

### Governo do Estado do Rio de Janeiro Secretaria de Estado de Educação CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

CÂMARA CONJUNTA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

PROCESSO Nº: E-03/100.803/2003

INTERESSADO: SENAI-RJ

#### PARECER CEE Nº 083 / 2004

Autoriza o funcionamento do Curso de Educação Profissional, na Área de Indústria, Habilitação de Técnico em Automobilística, a ser ministrado pelo Centro de Formação Profissional de Construção Civil, do SENAI-RJ, localizado na Rua Maris e Barros, n° 678, Município do Rio de Janeiro, nos termos da Deliberação CEE nº 254/00, a partir da publicação em Diário Oficial, e dá outras providências.

#### **HISTÓRICO**

Sandra Maria dos Santos Sólon Ribeiro, Diretora do Corpo Administrativo do SENAI-RJ, na qualidade de representante, requer autorização para o funcionamento do Curso de Educação Profissional, na Área da Indústria, Habilitação de Técnico em Automobilística, a ser ministrado no Centro de Formação Profissional de Construção Civil, localizado na Rua Maris e Barros, n° 678, com entrada também pela Rua Moraes e Silva, n°53, mantido pela referida instituição.

O Plano de Curso está apresentado com qualidade e em conformidade com as determinações da Deliberação CEE n°254/00.

A estrutura curricular obedece a um itinerário de sete módulos: o primeiro Básico I, com 234 horas e sem terminalidade; o segundo, módulo Básico II, com 230 horas, sem terminalidade; o terceiro, módulo Específico I, com 80 horas, com terminalidade como Qualificação Profissional de Eletricista de Automóveis; o quarto, módulo Específico II, com 100 horas , com terminalidade como Qualificação Profissional em Reparador de Freios, Suspensão e Direção; o quinto módulo, com 240 horas e terminalidade como Reparador Moto Propulsor; o sexto módulo, com 160 horas e Qualificação Profissional de Reparador de Estrutura, Pintura e Tapeçaria e, finalmente, o sétimo módulo, com 233 horas, totalizando 1.277 horas e mais 300 horas de Estágio Supervisionado, conduzindo à Habilitação Profissional de Técnico de Automobilística.

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.

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

### **VOTO DO RELATOR**

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

Processo nº: E-03/100.803/2003

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  $n^{\circ}$  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 junto ao 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 Celso Niskier Antonio José Zaib - ad hoc Arlindenor Pedro de Souza - ad hoc João Pessoa de Albuquerque Magno de Aguiar Maranhão Sohaku Raimundo César Bastos

## **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-03/100.803/2003

## ANEXO I CURSO TÉCNICO EM AUTOMOBILÍSTICA MATRIZ CURRICULAR

Unidades Curriculares	Módulo Básico I	Módulo Básico II	Espec. I	MóduloEsp ec. II	MóduloEspec. III	MóduloEspe c. IV	MóduloEspec.
Leitura de Conteúdo/ Redação Técnica	30h	Dasico II		<u> </u>		C. 1V	
Legislação e Normas	20h						
Inglês Técnico	40h						
Gestão da Qualidade	20h						
Energia e Meio Ambiente	12h						
Informática	40h						
Higiene e Segurança do Trabalho	12h						
Gestão de Recursos Humanos	20h						
Desenho Técnico/Leitura e Interpretação	40h						
Logística	10h						
Hidráulica e Pneumática		40h					
Metrologia		40h					
Termodinâmica		20h*					
Tecnologia de Materiais		60h					
Tecnologia Automobilística		60h					
Eletroeletrônica			60h*				
Medição Elétrica			20h				
Sistemas de Suspensão e Direção				40h*			
Sistema de Freio				40h			
Lubrificantes Fluídos e Combustíveis				20h			
Sistemas de Transmissão					80h		
Motores de Combustão Interna					120h		
Sistema Eletroeletrônicos					40h		
Estrutura Chaparia e Pintura						120h	
Recuperação de Tapeçaria						40h	
Instalação de Tapeçaria e Vidraçaria							20h
Processos de Pintura							40h*
Montagem de Carroceira							20h*
Montagem do Grupo Moto Propulsor							20h*
Montagem do Sistema Eletroeletrônico							20h*
Montagem de Freio, Suspensão e Direçã							40h*
Sistema de Automação Industrial							30h*
Manutenção de Máquinas/Equipamentos							15h
Estudos de Viabilidade Técnica	e						10h
Econômica							
Planejamento e Controle da Produção							10h
Planejamento e Controle da Manutençaão							8h
CARGA HORÁRIA MÓDULO	234h	230h	80h	100h	240h	160h	233h
ESTÁGIO SUPERVISIONADO		300 h					
CARGA HORÁRIA TOTAL	1.577 h						
		Incluídas 290 h * de Prática Profissional					

Processo nº: E-03/100.803/2004

# ANEXO II CURSO TÉCNICO EM AUTOMOBILÍSTICA CORPO DOCENTE

Nome do Professor	Unidade Curricular /Disciplina	Diploma /Registro ou autorização	Órgão Expedidor	Formação Profissional
Adilson Ferreira de Barros	Hidráulica e Pneumática	1996121049	CREA-RJ	Engenheiro Mecânico
	Sistemas de			
Nan Barcelos da Silva	Transmissão Informática	01830/95-8	MEC/DAU	Tecnólogo em proc. Dados
Ana Tereza Schaepfer Spinola	Estudo de Viab. Téc. Econômica	1107	MTB	Economia Economia
Antônio Basile	Manut.Máq./Equipamento s	9409/82	CREA	Eng.Oper.Fab.Mecânica
	Mont.de Freio Susp. e Direção			
	Planej. e Controle da Manutenção			
	Planej. e Controle da Produção			
	Tapeçaria e Vidraçaria			
Elisangela de Souza Cunha	Energia e Meio Ambiente	Prot. 428326	UCB	Ciências Biológicas
Liisangela de 3002a Curina	Medição Elétrica	1 101. 420320	OCB	Ciercias biológicas
	Metrologia			
	Sistema de Automação			
Jayr Silva	Sistema de Suspensão e	721005323	CDEADI	Engaphaira Macânica
	Direção Desenho Técnico/Leitura e Interpret.		CREA-RJ	Engenheiro Mecânico
losé de Oliveira Costa		3344/83	MEC	Engenheiro Civil
pose de Oliveira Costa	Estrutua Chaparia e Pintura	3344/03	IWLC	Lingermeno Civil
	Recuperação de Tapeçaria			
José Leandro Casa Nova Almeida	Montagem em Carroceria	1638	MEC	Engenheiro Eletricista
	Processo de Pintura			
iliane Avila de Campos Goes	Inglês Técnico	3118/92	MEC	Letras
	Mont. de Sist. Eletroeletrônico			
Manuel Ferreira Martins	Sistemas Eletroeletrônico	811149510	CREA-RJ	Engenheiro Eletrônico
	Motores de Combustão Interna			
Marcelo Mercon	Logística			
	_			
	Mont. do Grupo Moto Propulsor			
Mônica Francisca de M. Duro	Gestão de Qualidade	2613/89-24778	MEC	Administração/Psicologia
	Gestão de Recursos Humanos			
Paulo César de Oliveira Pereira	Redação Técnica	1580/96	MEC	Letras
Sérgio José dos Santos Peixoto	Higiene e Segurança do	18300/93	TEM	Seg.Medic. Trabalho
Silvio Romero Soares	Trabalho Legislação e Normas	280/75	MEC MEC	Pedagogia Bacharel em Direito
NATIONALIO SUBIES	Eletroeletrônica	2001/3	IVILC	Engenheiro Eletrc. Eletrôn.
	Tecnologia de Materiais			
	T			
	Termodinâmica			
	Lubrif.Fluídos e Combustíveis			
	Lubrif.Fluídos e			