

Disciplinas para receber as atribuições tecnológicas junto ao CRQ					
Exigências		Horas			
Desenho técnico		60			
Química industrial		240			
Operações unitárias		90			
Complementares		90			
Total		480			
Desenho Técnico (60 h)					
Código	Nome	Cr(T-P)	CH	Pré-requisito (Pré ou Co-requisito)*	Oferecimento
ARQ102	Desenho Geométrico	4(2-2)	60		1
ARQ201	Representação Gráfica para Engenharia	6(2-4)	90		1-2
Química Industrial (240 h)					
Processos Industriais Inorgânicos, Orgânicos e Bioquímicos; Tecnologia de Alimentos, Microbiologia e Fermentação Industrial					
ENF365	Tecnologia de Celulose	4(2-2)	60	QUI 119* ou QUI 214*	1
ENF366	Tecnologia de Papel	4(2-2)	60	ENF 365*	2
ENQ350	Processos Orgânicos Industriais	6(4-2)	90	(ENQ 332* ou TAL 475*) e QUI 136	2
ENQ351	Processos Inorgânicos Industriais	6(4-2)	90	(ENQ 332 ou TAL 475) e (QUI 120 ou QUI 310 ou QUI 214)	1-2
ENQ370	Corrosão	4(4-0)	60	QUI 102 ou (QUI 121 e QUI 107)	1-2
MBI130	Microbiologia dos Alimentos	4(2-2)	60	MBI 100 ou MBI 101 ou MBI 102	2
MBI440	Microbiologia Industrial e Biotecnologia	3(3-0)	45	MBI 100 ou MBI 101 ou MBI 102	1
TAL406	Química de Alimentos I	4(2-2)	60	BQI 100 ou BQI 103 ou BQI 211	2
TAL407	Química de Alimentos II	4(2-2)	60	BQI 100 ou BQI 211	1
TAL415	Processos Bioquímicos Industriais (Facultativa)	5(3-2)	75	(BQI 100 ou BQI 200) e (MBI 100 ou MBI 102 ou (MBI 103 e MBI 104)	1
Operações Unitárias (90 h)					
TAL475	Operações Unitárias	6(4-2)	90	ENG 275 e QUI 152 e QUI 153	2
Complementares (90 h)					
Estatística, Economia e Organização Industrial, Higiene e Segurança Industrial					
ADM100	Introdução à Administração	4(3-1)	60		1-2
ADM392	Empreendedorismo	5(3-2)	75		2
ECO270	Introdução à Economia	4(4-0)	60		12
ENG275	Fenômenos de Transporte	4(4-0)	60	FIS 202 e (MAT 147* ou MAT 241* ou MAT 243*)	1-2
MBI102	Microbiologia Básica para as Engenharias	5(3-2)	75		1-2
QUI314	Planejamento e Otimização de Experimentos	4(4-0)	60	EST 105	1
EST105	Iniciação à Estatística	4(4-0)	60	MAT 140 ou MAT 141 ou MAT 146	1-2
TAL463	Higiene de Indústrias de Alimentos	4(2-2)	60	MBI 100* ou MBI 102*	1-2