



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
CONSELHO DO ENSINO, DA PESQUISA E DA EXTENSÃO**

RESOLUÇÃO Nº 183/2009/CONEPE

Aprova a Tabela de Equivalência do Curso de Engenharia de Materiais e dá outras providências.

O **CONSELHO DO ENSINO, DA PESQUISA E DA EXTENSÃO** da **UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE**, no uso de suas atribuições legais e,

CONSIDERANDO que a implantação de um novo currículo ou a introdução de alterações curriculares atingirá os alunos do curso;

CONSIDERANDO que devem ser estabelecidas regras de adaptação destinadas a evitar prejuízo ao estudante quanto a duração do seu curso;

CONSIDERANDO, o parecer da Relatora, **Cons^a ROSA MARIA VIANA DE BRAGANÇA GARCEZ**, ao analisar o processo nº 15.326/09-90;

CONSIDERANDO ainda, a decisão unânime deste Conselho, em Reunião Ordinária, hoje realizada,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a Tabela de Equivalência do Curso de Engenharia de Materiais, de acordo com o Anexo desta Resolução.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data e revoga as disposições em contrário.

Sala das Sessões, 18 de dezembro de 2009

**REITOR Prof. Dr. Angelo Roberto Antonioli
PRESIDENTE em exercício**



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
CONSELHO DO ENSINO, DA PESQUISA E DA EXTENSÃO**

RESOLUÇÃO Nº 183/2009/CONEPE

ANEXO

TABELA DE EQUIVALÊNCIA DAS DISCIPLINAS DO NÚCLEO DE CIÊNCIA E ENGENHARIA DE MATERIAIS

CURRÍCULO PROPOSTO					CURRÍCULO ATUAL			
CÓDIGO	DISCIPLINA	CR	CH	PEL	CÓDIGO	DISCIPLINA	CR	CH
-	-	-	-	-	109011	Propriedades Químicas da Matéria	04	60
-	-	-	-	-	109012	Linguagem de Programação e Aplicações	06	90
-	-	-	-	-	109013	Físico-Química Aplicada	04	60
-	-	-	-	-	109014	Introdução à Engenharia	04	60
109404	Ciência dos Materiais I	04	60	4.00.0	109015	Introdução à Ciência dos Materiais	04	60
109401	Introdução à Engenharia de Materiais	04	60	4.00.0	109016	Engenharia e Meio Ambiente	04	60
-	-	-	-	-	109017	Propriedades Térmicas dos Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109018	Propriedades Mecânicas dos Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109019	Seleção de Materiais para Mecânica	04	60
109416	Processamento de Cerâmicas	04	60	2.00.2	109021	Processamento de Materiais Cerâmicos	04	60
109417	Processamento de Polímeros	04	60	2.00.2	109022	Processamento de Materiais Poliméricos	04	60
-	-	-	-	-	109023	Tecnologia de Ligas e Metais	04	60
-	-	-	-	-	109024	Tópicos de Tecnologia Metalúrgica	04	60
-	-	-	-	-	109025	Análise e Caracterização de Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109026	Compósitos	04	60
109428	Engenharia de Superfície	04	60	3.00.1	109027	Engenharia de Superfície	04	60
-	-	-	-	-	109028	Metalurgia do Pó	04	60
-	-	-	-	-	109029	Laboratório de Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109031	Tópicos Especiais de Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109032	Fundamentos de Cristalografia e Mineralogia	04	60
-	-	-	-	-	109033	Ciência e Tecnologia dos Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109034	Química de Materiais I	06	90
109403	Química de Materiais A	04	60	2.00.2	109035	Química de Materiais II	04	60

CURRÍCULO PROPOSTO					CURRÍCULO ATUAL			
CÓDIGO	DISCIPLINA	CR	CH	PEL	CÓDIGO	DISCIPLINA	CR	CH
-	-	-	-	-	109036	Técnicas Básicas de Laboratório	02	30
-	-	-	-	-	109037	Estrutura e Propriedades dos Sólidos	04	60
-	-	-	-	-	109038	Laboratório de Química de Materiais I	04	60
109405	Termodinâmica dos Materiais	04	60	4.00.0	109039	Físico-Química de Materiais I	04	60
-	-	-	-	-	109041	Laboratório de Química de Materiais II	04	60
109407	Cinética de Materiais	06	90	4.00.2	109042	Físico-Química de Materiais II	04	60
-	-	-	-	-	109043	Mecânica Quântica	06	90
109406	Ciência dos Materiais II	04	60	2.00.2	109044	Propriedades Físicas dos Materiais	04	60
109414	Caracterização de Materiais	04	60	2.00.2	109045	Análise e Caracterização de Materiais I	02	30
					109049	Análise e Caracterização de Materiais II	02	30
101251	Desenho Técnico	04	60	2.00.2	109046	Projeto e Expressão Gráfica	04	60
109409	Introdução à Reologia	04	60	3.01.0	109047	Reologia	04	60
109429	Modelagem e Simulação de Materiais	04	60	2.00.2	109048	Simulação e Modelagem de Materiais	06	90
-	-	-	-	-	109051	Colóides e Superfícies	04	60
-	-	-	-	-	109052	Análise e Caracterização de Materiais III	02	30
109419	Conformação Mecânica	04	60	4.00.0	109055	Laboratório de Engenharia de Materiais II	04	60
109411	Tecnologia dos Metais	04	60	4.00.0	109054	Tecnologia de Materiais Metálicos	04	60
109412	Estrutura e Propriedades de Cerâmicas	04	60	4.00.0	109056	Tecnologia de Materiais Cerâmicos	04	60
109424	Biomateriais	04	60	4.00.0	109057	Tecnologia de Biomateriais	04	60
109413	Estrutura e Propriedades de Polímeros	04	60	4.00.0	109058	Tecnologia de Materiais Poliméricos	04	60
109426	Materiais Compósitos	04	60	4.00.0	109059	Tecnologia de Materiais Compósitos	04	60
109415	Ensaaios Mecânicos	04	60	2.00.2	109061	Ensaaios e Seleção de Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109062	Laboratório de Engenharia de Materiais III	04	60
-	-	-	-	-	109063	Tecnologia de Materiais Têxteis	04	60
-	-	-	-	-	109064	Ciência e Tecnologia Mineral	04	60
-	-	-	-	-	109065	Metrologia de Materiais	02	30
-	-	-	-	-	109066	Ciência e Tecnologia de Materiais de Construção	04	60
109431	Estágio Supervisionado	12	180	0.00.12	109067	Estágio Supervisionado Engenharia de Materiais	12	180
109432	Trabalho de Conclusão de Curso	04	60	4.00.0	109068	Trabalho de Conclusão de Curso em Engenharia de Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109069	Tópicos Especiais em Materiais de Construção	04	60
109433	Tecnologia de Argilas	04	60	4.00.0	109071	Ciência e Tecnologia de Argilas	04	60

CURRÍCULO PROPOSTO					CURRÍCULO ATUAL			
CÓDIGO	DISCIPLINA	CR	CH	PEL	CÓDIGO	DISCIPLINA	CR	CH
-	-	-	-	-	109072	Tópicos em Processamento de Materiais Metálicos	04	60
-	-	-	-	-	109073	Tópicos de Processamento de Polímeros	04	60
-	-	-	-	-	109074	Tópicos de Processamento de Vidros	04	60
-	-	-	-	-	109075	Tópicos de Processamento de Cerâmicas	04	60
-	-	-	-	-	109076	Tópicos de Cerâmicas Convencionais	04	60
-	-	-	-	-	109077	Tópicos de Processamento de Compósitos	04	60
-	-	-	-	-	109078	Tópicos de Processamento de Materiais Ferrosos	04	60
-	-	-	-	-	109079	Tópicos de Processamento de Materiais não Ferrosos	04	60
-	-	-	-	-	109081	Tecnologia de Celulose	04	60
-	-	-	-	-	109082	Tópicos de Materiais para a Indústria	04	60
-	-	-	-	-	109083	Tópicos de Materiais e Projetos de Engenharia	04	60
-	-	-	-	-	109084	Tópicos de Materiais e Artes Plásticas	04	60
-	-	-	-	-	109085	Tópicos de Materiais e Arqueologia	04	60
-	-	-	-	-	109086	Tópicos de Tecnologia de Fibras	04	60
-	-	-	-	-	109087	Tópicos de Materiais e Perícia Técnica	04	60
-	-	-	-	-	109088	Tópicos de Materiais e Arquitetura	04	60
-	-	-	-	-	109089	Tópicos Especiais de Materiais Estruturais I	04	60
-	-	-	-	-	109091	Tópicos Especiais de Materiais Estruturais II	04	60
-	-	-	-	-	109092	Tópicos em Reciclagem de Materiais Estruturais	04	60
-	-	-	-	-	109093	Propriedades dos Materiais Têxteis	04	60
-	-	-	-	-	109094	Processamento de Materiais Têxteis	04	60
-	-	-	-	-	109095	Tecnologia de Materiais Têxteis Técnicos	04	60
-	-	-	-	-	109096	Tópicos de Tecnologias Avançadas de Têxteis	04	60
-	-	-	-	-	109097	Tópicos Especiais de Processamento de Têxteis	04	60
-	-	-	-	-	109098	Tópicos Especiais de Materiais Têxteis	04	60
-	-	-	-	-	109099	Tópicos de Fibras e Biofibras	04	60
-	-	-	-	-	109101	Tópicos de Metrologia de Materiais Estruturais	04	60
-	-	-	-	-	109102	Cerâmicas Avançadas	04	60
109440	Introdução à Nanotecnologia	04	60	4.00.0	109103	Nanotecnologia	04	60
-	-	-	-	-	109104	Materiais Supramoleculares	04	60
-	-	-	-	-	109105	Técnicas Avançadas de Caracterização	04	60

CURRÍCULO PROPOSTO					CURRÍCULO ATUAL			
CÓDIGO	DISCIPLINA	CR	CH	PEL	CÓDIGO	DISCIPLINA	CR	CH
-	-	-	-	-	109106	Tecnologia de Materiais Eletrônicos e Magnéticos	04	60
-	-	-	-	-	109107	Tecnologia de Materiais para Fotônica	04	60
109445	Tópicos em Nanotecnologia	04	60	4.00.0	109108	Tópicos Especiais de Nanotecnologia	04	60
-	-	-	-	-	109109	Ciência e Tecnologia dos Materiais Porosos	04	60
-	-	-	-	-	109111	Tópicos Especiais de Materiais Funcionais I	04	60
-	-	-	-	-	109112	Tópicos Especiais de Materiais Funcionais II	04	60
-	-	-	-	-	109113	Tópicos de Materiais Avançados	04	60
-	-	-	-	-	109114	Biopolímeros	04	60
109456	Tópicos em Bioengenharia	04	60	4.00.0	109115	Bioengenharia	04	60
109457	Tópicos em Biomecânica	04	60	4.00.0	109116	Biomecânica	04	60
-	-	-	-	-	109117	Bioenergética e Biomembranas	04	60
-	-	-	-	-	109118	Química Biológica e Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109119	Tópicos de Materiais e Toxicologia	04	60
-	-	-	-	-	109121	Tópicos Especiais de Bioengenharia I	04	60
-	-	-	-	-	109122	Tópicos Especiais de Biomateriais I	04	60
-	-	-	-	-	109123	Tópicos Especiais de Biomateriais II	04	60
-	-	-	-	-	109124	Tecnologias de Reciclagem de Materiais I	04	60
-	-	-	-	-	109125	Tecnologias de Reciclagem de Materiais II	04	60
-	-	-	-	-	109126	Análise de Risco	04	60
-	-	-	-	-	109127	Recursos Naturais	04	60
-	-	-	-	-	109128	Processamento de Minerais I	04	60
-	-	-	-	-	109129	Processamento de Minerais II	04	60
-	-	-	-	-	109131	Análise do Ciclo de Vida dos Materiais	04	60
-	-	-	-	-	109132	Materiais e Biomassas	04	60
-	-	-	-	-	109133	Gestão de Resíduos Sólidos	04	60
-	-	-	-	-	109134	Tópicos de Tecnologias Limpas	04	60
-	-	-	-	-	109135	Tópicos Especiais de Ecomateriais e Eco-indústria	04	60
-	-	-	-	-	109136	Tópicos Especiais de Reciclagem	04	60
-	-	-	-	-	109156	Métodos Matemáticos para Engenharia	04	60

Disciplinas obrigatórias ofertadas por outros Núcleos e Departamentos da UFS								
105131	Cálculo I	06	90	5.01.0	105131	Cálculo I	06	90
105134	Vetores e Geometria Analítica	04	60	3.01.0	105134	Vetores e Geometria Analítica	04	60
105152	Álgebra Linear I	04	60	3.01.0	105152	Álgebra Linear I	04	60
105132	Cálculo II	06	90	5.01.0	105132	Cálculo II	06	90
104518	Física A	04	60	4.00.0	104065	Física A	04	60
104519	Física B	04	60	4.00.0	104066	Física B	04	60
104521	Física C	04	60	4.00.0	104067	Física C	04	60
104522	Laboratório de Física A	02	30	0.00.2	104068	Laboratório de Física A	02	30
104069	Laboratório de Física B	02	30	0.00.2	104069	Laboratório de Física B	02	30
104111	Laboratório de Física C	02	30	0.00.2	104111	Laboratório de Física C	02	30
105133	Cálculo III	04	60	3.01.0	105133	Cálculo III	04	60
105143	Cálculo IV	06	90	5.01.0	105136	Equações Diferenciais Ordinária	06	90
108021	Estatística Aplicada	04	60	4.00.0	108021	Estatística Aplicada	04	60
107131	Eletrotécnica Geral	04	60	2.00.2	104371	Eletrotécnica Geral	04	60

Sala das Sessões, 18 de dezembro de 2009.
