



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/ 100.012/2004
INTERESSADO: SENAI-RJ

PARECER CEE Nº 070 /2004

Autoriza o funcionamento do Curso de Educação Profissional, na Área de Indústria, com Habilitação de Técnico em Operação e Produção de Petróleo e Gás Natural, a ser ministrado pelo Centro de Formação Profissional de Niterói SENAI-RJ, localizado na Rua General Castrioto, nº 460, Município de Niterói, nos termos da Deliberação CEE nº 254/00, a partir da data da publicação no Diário Oficial, e dá outras providências.

HISTÓRICO

Sandra Maria dos Santos Sólton Ribeiro, Diretora de Cursos Técnicos do SENAI/RJ, com sede na Rua Graça Aranha, nº1, Centro, solicita autorização para funcionamento do Curso Técnico de Operação e Produção de Petróleo e Gás Natural, com a carga horária de 1.600 horas, em seu Centro de Formação Profissional de Niterói, localizado na Rua General Castrioto, nº460, no Município de Niterói.

O Plano de Curso está apresentado segundo as normas estabelecidas pela Deliberação CEE nº 254/00 e pela legislação em vigor.

Os candidatos deverão estar cursando a 3ª série do Ensino Médio, que deverá estar concluído, para fins de obtenção do diploma de técnico.

O Perfil Profissional de Conclusão é apresentado em compatibilidade com as demandas do mercado de trabalho, e o Aproveitamento de Competências obedece a critérios adequados às exigências do programa.

O itinerário curricular está organizado com quatro módulos, um básico e três específicos, totalizando 1.440 horas de aula ou 1.200 horas de 60 minutos, a saber:

- Módulo Básico, sem terminalidade, com 408 horas;
 - Módulo Específico I, com 536 horas, com terminalidade como Qualificação Profissional de Operador de Caldeira;
 - Módulo Específico II, com 280 horas, com terminalidade como Qualificação Profissional de Operador de Unidade;
 - Módulo Específico III, com 216 horas conduzindo, à Habilitação de Técnico em Operação e Produção de Petróleo e Gás Natural.

O Corpo Docente é qualificado, e o SENAI/RJ oferece condições para a Formação Pedagógica quando necessária.

A instituição apresenta Protocolo do plano de Curso no Cadastro Nacional de Cursos de Educação Profissional de Nível Técnico no MEC – NIC 23.002.680/2003-20.

Processo nº: E-03/ 100.012/2004

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

VOTO DO RELATOR

Em face do exposto, somos de parecer favorável à autorização para funcionamento do Curso de Educação Profissional, na Área Profissional de Indústria, com Habilitação de Técnico em Operação e Produção de Petróleo e Gás Natural, com 1.600 horas, pelo SENAI/RJ, em seu Centro de Formação Profissional de Niterói, localizado na Rua General Castrioto, nº 460, Município de Niterói, a partir da data da publicação no Diário Oficial.

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.

Este 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

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/ 100.012/2004

Anexo I

Técnico em Operação e Produção de Petróleo e Gás Natural
Matriz Curricular

Unidades Curriculares	Módulo Básico I	Módulo Espec.I	Módulo Espec.II	Módulo Espec.III
Leitura/Redação Técnica	28h			
Matemática Aplicada	24h			
Introdução à Tecnologia	36h			
Química Aplicada	40h			
Inglês Técnico	40h			
Informática	24h			
Desenho Técnico	80h			
Energia e Meio Ambiente	16h			
Legislação Ambiental	28h			
Primeiros Socorros	12h			
Gestão pela Qualidade	24h			
Cidadania e Ética	16h			
Saúde, Segurança e Higiene Industrial	40h			
Estatística de Processos	-	40h		
Instrumentação e Controle/Prática Prof.		148h		
Tratamento de Água		20h		
Mecânica de Fluidos		80h		
Trocadores e Fornos/Prática Prof.		48h		
Sistemas de Vapor/Prática Profissional		30h		
Termodinâmica		60h		
Bombas, Compressores e Turbinas/Prática Profissional		80h		
Sistemas Elétricos/Prática Profissional		30h		
Eletrotécnica Básica/Prática Prof.			60h	
Desenho de Tubulações de Linhas de Processo/Prática Profissional			40h	
Sistemas de Processo/Refino/Prática			180h	
Gestão de Recursos Humanos				24h
Planejamento e Gestão da Manutenção				80h
Estudos da Melhoria de Desempenho				40h
Prevenção e Combate a Incêndio				16h
Custos Industriais				20h
Projeto/Prática Profissional				36h
Carga Horária Módulo	408h	536h	280h	216h
Carga Horária Total do Curso: 1.440 h/a de 50 min, o equivalente a 1.200 horas de 60 min., incluindo 400 h de prática profissional				

Processo nº: E-03/ 100.012/2004

Anexo II
Corpo Docente

Nome do Professor	Unidade Curricular Disciplina	Diploma Registro	Órgão Profissional	Nº Cart. Profissional
.Priscila Silva de Souza	. Matemática . Estatística de Processos	026451	MEC/RJ	76900/146RJ
.Paulo Roberto Rezende	. Leitura de Conteúdo – Redação Técnica	05263/946	MEC/RJ	85519/067 RJ
.Miguel Bonadiman	.Energia e Meio Ambiente	22542	MEC/RJ	53148/088RJ
.Ilton Majerowicz	. Planejamento e Gestão da Manutenção .Custos Industriais .Estudos para Melhoria de Desempenho	14907/81	CREA/RJ	17439/013
.Mônica Oliveira de Souza	Instrumentação e Controle .Sistemas Elétricos Eletrotécnica Básica	3663	MEC/RJ	82967
.Luiz Cláudio Mesquita Maciel	Desenho Técnico	2115	CREA/RJ	8510441/338
.Marcelo Borges Montes	. Mecânica dos Fluidos .Termodinâmica .Trocadores e Fornos	5069	MEC/RJ	8470/065 RJ
.José Augusto G. de Azevedo	Iniciação à Tecnologia Saúde, Segurança, Higiene Industrial. . Bombas, Compressores e Turbinas	5304	CREA/RJ	67233/048
olimar Espírito da Luz	Cidadania e Ética	3.097	MEC/RJ	58628/039 RJ