

MATRIZ CURRICULAR - 2º SEMESTRE DE 2025											
Unidade Escolar	ETEC GETÚLIO VARGAS					Cód. Inst.	013	Município	SÃO PAULO		
Eixo Tecnológico	AMBIENTE E SAÚDE			Curso	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE						
Área Tecnológica	PROTEÇÃO E REABILITAÇÃO DE ECOSISTEMAS			Organização da carga horária		ESTRUTURA DE 1,25 AULA (BLOCO DE 2,5 AULAS)				Plano de Curso	870
Lei Federal 9394, de 20-12-1996; Resolução CNE/CEB 2, de 15-12-2020; Resolução CNE/CP 1, de 5-1-2021; Resolução SE 78, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014; Deliberação CEE 207/2022 e Indicação CEE 215/2022. Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico – 2691, de 6-10-2023, publicada no Diário Oficial de 9-10-2023 – Poder Executivo – Seção I – página 153.											
MÓDULO I - 2º semestre de 2025				MÓDULO II - 1º semestre de 2026				MÓDULO III - 2º semestre de 2026			
Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)			Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)			Componentes Curriculares	Carga Horária (Horas-aula)		
	Teoria	Prática	Total		Teoria	Prática	Total		Teoria	Prática	Total
Aplicativos Informatizados em Meio Ambiente	0	50	50	Análises Físico-Químicas de Águas e Efluentes	0	50	50	Avaliação de Riscos e Impactos Ambientais	0	100	100
Análise Limnológica da Água	0	50	50	Práticas em Processos Geodinâmicos II	0	50	50	Linguagem, Trabalho e Tecnologia	50	0	50
Processos Ecolossistêmicos	0	100	100	Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Meio Ambiente	50	0	50	Gestão e Qualidade Ambiental	50	0	50
Segurança em Ambiente de Trabalho	50	0	50	Microbiologia dos Sistemas Naturais	0	50	50	Legislação Ambiental	50	0	50
Geolocalização e Interpretação de Imagens de Satélites	0	50	50	Projetos em Educação Ambiental	50	0	50	Manejo de Sistemas Florestais	0	50	50
Dinâmicas Atmosféricas e Recursos Energéticos	50	0	50	Sistemas de Tratamento de Água e Resíduos	0	100	100	Poliuição Ambiental e Saúde Pública	50	0	50
Práticas em Processos Geodinâmicos I	0	50	50	Tecnologia de Processos Agroindustriais	50	0	50	Tecnologia de Processos	0	50	50
Práticas em Química Ambiental	0	50	50	Uso, Ocupação e Conservação do Solo I	0	100	100	Uso, Ocupação e Conservação do Solo II	50	0	50
Ética e Cidadania Organizacional	50	0	50	TOTAL	150	350	500	Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Meio Ambiente	0	50	50
TOTAL	150	350	500					TOTAL	250	250	500
MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA				MÓDULO I + II Qualificação Técnica de Nível Médio de AUXILIAR TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE				MÓDULO I + II + III Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE			
Total da Carga Horária Teórica	550 horas-aula					Trabalho de Conclusão de Curso		120 horas			
Total da Carga Horária Prática	950 horas-aula					Estágio Supervisionado		Este curso não requer Estágio Supervisionado			
Observações	A carga horária descrita como prática é aquela com possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.8 do Plano de Curso. Matriz Curricular com orientação de carga horária prática aos sábados, no período diurno, atualizada.										

Data: 24/06/2025

Homologação: 01/07/2025

Cristiano Pereira da Silva
SUPERINTENDENTE DE ETEC

Soraya Kullerkupp Contro
SUPERVISOR EDUCACIONAL

ORIENTAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DAS AULAS PRÁTICAS NO PERÍODO NOTURNO E, TAMBÉM, AOS SÁBADOS NO PERÍODO DIURNO				
Módulo	Componente Curricular	CH Prática	CH para período noturno	CH para os sábados no período diurno
1º Módulo	ANÁLISE LIMNOLÓGICA DA ÁGUA	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
	PROCESSOS ECOSSISTÊMICOS	100 horas-aula	90 horas-aula	10 horas-aula
	GEOLOCALIZAÇÃO E INTERPRETAÇÃO DE IMAGENS DE SATÉLITES	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
	PRÁTICAS EM PROCESSOS GEODINÂMICOS I	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
	PRÁTICAS EM QUÍMICA AMBIENTAL	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
2º Módulo	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS DE ÁGUAS E EFLUENTES	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
	PRÁTICAS EM PROCESSOS GEODINÂMICOS II	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
	MICROBIOLOGIA DOS SISTEMAS NATURAIS	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
	SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA E RESÍDUOS	100 horas-aula	90 horas-aula	10 horas-aula
3º Módulo	AVALIAÇÃO DE RISCOS E IMPACTOS AMBIENTAIS	100 horas-aula	90 horas-aula	10 horas-aula
	MANEJO DE SISTEMAS FLORESTAIS	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
	TECNOLOGIA DE PROCESSOS	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula
	DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) EM MEIO AMBIENTE	50 horas-aula	45 horas-aula	5 horas-aula

IMPORTANTE: Os componentes curriculares que não constam da lista acima terão sua carga horária desenvolvida exclusivamente no período noturno, sem aulas aos sábados no período diurno.