



MEC/SETEC
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE
CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA
MATRIZ DE PRÉ-REQUISITOS A PARTIR DE ANO 2023/1

CÓDIGO	DISCIPLINA	CÓDIGO	DISCIPLINA
2º SEMESTRE			
SUP.3116	Química Inorgânica I	SUP.1448	Química Geral
3º SEMESTRE			
SUP.1639	Cálculo Diferencial	SUP.3330	Funções Reais
SUP.3138	Química Inorgânica II	SUP.3116	Química Inorgânica I
SUP.1698	Química Orgânica I	SUP.1448	Química Geral
4º SEMESTRE			
SUP.1640	Cálculo Integral	SUP.1639	Cálculo Diferencial
SUP.0971	Química Orgânica II	SUP.1698	Química Orgânica I
SUP.3144	Laboratório de Química I	SUP.3061	Introdução ao Laboratório
5º SEMESTRE			
SUP.3148	Físico-química I	SUP.1640	Cálculo Integral
		SUP.3135	Física Geral
		SUP.1448	Química Geral
SUP.1701	Química Orgânica III	SUP.0971	Química Orgânica II
6º SEMESTRE			
SUP.3151	Físico-química II	SUP.3148	Físico-química I
SUP.1692	Química Analítica I	SUP.3136	Química Inorgânica I
7º SEMESTRE			
SUP.1536	Bioquímica I	SUP.1698	Química Orgânica I
	Estágio Curricular Supervisionado I	SUP.3122	Prática Pedagógica I
		SUP.3093	Prática Pedagógica II

		SUP.3147	Metodologia para o Ensino de Química
		SUP.3049	Fundamentos Históricos e Filosóficos da Educação
		SUP.1611	Psicologia da Educação
		SUP.1607	Políticas e Legislação da Educação Básica
		SUP.3329	Estudo Socioantropológico da Educação
SUP.1693	Química Analítica II	SUP.3136	Química Inorgânica I
8º SEMESTRE			
SUP.1537	Bioquímica II	SUP.1536	Bioquímica I
	Práticas Extensionistas I		Introdução à Extensão
SUP.0717	Seminários de Prática Docente II	SUP.0716	Seminários de Prática Docente I
	Estágio Curricular Supervisionado II	Nova	Estágio Curricular Supervisionado I
9º SEMESTRE			
	Práticas Extensionistas II		Introdução à Extensão
SUP.1167	Projeto de Pesquisa	SUP.1592	Metodologia da Pesquisa
SUP.2123	Seminários de Prática Docente III	SUP.1651	Seminários de Prática Docente II
	Estágio Curricular Supervisionado III	Nova	Estágio Curricular Supervisionado II
10º SEMESTRE			
SUP.3133	Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso	SUP.1123	Projeto de Pesquisa
	Práticas Extensionistas III	SUP.3128	Introdução à Extensão
SUP.1689	Química Ambiental	SUP.1692	Química Analítica I
		SUP.1536	Bioquímica I