

## Anexos

### Matriz curricular (Item 9.5)

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE					A PARTIR DE 2024/1	
 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Sul-rio-grandense Câmpus Pelotas Visconde da Graça</p>	Curso Técnico em Meio Ambiente				<b>Câmpus Passo Fundo</b>	
	MATRIZ CURRICULAR Nº 470					
ANOS		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORAS A DISTÂNCIA	HORAS PRESENCIAIS	HORA RELÓGIO
	Primeiro ano	TEC.4646	Ambientação ao Moodle e Informática	20	25	45
		TEC.4655	Português Instrumental	45	-	45
		TEC.4650	Fundamentos de Química	60	15	75
		TEC.4654	Introdução ao Estudo do Meio Ambiente	45	15	60
		TEC.4648	Educação Ambiental	30	15	45
		TEC.4653	Matemática e Estatística Aplicada	45	15	60
		TEC.4651	Geografia	60	15	75
		TEC.4647	Ecologia dos Ecossistemas	45	15	60
		TEC.4652	Introdução a Legislação Ambiental	45	15	60
		TEC.4649	Energias Renováveis	45	15	60
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>440</b>	<b>145</b>	<b>585</b>
	Segundo ano	TEC.4659	Gestão de Recursos Hídricos	45	15	60
		TEC.4661	Química Ambiental	75	15	90
		TEC.4662	Sistema de Gestão do Ar	45	15	60
		TEC.4657	Análise de Impacto Ambiental	45	15	60
		TEC.4658	Geologia Ambiental	60	15	75
		TEC.4660	Gestão Integrada de Resíduos	60	15	75
		TEC.4664	Tratamento de Efluentes	45	15	60
		TEC.4663	Tratamento de Águas	60	15	75
TEC.4656		Ética Profissional	30	15	45	
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>465</b>	<b>135</b>	<b>600</b>
<b>SUBTOTAL GERAL</b>				<b>905</b>	<b>280</b>	<b>1.185</b>
CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS – A						
CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS ELETIVAS (quando previstas) – B						
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (quando previsto) – C						
ATIVIDADES COMPLEMENTARES (quando previstas) – D						
ESTAGIO CURRICULAR (quando previsto) – E						
CARGA HORÁRIA TOTAL (A+B+C+D+E)						
CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS (quando previstas) - F						

## Matriz dos componentes curriculares a distância (Item 9.10)

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE				A PARTIR DE 2024/1			
 <b>INSTITUTO FEDERAL</b> Sul-rio-grandense Câmpus Pelotas Visconde da Graça	Curso Técnico em Meio Ambiente			<b>Câmpus Passo Fundo</b>			
	MATRIZ CURRICULAR Nº 470						
ANOS		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORAS A DISTÂNCIA	HORAS PRESENCIAIS	HORA RELÓGIO	
	Primeiro ano			Ambientação ao Moodle e Informática	20	25	45
				Português Instrumental	45	-	45
				Fundamentos de Química	60	15	75
				Introdução ao Estudo do Meio Ambiente	45	15	60
				Educação Ambiental	30	15	45
				Matemática e Estatística Aplicada	45	15	60
				Geografia	60	15	75
				Ecologia dos Ecossistemas	45	15	60
				Introdução a Legislação Ambiental	45	15	60
				Energias Renováveis	45	15	60
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>440</b>	<b>145</b>	<b>585</b>	
	Segundo ano			Gestão de Recursos Hídricos	45	15	60
				Química Ambiental	75	15	90
				Sistema de Gestão do Ar	45	15	60
				Análise de Impacto Ambiental	45	15	60
				Geologia Ambiental	60	15	75
				Gestão Integrada de Resíduos	60	15	75
				Tratamento de Efluentes	45	15	60
				Tratamento de Águas	60	15	75
			Ética Profissional	30	15	45	
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>465</b>	<b>135</b>	<b>600</b>	
<b>SUBTOTAL GERAL</b>				<b>905</b>	<b>280</b>	<b>1.185</b>	
CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS – A							
CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS ELETIVAS (quando previstas) – B							
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (quando previsto) - C							
ATIVIDADES COMPLEMENTARES (quando previstas) – D							
ESTAGIO CURRICULAR (quando previsto) – E							
CARGA HORÁRIA TOTAL (A+B+C+D+E)							
CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS (quando previstas) - F							