



Secretaria de Estado de Educação  
**CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO**

CÂMARA CONJUNTA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL  
PROCESSO Nº: E-03/100.006/2004  
INTERESSADO: SENAI/RJ

**PARECER CEE Nº 068 / 2004**

Autoriza o funcionamento do Curso de Educação Profissional, na Área de Indústria, com a Habilitação de Técnico em Mecânica, a ser ministrado pelo Centro de Formação Profissional de Campos, do **SENAI-RJ**, situado na Rua Bruno de Azevedo, nº 37, Município de Campos dos Goytacazes, nos termos da Deliberação CEE nº 254/00, a partir da publicação em Diário Oficial, e dá outras providências.

**HISTÓRICO**

Sandra Maria dos Santos Sólton Ribeiro, Diretora do Corpo Administrativo do SENAI-RJ, na qualidade de sua representante, requer autorização para o funcionamento do Curso Técnico em Mecânica, Área Profissional de Indústria, no Centro de Formação Profissional de Campos, localizado na Rua Bruno de Azevedo nº37, Município de Campos dos Goitacazes, mantido pela referida instituição.

O plano de Curso está apresentado com qualidade e em conformidade com as determinações da Deliberação CEE nº254/00.

A estrutura curricular obedece a um itinerário de quatro módulos sendo o primeiro Básico I, com 404 horas e sem terminalidade. o segundo, módulo Básico II, com 240 horas, sem terminalidade; o terceiro módulo Específico I, com 580 horas, sem terminalidade; e o quarto, módulo Específico II, com 288 horas, conduzindo à Habilitação Profissional de Técnico em Mecânica com 1.512 horas e com 250 horas de Estágio Supervisionado.

O Perfil Profissional está adequado às novas demandas do mercado de trabalho; o Aproveitamento de Competências está formulado segundo os atributos de conhecimentos, habilidades e atitudes; o Corpo Docente é qualificado e as instalações, excelentes.

A instituição apresenta Protocolo do plano de Curso no Cadastro Nacional de Cursos de Educação Profissional de Nível Técnico no MEC – NIC 23.002.617/2003-60.

Constam deste Parecer a Matriz Curricular (anexo I) e a relação do Corpo Docente (anexo II).

**VOTO DO RELATOR**

A solicitação do SENAI para oferecer o Curso de Educação Profissional na Área Profissional de Indústria, com a Habilitação de Técnico em Mecânica no seu Centro de Formação Profissional de Campos, cumpre as determinações da Deliberação CEE nº 254/00 e pode ser autorizada por este Conselho Estadual de Educação.

Determina-se que o representante legal da instituição assine, no ato do recebimento do Parecer, o Termo de Compromisso para a visita da Comissão de Especialistas, prescrito na Deliberação CEE nº 272/01.

A Secretaria-Geral deste Colegiado, após a competente homologação e publicação deste Parecer no Diário Oficial, deverá providenciar o registro da aprovação do Plano de Curso no Cadastro Nacional de Cursos de Educação Profissional de Nível Técnico, para que o mesmo passe a ter validade nacional.

## **CONCLUSÃO DA CÂMARA**

A Câmara Conjunta de Educação Superior e Educação Profissional acompanha o voto do Relator.  
Rio de Janeiro, 13 de abril de 2004.

**Roberto Guimarães Boclin** – Presidente e Relator

**Antonio José Zaib** - *ad hoc*

**Arlindenor Pedro de Souza** - *ad hoc*

**João Pessoa de Albuquerque**

**Magno de Aguiar Maranhão**

**Sohaku Raimundo César Bastos**

**Valdir Vilela**

## **CONCLUSÃO DO PLENÁRIO**

O presente Parecer foi aprovado com abstenção de voto do Conselheiro José Antonio Teixeira.

Sala das Sessões, no Rio de Janeiro, em 18 de maio de 2004.

Roberto Guimarães Boclin  
Presidente Interino

Homologado em ato de 30/06/04  
Publicado em 08/07/04 - pág. 30

Processo nº: E-03/ 100.006/2004

**ANEXO I  
CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA  
MATRIZ CURRICULAR**

Unidades Curricular	Módulo Básico	Módulo Básico.I	Módulo Espec. I	Módulo Espec. II
Leitura / Redação Técnica	28			
Inglês Técnico	40			
Matemática	60			
Iniciação à Tecnologia	60			
Informática	40			
Desenho Técnico	80			
Formas de Organização do Trabalho	16			
Qualidade	16			
Relações Humanas no Trabalho	16			
Higiene e Segurança no Trabalho	16			
Cidadania e Ética	16			
Energia e Meio Ambiente	16			
Metrologia		60		
Tecnologia de Materiais I		30		
Tecnologia de Materiais II		50		
Eletrotécnica		40		
Técnicas de Pesquisa		20		
Estatística de Processos /CEP		40		
Desenho de Projetos Mecânicos			80	
Resistência dos Materiais			60	
Elementos de Máquinas			100	
Processos de Fabricação			60	
Produção Mecânica			100	
Delineamento			40	
Ensaio Tecnológico dos Materiais			60	
Elementos de Automação			80	
Supervisão / Controle Equipamentos e Processos				80
Planejamento e Organização da Manutenção				40
Estudos de Melhoria do Desempenho				28
Estudos de Racionalização de Processos				28
Planejamento Instalação Máquinas				28
Equipamentos Custos Industriais				28
Custos industriais				20
Projeto				36
Relatório Técnico				28
Carga Horária Módulo	404h	240h	580h	288h
Carga Horária Total (Fase Escolar)	1.512h (incluindo Prática Profissional)			
Estágio Supervisionado	250h			

Processo nº: E-03/ 100.006/2004

Nome do Professor	Unidade Curricular/Disciplina	Diploma/Registro ou Autorização	Órgão Expedidor	Nº Cart. Profissional
Suzana Maura Barreto	Leit. /Red. Tec.	01505/96-1	MEC	57095 S-024
Paulo César Riso Souza	Inglês	95CBE0088011	Universidade of Cambridge	28348-S067 RJ
Alberto Luiz de Luna Arruda	Inic. a Tecnol. Desenho Tec. Elementos de Máquinas	LP9703319	DEMEC	36203-S522-RJ
Sileno Martinho Silva Ribeiro	Forma de Org. do Trabalho Qualidade Rel. Humanas	3523-02	UCAM	56984-S374RJ
Morvan dos Santos Netto	Processos de Fabricação Tecnologia de Materiais I e II Desenho de Proj. Mecânico	LP9703315	DEMEC/RJ	352-S 341 RJ
Fabiano Portal Chagas	Projeto Relatório Técnico Planej. Instal. Máq. Equipam.	0006-2000	MEEM/UENF	31096 S 073 RJ
Elizabeth Peixoto Vasconcelos	Energia e Meio Ambiente	209/99	MEC	35938-S073 RJ
Milton de Sousa	Informática	1227/85	MEC	07234-S243RJ
Wlander Belém Martins	Supervi. /Contr. De Equipam. E Processos Planej. Organ. Manutenção Estudos de Racionalização de Processos	4669/83	MEC	
João Bosco de Faria	Estudos de Melhoria de Desempenho Custos Industriais Elementos de Automação	4774/98	MEC	
Edmar da Silva Rangel	Matemática Estatística de Proc. / CEP	2560/75	MEC	
Silas das Dores de Alvarenga	Prod. Mecânica Delineamento Ensaios Tecnol. Dos Materiais	76219/90	MEC	47044-S092RJ
Élvio Caetano	Metrologia Técnica de Pesquisa Resistência dos Materiais	76209/89	MEC	85403-S052RJ
Maria Thereza Barcellos de Almeida Lopes	Cidadania e Ética Higiene e Segur. no Trab.	820/2003	FAFIC	16616-S014RJ
Aryvaldo da Silva Machado	Eletrotécnica	3565-94	MEC	66581-S-065RJ