

# EQUIVALÊNCIAS DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

CURRÍCULO ATUAL			CURRÍCULO NOVO		
Código	Atividade Acadêmicas	CH	Código	Atividade Acadêmica	CH
60300	Introdução à Engenharia de Produção	60	60799	Conceitos e tendências da Eng.de Produção	60
97952	Cálculo I: Estudo da derivada	60	60800	Cálculo Diferencial	60
60242	Química Tecnológica	60	60811	Química em Processos Produtivos	60
100602	Controle Estatístico da Qualidade	60	99274	Probabilidade e Inferência Estatística	60
10341	Antropologia Filosófica e Tecnociência	60	10539	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Colaboração	60
	Sem equivalência	60	10532	Pensamento Projetual e Criativo	60
100609	Inglês Instrumental para Engenharia ou Exame	60	60846	Inglês em Contextos Profissionais e Acadêmicos ou Exame	60
30470	Leitura e Produção de Textos de Comunicação da Ciência ou Exame	60	10534	Comunicação da Ciência ou Exame	60
97953	Cálculo II: Estudo da Integral	60	60801	Cálculo Integral	60
100599	Desenho Assistido por Computador - CAD	60	60802	Modelagem Geométrica Tridimensional	60
97949	Álgebra Vetorial e Matricial	60	60803	Fundamentos de Álgebra Linear	60
10340 ou 10356 ou 10357	América Latina e Sustentabilidade Socioambiental ou Afrodescendentes na América Latina ou Povos Indígenas na América Latina Contemporânea	60	10536 ou 10537 ou 10538	Ética e tecnocultura ou Cultura e Ecologia Integral ou Educação das Relações Etnico-Raciais	60
100613	Conformação	60	60812	Engenharia de Métodos	60
60150	Informática Básica ou Exame	60	30850	Pensamento Computacional ou Exame	60
60146	Metrologia	60	60146	Metrologia	60
97959	Física Mecânica A	60	60804	Mecânica do Movimento	60
100751	Gestão da Qualidade II	60	60813	Engenharia da Qualidade	60
100752	Sistema de Produção Enxuta	60	60814	Lean Management para Sistemas Produtivos	60
100592	Equações Diferenciais e Séries	60	100592	Equações Diferenciais e Séries	60
	Sem equivalência		10540	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Liderança	15
50430	Empreendedorismo e Inovação: conceitos e práticas	60	50758	Empreendedorismo e Solução de Problemas	60
100749	Gestão da Qualidade I	60	60815	Sistemas de Gestão da Qualidade	60
100601	Projeto Assistido por Computador - PLM	60	60805	Prototipagem Virtual	60
60243	Materiais Mecânicos A	60	60816	Materiais Metálicos	60
	Livre Escolha	60	60817	Métodos Heurísticos em Sistemas Produtivos	60
100755	Teoria das Restrições	60	60818	Teoria das Restrições	60
	Sem equivalência	60	10541	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Protagonismo	15
100596	Física Mecânica B	60	60806	Dinâmica das Rotações	60
100615	Ergonomia e Segurança no Trabalho	60	100615	Ergonomia e Segurança no Trabalho	60
60244	Materiais Mecânicos B	60	60819	Materiais de Engenharia	60
60151	Engenharia Térmica I	60	60820	Fenômenos Termodinâmicos	60
100754	Planejamento e Projeto de Experimentos	60	60822	Design de Experimentos	60
100758	Logística II: Estocagem e Distribuição	60	60821	Sistemas de Estocagem e Distribuição	60
100750	Técnicas Gerenciais	60	60823	Six Sigma nos Sistemas Produtivos	60
100594	Métodos Numéricos	60	60808	Métodos Numéricos Computacionais	60
97958	Física Eletricidade e Magnetismo	60	60208	Eletromagnetismo	60
60152	Engenharia Térmica II	60	60824	Modelagem de Fenômenos de Transporte	60
60174	Pesquisa Operacional I	60	60825	Modelagem e Otimização de Sistemas Produtivos	60
92996	Planejamento e Controle da Produção	60	60826	Planejamento, Programação e Controle da Produção e Materiais	60

	Sem equivalência	60	10542	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Interfaces	15
60154	Mecânica dos Sólidos	60	60154	Mecânica dos Sólidos	60
100753	Confiabilidade de Componentes e Sistemas	60	60827	Modelagem para Confiabilidade em Sistemas Produtivos	60
100614	Eletricidade Industrial	60	100614	Eletricidade Industrial	60
50132	Custos Empresariais	60	60828	Modelagem Econômica dos Sistemas Produtivos	60
60175	Pesquisa Operacional II	60	60809	Modelagem para a Tomada de Decisão	60
100604	Gerenciamento de Projetos de Engenharia	60	60810	Gestão de Projetos de Engenharia	60
100756	Logística I: Gestão da cadeia de suprimentos	60	60829	Práticas Colaborativas na Supply Chain	60
60147	Usinagem I	60	72100	Processo Mecânico de Fabricação	60
100767	Estágio	##	60830	Ação e Reflexão no Mundo do Trabalho	##
100760	Pensamento Sistemico	60	60831	Modelagem de Dinâmica de Sistemas	60
100762	Simulação Computacional AI	60	60832	Simulação Computacional de Processos Produtivos	60
100616	Gestão da Manutenção	60	60833	Engenharia de Manutenção e Confiabilidade	60
60177	Gerência de Serviços	60	60834	Operações de Serviços	60
	Sem equivalência		60835	Estruturação de Projetos de Pesquisa Tecnológica	60
	Sem equivalência		10543	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Conexões	15
100597	Desenho Mecânico	60	60836	Projeto de Instalações e Layout	60
50133	Avaliação Econômica	60	60837	Modelagem e Análise de Projetos de Investimento	60
100757	Engenharia de Processos de Negócios	60	60838	Engenharia de Processos de Negócios	60
60176	Estratégia e Organizações	60	60839	Estratégia e Dinâmica Organizacional	60
60166	Projeto de Produtos e Serviços	60	60840	Concepção e Desenvolvimento de Produtos e Serviços Inovadores	60
100765	Trabalho de Conclusão I	60	60841	Projeto Aplicado I	60
	Optativa I	60		Optativa (Trilha)	60
60180	Gestão da Informação Empresarial	60	60842	Sistemas de Informação para Smart Factories	60
50134	Gestão Financeira e Orçamentária	60	50134	Gestão Financeira e Orçamentária	60
100761	Projetos de Empreendimentos - AI	60	60843	Concepção e Projeto de Negócios de Base Tecnológica	60
60179	Gerenciamento Ambiental	60	60179	Gerenciamento Ambiental	60
100766	Trabalho de Conclusão II	60	60845	Projeto Aplicado II	60
100759	Sistemas Avançados de Manufatura	60	60844	Manufatura Avançada e Fábricas Inteligentes	60
	Optativa II	60		Optativa (Trilha)	60
10339	Ética e Tecnologia	60	10536 10537 10538	Ética e tecnocultura ou Cultura e Ecologia Integral ou Educação das Relações Etnico-Raciais ou Optativa ou Atividades Complementares	60
50431	Empreender e Inovar em Organizações	60		Optativa ou Atividades Complementares	60