



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

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>
<b>2º SEMESTRE</b>			
SUP.3116	Química Inorgânica I	SUP.1448	Química Geral
<b>3º SEMESTRE</b>			
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
<b>4º SEMESTRE</b>			
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
<b>5º SEMESTRE</b>			
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
<b>6º SEMESTRE</b>			
SUP.3151	Físico-química II	SUP.3148	Físico-química I
SUP.1692	Química Analítica I	SUP.3136	Química Inorgânica I
<b>7º SEMESTRE</b>			
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
<b>8º SEMESTRE</b>			
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
<b>9º SEMESTRE</b>			
	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
<b>10º SEMESTRE</b>			
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