## 9.5 - Matriz curricular

MEC/S INSTIT	A PARTIR DE 2024/1							
			Curso Técnico em Meio Ambiente Integrado Anual				2024/1	
LOGO IFSUL							CAMPUS	
			MATRIZ CURRICULAR Nº 436			BAGÉ		
ANO		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA A		HORA RELÓGIO ANUAL	
	- <del>Z</del> O	TEC.2073	Língua Portuguesa I	3	120		90	
		TEC.0853	Matemática I	3	120		90	
		TEC.2031	Educação Física I	2	80		60	
		TEC.0125	Biologia I	2	80		60	
		TEC.3598	Química I	2	80		60	
		TEC.1338	Física I	3	120		90	
		TEC.3156	Geografia I	2	80		60	
		TEC.3906	Artes	2	80		60	
		TEC.4134	Informática	2	80		60	
		TEC.3811	Sociologia I	2	80		60	
		TEC.4427	Orientação Educacional para Cidadania	1	40		30	
		TEC.4432	Recursos Naturais I	3	120		90	
		TEC.4430	Formação urbana no mundo contemporâneo	2	80		60	
		TEC.3125	Segurança do Trabalho	1	40		30	
		TEC.4428	Ecologia	2	80		60	
		TEC.2709	Educação Ambiental	2	80		60	
		TEC.4431	Ambiente e Saúde	1	40		30	
		TEC.3734	Metodologia Científica	1	40		30	
			SUBTOTAL	36	144	10	1080	

TEC.3721   Literaturas de Língua Portuguesa   3   120	90 90 60 60 90 60 60 60 60 90 90
TEC.2035   Educação Física II   2   80     TEC.0579   Biologia II   2   80     TEC.0296   Química II   2   80     TEC.2343   Física II   3   120     TEC.2539   Geografia II   2   80     TEC.3636   Língua Estrangeira I   2   80     TEC.0833   História I   2   80     TEC.2043   Filosofia I   2   80     TEC.4434   Recursos Naturais II   2   80     TEC.4435   Topografia e georreferenciamento   3   120     TEC.4436   Controle Ambiental   3   120     TEC.4437   Química Ambiental   2   80	60 60 90 60 60 60 60 90
AN O   TEC.2035   Educação Física II   2   80     TEC.0579   Biologia II   2   80     TEC.0296   Química II   2   80     TEC.2343   Física II   3   120     TEC.2539   Geografia II   2   80     TEC.3636   Língua Estrangeira I   2   80     TEC.0833   História I   2   80     TEC.2043   Filosofia I   2   80     TEC.4434   Recursos Naturais II   2   80     TEC.4435   Topografia e georreferenciamento   3   120     TEC.4436   Controle Ambiental   3   120     TEC.4437   Química Ambiental   2   80	60 60 90 60 60 60 60 90
TEC.0579       Biologia II       2       80         TEC.0296       Química II       2       80         TEC.2343       Física II       3       120         TEC.2539       Geografia II       2       80         TEC.3636       Língua Estrangeira I       2       80         TEC.0833       História I       2       80         TEC.2043       Filosofia I       2       80         TEC.4434       Recursos Naturais II       2       80         TEC.4435       Topografia e georreferenciamento       3       120         TEC.4436       Controle Ambiental       3       120         TEC.4437       Química Ambiental       2       80         TEC.4438       Microbiologia Ambiental       2       80	60 90 60 60 60 60 90
TEC.2343       Física II       3       120         TEC.2539       Geografia II       2       80         TEC.3636       Língua Estrangeira I       2       80         TEC.0833       História I       2       80         TEC.2043       Filosofia I       2       80         TEC.4434       Recursos Naturais II       2       80         TEC.4435       Topografia e georreferenciamento       3       120         TEC.4436       Controle Ambiental       3       120         TEC.4437       Química Ambiental       2       80         TEC.4438       Microbiologia Ambiental       2       80	90 60 60 60 60 90
TEC.2539         Geografia II         2         80           TEC.3636         Língua Estrangeira I         2         80           TEC.0833         História I         2         80           TEC.2043         Filosofia I         2         80           TEC.4434         Recursos Naturais II         2         80           TEC.4435         Topografia e georreferenciamento         3         120           TEC.4436         Controle Ambiental         3         120           TEC.4437         Química Ambiental         2         80           TEC.4438         Microbiologia Ambiental         2         80	60 60 60 60 60 90
TEC.3636         Língua Estrangeira I         2         80           TEC.0833         História I         2         80           TEC.2043         Filosofia I         2         80           TEC.4434         Recursos Naturais II         2         80           TEC.4435         Topografia e georreferenciamento         3         120           TEC.4436         Controle Ambiental         3         120           TEC.4437         Química Ambiental         2         80           TEC.4438         Microbiologia Ambiental         2         80	60 60 60 60 90
TEC.0833         História I         2         80           TEC.2043         Filosofia I         2         80           TEC.4434         Recursos Naturais II         2         80           TEC.4435         Topografia e georreferenciamento         3         120           TEC.4436         Controle Ambiental         3         120           TEC.4437         Química Ambiental         2         80           TEC.4438         Microbiologia Ambiental         2         80	60 60 60 90
TEC.2043         Filosofia I         2         80           TEC.4434         Recursos Naturais II         2         80           TEC.4435         Topografia e georreferenciamento         3         120           TEC.4436         Controle Ambiental         3         120           TEC.4437         Química Ambiental         2         80           TEC.4438         Microbiologia Ambiental         2         80	60 60 90 90
TEC.4434         Recursos Naturais II         2         80           TEC.4435         Topografia e georreferenciamento         3         120           TEC.4436         Controle Ambiental         3         120           TEC.4437         Química Ambiental         2         80           TEC.4438         Microbiologia Ambiental         2         80	60 90 90
TEC.4435         Topografia e georreferenciamento         3         120           TEC.4436         Controle Ambiental         3         120           TEC.4437         Química Ambiental         2         80           TEC.4438         Microbiologia Ambiental         2         80	90
TEC.4436         Controle Ambiental         3         120           TEC.4437         Química Ambiental         2         80           TEC.4438         Microbiologia Ambiental         2         80	90
TEC.4437 Química Ambiental 2 80  TEC.4438 Microbiologia Ambiental 2 80	
TEC.4438 Microbiologia Ambiental 2 80	00
	60
TEC.4439 Soluções Ecoeficientes 1 40	60
	30
SUBTOTAL 36 1440	1080
TEC.2075 Língua Portuguesa II 2 80	60
TEC.0291 Matemática III 2 80	60
TEC.0202 Educação Física III 2 80	60
AN O TEC.0166 Língua Estrangeira II 2 80	60
TEC.0806 História II 2 80	60
TEC.3151 Filosofia II 2 80	60
TEC.2638 Sociologia II 2 80	60
TEC.1740 Física III 1 40	30
TEC.0156 Gestão e Empreendedorismo 2 80	60
TEC.4440 Geração de Energia 2 80	60
TEC.4441 Gestão e Licenciamento Ambiental 3 120	90

	TEC.4442	Recuperação de Áreas Degradadas	2	80	60
	TEC.4443	Tópicos Especiais em Meio Ambiente	2	80	60
	TEC.4444	Arte e Sustentabilidade	1	40	30
	TEC.3192	Agroecologia	1	40	30
	TEC.4445	Práticas de Orientação de TCC	2	80	60
		SUBTOTAL	30	1200	900
		102	4080	3060	
		102	4080	3060	
CARG	A HORÁRIA DE D				
	TRABALHO DE C			150	
	ATIVIDADES			150	
	E				
		CARGA HORÁRIA TOTAL (A+B+C+D+E)			3360
		<u> </u>			<u> </u>
CARGA	A HORÁRIA DE DIS	SCIPLINAS OPTATIVAS (quando previstas) - F			

HORA AULA = 45 MINUTOS.
DESENVOLVIMENTO DE CADA SEMESTRE EM 20 SEMANAS.
Observação: As cargas horárias de A, B e D podem ser contabilizadas dentro da carga horária mínima de Catálogo.