

## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ DIRETORIA DE ENSINO Matrizes Curriculares

Prim.	
triz-	•
3 - Integrado em Química I (2010/2)	
80	
	•

01103 - Integrado em Química

Nível Periodicidade Regime Situação Per. Letivo Iniciat C.H. Disciplinas Técnico Semestral Seriado Matriz em Vigor 2010/2 3600

_		Componentes Curriculares	Carga		5,						
Per.	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.	Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
1	INF033	MATEMÁTICA I	СОМ	Ν	33	4	0	80			EIEJA.041g1 + 03.IEL.004g2 + EIEJA.095g
1	EDI001	ARTES	СОМ	N	33	2	0	40			EIEJA.039g1 + CORE.037g2 + 03.IEL.001g3 + EIEJA.093g4
1	INF004	EDUCACAO FÍSICA I	СОМ	N	33	3	0	60			EIEJA.043g1 + EIEJA.097g2
1	CHU.017	GEOGRAFIA I	СОМ	N	33	2	0	40			CHU.029g1 + CHU.027g2
1	CHU.021	HISTÓRIA I	СОМ	N	33	2	0	40			EIEJA.075g1 + 03.IEL.101g2 + 03.IEL.011g + MIG163g4 + CHU.031g5 + TURH034g6
1	CPQU.021	SOCIOLOGIA I	СОМ	N	33	2	0	40			INF.001g1 + CHU.025g2 + CHU.014g3
1	CPQU.027	LÍNGUA PORTUGUESA I	СОМ	N	33	2	0	40			INF025g1
1	CPQU.033	QUÍMICA I	СОМ	N	33	4	0	80			ELE092g1 + INF.002g2 + TEL049g3
1	CPQU.061	FÍSICA I	СОМ	N	33	4	0	80			INF014g1
2	CPQU.062	FÍSICA II	СОМ	N	33	4	0	80			TEL029g1 + TEL.003g2 + CCN.009g3
2	CPQU.034	QUÍMICA II	СОМ	N	33	2	0	40			ELE.005g1
2	CPQU.035	QUÍMICA INORGÂNICA I	СОМ	N	33	2	0	40			
2	CPQU.028	LÍNGUA PORTUGUESA II	СОМ	N	33	2	0	40			TEL.001g1 + CCL002g2 + CCL001g3
2	CPQU.024	FILOSOFIA I	СОМ	N	33	2	0	40			CHU.026g1 + TEL.004g2 + CHU.015g3
2	CHU.022	HISTÓRIA II	СОМ	N	33	2	0	40			EIEJA.083g1 + 03.IEL.109g2 + 03.IEL.020g3 + TURH034g4 + CHU.032g5
2	CHU.018	GEOGRAFIA II	СОМ	N	33	2	0	40			EIEJA.074g1 + 03.IEL.100g2 + 03.IEL.050g3 + 03.IEL.057g3 + INF.003g4 + CHU.030g5
2	TEL040	MATEMATICA II	СОМ	N	33	4	0	80			CCL.004g1 + EIEJA.047g2 + 03.IEL.012g3 + EIEJA.101g4
2	EDI.004	EDUCAÇÃO FÍSICA II	СОМ	N	33	3	0	60			EIEJA.049g1 + EIEJA.103g2



## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ DIRETORIA DE ENSINO

**Matrizes Curriculares** 

-Matriz-				
2373 - Integrado em Química	I (2010/2)			
_Curso				
01103 - Integrado em Química				
_Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial C.H. Disciplinas
Técnico	Semestral	Seriado	Matriz em Vigor	2010/2 3600

_		Componentes Curriculares	Carga		_ ,						
Per.	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.	Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
3	EFIS.022	EDUCAÇÃO FÍSICA III	СОМ	N	33	3	0	60			EIEJA.058g1 + 03.IEL.017g2 + EIEJA.111g
3	CCN.001	MATEMÁTICA III	СОМ	N	33	4	0	80		INF033	03.IEL.021g1 + EIEJA.109g2 + EIEJA.056g
3	CPQU.022	SOCIOLOGIA II	СОМ	N	33	2	0	40			CEDI.058g1
3	CPQU.029	LINGUA PORTUGUESA III	СОМ	N	33	2	0	40			CCL.009g1 + ELE.006g2
3	CPQU.036	QUÍMICA INORGÂNICA II	СОМ	N	33	2	0	40			
3	CPQU.037	QUÍMICA EXPERIMENTAL	СОМ	N	33	2	0	40			
3	CPQU.038	QUÍMICA ORGÂNICA I	СОМ	N	33	4	0	80			
3	CPQU.063	FÍSICA III	СОМ	N	33	2	0	40			CCN.002g1
3	CPQU.094	MÚSICA	СОМ	N	33	2	0	40			01.101.1g1 + 01.204.1g2 + 01.222.1g3
3	CPQU.020	ESTATISTICA	СОМ	N	33	2	0	40			
4	CPQU.046	FISICO-QUÍMICA I	СОМ	N	33	4	0	80			
4	CPQU.064	FÍSICA IV	СОМ	N	33	2	0	40			CCN.002g1 + CCN.009g2 + CEDI.063g3
4	CPQU.041	QUÍMICA ANALÍTICA I	СОМ	N	33	4	0	80			
4	CPQU.039	QUÍMICA ORGÂNICA II	СОМ	N	33	2	0	40			
4	CPQU.030	LÍNGUA PORTUGUESA IV	СОМ	N	33	2	0	40			CCL.011g1 + CCL.019g2
4	CPQU.025	FILOSOFIA II	СОМ	N	33	2	0	40			CEDI.061g1
4	CCN.007	MATEMÁTICA IV	СОМ	N	33	4	0	80		TEL040	EIEJA.061g1 + 03.IEL.028g2 + EIEJA.116g + 03.IEL.087g4
4	EFIS.029	EDUCAÇÃO FÍSICA IV	СОМ	N	33	3	0	60			EIEJA.063g1 + EIEJA.118g2



## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ DIRETORIA DE ENSINO

**Matrizes Curriculares** 

-Matriz-				
2373 - Integrado em Química	I (2010/2)			
_Curso				
01103 - Integrado em Química				
_Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial C.H. Disciplinas
Técnico	Semestral	Seriado	Matriz em Vigor	2010/2 3600

		Componentes Curriculares	Carga							
Per.	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.	Hor.	Pré-requisitos	Equivalentes
5	EFIS.030	EDUCAÇÃO FÍSICA V	СОМ	N	33	3	0	60		EIEJA.068g1 + EIEJA.127g2
5	CPQU.023	SOCIOLOGIA III	СОМ	N	33	2	0	40		CEDI.059g1
5	CPQU.031	LÍNGUA PORTUGUESA V	СОМ	N	33	2	0	40		CCL.012g1
5	CPQU.040	QUÍMICA ORGÂNICA III	СОМ	N	33	2	0	40		
5	CPQU.042	QUÍMICA ANALÍTICA II	СОМ	N	33	4	0	80		
5	CPQU.049	OPERAÇÕES UNITÁRIAS I	СОМ	N	33	4	0	80		
5	CPQU.047	FÍSICO-QUÍMICA II	СОМ	N	33	2	0	40		
5	CPQU.095	BIOLOGIA	СОМ	N	33	4	0	80		CCN.005g1 + EDI.001g1
6	CPQU.048	FÍSICO-QUÍMICA III	СОМ	N	33	2	0	40		
6	CPQU.050	OPERAÇÕES UNITÁRIAS II	СОМ	N	33	2	0	40		
6	CPQU.051	PROCESSOS INDUSTRIAIS ORGÂNICOS I	СОМ	N	33	4	0	80		
6	CPQU.043	QUÍMICA ANALÍTICA III	СОМ	N	33	4	0	80		
6	CPQU.055	MICROBIOLOGIA BÁSICA	СОМ	N	33	4	0	80		
6	CPQU.032	LÍNGUA PORTUGUESA VI	СОМ	N	33	2	0	40		CCL.013g1 + CCL.018g2
6	CPQU.026	FILOSOFIA III	СОМ	N	33	2	0	40		CEDI.062g1
6	EFIS.031	EDUCAÇÃO FÍSICA VI	СОМ	N	33	3	0	60		03.IEL.102g1 + EIEJA.135g2 + EIEJA.076
7	CCL.014	INGLÊS I	СОМ	N	33	2	0	40		EIEJA.073g1 + ELE050g2 + 03.IEL.099g3 03.IEL.037g4 + EIEJA.115g5 + TEL033g6 MIG577g7 + HOT087g8
7	CPQU.056	BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL	СОМ	N	33	4	0	80		



## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ DIRETORIA DE ENSINO

**Matrizes Curriculares** 

-Matriz-				
2373 - Integrado em Q	uímica I (2010/2)			
_Curso				
01103 - Integrado em Qเ	uímica			
_Nível		Regime		Per. Letivo Inicial C.H. Disciplinas
Técnico	Semestral	Seriado	Matriz em Vigor	2010/2 3600

Per.						Co Possisitos	Duć namilaltan	Envirolentes			
Per.	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.	Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
7	CPQU.057	ESPANHOL I	СОМ	N	33	2	0	40			ELE.002g1 + TEL025g2 + HOT034g3
7	CPQU.044	QUÍMICA ANALÍTICA IV	СОМ	N	33	4	0	80			
7	CPQU.052	PROCESSOS INDUSTRIAIS ORGÂNICOS II	СОМ	N	33	4	0	80			
7	CPQU.053	PROCESSOS INDUSTRIAIS INORGÂNICOS I	СОМ	N	33	4	0	80			
8	CPQU.054	PROCESSOS INDUSTRIAIS INORGÂNICOS II	СОМ	N	33	4	0	80			
8	CPQU.045	QUÍMICA AMBIENTAL	СОМ	N	33	2	0	40			
8	CPQU.058	ESPANHOL II	СОМ	N	33	2	0	40			EM.151g2
8	CPQU.059	INTRODUÇÃO À ECONOMIA	СОМ	N	33	2	0	40			
8	CPQU.060	GESTÃO AMBIENTAL	СОМ	N	33	2	0	40			
8	CCL.016	INGLÊS II	СОМ	N	33	2	0	40			EIEJA.123g1 + FAB006g2 + HOT087g3 + CCL.020g4 + MIG577g5
8	TELM.012	EMPREENDEDORISMO	СОМ	N	33	2	0	40			TELM.051g1 + IND.061g2 + EDI.023g3
8	MED032	HIGIENE E SEGURANÇA NO TRABALHO	СОМ	N	33	2	0	40			ELE045g1 + EIEJA.052g2 + CEJA.032g3 + CRC.006g4 + 03.IEL.015g5 + EIEJA.120g6
0 ( -1!	- 0:			Dés	.   с	réd. Obri.			Carga Horária		

Cádigo	Sigla	Habilitação	Pácion	Créd. C	bri. C	arga Horá	ria			
Código	Sigla	паршаçãо	Básica	Para T	es <b>e</b> stágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
33	33	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	400	0	0	0	0	0