

**CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - Bacharelado**

- Código da matriz curricular: 34

- Matriz curricular atual, vigente desde 2008/2

- Carga horária mínima de 3720 horas

- Período mínimo para conclusão de 10 semestres

**GRUPO 1 - COMPONENTES OBRIGATÓRIOS**

Sequência	Período semestral	Código	Nome	Carga horária	Créditos financeiros	Requisitos	Notas
1	1	6146	Introdução à Engenharia de Produção	60	4	-	-
2	1	6147	Informática	60	4	-	-
3	1	6148	Química Geral	60	4	-	-
4	1	6306	Comunicação e Expressão	60	4	-	-
5	1	6201	Desenvolvimento Regional	60	4	-	-
6	1	6207	Empreendedorismo	60	4	-	-
7	2	6109	Metodologia Científica e Tecnológica	60	4	-	-
8	2	6202	Administração	60	4	-	-
9	2	6149	Desenho Técnico	60	4	-	-
10	2	6150	Físico-Química	60	4	6148	-
11	2	6136	Gerência de Serviços	60	4	-	-
12	2	6104	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60	4	-	-
13	3	6151	Tecnologia dos Materiais	60	4	-	-
14	3	6110	Cálculo Numérico	60	4	-	-
15	3	6118	Estatística Aplicada e Probabilidades	60	4	-	-
16	3	6120	Desenho Auxiliado por Computador	60	4	6149	-
17	3	6122	Gestão da Tecnologia	60	4	-	-
18	3	6105	Cálculo I	60	4	-	-
19	4	6204	Economia	60	4	-	-
20	4	6301	Ciências do Ambiente	60	4	-	-
21	4	6126	Ergonomia	60	4	-	-
22	4	6132	Gestão da Qualidade	60	4	6118	-
23	4	6106	Cálculo II	60	4	6105	-
24	4	6153	Física I	60	4	-	-
25	5	6203	Custos Empresariais	60	4	-	-
26	5	6302	Gestão Ambiental	60	4	6301	-
27	5	6145	Engenharia da Qualidade	60	4	6132	-
28	5	6127	Pesquisa Operacional I	60	4	-	-
29	5	6107	Cálculo III	60	4	6106	-
30	5	6154	Física II	60	4	6153	-
31	6	6155	Mecânica dos Sólidos	60	4	6153	-
32	6	6205	Gestão Econômica	60	4	6203	-
33	6	6212	Gestão de Sistemas de Produção I	60	4	-	-
34	6	6128	Pesquisa Operacional II	60	4	6127	-
35	6	6108	Cálculo IV	60	4	6107	-
36	6	6156	Física III	60	4	6154	-
37	7	6157	Termodinâmica	60	4	6154	-
38	7	6158	Física IV	60	4	6156	-
39	7	6159	Metrologia e Instrumentação	60	4	-	-
40	7	6125	Movimentação e Transporte	60	4	-	-
41	7	6135	Segurança no Trabalho	60	4	-	-
42	7	6213	Gestão de Sistemas de Produção II	60	4	6212	-
43	8	6160	Gestão e Otimização da Energia Elétrica	60	4	6158	-
44	8	6206	Planejamento e Controle da Produção	60	4	6213	-
45	8	6124	Fenômenos de Transporte	60	4	6157	-
46	8	6303	Gestão de Recursos Humanos	60	4	-	-
47	8	6214	Processo de Desenvolvimento de Produtos	60	4	-	-
48	8	6161	Gestão da Informação	60	4	-	-
49	9	6139	Gerência de Projetos	60	4	-	-
50	9	6162	Simulação de Processos	60	4	-	-
51	9	6140	Gestão de Materiais	60	4	-	-
52	9	6141	Automação - Aplicada	60	4	-	-
53	9	6142	Planejamento Empresarial	60	4	-	-
54	9	6308	Filosofia e Ética Profissional	60	4	-	-
55	10	6208	Propriedade Intelectual	60	4	-	-
56	10	95	Estágio em Engenharia de Produção	160	4	-	-
57	10	75	Trabalho de Conclusão	60	4	-	-
58	10	-	Horas de Componentes Optativos (ver nota)	120	-	-	1
59	-	-	Atividades Complementares	80	-	-	2
<b>Total:</b>				<b>3720</b>			

Continua ...

... continuação

**GRUPO 2 - COMPONENTES OPTATIVOS**

Sequência	Período semestral	Código	Nome	Carga horária	Créditos financeiros	Requisitos	Notas
60	-	6309	Língua Brasileira de Sinais - Libras	60	4	-	-
61	-	6210	Marketing	60	4	-	-
62	-	6305	Desenvolvimento de Recursos Humanos	60	4	-	-
63	-	6209	Pesquisa Mercadológica	60	4	-	-
64	-	6307	Inglês Técnico	60	4	-	-
65	-	6144	Tópicos Especiais em Engenharia de Produção	60	4	-	-
66	-	6143	Gestão Energética e Processos Industriais	60	4	-	-
67	-	6211	Planejamento Estratégico	60	4	-	-

**OBSERVAÇÕES:**

a. Para colar grau, o acadêmico deverá integralizar todos os componentes do grupo 1, totalizando 3720 horas.

b. Notas:

1. O acadêmico deverá integralizar 120 horas dentre os componentes do grupo 2.
2. Para maiores informações sobre as Atividades Complementares, o acadêmico deverá consultar o Portal da Faccat ([www.faccat.br](http://www.faccat.br)).