

## 9 MATRIZ CURRICULAR

<b>CURSO TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO NA MODALIDADE EJA</b>									
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>1ª Série</b>		<b>2ª Série</b>		<b>3ª Série</b>		<b>Total</b>		
<b>FORMAÇÃO GERAL</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h.a</b>	<b>h</b>
Língua Portuguesa	2	67	2	67	2	67	6	240	200
Educação Física	2	67		0		0	2	80	67
Artes	2	67		0		0	2	80	67
História		0		0	2	67	2	80	67
Geografia		0	2	67		0	2	80	67
Sociologia	2	67		0		0	2	80	67
Filosofia		0	2	67		0	2	80	67
Biologia	2	67		0		0	2	80	67
Química	2	67		0		0	2	80	67
Física		0		0	2	67	2	80	67
Matemática	2	67	2	67	2	67	6	240	200
<b>Subtotal</b>	<b>14</b>	<b>467</b>	<b>8</b>	<b>267</b>	<b>8</b>	<b>267</b>	<b>30</b>	<b>1200</b>	<b>1000</b>
<b>PREPARAÇÃO AO TRABALHO</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h.a</b>	<b>h</b>
Língua Estrangeira Moderna - Inglês		0		0	2	67	2	80	67
Informática Básica	2	67		0		0	2	80	67
Marketing e Empreendedorismo		0		0	2	67	2	80	67
<b>Subtotal</b>	<b>2</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>133</b>	<b>6</b>	<b>240</b>	<b>201</b>
<b>FORMAÇÃO PROFISSIONAL</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h</b>	<b>a/s</b>	<b>h.a</b>	<b>h</b>
Saúde e Segurança no Trabalho		0	2	67		0	2	80	67
Climatologia e Gestão da Qualidade do Ar*		0		0	2	67	2	80	67
Fundamentos de Ecologia	2	67		0		0	2	80	67
Cartografia e Geoprocessamento		0	2	67		0	2	80	67
Tecnologia de Análise de Solos		0	2	67		0	2	80	67
Educação Ambiental		0	2	67		0	2	80	67
Análise Físico-química da Água		0	2	67		0	2	80	67
Análise Biológica da Água	2	67		0		0	2	80	67
Gestão e Tecnologia de Resíduos Sólidos		0	2	67		0	2	80	67
Saneamento Ambiental		0		0	2	67	2	80	67
Diagnóstico e Avaliação de Impacto Ambiental		0		0	2	67	2	80	67
Elaboração de TCC e Relatório de Estágio*		0		0	2	67	2	80	67
<b>Subtotal</b>	<b>4</b>	<b>133</b>	<b>12</b>	<b>400</b>	<b>8</b>	<b>267</b>	<b>24</b>	<b>960</b>	<b>804</b>

Atividades Complementares		40		60		100			200
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>		<b>20</b>		<b>20</b>		60	<b>2640</b>	<b>2406</b>
<b>TOTAL DISCIPLINAS E ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>									<b>2406</b>
Estágio ou TCC	-	-	-	-	-	-	-	-	200
<b>TOTAL GERAL COM ESTÁGIO OU TCC</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>2606</b>

Informações Adicionais		Legenda
Quantidade de Semanas no Ano	40	<b>a/s</b> - Número de aulas por semana
Tempo de Aula (minutos)	50	<b>h.a</b> - hora aula / <b>h</b> - hora relógio

#### Equivalência

- 1 aula semanal ⇔ 40 aulas anuais ⇔ **33** horas  
 2 aulas semanais ⇔ 80 aulas anuais ⇔ **67** horas  
 3 aulas semanais ⇔ 120 aulas anuais ⇔ **100** horas  
 4 aulas semanais ⇔ 160 aulas anuais ⇔ **133** horas

\*Climatologia e Gestão da Qualidade do Ar: na matriz anterior essas disciplinas eram oferecidas separadamente, sendo cada uma com uma hora aula semanal. Contudo, na matriz atual, optou-se por unir as duas disciplinas em uma, para um maior aproveitamento de conteúdos e tempo de aula. Sendo que no primeiro semestre será ministrada o conteúdo de climatologia e no segundo semestre, o conteúdo de gestão da qualidade do ar, podendo a referida disciplina ser ministrada por dois professores com formação específica em cada um dos eixos do componente curricular.

\*Elaboração de TCC e Relatório de Estágio: esta disciplina conta com fundamentos de Metodologia Científica e, ao final do componente o aluno deve ter elaborado seu TCC ou Relatório de Estágio.