


9.8 - Matriz de pré-requisitos

MEC/SETEC				A PARTIR DE: 2019/1	
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE				CAMPUS PELOTAS	
 Cursos Superiores de Tecnologia Ambiental		Curso Superior de Tecnologia em Saneamento Ambiental		MATRIZ DE PRÉ-REQUISITOS Nº 2019/1	
SEMESTRES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	CÓDIGO	DISCIPLINAS
	II SEMESTRE	S1BP2	Cálculo Vetorial	S1BG1	Cálculo Diferencial e Integral
		S1BM2	Termodinâmica e Mecânica dos Fluidos	S1BG1	Cálculo Diferencial e Integral
				S1BC1	Física aplicada
	III SEMESTRE	S1TC3	Tratamento de Águas	S1BD1	Química Geral Aplicada
		S1MC3	Química Ambiental	S1BD1	Química Geral Aplicada
				S1BL2	Química Orgânica Ambiental
		S1TB3	Controle de Efluentes	S1BD1	Química Geral Aplicada
		S1SA3	Hidráulica	S1BM2	Termodinâmica e Mecânica dos Fluidos Aplicada
	S1TA3	Gerenciamento de Resíduos Sólidos	S1BK2	Poluição e Saneamento Ambiental	
	IV SEMESTRE	S1BO4	Hidrologia Ambiental	S1BJ2	Estatística
		S1AC4	Análise de Risco	S1AB2	Higiene e Segurança Ocupacional
		S1SB4	Topografia	S1BF1	Desenho Técnico
		S1TD4	Tratamento Avançado de Efluentes	S1TB3	Controle de Efluentes
		S1GC4	Sistemas de Gestão Ambiental e Ecodesign	S1TA3	Gerenciamento de Resíduos Sólidos
				S1GA3	Administração da Produção
				S1TB3	Controle de Efluentes
	V SEMESTRE	S1SH5	Tecnologia dos Materiais de Construção	S1SD4	Materiais de Construção Básicos
		S1SF5	Obras e Redes de Saneamento	S1SA3	Hidráulica

VI SEMESTRE			S1SC4	Tecnologia das Construções
	S1AE5	Projeto de Pesquisa	S1AD4	Metodologia Científica e Tecnológica
			Mínimo de 1.100horas cursadas em disciplinas do curso	
	S1SG5	Mecânica dos Solos Aplicada	S1BN3	Geotecnia Ambiental
	S1GE5	Avaliação de Impacto Ambiental	S1BI2	Legislação Ambiental
			S1GC4	Sistemas de Gestão Ambiental e Ecodesign
	S1SL6	Irrigação e Drenagem	S1BO4	Hidrologia Ambiental
	S1SK6	Projeto de Tratamento de Esgotos	S1SA3	Hidráulica
			S1SB4	Topografia
			S1TD4	Tratamento Avançado de Efluentes
S1AH6	Projeto de Graduação	S1AE5	Projeto de Pesquisa	
S1AG6	Seminário	S1AF5	Técnicas de comunicação	