

EQUIVALÊNCIA DE DISCIPLINAS

CÓDIGO	DISCIPLINAS DO CURRÍCULO ATUAL (2005)	CH	CÓDIGO	DISCIPLINAS DO NOVO CURRÍCULO 2019	CH
ELC 1004	Introdução à Computação	45	ELC 1064	Lógica e Algoritmo	60
FSC 1024	Física Geral e Experimental I	75	FSC 1024	Física Geral e Experimental I	75
MTM 1019	Cálculo A	90	MTM 1019	Cálculo A	90
QMC 142	Química Geral A	30	QMC 1101	Química Geral para Engenharia	45
DEM 1000	Introdução à Engenharia Mecânica	45	DEM 1000	Introdução à Engenharia Mecânica	45
EPG 1004	Geometria Descritiva Para Engenharia Mecânica	60	EPG 1019	Noções de Geometria Descritiva	45
MTM 1018	Álgebra Linear	60	MTM 1073	Álgebra Linear e Geometria Analítica	90
FSC 1025	Física Geral e Experimental II	75	FSC 1025	Física Geral e Experimental II	75
MTM 1020	Cálculo B	90	MTM 1020	Cálculo B	90
DEM 1001	Mecânica para Engenharia Mecânica	90	DEM 1095	Mecânica Geral A - Estática	60
DEM 1009	Metrologia	60	DEM 1009	Metrologia	60
DEM 1002	Pesquisa em Engenharia Mecânica	30	DEM 1002	Pesquisa em Engenharia Mecânica	30
EPG 1005	Desenho Técnico para Engenharia Mecânica I	60	EPG 1022	Desenho Técnico Mecânico I	60
ECC 201	Resistência dos Materiais I	90	DEM	Mecânica dos Sólidos A	60
MTM 1021	Equações Diferenciais A	60	MTM 1021	Equações Diferenciais A	60
FSC 1026	Física Geral e Experimental III	90	FSC 1026	Física Geral e Experimental III	90
FSC 222	Princípios de Físico-Química "A"	60	FSC 222	Princípios de Físico-Química "A"	60
MTM 224	Métodos Numéricos Computacionais	60	MTM 186	Cálculo Numérico A	60
EPG 1006	Desenho Técnico para Engenharia Mecânica II	60	EPG 1023	Desenho Técnico Mecânico II	60
EPG 1007	Desenho Digital para Engenharia Mecânica	60	EPG 1027	Modelamento 3D e Desenho Digital	60
FSC 1027	Física Geral e Experimental IV	75	FSC 1027	Física Geral e Experimental IV	75

CÓDIGO	DISCIPLINAS DO CURRÍCULO ATUAL (2005)	CH	CÓDIGO	DISCIPLINAS DO NOVO CURRÍCULO 2019	CH
MTM 1022	Equações Diferenciais B	60	MTM 1022	Equações Diferenciais B	60
DEM 1010	Materiais de Construção Mecânica I	60	DEM	Materiais de Construção Mecânica A	60
DEM 1003	Mecânica dos Sólidos I	60	DEM	Mecânica dos Sólidos A	60
ESP 100	Eletrotécnica Geral	60	ESP 100	Eletrotécnica Geral	60
DEM 1004	Termodinâmica I	60	DEM 1004	Termodinâmica I	60
DEM 1005	Mecânica dos Fluidos I	60	DEM 1005	Mecânica dos Fluidos I	60
DEM 1011	Materiais de Construção Mecânica II	60	DEM	Materiais de Construção Mecânica B	60
DEM 1012	Mecanismos	60	DEM	Cinemática dos Mecanismos	60
DEM 1006	Mecânica dos Sólidos II	60	DEM	Mecânica dos Sólidos B	60
DPS 1006	Sistemas de Qualidade II	45	DPS 1006	Sistemas de Qualidade II	45
DEM 1030	Metodologia de Projeto de Produtos	60	DEM 1030	Metodologia de Projeto de Produtos	60
DEM 1007	Mecânica dos Fluidos II	45	DEM 1007	Mecânica dos Fluidos II	45
DEM 1014	Princípios de Usinagem	90	DEM	Usinagem	60
DEM 1013	Termodinâmica II	60	DEM 1013	Termodinâmica II	60
DEM 1015	Tecnologia da Fundição	30	DEM	Tecnologia da Fundição A	30
DEM 1016	Elementos de Máquinas I	60	DEM	Elementos de Máquinas I-A	60
DEM 1017	Instrumentação Industrial	60	DEM	Instrumentação Industrial A	45
DEM 1018	Conformação Mecânica I	30	DEM	Conformação Mecânica	60
DEM 1022	Conformação Mecânica II	30			
DPS 1009	Engenharia Econômica	45	DPS 1009	Engenharia Econômica	45
DEM 1027	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	60	DEM	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos A	30
DEM 1019	Elementos de Máquinas II	60	DEM	Elementos de Máquinas II-A	60
DEM 1020	Tecnologia de Soldagem	30	DEM	Tecnologia de Soldagem A	30
DEM 1021	Vibrações Mecânicas	60	DEM 1021	Vibrações Mecânicas	60
DEM 1008	Transmissão de Calor	75	DEM	Transmissão de Calor I	60

CÓDIGO	DISCIPLINAS DO CURRÍCULO ATUAL (2005)	CH	CÓDIGO	DISCIPLINAS DO NOVO CURRÍCULO 2019	CH
DPS 1007	Sistemas de Produção	45	DPS 1007	Sistemas de Produção	45
JUR 1071	Legislação para Engenharia	30	JUR 1071	Legislação para Engenharia	30
DEM 1029	Motores de Combustão Interna	75	DEM	Motores Térmicos, Combustão e Emissões	60
DEM 1024	Máquinas de Fluido	60	DEM 1024	Máquinas de Fluido	60
DEM 1026	Trabalho de Conclusão de Curso	60	DEM	Trabalho de Conclusão de Curso II - A	60
ENG 514	Estágio Supervisionado em Engenharia Mecânica	285	DEM	Estágio Supervisionado em Engenharia Mecânica A	300

DISCIPLINAS DO CURRÍCULO ATUAL SEM EQUIVALÊNCIA					
CÓDIGO	DISCIPLINAS DO CURRÍCULO ATUAL (2005)	CH			
EPG 1000	Desenho Básico	30			
DPS 1004	Pesquisa Operacional I	60			
DPS 1005	Sistemas de Qualidade I	60			
DEM 1023	Refrigeração e Ar Condicionado	75			
DEM 1025	Geração de Vapor	45			
DPS 1008	Planejamento Industrial	60			
DEM 1028	Máquinas de Elevação e Transporte	30			

DISCIPLINAS DO NOVO CURRÍCULO SEM EQUIVALÊNCIA					
			CÓDIGO	DISCIPLINAS DO NOVO CURRÍCULO 2019	CH
			DEM 1096	Mecânica Geral B - Dinâmica	60
			DEM 1094	Meio Ambiente, Energia e Sustentabilidade	30
			DEM	Dispositivos e Circuitos Eletrônicos	60

DISCIPLINAS DO NOVO CURRÍCULO SEM EQUIVALÊNCIA					
			DEM	Sistemas de Controle	60
			STC 1107	Estatística Básica	60
			DEM	Transmissão de Calor II	60
			DEM	Projeto Integrado	45
			DEM	Trabalho de Conclusão de Curso I - A	30