

**MEC/SETEC**

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

**CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**

**MATRIZ DE DISCIPLINAS ELETIVAS Nº 1 A PARTIR DE 2023/1**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Hora aula<sup>1</sup> semanal</b>	<b>Hora aula semestral<sup>2</sup> ou anual</b>	<b>Hora relógio<sup>3</sup> semestral ou anual de curricularização da extensão</b>	<b>Hora relógio<sup>4</sup> semestral ou anual de curricularização da pesquisa</b>	<b>Hora relógio semestral ou anual total</b>
	Álgebra Linear	4	80	0	0	60
	Análise de Algoritmos	2	40	0	0	30
	Cálculo I	6	120	0	0	90
	Cultura Religiosa	2	40	0	0	30
	Custos Empresariais	2	40	0	0	30
	Economia Brasileira	2	40	0	0	30
	Equilíbrio entre bem estar pessoal e vida profissional	2	40	0	0	30
	Experiência do Usuário e Acessibilidade	2	40	0	0	30
	Projeto de Sistemas Computacionais	2	40	0	0	30
	Inteligência Artificial	2	40	0	0	30
	Internet das Coisas	2	40	0	0	30
	Libras	2	40	0	0	30
	Tópicos Avançados em Programação para Dispositivos Móveis	2	40	0	0	30
	Tópicos Avançados em Segurança de Sistemas Computacionais	2	40	0	0	30

<sup>1</sup> 1 hora aula = 45 minutos

<sup>2</sup> 1 semestre = 20 semanas

<sup>3</sup> 1 hora relógio = 60 minutos

<sup>4</sup> 1 hora relógio = 60 minutos