

INTERESSADA: ESCOLA TÉCNICA LEIAUT CARIELE – RECIFE/PE
ASSUNTO: RENOVAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO DO CURSO TÉCNICO EM
ELETROELETRÔNICA – EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E
PROCESSOS INDUSTRIAIS
RELATORA: CONSELHEIRA MARIA IÊDA NOGUEIRA
PROCESSO Nº 52/2013 *Publicado no DOE de 11/04/2014 pela Portaria SEE nº
2287/2014, de 10/04/2014 e Errata em 20/05/2014*
PARECER CEE/PE Nº 21/2014-CEB **APROVADO PELO PLENÁRIO EM 24/03/2014**

I – RELATÓRIO:

Em atendimento à Resolução CEE/ PE nº 01/ 2013, a Escola Técnica Leiaut Cariele, localizada na Av. Governador Carlos de Lima Cavalcanti, 168, Boa Vista, Recife/ Pernambuco, solicita, mediante Ofício nº 01/ 2013, Renovação de Autorização do Curso Técnico em Eletroeletrônica - Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais.

Neste sentido, protocola no Conselho Estadual de Educação de Pernambuco – CEE/PE, em 26 de março de 2013, a documentação exigida legalmente, abaixo discriminada, e que instrui o Processo nº 52/ 2013:

- Cadastro Nacional da Pessoa Física - CNPJ;
- Certidões Negativas de Débito para com a Seguridade Social e para com o Fundo de Garantia de Tempo de Serviço;
- Relatório da Entidade sobre a execução do Curso Técnico em Eletroeletrônica- período 2009/ 2012;
- Cópia do Parecer CEE/ PE nº 34/ 2009- CEB;
- Cópia da Portaria SECTMA nº 212/ 2009;
- Plano de Curso;
- Modelo de Diploma e de Certificados do Curso;
- Plano de Cargos e Carreira de Pessoal;
- Relação do Corpo Docente;
- Documentos comprobatórios da formação profissional de docentes e técnicos.

Protocolado sob o nº 897 na Secretaria Executiva de Educação Profissional - SEEP, em 04/ 04/ 2013, o presente processo demandou a constituição da Comissão de Especialistas, através da Portaria SE nº 4231/ 2013 de 04/ 06/ 2013, para proceder a avaliação *in loco* das condições institucionais para a Renovação do Curso Técnico em Eletroeletrônica, formada por Maria de Fátima Vieira de Vasconcelos (Coordenadora), Robson Dias Ramalho (Especialista Docente) e Christiane Santoro (Analista em Gestão Educacional).

Como a Escola Técnica Leiaut Cariele encontrava-se em obras, a sua direção, através do Ofício nº 10/ 2013, solicitou o adiamento da visita *in loco*, propondo que fosse feita a partir da 2ª quinzena de outubro. A Comissão realizou a visita em 29/ 11/ 2013.

II – ANÁLISE:

Fundamentam a análise o Relatório de Avaliação, emitido em 16 de janeiro de 2014, pela Comissão de Especialistas e o Relatório da Entidade requerente a respeito da execução, no período 2009/ 2012, do Curso Técnico em Eletroeletrônica, Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, autorizado pelo Parecer CEE/ PE nº 34/2009 - CEB, tornado público pela Portaria SECTMA nº 212/ 2009, no Diário Oficial do Estado.

No primeiro documento, destacamos como pontos relevantes:

- Escrituração de documentos escolares: prontuários dos estudantes, diários de classe e atas de resultados finais encontram-se atualizados e bem organizados;

- Matriz Curricular: vivenciada como aprovada pelo Parecer de Autorização do CEE/PE, o curso estruturado em 05 Módulos perfaz a carga Horária de 1360 horas e a partir do II Módulo, poderão ser emitidos Certificados de Qualificação Profissional Técnica. Ao término do V Módulo e estágio curricular realizado será conferido ao estudante o Diploma de Técnico em Eletroeletrônica.

As Qualificações profissionais Técnicas que constituem saídas intermediárias do Curso estão assim organizadas: em AUXILIAR DE ELETRÔNICA, ao final do Módulo II; em ASSISTENTE DE SUPORTE EM INFORMÁTICA, após o Módulo III; em ASSISTENTE DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES, no Módulo IV e em ASSISTENTE DE AUTOMAÇÃO ELETRÔNICA, no Módulo V.

Considerando as saídas intermediárias a partir do Módulo II, sugerimos que o Componente Ética seja ministrado no Módulo I.

MATRIZ CURRICULAR		
Técnico em Eletroeletrônica		
Módulos	Área de Qualificação	Carga Horária
Módulo I	Formação Básica	150
Módulo II	Auxiliar de Eletrônica	410
Módulo III	Assistente de Suporte em Informática	230
Módulo IV	Assistente de Manutenção de Equipamentos Hospitalares	220
Módulo V	Assistente de Automação Eletroeletrônica	200
Estágio Curricular		150
TOTAL		1360
Módulo I		
Disciplinas		Carga Horária
Eletricidade Básica		40
Eletrônica Básica		40
Técnicas para solução de problemas da rede elétrica em Equipamentos Eletroeletrônicos		40
Noções Básicas de Física e Matemática Aplicadas à Eletrônica		30
TOTAL		150
Módulo II		
Eletrônica Aplicada		190
Eletrônica Digital		60
Manutenção de Equipamentos Eletroeletrônicos		80
Instalações Eletroeletrônicas Hospitalares		80
TOTAL		410
Módulo III		
Manutenção de Computadores		80
Técnicas de Diagnóstico de Computadores e Periféricos por Software		50
Manutenção de Impressoras		50
Fundamentos de Redes de Computadores		30
Inglês Técnico		20
TOTAL		230

Módulo IV	
Eletropneumática Aplicada	60
Manutenção Eletromédica	40
Equipamentos Hospitalares	60
Higiene e Segurança do Trabalho	30
Empreendedorismo e Gestão Básica	30
TOTAL	220
Módulo V	
Eletroeletrônica Industrial	80
Máquinas Elétricas	40
Automação Industrial	60
Ética	20
TOTAL	200

Será trabalhado Educação em Direitos Humanos de modo transversal em todos os componentes curriculares em atendimento às Diretrizes Nacionais Curriculares, conforme preceitua a Resolução CNE/CP nº 1/2012.

- Capacitação e Formação Acadêmica dos docentes e técnicos: esta última está compatível com os componentes ministrados ou atividades desenvolvidas como expressas no Plano do Curso A Capacitação docente comprovada através de Atas, de Seminários, Palestras e Reuniões Pedagógicas foi sempre realizada no início de cada Módulo do Curso.

- Avaliação da Aprendizagem: procedimento contínuo, com recuperação paralela, definido no Projeto Pedagógico aprovado.

- Infraestrutura da escola: contempla todos os ambientes de aprendizagem e os administrativos, equipados adequadamente, destacando-se o Laboratório de Informática, a Biblioteca, além dos Laboratórios Específicos de Automação, de Manutenção Hospitalar, de Controladores Lógicos Programáveis, de Eletricidade e Eletrônica, de Instalação e Medidas e de Máquinas de Eletricidade.

- Na questão da Acessibilidade, a Escola, segundo o Relatório da Comissão de Especialistas, atende às exigências da Lei Federal nº 10.098/ 2000.

No Relatório da Execução do Curso Técnico em Eletroeletrônica, no período 2009/2012, a Escola Técnica Leiaut Cariele ressalta:

- Atividades e Avaliação: a oferta do Curso ocorreu após a autorização ser publicada no Diário Oficial de Pernambuco, vivenciado através de aulas teóricas e práticas, onde os Seminários de Compartilhamento de experiências em laboratórios ou em salas de aulas se constituíram elementos de motivação e interação entre os estudantes.

Ao término de cada componente, os estudantes são avaliados e avaliam professores e a escola por meio de “Questionários de Satisfação”, apresentando sugestões para a melhoria do ensino e das condições físicas da escola. Conforme o Relatório, muitas sugestões foram acatadas.

- Fluxo escolar: entre 2009 a 2012 foram matriculados 392 estudantes, 41 concluíram o curso, 141 estão cursando e 150 trancaram a matrícula com previsão de retorno. O índice de desistência é de 15% que corresponde a 60 estudantes. Segundo questionário aplicado pela Entidade os motivos para evasão ou trancamento de matrícula foram: perda de emprego, dificuldades financeiras, mudanças de residência e incompatibilidade de horário estudo x emprego.

- Estágio Curricular: mediado pelo Centro Integração Empresa/Escola - CIEE e Instituto Evaldo Lodi - IEL, ocorreu principalmente na Prefeitura da Cidade do Recife e no Estado de Pernambuco e foi monitorado por professores e registrado em Relatórios com fotos. Ao término do estágio, muitos estudantes foram contratados.

A Escola oferece 90 vagas por bimestre em três turnos.

III – VOTO:

Diante do exposto e analisado, somos de parecer favorável à Renovação de Autorização do Curso Técnico em Eletroeletrônica - Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, com a Qualificação Profissional Técnica em Auxiliar de Eletrônica, Qualificação Profissional Técnica em Assistente de Suporte em Informática, Qualificação Profissional Técnica em Assistente de Manutenção de Equipamentos Hospitalares e Qualificação Profissional Técnica em Assistente de Automação Eletroeletrônica, pelo prazo de 04 (quatro) anos, na Escola Técnica Leiaut Cariele, localizada na Avenida Governador Carlos de Lima Cavalcanti, 168, Boa Vista, Recife, Pernambuco.

Este é o voto. Dê-se ciência à interessada e à Secretaria Estadual de Educação de Pernambuco.

IV – CONCLUSÃO DA CÂMARA:

A Câmara de Educação Básica acompanha o Voto da Relatora e encaminha o presente Parecer à apreciação do Plenário.

Sala das Sessões, em 17 de março de 2014.

ANA COELHO VIEIRA SELVA – Presidente
MARIA BEATRIZ PEREIRA LEITE – Vice-Presidente
MARIA IÊDA NOGUEIRA - Relatora
MARIA DO SOCORRO FERREIRA MAIA
PAULO MUNIZ LOPES
PEDRO NUNES FILHO
REGINALDO SEIXAS FONTELES
VICÊNCIA BARBOSA DE ANDRADE TORRES

V- DECISÃO DO PLENÁRIO:

O Plenário do Conselho Estadual de Educação de Pernambuco decide aprovar o presente Parecer nos termos do Voto da Relatora.

Sala das Sessões Plenárias, em 24 de março de 2014.

Prof. Fernando Antônio Gonçalves
Presidente

SHIRLEY