



Faculdade Educacional
de Araucária

FACULDADE DE ARAUCÁRIA - FACEAR

GRADE CURRICULAR

Curso de Tecnologia em Processos Químicos

Período	Código	Disciplina / Matérias	Carga Horária	Pré-requisito
1	PQ001	Instrumentação Química e Segurança	80	
1	PQ002	Química Geral	80	
1	PQ003	Matemática Aplicada	80	
1	PQ004	Física Aplicada	80	
1	PQ005	Informática Aplicada	40	
1	PQ006	Estatística Aplicada	40	
2	PQ007	Química Orgânica Industrial	120	
2	PQ008	Química Inorgânica Aplicada	120	
2	PQ009	Cinética das Reações na Indústria Química	120	
2	PQ010	Economia e Administração	40	
3	PQ011	Estequiometria Industrial	80	
3	PQ012	Transporte de Fluidos e transferência de	80	
3	PQ013	Química Analítica Quantitativa	80	
3	PQ014	Processos Tecnológicos Regionais	80	
3	PQ015	Segurança e Higiene no Trabalho	80	
4	PQ016	Metais e Superfícies	80	
4	PQ017	Microbiologia Geral e Instrumental	120	
4	PQ018	Processos Industriais Inorgânicos	80	
4	PQ019	Instrumentação Industrial: Métodos espect	120	
5	PQ020	Eletroquímica na Indústria: Tratamento Su	120	
5	PQ021	Instrumentação Industrial: Métodos Eletro	80	
5	PQ022	Projetos Industriais e Tecnológicos	120	
5	PQ023	Processos Industriais Biotecnológicos	80	
6	PQ024	Controle e Planejamento de Processos	80	
6	PQ025	Legislação Aplicada	80	
6	PQ026	Resíduos Industriais e Meio Ambiente	120	
6	PQ027	Metrologia	80	
6	PQ028	Sistemas de Gestão da Qualidade	40	