MIN205	MIN206					
		MIN213	MIN225	MIN243					
		MIN256	MIN257	MIN258					
		MIN262	MIN267	MIN268					
		MIN269	MIN271	MIN272					
		MTM112	MTM122	MTM123					
		MTM124	MTM125	MTM131					
		PRO241	PRO243	QUI117					
		QUI200							

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
AMB110	ENGENHARIA AMBIENTAL BASICA	ARQ203	ARQ208	ARQ209	45	54	3	0	
		BCC701	BCC760	FIS106					
		FIS107	FIS108	GEO104					
		GEO110	GEO207	MIN267					
		MIN272	MTM112	MTM122					
		MTM123	MTM124	MTM125					
		MTM131	QUI200						
BCC702	PROGRAMACAO DE COMPUTADORES II	BCC701			60	72	2	2	
FIL200	INTRODUCAO A FILOSOFIA DA CIENCIA DAS IDEIAS	ARQ208	GEO110	MIN267	30	36	2	0	
		MTM122	MTM131	QUI200					
GEO293	HIDROGEOLOGIA	ARQ203	ARQ208	ARQ209	60	72	2	2	
		BCC701	BCC760	FIS106					
		FIS107	FIS108	GEO104					
		GEO110	GEO207	MIN267					
		MIN272	MTM112	MTM122					
		MTM123	MTM124	MTM125					
		MTM131	QUI200						
GEO316	MINERAIS E ROCHAS INDUSTRIAIS	ARQ203	ARQ208	ARQ209	45	54	2	1	
		BCC701	BCC760	CAT124					
		CIV230	EST202	FIS105					
		FIS106	FIS107	FIS108					
		FIS109	FIS110	FIS214					
		GEO104	GEO110	GEO207					
		GEO214	GEO224	GEO254					
		GEO267	MEC170	MEC171					
		MEC201	MET216	MIN108					
		MIN111	MIN112	MIN205					
		MIN206	MIN256	MIN257					
		MIN262	MIN267	MIN268					
		MIN269	MIN271	MIN272					
		MTM112	MTM122	MTM123					
		MTM124	MTM125	MTM131					
		QUI117	QUI200						



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER				
							T	P					
GEO367	RECURSOS ENERGETICOS	ARQ203	ARQ208	ARQ209	30	36	2	0					
BCC701	BCC760	CAT124											
EST202	FIS105	FIS106											
FIS107	FIS108	FIS109											
FIS110	FIS214	GEO104											
GEO110	GEO207	GEO214											
GEO224	GEO254	GEO267											
MIN206	MIN267	MIN268											
MIN272	MTM112	MTM122											
MTM123	MTM124	MTM125											
MTM131	QUI117	QUI200											
LET966	INTRODUCAO A LIBRAS			60						72	2	2	
MET208	TRATAMENTO DE EFLUENTES GASOSOS	ARQ203	ARQ208	ARQ209						60	72	3	1
BCC701	BCC760	CAT124											
CIV230	EST202	FIS105											
FIS106	FIS107	FIS108											
FIS109	FIS110	FIS214											
GEO104	GEO110	GEO207											
GEO214	GEO224	GEO254											
GEO267	MEC170	MEC201											
MIN108	MIN205	MIN206											
MIN256	MIN267	MIN268											
MIN272	MTM112	MTM122											
MTM123	MTM124	MTM125											
MTM131	QUI117	QUI200											
MET233	PROCESSOS AQUOSO DE METAIS PARA ENGENHARA DE MINAS	ARQ203	ARQ208	ARQ209	45	54	3	0					
BCC701	BCC760	CAT124											
CIV230	EST202	FIS105											
FIS106	FIS107	FIS108											
FIS109	FIS110	FIS214											
GEO104	GEO110	GEO207											
GEO214	GEO224	GEO254											
GEO267	MEC170	MEC171											
MEC201	MET216	MIN108											
MIN111	MIN112	MIN205											
MIN206	MIN256	MIN257											
MIN262	MIN267	MIN268											
MIN269	MIN271	MIN272											
MTM112	MTM122	MTM123											
MTM124	MTM125	MTM131											
QUI117	QUI200												
MET309	SUPERFICIES E INTERFACES	ARQ203	ARQ208	ARQ209						45	54	2	1
BCC701	BCC760	CAT124											
EST202	FIS105	FIS106											
FIS107	FIS108	FIS109											
FIS110	FIS214	GEO104											
GEO110	GEO207	GEO214											
GEO224	GEO254	GEO267											
MIN206	MIN267	MIN268											
MIN272	MTM112	MTM122											
MTM123	MTM124	MTM125											
MTM131	QUI117	QUI200											



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
MIN102	TRATAMENTO DE EFLUENTES NA MINERACAO	ARQ203 BCC701 EST202 FIS107 FIS110 GEO110 GEO224 MIN206 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS105 FIS108 FIS214 GEO207 GEO254 MIN267 MTM112 MTM124 QUI117	ARQ209 CAT124 FIS106 FIS109 GEO104 GEO214 GEO267 MIN268 MTM122 MTM125 QUI200	45	54	3	0	
MIN105	REC. AREAS DEGRADADAS PELA MINERACAO	ARQ203 BCC701 EST202 FIS107 FIS110 GEO110 GEO224 MIN206 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS105 FIS108 FIS214 GEO207 GEO254 MIN267 MTM112 MTM124 QUI117	ARQ209 CAT124 FIS106 FIS109 GEO104 GEO214 GEO267 MIN268 MTM122 MTM125 QUI200	45	54	3	0	
MIN207	COMPUTACAO APLICADA A ENGENHARIA DE MINAS	ARQ208 FIS106 MIN267 MTM122 QUI200	ARQ209 GEO104 MIN272 MTM123	BCC701 GEO110 MTM112 MTM131	45	54	3	0	
MIN208	HIDROLOGIA DE AGUAS SUBTERRANEAS	ARQ203 BCC701 CIV230 FIS106 FIS109 GEO104 GEO214 GEO267 MIN108 MIN256 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 EST202 FIS105 FIS107 FIS110 GEO110 GEO224 MEC170 MIN205 MIN267 MTM112 MTM124 QUI117	ARQ209 CAT124 FIS105 FIS108 FIS214 GEO207 GEO254 GEO254 MEC201 MIN206 MIN268 MTM122 MTM125 QUI200	60	72	3	1	
MIN212	PROJETO DE LAVRA SUBTERRANEA	MIN114			60	72	1	3	
MIN214	INTRODUCAO A ANALISE ESTATISTICAS DE EXPERIMENTOS	EST202			45	54	2	1	
MIN216	DIMENSIONAMENTO DE ESCAVACOES EM ROCHAS	MIN111			45	54	3	0	
MIN220	MANEJO DE ESTEREIS E REJEITOS DE MINERACAO	MIN271			45	54	3	0	
MIN238	ENGENHARIA DE PROCESSOS	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO207 MTM112 MTM124 QUI200	ARQ209 FIS106 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	60	72	4	0	
MIN255	PROJETO EM PROCESSAMENTO DE MINERAIS	MIN108	MIN206	MIN257	60	72	2	2	
MIN265	VISITAS TECNICAS A PLANTAS DE BENEFICIAMENTO DE MINERIOS				30	36	0	2	
MIN266	MINERACAO E SOCIEDADE				45	54	1	2	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PRÉ-REQUISITO			CHS	CHA	AULAS		PER
							T	P	
MIN273	SEGURANCA DO TRABALHO E SAUDE NA MINERACAO	ARQ203 BCC701 CIV230 FIS106 FIS109 GEO104 GEO214 GEO267 MIN108 MIN256 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 EST202 FIS107 FIS110 GEO110 GEO224 MEC170 MIN205 MIN267 MTM112 MTM124 QUI117	ARQ209 CAT124 FIS105 FIS108 FIS214 GEO207 GEO254 MEC201 MIN206 MIN268 MTM122 MTM125 QUI200	45	54	3	0	
MIN300	LAVRA E BENEFICIAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS	ARQ203 BCC701 FIS107 GEO110 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS108 GEO104 MIN267 MTM112 MTM124 QUI200	ARQ209 FIS106 GEO104 MIN267 MTM122 MTM125	45	54	2	1	
PRO302	ACOES EMPREENDEDORAS	ARQ203 BCC701 CIV230 FIS106 FIS109 GEO104 GEO214 GEO267 MIN108 MIN256 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 EST202 FIS107 FIS110 GEO110 GEO224 MEC170 MIN205 MIN267 MTM112 MTM124 QUI117	ARQ209 CAT124 FIS105 FIS108 FIS214 GEO207 GEO254 MEC201 MIN206 MIN268 MTM122 MTM125 QUI200	60	72	1	3	
QUI163	PROJETOS AMBIENTAIS	ARQ203 BCC701 EST202 FIS107 FIS110 GEO110 GEO224 MIN206 MIN272 MTM123 MTM131	ARQ208 BCC760 FIS105 FIS108 FIS214 GEO207 GEO254 MIN267 MTM112 MTM124 QUI117	ARQ209 CAT124 FIS106 FIS109 GEO104 GEO214 GEO267 MIN268 MTM122 MTM125 QUI200	30	36	2	0	

CÓDIGO	ATIVIDADES	PRÉ-REQUISITO	CARÁTER	CHS	PER
ATV100	ATIVIDADE ACADEMICO-CIENTIFICO-CULTURAL		OBRIGATORIA	200	

Componentes Curriculares Exigidos para Integralização no Curso	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	3595
Disciplinas Eletivas	180
Disciplinas Optativas	0
Disciplinas Facultativas	0
Atividades	200
Total	3975



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

