



MATRIZES CURRICULARES

Descrição: 373 - Cst Saneamento Ambiental (2023/1)

Cursos: Curso Superior de Tecnologia em Saneamento Ambiental - PL-DEGPG

Nível: Superior - Graduação **Periodicidade:** Semestral **Regime:** Crédito **Ativa:** Sim **Per. Inicial:** 2019/1 **Qtd. Períodos:** 6

Carga Horária

Comp. Obrig.: 1800.00h **Comp. Opt.:** 0.00h **Comp. Elet.:** 0.00h **Semin.:** 0.00h **Prát. Prof.:** 220.00h **Ativ. Comp.:** 0.00h

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
1	SUP.1031	Cálculo Diferencial e Integral	Específica	Não	1	Regular	75.00	-	-	-
1	SUP.0929	Ética, Cidadania e Meio Ambiente	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
1	SUP.1038	Física Aplicada	Específica	Não	1	Regular	60.00	-	-	-
1	SUP.2743	Fundamentos de Informática	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	-	-
1	SUP.1046	Inglês Técnico	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
1	SUP.2742	Poluição e Saneamento Ambiental	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
1	SUP.1061	Química Geral Aplicada	Específica	Não	1	Regular	60.00	-	-	-

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

Reitoria

Rua Gonçalves Chaves, nº 3218, CEP 96015-560, Pelotas (RS)

CNPJ: 10.729.992/0001-46 - Telefone: (53) 3026-6050

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
2	SUP.1034	Desenho Técnico	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	-	-
2	SUP.1035	Dinâmica da Natureza	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	-	-
2	SUP.1044	Higiene e Segurança Ocupacional	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
2	SUP.1049	Legislação Ambiental	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
2	SUP.1053	Microbiologia Ambiental	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
2	SUP.2744	Projetos de Extensão I	Específica	Não	1	Atividade de Extensão	30.00	-	-	-
2	SUP.1062	Química Orgânica Ambiental	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	-	-
2	SUP.1019	Técnicas de Comunicação	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
2	SUP.1070	Termodinâmica e Mecânica dos Fluidos Aplicada	Específica	Não	1	Regular	60.00	-	SUP.1031 SUP.1038	-
3	SUP.1033	Controle de Efluentes	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.2742	-
3	SUP.1039	Geotecnia Ambiental	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

Reitoria

Rua Gonçalves Chaves, nº 3218, CEP 96015-560, Pelotas (RS)

CNPJ: 10.729.992/0001-46 - Telefone: (53) 3026-6050

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
3	SUP.1041	Gerenciamento de Resíduos Sólidos	Específica	Não	1	Regular	60.00	-	SUP.2742	-
3	SUP.1042	Hidráulica	Específica	Não	1	Regular	60.00	-	SUP.1070	-
3	SUP.2764	Materiais de Construção I	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
3	SUP.1060	Química Ambiental	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.1061 SUP.1062	-
3	SUP.1073	Tratamento de Águas	Específica	Não	1	Regular	60.00	-	SUP.1061	-
4	SUP.1037	Estatística	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	-	-
4	SUP.0994	Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.2743	-
4	SUP.1043	Hidrologia Ambiental	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.1031	-
4	SUP.2765	Materiais de Construção II	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	SUP.2764	-
4	SUP.1052	Metodologia Científica e Tecnológica	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
4	SUP.2766	Projetos de Extensão II	Específica	Não	1	Atividade de Extensão	45.00	-	SUP.2744 SUP.1019	-

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

Reitoria

Rua Gonçalves Chaves, nº 3218, CEP 96015-560, Pelotas (RS)

CNPJ: 10.729.992/0001-46 - Telefone: (53) 3026-6050

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
4	SUP.1066	Sistemas de Gestão Ambiental e Ecodesign	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.1033 SUP.1041	-
4	SUP.1071	Topografia	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.1034	-
4	SUP.1072	Tratamento Avançado de Efluentes	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	SUP.1033	-
5	SUP.1029	Avaliação de Impacto Ambiental	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.1049 SUP.1066	-
5	SUP.1036	Disposição Final de Resíduos	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	SUP.1041	-
5	SUP.3023	Eletrotécnica Aplicada	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	-	-
5	SUP.1051	Mecânica dos Solos Aplicada	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.1039	-
5	SUP.1054	Obras e Redes de Saneamento	Específica	Não	1	Regular	60.00	-	SUP.1042 SUP.1037 SUP.0994	-
5	SUP.1058	Projeto de Pesquisa	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.1052	83
5	SUP.2768	Projetos de Extensão III	Específica	Não	1	Atividade de Extensão	45.00	-	SUP.2766	-

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

Reitoria

Rua Gonçalves Chaves, nº 3218, CEP 96015-560, Pelotas (RS)

CNPJ: 10.729.992/0001-46 - Telefone: (53) 3026-6050

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
6	SUP.1027	Análise de Investimentos Ambientais	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
6	SUP.1048	Irrigação e Drenagem	Específica	Não	1	Regular	45.00	-	SUP.1043	-
6	SUP.1056	Projeto de Graduação	Específica	Não	1	Regular	75.00	-	SUP.1058	-
6	SUP.1059	Projeto de Tratamento de Esgotos	Específica	Não	1	Regular	60.00	-	SUP.1033 SUP.1042 SUP.0994	-
6	SUP.2769	Projetos de Extensão IV	Específica	Não	1	Atividade de Extensão	75.00	-	SUP.2768	-
6	SUP.1064	Saúde Ambiental	Específica	Não	1	Regular	30.00	-	-	-
-	SUP.2483	Estágio Curricular	Específica	Sim	0	Prática Profissional	220.00	-	-	-