

Matriz

6281 - Curso Técnico Integrado em Petroquímica (2015/1)

Curso

21101 - Curso Técnico Integrado em Petroquímica

Nível

Técnico

Periodicidade

Período

Regime

Seriado

Situação

Matriz em Vigor

Per. Letivo Inicial

2015/1

C.H. Disciplinas

3720

Per.	Componentes Curriculares							Carga Horária	Co-Requisitos	Pré-requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	OPT	Hab.	Cred.	Cred. Nec.			
1	21.101.01	FÍSICA I	COM	N	1987	4	0	80		
1	21.101.02	MATEMÁTICA I	COM	N	1987	4	0	80		
1	21.101.03	QUÍMICA I	COM	N	1987	4	0	80		
1	21.101.04	EDUCAÇÃO FÍSICA I	COM	N	1987	2	0	40		
1	21.101.05	ARTE ED. CULTURA E MÚSICA I	COM	N	1987	2	0	40		
1	21.101.06	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO I	COM	N	1987	4	0	80		
1	21.101.07	FILOSOFIA I	COM	N	1987	2	0	40		
1	21.101.08	HISTÓRIA I	COM	N	1987	2	0	40		
1	21.101.09	INFORMÁTICA BÁSICA	COM	N	1987	2	0	40		
1	21.101.10	INTRODUÇÃO AO CURSO E ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL	COM	N	1987	2	0	40		
2	21.101.11	FÍSICA II	COM	N	1987	4	0	80		
2	21.101.12	MATEMÁTICA II	COM	N	1987	4	0	80		
2	21.101.13	QUÍMICA II	COM	N	1987	4	0	80		
2	21.101.14	EDUCAÇÃO FÍSICA II	COM	N	1987	2	0	40		
2	21.101.15	ARTE ED. CULTURA E MÚSICA II	COM	N	1987	2	0	40		
2	21.101.16	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO II	COM	N	1987	4	0	80		
2	21.101.17	SOCIOLOGIA I	COM	N	1987	2	0	40		
2	21.101.18	HISTÓRIA II	COM	N	1987	2	0	40		
2	21.101.19	ORIENTAÇÕES BÁSICAS DE LABORATÓRIO	COM	N	1987	2	0	40		



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ**

**DIRETORIA DE ENSINO**

**Matrizes Curriculares**

2	21.101.20	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	COM	N	1987	2	0	40		
2	21.101.21	ÉTICA E RESPONSABILIDADE SOCIAL	COM	N	1987	2	0	40		
2	21.101.22	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	COM	N	1987	2	0	40		
2	21.101.23	GESTÃO AMBIENTAL	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.24	FÍSICA III	COM	N	1987	4	0	80		
3	21.101.25	MATEMÁTICA III	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.26	QUÍMICA III	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.27	EDUCAÇÃO FÍSICA III	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.28	ARTE ED. CULTURA E MÚSICA	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.29	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO III	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.30	LÍNGUA INGLESA I	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.31	FILOSOFIA II	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.32	HISTÓRIA III	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.33	ESPAÑHOL	COM	S	1987	2	0	40		
3	21.101.34	FÍSICO-QUÍMICA APLICADA	COM	N	1987	4	0	80		
3	21.101.35	TRANSFERÊNCIA DE CALOR	COM	N	1987	2	0	40		
3	21.101.36	QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA	COM	N	1987	4	0	80		
4	21.101.37	BIOLOGIA I	COM	N	1987	2	0	40		
4	21.101.38	FÍSICA IV	COM	N	1987	4	0	80		
4	21.101.39	MATEMÁTICA IV	COM	N	1987	2	0	40		
4	21.101.40	QUÍMICA IV	COM	N	1987	2	0	40		
4	21.101.41	EDUCAÇÃO FÍSICA IV	COM	N	1987	2	0	40		
4	21.101.42	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO IV	COM	N	1987	2	0	40		
4	21.101.43	LÍNGUA INGLESA II	COM	N	1987	2	0	40		
4	21.101.44	SOCIOLOGIA II	COM	N	1987	2	0	40		
4	21.101.45	GEOGRAFIA I	COM	N	1987	2	0	40		

4	21.101.46	MECANICA DOS FLUIDOS	COM	N	1987	4	0	80		
4	21.101.47	TRATAMENTO DE ÁGUA E EFLUENTES NA INDÚSTRIA	COM	N	1987	4	0	80		
4	21.101.48	QUÍMICA ORGÂNICA APLICADA	COM	N	1987	4	0	80		
4	21.101.49	POLÍMEROS E DERIVADOS DE PETRÓLEO	COM	N	1987	4	0	80		
5	21.101.50	BIOLOGIA II	COM	N	1987	4	0	80		
5	21.101.51	FÍSICA V	COM	N	1987	2	0	40		
5	21.101.52	MATEMÁTICA V	COM	N	1987	2	0	40		
5	21.101.53	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO V	COM	N	1987	2	0	40		
5	21.101.54	LÍNGUA INGLESA III	COM	N	1987	4	0	80		
5	21.101.55	FILOSOFIA III	COM	N	1987	2	0	40		
5	21.101.56	GEOGRAFIA II	COM	N	1987	2	0	40		
5	21.101.57	EDUCAÇÃO FÍSICA V	COM	S	1987	2	0	40		
5	21.101.58	TECNOLOGIA EM BIOCOMBUSTÍVEIS	COM	N	1987	2	0	40		
5	21.101.59	PROCESSOS NA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA	COM	N	1987	4	0	80		
5	21.101.60	INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE	COM	N	1987	2	0	40		
5	21.101.61	CONTROLE DE QUALIDADE NA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA	COM	N	1987	4	0	80		
5	21.101.62	QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL	COM	N	1987	4	0	80		
6	21.101.63	BIOLOGIA III	COM	N	1987	4	0	80		
6	21.101.64	MATEMÁTICA VI	COM	N	1987	2	0	40		
6	21.101.65	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO VI	COM	N	1987	2	0	40		
6	21.101.66	LÍNGUA INGLESA IV	COM	N	1987	4	0	80		
6	21.101.67	SOCIOLOGIA III	COM	N	1987	2	0	40		
6	21.101.68	GEOGRAFIA III	COM	N	1987	2	0	40		
6	21.101.69	PROJETOS SOCIAIS	COM	N	1987	2	0	40		
6	21.101.70	LOGÍSTICA NA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO	COM	N	1987	2	0	40		
6	21.101.71	OPERAÇÕES UNITÁRIAS NA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA	COM	N	1987	4	0	80		



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

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obrig.	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
	-	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim		0	0	0	0	0	0