

## SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE CURITIBA

Rua Frederico Maurer, 3015 CEP 81670-020 – Boqueirão – Curitiba – Pr. Fone/Fax (041) 3276-9534

Matriz Curricular														
Instituição de Ensino: CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE CURITIBA														
Município: Curitiba														
Curso: TÉCNICO EM BIOTECNOLOGIA														
Forma: Integrada				Implantação gradativa a partir de: <b>2016</b>										
Turno: MANHÃ E TARDE				Carga horária: 4000 horas/aula - 3333 horas										
Módulo: 40					Organização: Seriada									
N.	CÓD. (SAE)	DISCIPLINAS	SERIES								i			
			1ª		2ª		3 <u>a</u>		4ª		Hora/aula	Hora		
			Т	Р	Т	Р	Т	Р	Т	P				
1	3028	ANÁLISE AMBIENTAL							1	2	120	100,000		
2	0704	ARTE	2								80	66,667		
3	1001	BIOLOGIA	2			2		2			240	200,000		
4	3501	BIOQUÍMICA	2		2						160	133,333		
5	3095	BROMATOLOGIA			1	2					120	100,000		
6	0 601	EDUCAÇÃO FÍSICA	2		2		2		2		320	266,667		
7	2201	FILOSOFIA	2		2		2		2		320	266,667		
8	0901	FÍSICA	2		2						160	133,333		
9	3191	FUNDAMENTOS DA BIOTECNOLOGIA	2								80	66,667		
10	0401	GEOGRAFIA			2		2				160	133,333		
11	3026	GESTÃO DA QUALIDADE			2						80	66,667		
12	0 501	HISTÓRIA	3								120	100,000		
13	1107	LEM- INGLÊS							2		80	66,667		
14	0106	LINGUA PORTUGUESA	2		2		2		2		320	266,667		
15	0201	MATEMÁTICA	2		2		2		2		320	266,667		
16	3067	MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL					1	2			120	100,000		
17	4072	PROCESSOS AGROINDUSTRIAIS							1	2	120	100,000		
18	0805	PROCESSOS INDUSTRIAIS					2		1	2	200	166,667		
19	0 801	QUÍMICA	2		2		1	2			280	233,333		
20	0865	QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA					1	2	2	2	280	233,333		
21	2301	SOCIOLOGIA	2		2		2		2		320	266,667		
TOTAL			2	5	2	5	2	5	2	5	4000	3333		

**Obs.:** Em cumprimento à Lei Federal nº 11.161 de 2005 e à Instrução nº 004/10 – SUED/SEED, o ensino da língua espanhola será ofertado pelo Centro de Ensino de Língua Estrangeira Moderna – CELEM no próprio estabelecimento de ensino, sendo a matrícula facultativa ao aluno.