



PROCESSO N.º 743/05

PROTOCOLO N.º 8.426.454-7

PARECER N.º 713/07

APROVADO EM 09/11/07

CÂMARA DE PLANEJAMENTO

INTERESSADO: CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL INTEGRADO

MUNICÍPIO: LONDRINA

ASSUNTO: Pedido de Renovação de Reconhecimento do Curso Técnico em Radiologia Médica e Diagnóstico por Imagem – Área Profissional: Saúde.

RELATORA: DARCI PERUGINE GILIOLI

## I – RELATÓRIO

1. Pelo Ofício n.º 2216/2005-GS/SEED, a Secretaria de Estado da Educação encaminha a este Conselho, o expediente acima, de interesse do Centro de Educação Profissional Integrado, do Município de Londrina, que por sua Direção, solicita renovação de autorização de funcionamento do Curso Técnico em Radiologia Médica e Diagnóstico por Imagem – Área Profissional: Saúde.

Considerando o período de transição da data do protocolo geral deste expediente e da publicação da Deliberação n.º 09/05-CEE, o presente processo será examinado com vistas à concessão de renovação de reconhecimento.

A Deliberação n.º 09/06-CEE de 20/12/06, dispõe sobre a Educação Profissional Técnica de Nível Médio.

Tendo em vista a Sindicância realizada pela SEED em 12/08/05, instaurada por determinação deste Conselho, conforme item “1.º” do Parecer n.º 50/04-CEE/PR, aprovado em 13/02/04, este processo teve sua tramitação suspensa e foi então encaminhado à Câmara de Legislação e Normas – CEE/PR para análise do Relatório Final, realizado pela Comissão de Sindicância da SEED, do qual resultou o Parecer n.º 271/06-CEE/PR de 02/08/06.

Em 06/10/05 e 28/08/06 o presente processo foi convertido em diligência junto à SEED e retornou a este CEE em 11/01/07 pelo Ofício n.º 3950/2006-GS/SEED. Em 13/09/07, convertido em diligência para atualizar os termos dos convênios, retornou a este CEE em 07/11/07, pelo Ofício n.º 5531/2007 - GS/SEED.

## 2 – Da Instituição de Ensino

O Centro de Educação Profissional Integrado está situado à Av. Duque de Caxias, 1247, Jardim Nova Londres, em Londrina, é mantido pelo Centro Integrado de Ensino Ltda.



PROCESSO N° 743/05

A Instituição teve a renovação do credenciamento para a oferta de Educação Profissional com base no Parecer n.º 548/07-CEE, de 10/09/07.

### **3 – Dados Gerais do Curso**

- Habilitação Profissional: Técnico em Radiologia Médica e Diagnóstico por Imagem
- Área Profissional: Saúde
- Autorização/Reconhecimento: Parecer n.º 407/01- CEE e Resolução Secretarial n.º 1.437/2002 de 03/12/01
- Regime de Funcionamento: -
  - “**1ª modalidade:** 2ª a 6ª feira no período matutino, vespertino ou noturno, segundo a demanda.
  - **2ª modalidade:** 2ª, 4ª e 6ª feira no período matutino, vespertino ou noturno, segundo a demanda.
  - 3ª modalidade:** 3ª e 5ª no período matutino, vespertino ou noturno e sábado no período matutino ou vespertino, segundo a demanda.
  - **4ª modalidade:** Finais de semana – 6ª feira no período noturno, sábado no período matutino e vespertino.”
- Regime de Matrícula:
  - “-para cada módulo
  - para conjunto de módulos com terminalidade
  - para o módulo considerando os critérios de aproveitamento”
- Carga Horária: 1.800 horas
- Período de Integralização do Curso: mínimo de 18 meses  
máximo de cinco anos
- Modalidade de oferta: presencial
- Requisitos de Acesso: - Ter 18 anos completos
  - Conclusão do Ensino Médio
  - Exame de Saúde

#### **3.1 – Perfil Profissional de Conclusão do Curso**

“Este curso possibilita que o aluno ao concluí-lo esteja apto a exercer a profissão de Técnico em Radiologia Médica de acordo com os princípios das normas estabelecidas na lei do exercício profissional e sob a luz do código de ética. Identificar e realizar com competência e habilidade as solicitações e prescrições de exames médicos; conhecer e atuar de acordo com a política de saúde, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida e o resgate da cidadania. (fl.296)



PROCESSO Nº 743/05

**3.2- Matriz Curricular**  
**Técnico em Radiologia Médica e Diagnóstico por Imagem**

**CENTRO DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL INTEGRADO**  
Entidade mantenedora  
Centro Integrado de Ensino Ltda  
**MATRIZ CURRICULAR - CURSO TÉCNICO EM RADIOLOGIA - TURNOS: MATUTINO, VESPERTINO E NOTURNO / 2005.**

Módulo	Função	CH	Subfunção	Etapas						
				1°	2°	3°	4°	5°	6°	
Módulo I Núcleo da Área I	F.1 - Educação para Saúde F.2 - Proteção e Prevenção I F.2 - Proteção e Prevenção II F.5 - Apoio e Diagnóstico I	140	SF 1.1 - Princípios e Normas de Higiene	30						
			SF 1.2 - Educação para o Auto Cuidado	30						
			SF 2.1 - Promoção da Saúde e Segurança no Trabalho	50						
			SF 2.2 - Biossegurança nas Áreas de Radioproteção	30						
			Estágio	100	100					
Módulo II Básico de Saúde I	F.2 - Proteção e Prevenção II F.5 - Apoio e Diagnóstico I	150	SF 2.3 - Implementação de Radioproteção	100						
			SF 5.1 - Preparação de Exames por Imagem I	50	50					
			Estágio	100	100					
Módulo III Básico de Saúde II	F.3 - Recuperação e Reabilitação F.5 - Apoio ao Diagnóstico II	175	SF 3.1 - Primeiros Socorros I	40		40				
			SF 3.2 - Primeiros Socorros II	35		35				
			SF 5.2 - Preparação de Exames por Imagem II	100		100				
Módulo IV Técnicos I	F.5 - Apoio ao Diagnóstico III	180	Estágio	100		100				
			SF 5.3 - Processamento Químico de Filmes	40		40				
			SF 5.4 - Realização de Procedimentos Radiodiagnósticos I	100		100				
			SF 5.5 - Administração de Meios de Contrastes	40		40				
			Estágio	100		100				
Módulo V Técnicos II	F.5 - Apoio ao Diagnóstico IV F.4 - Gestão em Saúde I	235	SF 5.5 - Realização de Procedimentos Radiodiagnósticos II	100		100				
			SF 5.6 - Realização de Procedimentos Radiodiagnósticos III	100		100				
			SF 4.1 - Organização do Processo de Trabalho em Saúde	35		35				
			Estágio	100		100				
			SF 5.1 - Realização de Procedimentos Radiodiagnósticos IV	150		150				
Módulo VI Técnicos III	F.5 - Apoio ao Diagnóstico V F.6 - Apoio Instrumental F.4 - Gestão em Saúde II	320	SF 5.2 - Processamento de Imagens Digitais	60		60				
			SF 6.1 - Informática	40		40				
			SF 6.2 - Inglês Instrumental	40		40				
			SF 4.2 - Organização do Processo de Trabalho em Radiologia	30		30				
Estágio			100							
Estágio			600							
Total			1800							



PROCESSO N° 743/05

### **3.3 - Certificação**

O aluno que concluir com êxito o curso e o estágio supervisionado receberá o diploma de Técnico em Radiologia Médica e Diagnóstico por Imagem – Área Profissional: Saúde.

### **3.4- Articulação com o Setor Produtivo**

A Instituição mantém convênios com:

- Casa de Misericórdia de Cornélio Procópio
- Santa Casa de Misericórdia de Maringá
- Instituto Londrina de Radioterapia
- Hospital de Caridade São Vicente de Paulo
- Hospital Regional Cristo Rei de Astorga
- Diagnóstico-Clínica de Imagem S/C Ltda
- Card-Centro Avançado de Radiodiagnóstico
- Misericórdia de Jacarezinho
- Centro de Saúde Municipal de Congonhinhas
- Empreser-X S/C Ltda
- Centro de Diagnóstico por Imagem Segabinazzi Ltda
- Unidade Ultrasonografia S/C Ltda – Ultramed
- Casa de Saúde São Judas Tadeu Ltda
- Sociedade Civil Beneficente Arthur Thomaz
- Daframber Serviços de Radiologia Ltda
- SINAMED – Serviços Médicos e Hospitalares Ltda
- UNIMED – Cooperativa de Trabalho Médico Ltda
- Gold Imagem S/C Ltda
- Associação da Santa Casa de Ibiporã
- Ação Social Clarentiana – Centro Social
- Santa Casa de Misericórdia de Cambé
- Associação Beneficente São Rafael
- Hospital Evangélico de Londrina
- Instituto de Câncer de Londrina
- Instituto de Saúde Pró Vida
- Autarquia Municipal de Saúde
- Irmandade São Vicente de Paulo
- Prefeitura Municipal de Assaí
- Casa de Repouso Remanescentes Ltda
- UNIMED/UNITAC
- Associação de Proteção à Maternidade e à Infância de Sertanópolis



PROCESSO N° 743/05

- Secretaria Municipal de Saúde de Rolândia
- Prefeitura Municipal de Londrina.

Os termos dos convênios estão anexados às folhas 490 a 581.

### 3.5- Corpo Docente

DOCENTE	FORMAÇÃO	DISCIPLINA
Omar Gemha Taha	Medicina Especialista em Radiologia	<ul style="list-style-type: none"><li>• Coordenação de Curso</li></ul>
Jonilson Favareto	Medicina	<ul style="list-style-type: none"><li>• Coordenação de Estágio</li></ul>
Cássio Elandro Rossi	Enfermagem Especialização em Educação Profissional na Área de Saúde: Enfermagem	<ul style="list-style-type: none"><li>• Princípios e Normas de Higiene</li><li>• Primeiros Socorros II</li><li>• Administração de Meios de Contrastes</li></ul>
Leandro Feronato	Enfermagem	<ul style="list-style-type: none"><li>• Princípios e Normas de Higiene</li><li>• Biossegurança nas Ações de Radioproteção</li><li>• Preparação de Exames por Imagem II</li></ul>
Cristiane Baraco Souza	Enfermagem	<ul style="list-style-type: none"><li>• Educação para o Auto Cuidado</li></ul>
Seleide Aparecida Monteiro Eugênio	Estudos Sociais Especialização em Higiene Ocupacional Técnico em Segurança do Trabalho	<ul style="list-style-type: none"><li>• Promoção de Saúde e Segurança no Trabalho</li></ul>
Bruno Zarpelon	Fisioterapia	<ul style="list-style-type: none"><li>• Promoção de Saúde e Segurança no Trabalho</li></ul>
Ednalva de Oliveira Miranda Guizi	Enfermagem Especialização em Didática e Metodologia do Ensino	<ul style="list-style-type: none"><li>• Primeiros Socorros I</li><li>• Organização do Processo de Trabalho em Saúde</li></ul>
Horácio Mori	Ciências Biológicas Especialização em Ciências Biológicas	<ul style="list-style-type: none"><li>• Biossegurança de Radioproteção</li></ul>
José Vicente Zenf	Física	<ul style="list-style-type: none"><li>• Implementação de Radioproteção</li></ul>
Maria de Lourdes Diniz	História Especialização em Didática e Metodologia do Ensino Técnico em Radiologia Auxiliar de Enfermagem Certificados na área	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preparação de Exames por Imagem I</li><li>• Realização de Procedimentos Radiodiagnósticos I , II ,III , IV</li></ul>
Fernanda de Almeida Fin de Lima	Bacharelado em Química Mestranda em Engenharia Química Certificados na área	<ul style="list-style-type: none"><li>• Processamento Químico de Filmes</li></ul>



PROCESSO N° 743/05

<b>DOCENTE</b>	<b>FORMAÇÃO</b>	<b>DISCIPLINA</b>
Elza Youssef Youssef	Farmácia/Bioquímica Mestre em Ciências de Alimentos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Administração de Meios de Contrastes</li></ul>
Carlos Eduardo de Souza Gonçalves	Psicologia Especialização em Psicologia Empresarial Mestre em Educação	<ul style="list-style-type: none"><li>• Organização do Processo de Trabalho em Saúde</li></ul>
Ana Maria Rossini	Engenharia da Computação	<ul style="list-style-type: none"><li>• Processamento de Imagens Digitais</li><li>• Informática</li></ul>
Kleber Etti Yamaguti	Física Mestre em Física	<ul style="list-style-type: none"><li>• Processamento de Imagens Digitais</li></ul>
Maria Irene Duarte	Esquema I: Economia e Mercados, Contabilidade e Custos, Organização e Técnica Comercial Matemática Técnico em Radiologia	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inglês Instrumental</li></ul>
Orlando Rodrigues Veiga Filho	Bacharelado em Administração Especialização em em MBA Executivo Team Management e em Administração Financeira e Economia de Empresa	<ul style="list-style-type: none"><li>• Organização do Processo de Trabalho em Radiologia</li></ul>

#### **4 – Comissão Verificadora**

A Comissão Verificadora constituída pelo Ato Administrativo n.º 584/05 do NRE de Londrina integrado por Técnicos Pedagógicos do NRE e o Especialista Dirceu Henrique Blanco – Médico Especialista em Radiologia/Diagnóstico por Imagem(cf. fls. 242 a 244 e 316 a 321). emitido Laudo Técnico favorável à então renovação da autorização de funcionamento do referido Curso, conforme a Deliberação n.º 02/00-CEE.

O relatório de Avaliação do Curso Profissional apresenta as seguintes informações:

(...)

#### **DADOS INICIAIS**

**Ano letivo do início do Curso:** 2002

**Número de turmas no ano em que iniciou o curso:** 02

**Número de turmas no presente ano letivo:** 03



PROCESSO N° 743/05

### NÚMERO DE ALUNOS

ANO	MATRICULADOS				TOTAL	DESISTENTES				TOTAL
	*1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>		1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	
2002	82				82	19	05	01	-	25
2003	103				103	13	05	02	01	21
2004	170				170	12	05	-	04	19
2005	77				77	-	-	-	-	-

\* Série, período, etapa, módulo, semestre

(...)

#### “ACOMPANHAMENTO DE EGRESSOS

Atestar sobre os dados, se houver, dos alunos que estão inseridos no mercado de trabalho, devido ao curso realizado.

A maioria dos alunos que concluíram o curso Técnico em Radiologia Médica e Diagnóstico por Imagem, estão inseridos no mercado de trabalho.

**Sobre o curso (após ouvido os Coordenadores).**

##### a) itens relevantes:

Capacitação periódica do corpo docente;  
Participação dos alunos nos projetos e atividades sociais;  
Pesquisa e desenvolvimento do projeto Indústria do Conhecimento.

##### b) Sugestões para alcançar as melhorias:

A escola é consciente de que sua atuação poderá ser aprimorada, estando voltada para melhorias no processo de Educação Permanente dos docentes e profissionais técnicos e administrativos, garantindo a qualidade dos serviços oferecidos; estando aberta às iniciativas inovadoras do processo ensino.

#### INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS:

##### a) Acervo Bibliográfico:

O acervo bibliográfico, está relacionado no plano de curso, e estes atendem as necessidades da demanda.

##### Laboratórios:

Os Laboratórios e equipamentos atendem os fundamentos pedagógicos para a formação do Técnico em Radiologia Médica e Diagnóstico por Imagem.”

#### Parecer do Perito

“Em atenção à solicitação do Sr. Presidente do Conselho Estadual de Educação, realizamos vistoria na instituição Centro Integrado de Ensino, em Londrina PR, avaliando as condições para a manutenção do Curso Técnico em Radiologia Médica.

A instituição tem boas instalações, tanto em salas para aulas teóricas, como para laboratório de aulas práticas: não dispõe de clínico ou hospital para estágios, porém mantém convênios com várias instituições que suprem esta carência; tem corpo docente e pessoal administrativo, contratado em condições suficientes para o desempenho das atividades inerentes ao ministério da programação do curso.

O nosso parecer é favorável à autorização para o Curso Técnico em Radiologia Médica na Instituição Centro Integrado de Ensino de Londrina”

#### 4- Parecer DEP/SEED

Pelo parecer n.º 26/06 – DEP/SEED, a Secretaria de Estado da Educação encaminha o processo ao Conselho para renovação de reconhecimento do referido curso.



PROCESSO N° 743/05

## II – VOTO DA RELATORA

Considerando o exposto somos pela Renovação do Reconhecimento do Curso Técnico em Radiologia Médica e Diagnóstico por Imagem – Área Profissional: Saúde, carga horária de 1.800 horas, regime de matrícula modular, período mínimo de integralização de 18 meses, oferta subsequente ao Ensino Médio, na modalidade de oferta presencial, do Centro de Educação Profissional Integrado, do Município de Londrina, mantido pelo Centro Integrado de Ensino Ltda, pelo prazo de cinco anos, a partir de 2005, convalidando os atos praticados até a presente data.

É o Parecer.

## CONCLUSÃO DA CÂMARA

A Câmara de Planejamento aprova, por unanimidade, o Voto da Relatora.  
Curitiba, 08 de novembro de 2007.

## DECISÃO DO PLENÁRIO

O Plenário do Conselho Estadual de Educação aprovou, por unanimidade, a Conclusão da Câmara.

Sala Pe. José de Anchieta, em 09 de novembro de 2007.