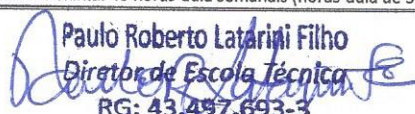


MATRIZ CURRICULAR – 2020				SPdoc – Protocolo (Nº/Ano)		3426389/2019		
Unidade Escolar	DR CAROLINO DA MOTTA E SILVA		Código	047		Município	ESPÍRITO SANTO DO PINHAL/SP	
Eixo Tecnológico	AMBIENTE E SAÚDE							
Curso	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO (Período Diurno)					Plano de Curso	167	
Lei Federal n.º 9394, de 20-12-1996; Lei Federal n.º 11741/2008; Resolução CNE/CEB n.º 1, de 5-12-2014; Resolução CNE/CEB n.º 6, de 20-9-2012; Resolução CNE/CEB n.º 2, de 30-1-2012; Resolução CNE/CEB n.º 4, de 13-7-2010; Resolução SE n.º 78, de 7-11-2008; Decreto Federal n.º 5154, de 23-7-2004. Plano de Curso aprovado pela Portaria Cetec – 771, de 21-9-2015, publicada no Diário Oficial de 22-9-2015 – Poder Executivo – Seção I – página 38.								
Componentes Curriculares	Carga Horária em Horas-aula				Carga Horária em Horas			
	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE	Total				
	2020	2021	2022					
Língua Portuguesa, Literatura e Comunicação Profissional	160	160	160	480	424			
Língua Estrangeira Moderna – Inglês e Comunicação Profissional	80	80	80	240	212			
Língua Estrangeira Moderna – Espanhol	-	80	-	80	71			
Arte	120	-	-	120	106			
Educação Física	80	80	80	240	212			
Aplicativos Informatizados	80	-	-	80	71			
História	80	80	80	240	212			
Geografia	80	80	80	240	212			
Filosofia	40	40	40	120	106			
Sociologia	40	40	40	120	106			
Física	80	80	80	240	212			
Química	80	80	80	240	212			
Biologia	80	80	80	240	212			
Matemática	160	160	160	480	424			
Práticas em Ciências da Terra	80	-	-	80	71			
Projetos em Educação Ambiental	80	-	-	80	71			
Dinâmica dos Sistemas	80	-	-	80	71			
Práticas em Química Ambiental	120	-	-	120	106			
Localização Espacial e Interpretação de Imagens	80	-	-	80	71			
Poliuição Atmosférica e Mudanças Climáticas	-	80	-	80	71			
Análises Físico-Químicas de Águas e Efluentes	-	80	-	80	71			
Ações Microbiológicas na Água, Ar e Solo	-	80	-	80	71			
Tecnologia de Processos	-	120	-	120	106			
Energia e Meio Ambiente	-	80	-	80	71			
Sistemas de Tratamento de Água e Resíduos	-	80	-	80	71			
Ética e Cidadania Organizacional	-	-	40	40	35			
Uso, Ocupação e Conservação do Solo	-	-	80	80	71			
Gestão, Qualidade e Impacto Ambiental	-	-	120	120	106			
Poliuição Ambiental e Saúde Pública	-	-	80	80	71			
Manejo e Recuperação Vegetal	-	-	80	80	71			
Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Meio Ambiente	-	-	80	80	71			
<b>TOTAL GERAL DO CURSO</b>				<b>1600</b>	<b>1560</b>	<b>1440</b>	<b>4600</b>	<b>4068</b>
Componentes curriculares da Formação Profissional com aulas integralmente práticas (100% da carga horária prática)	1ª Série	Aplicativos Informatizados; Dinâmica dos Sistemas; Práticas em Química Ambiental.						
	2ª Série	Ações Microbiológicas na Água, Ar e Solo; Análises Físico-Químicas de Águas e Efluentes; Sistemas de Tratamento de Água e Resíduos; Tecnologia de Processos.						
	3ª Série	Gestão, Qualidade e Impacto Ambiental; Manejo e Recuperação Vegetal; Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Meio Ambiente (divisão de classes em turmas).						
Certificados e Diploma	1ª Série	Sem certificação técnica						
	1ª + 2ª Série	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE						
	1ª + 2ª + 3ª Série	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE						
Observações	A carga horária descrita como prática é aquela com possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.9 do Plano de Curso. Trabalho de Conclusão de Curso: 120 horas. A distribuição de Componentes Curriculares da Base Nacional Comum, da Parte Diversificada e da Formação Profissional consta do Plano de Curso e atende à legislação. Carga Horária Semanal Máxima: 40 horas-aula semanais (horas-aula de 50 minutos).							
Data: <u>05, 12, 19</u>  Paulo Roberto Latorini Filho Diretor de Escola Técnica RG: 43.457.693-3 DIRETOR DE ETEC (assinatura e carimbo)				Homologação: _____ SUPERVISOR EDUCACIONAL (assinatura e carimbo)				