

Matriz Curricular do Curso de Engenharia da Produção

FACULDADE APOIO - CURRÍCULO PLENO							FACULDADE	
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO COM HABILITAÇÃO EM GESTÃO AMBIENTAL							APOIO	
Semestre	Código da Disciplina	Disciplina	Distribuição de Carga Horária				Pré-requisito(s)	
			Teoria	Prática Discipl. Estágio	Transvers. (1)	Total (h/a) (2)		
1.º	EPECB01	Ecologia Básica I	68	4	-	4	(1) A carga horária concomitante referente à prática da interdisciplinaridade e transversalidade de conteúdos ocorrerá de forma conjunta com as disciplinas do semestre e será definida em reunião colegiada ordinária do curso no semestre anterior à sua aplicabilidade. (2) 1 h/a = 60 minutos. (3) O somatório concomitante de carga horária não transgredir os limites mínimos das diretrizes curriculares do curso. Opcional (não contabilizado na integralização curricular)	
	EPMAT01	Geometria Analítica e Cálculo Diferencial I	68	4	-	4		
	EPINF01	Introdução à Ciência da Computação	50	13	-	13		
	EPEPA01	Introdução à Engenharia de Produção	68	4	-	4		
	EPSOC01	Comunicação	68	4	-	4		
	-----	Nivelamento ⁽⁶⁾ em: Língua Portuguesa, Matemática e Informática (40 h/a cada)		--	--	--		--
<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>			322	29	-	29	20	400
2.º	EPMAT03	Álgebra Linear	68	4	-	4	-	
	EPECB02	Ecologia Básica II	50	13	-	13	Ecologia Básica I	
	EPMAT02	Cálculo Diferencial e Integral II	50	13	-	13	Geom. Analít. E Calc. Difer. I	
	EPADM01	Introdução à Administração	68	4	-	4	-	
	EPINF02	Linguagem de Programação e Estrutura de Dados	40	18	-	18	Int. à Ciência da Computação	
	-----	Nivelamento ⁽⁶⁾ em: Língua Portuguesa, Matemática e Informática (40 h/a cada)		--	--	--	--	
<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>			276	52	-	52	20	400
3.º	EPDES01	Desenho Técnico	50	13	-	13	-	
	EPMAT04	Equações Diferenciais	68	4	-	4	Geom. Analít. E Calc. Difer. II	
	EPADM02	Organização e Métodos	50	13	-	13	-	
	EPEPA02	Higiene e Segurança do Trabalho	68	4	-	4	-	
	EPQUI01	Introdução à Química	50	13	-	13	-	
	-----	Nivelamento ⁽⁶⁾ em: Língua Portuguesa, Matemática e Informática (40 h/a cada)		--	--	--	--	
<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>			286	47	-	47	20	400
4.º	EPMPC01	Metodologia Científica	50	13	-	13	-	
	EPFIS03	Fenômenos de Transportes	68	4	-	4	-	
	EPFIS01	Física I – Mecânica e Ondas	50	13	-	13	Equações Diferenciais	
	EPECB03	Processos Biológicos em Engenharia Ambiental	60	8	-	8	Ecologia Básica II	
	EPFIS04	Resistência e Tecnologia dos Materiais	68	4	-	4	-	
	-----	<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>		296	42	-	42	20
5.º	EPMAT05	Cálculo Numérico	50	13	0	13	Equações Diferenciais	
	EPMAT06	Estatística Aplicada à Engenharia	60	8	0	8	-	
	EPFIS02	Física II – Eletromagnetismo e Física Moderna	50	13	0	13	-	
	EPFIS05	Mecânica dos Sólidos	50	13	-	13	-	
	EPFIS06	Termodinâmica e Máquinas Térmicas	68	4	-	4	-	
	-----	<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>		278	51	-	51	20
6.º	EPEPA03	Introdução à Engenharia Ambiental	68	4	-	4	-	
	EPADM03	Gestão e Controle da Qualidade	68	4	-	4	-	
	EPECO01	Introdução à Economia	68	4	-	4	-	
	EPEPA04	Introdução à Engenharia Oceânica	68	4	-	4	-	
	EPMAT07	Pesquisa Operacional	60	8	-	8	-	
	-----	<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>		332	24	-	24	20
7.º	EPECO02	Engenharia Econômica e Financeira	68	4	-	4	-	
	EPEPA05	Ergonomia Básica	68	4	-	4	-	
	EPADM04	Gerência da Produção e de Sistemas Ambientais	68	4	-	4	-	
	EPADM05	Marketing	50	13	-	13	-	
	EPTEE01	Sociologia	68	4	-	4	-	
	-----	<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>		322	29	-	29	20
8.º	EPADM06	Administração de Materiais	68	4	-	4	-	
	EPMPC02	Gestão Estratégica de Projetos Ambientais	68	4	-	4	-	
	EPLOG01	Logística Empresarial	68	4	-	4	-	
	EPDIR01	Introdução ao Direito	68	4	-	4	-	
	EPTEE02	Tópicos Especiais em Engenharia Ambiental I	68	4	-	4	-	
	-----	<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>		340	20	-	20	20
9.º	EPECO03	Custos Gerenciais	68	4	-	4	-	
	EPEST01	Estágio Supervisionado I	2	-	100	2	108	
	EPEPA06	Ética Profissional e Legislação	68	4	-	4	-	
	EPEPA07	Propriedade Intelectual e Industrial	68	4	-	4	-	
	EPTCC01	TCC I - Trabalho de Conclusão de Curso	40	18	-	18	80	
	-----	<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>		246	30	100	32	20
10.º	EPADM07	Empreendedorismo	40	18	-	18	-	
	EPEST01	Estágio Supervisionado II	2	-	100	2	108	
	EPTEE02	Tópicos Especiais em Engenharia de Produção	68	4	-	4	-	
	EPEPA08	Projeto do Produto	50	13	-	13	-	
	EPTCC02	TCC II - Trabalho de Conclusão de Curso	40	18	-	18	80	
	-----	<i>Sub-total de carga horária no semestre:</i>		200	53	100	55	20
Totais:			2.898	377	200	381	200	4.056
<i>Estágio Curricular Supervisionado:</i>							216	Os discentes que exerçam atividade docente regular na educação básica poderão ter redução da carga horária do estágio curricular supervisionado até o máximo de 200 h/a.
<i>Conteúdos Curriculares (de natureza científico-cultural):</i>							3.680	
<i>Trabalho de Conclusão de Curso:</i>							160	
<i>Outras formas de atividades acadêmico-científico-culturais complementares (ACC):</i>							200	
Total Geral do Curso: (h/a)							4.056 (sem acc)	(1) Os conteúdos curriculares das ementas das disciplinas de Tópicos Especiais em Engenharia de Ambiental I e II são modificados a cada semestre pelo Colegiado do respectivo curso em reunião colegiada no semestre anterior à sua aplicabilidade e equivalem para inclusão de disciplinas optativas. Exemplo: LIBRAS, Cultura Religiosa, ETC. (2) As atividades das disciplinas de Estágio Supervisionado I e II são acompanhadas por docentes orientadores na instituição e no local do estágio e são consideradas conclusas com a entrega e aprovação do RCE – Relatório de Consolidação do Estágio.
<i>(Portaria 1.398 de 19/05/2004 – D.O.U. 20/5/2004 Seção 1, nº 96, pág. 14, ISSN 1677-7042)</i>							4.256 (com acc)	

{ **Discipl.** } ≡ h/a práticas inseridas em sala de aula na própria disciplina.

{ **Transvers.** } ≡ h/a reservadas para as atividades transversais coordenadas semestralmente pelo Colegiado de Curso.