

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



CURSO DE QUÍMICA (LICENCIATURA) - 2024/1(currículo 2)

CAMPUS OURO PRETO

CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO		CHS/CHE CHA		AUI	PER		
				-		_	Т	Р	†
EDU252	ESTUDOS HISTORICOS SOBRE EDUCACAO				60/0	72	4	0	1
LET966	INTRODUCAO A LIBRAS				60/0	72	2	2	1
MTM131	GEOMETRIA ANALITICA E CALCULO VETORIAL				60/0	72	4	0	1
QUI251	QUIMICA GERAL EXPERIMENTAL I				30/0	36	0	2	1
QUI252	SEMINARIOS DE GRADUACAO				30/0	36	2	0	1
QUI253	QUIMICA GERAL I				60/0	72	4	0	1
EDU253	ESTUDOS SOCIOLOGICOS SOBRE EDUCACAO				60/0	72	4	0	2
EST202	ESTATISTICA E PROBABILIDADE				60/0	72	4	0	2
MTM122	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I				90/0	108	6	0	2
QUI271	QUIMICA GERAL II	QUI251	QUI253		60/0	72	4	0	2
QUI272	QUIMICA GERAL EXPERIMENTAL II	QUI251	QUI253		30/0	36	0	2	2
EDU256	PSICOLOGIA DA EDUCACAO				60/0	72	4	0	3
FIS106	FUNDAMENTOS DE MECANICA				60/0	72	4	0	3
MIF001	MODULO INTERDISCIPLINAR DE FORMAÇÃO I				30/0	36	1	1	3
QUI227	FISICO-QUIMICA I	MTM122	QUI271	QUI272	60/0	72	4	0	3
QUI228	FISICO-QUIMICA EXPERIMENTAL I	MTM122		QUI272	30/0	36	0	2	3
QUI241	QUIMICA INORGANICA EXPERIMENTAL I	QUI271	QUI272	<u> </u>	30/0	36	0	2	3
QUI273	QUIMICA INORGANICA A	QUI271	QUI272		60/0	72	4	0	3
QUI274	ESTAGIO SUPERVISIONADO DE QUIMICA I	QUI271	QUI272		30/0	36	2	0	3
EDU254	POLITICA E GESTAO EDUCACIONAL				60/0	72	4	0	4
QUI225	QUIMICA ORGANICA I	QUI271	QUI272		60/0	72	4	0	4
QUI226	QUIMICA ORGANICA EXPERIMENTAL I	QUI271	QUI272		30/0	36	0	2	4
QUI230	FISICO-QUIMICA II	QUI227	QUI228		60/0	72	4	0	4
QUI231	FISICO-QUIMICA EXPERIMENTAL II	QUI227	QUI228		30/0	36	0	2	4
QUI275	HISTORIA DA QUIMICA	QUI271	QUI272		60/0	72	2	2	4
QUI276	ESTAGIO SUPERVISIONADO DE QUIMICA II	QUI274			60/0	72	2	2	4
MIF002	MODULO INTERDISCIPLINAR DE FORMAÇÃO II				30/0	36	1	1	5
QUI193	QUIMICA ANALITICA A	QUI271	QUI272		45/0	54	3	0	5
QUI229	QUIMICA ORGANICA II	QUI225	QUI226		60/0	72	4	0	5
QUI233	QUIMICA ORGANICA EXPERIMENTAL II	QUI225	QUI226		30/0	36	0	2	5
QUI247	QUIMICA ANALITICA EXPERIMENTAL I	QUI271	QUI272		45/0	54	0	3	5
QUI270	METODOLOGIA DO ENSINO DE QUIMICA I	QUI276			60/0	72	4	0	5
QUI278	ESTAGIO SUPERVISIONADO DE QUIMICA III	QUI276			105/0	126	2	5	5
QUI130	ANALISE ORGANICA D	QUI229	QUI233		60/0	72	2	2	6
QUI248	QUIMICA ANALITICA II	QUI193	QUI247		45/0	54	3	0	6
QUI249	QUIMICA ANALITICA EXPERIMENTAL II	QUI193	QUI247		45/0	54	0	3	6
QUI279	METODOLOGIA DO ENSINO DE QUIMICA II	QUI270	QUI275		60/0	72	4	0	6
QUI280	DIDATICA DE ENSINO DE QUIMICA	QUI270			60/0	72	4	0	6
QUI281	ESTAGIO SUPERVISIONADO DE QUIMICA IV	QUI278			105/0	126	2	5	6
CBI256	BIOQUIMICA	QUI229	QUI233		60/0	72	4	0	7
FIS109	FUNDAMENTOS DE ELETROMAGNETISMO	FIS106	MTM122		60/0	72	4	0	7
QUI282	METODOLOGIA DO ENSINO DE QUIMICA III	QUI279			60/0	72	4	0	7
QUI283	ESTAGIO SUPERVISIONADO DE QUIMICA V	QUI281			105/0	126	2	5	7
QUI346	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL	QUI248	QUI249		60/0	72	2	2	7
FIS108	FUNDAMENTOS DE FLUIDOS, OSCILACOES E ONDAS	FIS106			30/0	36	2	0	8
FIS110	FUNDAMENTOS DE OPTICA E QUANTICA	FIS109			30/0	36	2	0	8
GEO200	INTRODUCAO A MINERALOGIA	QUI251	QUI253		60/0	72	2	2	8
QUI169	QUIMICA AMBIENTAL A	QUI225	QUI236		60/0	72	4	0	8
QUI284	METODOLOGIA DO ENSINO DE QUIMICA IV	QUI282	Q0.220		60/0	72	4	0	8
QUI285	TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO I	2000 hora	ıs		60/0	72	2	2	8
MIEUU3	MODULO INTERDISCIPLINAR DE FORMAÇÃO III	2000 11018			30/0	36	1	1	9
MIF003	MIODULU INTERDISCIPLINAR DE FORMACAO III				30/0	36	1	1	9



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



	CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CHS/CHE	CHA	AULAS		PER
						Т	Р	
I	QUI286	TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO II	QUI285	60/0	72	2	2	9

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PR	É-REQUISITO	CHS/CHE	СНА	AUI	LAS	PER
						Т	Р	†
ALI239	BROMATOLOGIA	QUI130		75/0	90	3	2	
BCC701	PROGRAMACAO DE COMPUTADORES I			60/0	72	2	2	
BEV500	CIENCIAS DA NATUREZA:CONTEUDOS E METODOLOGIA			60/0	72	4	0	
CIV228	SANEAMENTO AMBIENTAL			60/0	72	2	2	
EDU400	NEUROPSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO E EDUCACAO			60/0	72	4	0	
EDU402	CONCEPCOES DE EDUCACAO CONTINUADA			60/0	72	4	0	
EDU409	PRATICAS EDUCATIVAS EM AMBIENTES NAO-ESCOLARES			60/0	72	4	0	
EDU413	LIVRO DIDATICO E PRATICA EDUCATIVA			60/0	72	4	0	
EDU502	ESTUDOS FILOSOFICOS SOBRE EDUCACAO			60/0	72	4	0	
EDU511	BASES PEDAGOGICAS DO TRABALHO ESCOLAR			60/0	72	4	0	
EDU512	AVALIACAO ESCOLAR			30/0	36	2	0	
EDU516	EDUCACAO E TECNOLOGIA			60/0	72	2	2	
EDU520	PRATICAS EDUCATIVAS: BRINQUEDOTECA			30/0	36	1	1	
EDU530	EDUCACAO DE JOVENS E ADULTOS			30/0	36	2	0	
EDU534	RELACOES ETNICO-RACIAIS E EDUCACAO			30/0	36	2	0	
FAR363	QUALIDADE DE AGUAS			60/0	72	2	2	
FIL136	FILOSOFIA DAS CIENCIAS: SECULO XX			60/0	72	4	0	
FIS118	FISICA CONCEITUAL			60/0	72	2	2	
FIS119	A FISICA NO MUNDO MODERNO			60/0	72	4	0	
FIS302	ESTRUTURA DA MATERIA I	FIS108	FIS110 QUI251	60/0	72	4	0	
		QUI253						
FIS402	TECNOLOGIAS DA INFORMACAO E COMUNICACAO NA			90/0	108	4	2	
FIS404	EDUCACAO NAO FORMAL E INFORMAL EM CIENCIAS			90/0	00	4	2	
F15404	EDUCACAO NAO-FORMAL E INFORMAL EM CIENCIAS NATURAIS			90/0	90	4	2	
FIS827	INTRODUCAO A INFORMACAO QUANTICA			60/0	72	4	0	
GEO110	GEOLOGIA GERAL			45/0	54	3	0	
QUI175	ORIGEM E CARACTERIZACAO DE PETROLEO E DERIVADOS	1200 horas	2	45/0	54	2	1	
QUI181	QUIMIOMETRIA	QUI130	QUI346	30/0	36	2	0	
QUI500	TENDENCIAS EM ENSINO DE QUIMICA	EDU253	QUI346	60/0	72	4	0	
QUI500 QUI501	INTRODUCAO A QUIMICA DE CARBOIDRATOS	QUI229		30/0	36	2	0	
QUI501 QUI502	TENDENCIAS NA EDUCACAO QUIMICA: PESQUISA E ENSINO			30/0	36	1	1	
Q01502	I ENDENCIAS NA EDUCACAO QUIMICA. PESQUISA E ENSINO			30/0	30	'	'	
QUI503	ELABORACAO UNID DIDATICAS P ENS QUI NA EDUC BASICA			60/0	72	2	2	
QUI504	TECNOLOGIAS VERDES PARA INDUSTRIAS QUIMICAS	QUI227	QUI229	45/0	54	3	0	
QUI506	INTRODUCAO A FISICO-QUIMICA DE SUPERFICIES	QUI227	QUI228	30/0	36	2	0	
QUI511	INTRODUCAO A QUIMICA DE FARMACOS	QUI229	QUI233	30/0	36	2	0	
QUI512	TECNOLOGIA EM FRAGRANCIAS E FLAVORIZANTES	QUI229	QUI273	30/0	36	2	0	
QUI513	PRATICA DE PROTECAO A PROPRIEDADE INTELECTUAL			60/0	72	4	0	
QUI514	ARGUMENTACAO NO ENSINO DE QUIMICA			60/0	72	4	0	
QUI515	EDUCACAO QUIMICA COM ENFOQUE CTS			60/0	72	4	0	
QUI516	ANALOGIAS E O ENSINO DE QUIMICA			60/0	72	4	0	
						<u> </u>		

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



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



Componentes Curriculares Exigidos para Integralização no Curso		
Disciplinas Obrigatórias		
Disciplinas Eletivas		
Disciplinas Optativas		
Disciplinas Facultativas		
Atividades		
	0	
Total	3215	