

Matrizes  
**4658 - Integrado em Petroquímica (2013/1)**

 Curso  
**13101 - Técnico em Petroquímica**

Nível <b>Técnico</b>	Periodicidade <b>Semestral</b>	Regime <b>Seriado</b>	Situação <b>Matriz em Vigor</b>	Per. Letivo Inicial <b>2013/1</b>	C.H. Disciplinas <b>3600</b>
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	13.101.01	MATEMÁTICA I	COM	N	-	4	0	80			
1	13.101.02	LINGUA PORTUGUESA I	COM	N	-	2	0	40			
1	13.101.03	FÍSICA I	COM	N	-	4	0	80			
1	13.101.04	HISTÓRIA I	COM	N	-	2	0	40			
1	13.101.05	QUÍMICA GERAL I	COM	N	-	4	0	80			
1	13.101.06	EDUCAÇÃO FÍSICA I	DIV	N	-	3	0	60			
1	13.101.07	SEGURANÇA E TÉCNICA NO LABORATÓRIO DE QUÍMICA	PRO	N	-	2	0	40			
1	13.101.08	SOCIOLOGIA	COM	N	-	2	0	40			
2	13.101.09	MATEMÁTICA II	COM	N	-	4	0	80		13.101.01	
2	13.101.10	LINGUA PORTUGUESA II	COM	N	-	2	0	40		13.101.02	
2	13.101.11	FÍSICA II	COM	N	-	4	0	80		13.101.03	
2	13.101.12	HISTÓRIA II	COM	N	-	2	0	40			
2	13.101.13	QUÍMICA GERAL II	COM	N	-	4	0	80		13.101.05	
2	13.101.14	GEOGRAFIA I	COM	N	-	2	0	40			
2	13.101.15	ESTATÍSTICA APLICADA À PETROQUÍMICA	COM	N	-	2	0	40			
2	13.101.16	EDUCAÇÃO FÍSICA II	DIV	N	-	3	0	60			
3	13.101.17	MATEMÁTICA III	COM	N	-	4	0	80		13.101.09	
3	13.101.18	LINGUA PORTUGUESA III	COM	N	-	4	0	80		13.101.10	

Matriz  
**4658 - Integrado em Petroquímica (2013/1)**

 Curso  
**13101 - Técnico em Petroquímica**

Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
<b>Técnico</b>	<b>Semestral</b>	<b>Seriado</b>	<b>Matriz em Vigor</b>	<b>2013/1</b>	<b>3600</b>

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
3	13.101.19	FÍSICA III	COM	N	-	2	0	40		13.101.11	
3	13.101.20	HISTÓRIA III	COM	N	-	2	0	40			
3	13.101.21	GEOGRAFIA II	COM	N	-	2	0	40			
3	13.101.22	QUÍMICA ORGÂNICA I	PRO	N	-	4	0	80		13.101.13	
3	13.101.23	INGLÊS I	COM	N	-	2	0	40			
3	13.101.24	EDUCAÇÃO FÍSICA III	DIV	N	-	3	0	60			
3	13.101.25	ARTES	DIV	N	-	2	0	40			
4	13.101.26	INGLÊS II	COM	N	-	2	0	40		13.101.23	
4	13.101.27	LINGUA PORTUGUÊSA IV	COM	N	-	2	0	40			
4	13.101.28	NOÇÕES DE QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL	PRO	N	-	2	0	40		13.101.13	
4	13.101.29	GEOGRAFIA III	COM	N	-	2	0	40			
4	13.101.30	QUÍMICA ANALÍTICA I	PRO	N	-	4	0	80		13.101.13	
4	13.101.31	QUÍMICA ORGÂNICA II	PRO	N	-	4	0	80		13.101.22	
4	13.101.32	MATEMÁTICA IV	COM	N	-	4	0	80			
4	13.101.33	EDUCAÇÃO FÍSICA IV	DIV	N	-	3	0	60			
5	13.101.34	ESPAÑHOL I	DIV	N	-	2	0	40			
5	13.101.35	LINGUA PORTUGUÊSA V	COM	N	-	4	0	80		13.101.27	
5	13.101.36	BIOLOGIA I	COM	N	-	2	0	40			

Matriz  
**4658 - Integrado em Petroquímica (2013/1)**

 Curso  
**13101 - Técnico em Petroquímica**

Nível <b>Técnico</b>	Periodicidade <b>Semestral</b>	Regime <b>Seriado</b>	Situação <b>Matriz em Vigor</b>	Per. Letivo Inicial <b>2013/1</b>	C.H. Disciplinas <b>3600</b>
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
5	13.101.37	FÍSICO-QUÍMICA I	COM	N	-	4	0	80		13.101.13	
5	13.101.38	QUÍMICA ANALÍTICA II	PRO	N	-	4	0	80		13.101.30	
5	13.101.39	QUÍMICA ORGÂNICA APLICADA AO PETRÓLEO	PRO	N	-	2	0	40		13.101.31	
5	13.101.40	FILOSOFIA	COM	N	-	2	0	40			
5	13.101.41	EDUCAÇÃO FÍSICA V	DIV	N	-	3	0	60			
6	13.101.42	ESPAÑHOL II	DIV	N	-	2	0	40		13.101.34	
6	13.101.43	LINGUA PORTUGUESA VI	COM	N	-	2	0	40			
6	13.101.44	TRATAMENTO DE AGUA E EFLUENTE DA INDUSTRIA PETROLIFERA	PRO	N	-	4	0	80		13.101.38	
6	13.101.45	FÍSICO-QUÍMICA II	PRO	N	-	4	0	80		13.101.37	
6	13.101.46	QUÍMICA INORGÂNICA I	PRO	N	-	4	0	80		13.101.13	
6	13.101.47	BIOLOGIA II	COM	N	-	4	0	80		13.101.36	
6	13.101.48	EDUCAÇÃO FÍSICA VI	DIV	N	-	3	0	60			
7	13.101.50	GESTÃO AMBIENTAL	PRO	N	-	4	0	80		13.101.31	
7	13.101.51	QUÍMICA INORGÂNICA II	PRO	N	-	4	0	80		13.101.46	
7	13.101.52	TERMODINÂMICA E CORROSÃO	PRO	N	-	4	0	80			
7	13.101.54	GEOQUÍMICA DO PETRÓLEO	PRO	N	-	2	0	40			
7	13.101.55	INFORMÁTICA APLICADA A PETROQUÍMICA	PRO	N	-	4	0	80			
7	13.101.62	REDAÇÃO	COM	N	-	2	0	40			

Matriz  
**4658 - Integrado em Petroquímica (2013/1)**

Curso  
**13101 - Técnico em Petroquímica**

Nível <b>Técnico</b>	Periodicidade <b>Semestral</b>	Regime <b>Seriado</b>	Situação <b>Matriz em Vigor</b>	Per. Letivo Inicial <b>2013/1</b>	C.H. Disciplinas <b>3600</b>
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
8	13.101.56	FUNDAMENTOS DE REFINO DO PETRÓLEO	PRO	N	-	2	0	40		13.101.54	
8	13.101.57	ANÁLISE FÍSICO QUÍMICA DE COMBUSTÍVEIS	PRO	N	-	4	0	80		13.101.38	
8	13.101.59	PETRÓLEO, GÁS NATURAL, BIOCMBUSTÍVEIS E PRODUTOS DERIVATIVOS	PRO	N	-	4	0	80		13.101.37 + 13.101.38	
8	13.101.60	FÍSICO-QUÍMICA DE SUPERFÍCIE E INTERFACE APLICADA AO PETRÓLEO E GÁS NATURAL	PRO	N	-	2	0	40		13.101.45	
8	13.101.61	SÍNTESE DE PRODUTOS PETROQUÍMICOS	PRO	N	-	4	0	80		13.101.31	
8	13.101.53	OPERAÇÕES UNITÁRIAS	PRO	N	-	4	0	80			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Cred. Para Tes	Carga Horária						
					Obri. Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.	
1987	-	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	0	0	0	0	0	0	0