

**Engenharia de Produção 2018.1 CEFET/UFF**

**\* O aluno deve cursar 200 horas de Disciplinas Optativas e Atividades Complementares. Das 200 horas destinadas a esse total, 60 horas, no mínimo, devem ser de disciplinas optativas específicas da Engenharia de Produção e 140 horas, no máximo, de Atividades Complementares.**

Período	Código	Proposta disciplina	Carga	Pré-requisito	Autoria
1	EAD16001	Introdução à engenharia	30	-	UFF
	EAD04001	Introdução às Ciências Físicas I	60	-	UFRJ
	EAD01073	Pré-Cálculo para Engenharia	75	-	UFF
	EAD01077	Introdução à informática	60	-	UFF
	EAD16002	Metodologia Científica	30	-	UFF
2	EAD16003	Computação I	45	Intr. à Informática	UFF
	EAD01052	Geometria Analítica I	60	-	UFF
	EAD16004	Administração	60	-	CEFET
	EAD01005	Cálculo I	75	Pré-cálculo para Engenharia	UFF
	EAD16058	Física I A	45	Introdução às Ciências Físicas I e Pré-cálculo para engenharia	UFRJ
	EAD16059	Física I B	45	Física I A	UFRJ
	EAD16005	Humanidades e Ciências Sociais	30	-	UFF
	EAD16050	Química	60	-	UFRJ
3	EAD01074	Álgebra Linear	75	Geometria Analítica I	UFF
	EAD01010	Cálculo II	75	Cálculo I	UFF
	EAD16006	Ciência dos Materiais	30	Química	UFF
	EAD16007	Desenho	60	-	CEFET
	EAD01076	Estatística I	45	Cálculo I	UFF
	EAD16060	Física II A	45	Física I B	UFRJ
	EAD16061	Física II B	45	Física II A	UFRJ
	EAD16009	Mecânica Geral	60	Física I B	UFF
4	EAD01075	Equações Diferenciais Ordinárias	45	Cálculo II Álgebra Linear	UFF
	EAD16062	Cálculo III	45	Cálculo II	UFF
	EAD16010	Computação II	45	Computação I	UFF
	EAD16011	Fenômenos de transporte	45	Física II B	UFF
	EAD16063	Física III A	45	Física II B	UFRJ
	EAD16064	Física III B	45	Física III A	UFRJ
	EAD16012	Resistência dos Materiais	60	Ciências dos Materiais	CEFET
	EAD16013	Estatística II	45	Estatística I	UFF
5	EAD16014	Cálculo Numérico	60	Computação I; EDO	CEFET
	EAD16015	Economia	60	-	CEFET
	EAD16016	Confiabilidade	60	Estatística II	UFF
	EAD16017	Eletricidade Aplicada	60	Física III A-B	CEFET
	EAD16018	Engenharia de Métodos	60	-	CEFET
	EAD16019	Segurança do Trabalho	60	-	CEFET
	EAD16020	Ciências do Ambiente	30	-	UFF
	EAD16021	Gestão da Informação	60	Computação II	CEFET
	EAD16022	Engenharia Econômica	60	Economia	UFF
	EAD16023	Pesquisa Operacional I	60	Cálculo Numérico	CEFET

6	EAD16024	Psicologia e Sociologia do Trabalho	60	-	CEFET
	EAD16025	Ergonomia	60	Segurança do Trabalho Eng. Métodos	UFF
	EAD16052	Optativa - Auxílio Multicritério à Decisão	30	a partir do 3º período	UFF
	EAD16049	Estágio Supervisionado	160	-	CEFET e UFF
	EAD16026	Processos Industriais e de Fabricação	60	Resistência dos Materiais	UFF
7	EAD16027	Contabilidade e Custos	60	-	CEFET
	EAD16028	Controle Estatístico da Qualidade	60	Estatística II	UFF
	EAD16029	Gestão Ambiental	60	Ciências do Ambiente	UFF
	EAD16030	Pesquisa Operacional II	60	Pesquisa Operacional I	CEFET
	EAD16031	Planejamento e Controle da Produção 1	60	Pesquisa Operacional I Estatística II	CEFET
	EAD16051	Optativa - Gestão da Tecnologia	30	a partir do 3º período	UFF
	EAD16054	Optativa - Gestão da Inovação	30	a partir do 3º período	UFF
	EAD16032	Organização do Trabalho	60	Psicologia e Soc do Trab.	UFF
8	EAD16033	Planejamento de instalações	60	Desenho; Ergonomia	UFF
	EAD16034	Estratégia	60	-	CEFET
	EAD16035	Gestão da Qualidade	60	Controle Estatístico da Qualidade	CEFET
	EAD16036	Gestão de Projetos	60	Contabilidade e Custos; Engenharia Econômica	UFF
	EAD16037	Logística	60	PCP I	UFF
	EAD16038	Planejamento e Controle da Produção 2	60	PCP I	CEFET
9	EAD16039	Administração Financeira	60	Contabilidade e Custos	UFF
	EAD16040	Gestão de Recursos Humanos	60	Organização do trabalho	UFF
	EAD16041	Marketing	60	Estratégia	CEFET
	EAD16042	Projeto de Produto	60	Gestão de Projetos	CEFET
	EAD16043	Projeto Final I	120	Depende de 70% da carga cursada	CEFET/UFF
10	EAD16044	Empreendedorismo	60	-	CEFET/UFF
	EAD16045	Gestão da Manutenção	60	-	CEFET
	EAD16046	Planejamento de Experimentos	60	Estatística II	UFF
	EAD16047	Projeto Final II	120	Projeto Final I	CEFET/UFF
	EAD16048	Simulação	60	Pesquisa Operacional II	UFF
	EAD16056	Atividades Complementares	140	-	CEFET/UFF
			4035		

Optativas		CH		
EAD16051	Gestão da Tecnologia	30	a partir do 3º período	UFF
EAD16052	Auxílio Multicritério à Decisão	30	a partir do 3º período	UFF
EAD16053	Economia da Energia	30	a partir do 6º período	UFF
EAD16054	Gestão da Inovação	30	a partir do 3º período	UFF
EAD16055	Libras	30	a partir do 6º período	UFF