



PROCESSO N° 1472/12

PROTOCOLO N° 11.487.913-4

PARECER CEE/CEMEP N° 71/13

APROVADO EM 21/03/13

CÂMARA DO ENSINO MÉDIO E DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TÉCNICA
DE NÍVEL MÉDIO

INTERESSADO: CEEP – CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL PEDRO BOARETTO NETO

MUNICÍPIO: CASCAVEL

ASSUNTO: Pedido de renovação do reconhecimento do Curso Técnico em
Eletromecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processos
Industriais, integrado ao Ensino Médio.

RELATOR: ROMEU GOMES DE MIRANDA

I – RELATÓRIO

1. Histórico

A Secretaria de Estado da Educação, pelo ofício n° 1584/12-SUED/SEED de 20/08/12, encaminha a este Conselho, o expediente protocolado no NRE de Cascavel em 25/05/12, de interesse do CEEP – Centro Estadual de Educação Profissional Pedro Boaretto Neto, município de Cascavel, mantido pelo Governo do Estado do Paraná que, por sua direção, solicita renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Eletromecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, integrado ao Ensino Médio.

A instituição de ensino obteve a renovação do credenciamento para a oferta de cursos da Educação Profissional Técnica de Nível Médio pela Resolução Secretarial n° 6061/11, de 26/12/11, a partir do início do ano de 2011, pelo prazo de 05 (cinco) anos (fls. 05).

1.1 Dados Gerais do Curso (fls. 213)

Curso: Técnico em Eletromecânica
Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais
Reconhecimento do curso: Resolução Secretarial n° 3296/07, de 23/07/07, a partir de 23/07/07, pelo prazo de 05 (cinco) anos (fls. 09)
Regime de funcionamento: de 2ª a 6ª feira nos períodos manhã, tarde e noite
Regime de matrícula: anual
Carga horária: 3.333 horas mais 200 horas de Estágio Profissional Supervisionado
Período de integralização do curso: mínimo de 04 anos



PROCESSO N° 1472/12

Requisito de acesso: conclusão do Ensino Fundamental
Número de vagas: 40 vagas por turma
Modalidade de oferta: presencial, integrado ao Ensino Médio.

1.2 Perfil Profissional de Conclusão de Curso (fls.214)

O Técnico em Eletromecânica detém conhecimento científico e tecnológico, compreensão sócio-histórica orientado por princípios éticos, sendo capaz de atuar no projeto e execução de instalações elétricas e mecânicas de equipamentos industriais, conforme especificações técnicas, normas de segurança e com responsabilidade ambiental. Exerce atividades de planejamento e execução de manutenção elétrica e mecânica de equipamentos industriais, além de projeto, instalação e manutenção de sistemas de acionamento elétrico e mecânico.



PROCESSO N° 1472/12

1.3 Matriz Curricular (fls. 649)

Matriz Curricular										
Estabelecimento: Centro de Educação Estadual Pedro Boaretto Neto										
Município: Cascavel										
Curso: TÉCNICO EM ELETROMECAÂNICA										
Forma: Integrada										
Turno: Manhã, Tarde e Noite										
Módulo: 40										
Implantação gradativa a partir do ano:										
Carga Horária: 4000 horas/aula - 3333 horas mais 200 horas de Estágio Profissional Supervisionado										
Organização: Seriada										
DISCIPLINAS	SERIES								horas/aula	horas
	1ª		2ª		3ª		4ª			
	T	P	T	P	T	P	T	P		
1 ARTE							2		80	67
2 BIOLOGIA					2		2		160	133
3 EDUCAÇÃO FÍSICA	2		2		2		2		320	267
4 ELETRICIDADE	1	2	1	2					240	200
5 ELETRÔNICA			1	2		2	1	2	320	267
6 FILOSOFIA	2		2		2		2		320	267
7 FÍSICA	2			2	2				240	200
8 GEOGRAFIA	2		2						160	133
9 HISTÓRIA	2		2						160	133
10 INTRODUÇÃO À ELETROMECAÂNICA	2								80	67
11 LEM: INGLÊS	2								80	67
12 LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA	2		2		2				240	200
13 MATEMÁTICA	2		2		2		2		320	267
14 MECÂNICA		2	1	2		2		2	360	300
15 PROCESSOS ELETROMECAÂNICOS					1	2		2	200	167
16 PROJETOS EM ELETROMECAÂNICA						2		2	160	133
17 QUÍMICA					2		2		160	133
18 SEGURANÇA E CONTROLE AMBIENTAL							2		80	67
19 SOCIOLOGIA	2		2		2		2		320	267
TOTAL		25		25		25		25	4000	3333
ESTÁGIO PROFISSIONAL SUPERVISIONADO						3		3	240	200

Obs: Em cumprimento a Lei Federal nº 11.161 de 2005 e a Instrução 004/10 SUED/SEED, o ensino da língua espanhola será ofertado pelo Centro de Ensino de Língua Estrangeira Moderna - CELEM no próprio estabelecimento de ensino, sendo a matrícula facultativa ao aluno.



PROCESSO N° 1472/12

1.4 Certificação (fls. 329)

O aluno ao concluir o Curso Técnico em Eletromecânica de acordo com a organização curricular, receberá o diploma de Técnico em Eletromecânica.

1.5 Articulação com o Setor Produtivo

A instituição de ensino mantém convênios com:

- Ve grande Veículos Casagrande S/A
- IPCOM Comércio de Equipamentos de Telefonia Ltda. ME
- Sergio Zanella Máquinas

Os termos de convênio estão anexados às fls. 300 a 310 e 655.

1.6 Corpo Docente (fls. 311 e 328)

DOCENTE	FORMAÇÃO	DISCIPLINA
-Helena Veloso	-Tecnólogo em Eletrônica -Especialização em Metodologias Inovadoras Aplicadas à Educação -Programa Especial de Formação Pedagógica	- Coordenação de Curso
-Jauri Batista Correa	-Bacharel em Engenharia Elétrica	- Coordenação de Estágio
-Lurdes Judite Murara	-Artes Plásticas -Especialização em Metodologia do Ensino da Arte	-Arte
-Maria Zeli Mendes Ferreira	-Ciências/Biologia -Curso de Especialização em Didática de Metodologia do Ensino -Docência do Ensino Superior	-Biologia
-Marilda Fernandes Godinho	-Educação Física -Especialização em Treinamento Esportivo	-Educação Física
-Bruno Passarela	-Tecnólogo em Manutenção Eletromecânica	-Eletricidade -Projetos em Eletromecânica
-João Batista Guerra Junior	-Bacharel em Engenharia de Telecomunicações	-Eletrônica -Mecânica
-Sheila Priscila Makoski Lombardi	-Bacharel em Filosofia -Mestrado em Desenvolvimento Regional e Agronegócio	-Filosofia
-Celso Tavares	-Física -Especialização em Ensino de Física	-Física
-Lidinalva Rufino dos Santos	-Geografia -Especialização em Turismo e Meio Ambiente -Especialização em Metodologia do Ensino de Geografia	-Geografia



PROCESSO N° 1472/12

DOCENTE	FORMAÇÃO	DISCIPLINA
-Leonice Terezinha Schneider	-Filosofia -Especialização em História	-História
-Sabrina Malaquias Ferreira	-Letras/Português/Inglês -Especialização em Língua Inglesa	-Inglês
-Claudia Aparecida Simões Miranda	-Letras/Português/Italiano e respectivas Literaturas	-Língua Portuguesa e Literatura
-Silvano Matucheski	-Matemática -Especialização em Educação Matemática	-Matemática
-Gleison Moyses Neckei	-Tecnólogo em Manutenção Eletromecânica	-Processos Eletromecânicos
-Lígia Mendes	-Tecnólogo em Eletromecânica	-Introdução à Eletromecânica
-Sandra Moraes Gianotti	-Química -Pedagogia -Mestre em Educação	-Química
-Adriane Bellincanta	-Bacharel em Engenharia Florestal -Especialização em Gestão Ambiental	-Segurança e Controle Ambiental
-Juliano Provin Diehl	-Bacharel em Ciências Sociais	-Sociologia

1.7 Relatório de Autoavaliação do Curso (fls. 660)

Curso Técnico em Eletrotécnica

Ano	Matrícula	Desistência	Reprovado	Transferido	Concluinte
2006	111	7	24	10	70
2007	96	3	19	8	66
2008	107	2	15	11	79
2009	150	2	11	20	118
2010	146	5	16	13	112
2011	139	3	13	15	108
2012	140		13	12	115
total	886	21	111	89	668

1.8 Comissão Verificadora

A Comissão Verificadora, constituída pelo Ato Administrativo nº 144/12 - NRE de Cascavel, integrada pelos técnicos pedagógicos: Marcelo Arenas, bacharel em Turismo e Hotelaria; Dilce Maria Simões dos Santos, licenciatura em Letras; Sonia Regina de Oliveira Andrade, licenciatura em Ciências; Júlia Ieda Borges Tatim, licenciatura em Letras e como perito Leandro Rudnicki, bacharel em Engenharia Elétrica, emitiu Laudo Técnico favorável à renovação do reconhecimento do curso (fls. 594 a 610).



PROCESSO N° 1472/12

1.9 Parecer DET/SEED

A Secretaria de Estado da Educação, pelo Parecer n° 301/12 – DET/SEED, encaminha o processo ao CEE/PR para a renovação do reconhecimento do curso.

2. Mérito

Trata-se do pedido de renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Eletromecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, integrado ao Ensino Médio.

Com relação ao Corpo de Bombeiros que apresenta a necessidade do Projeto de Prevenção Contra Incêndio e as ressalvas da Vigilância Sanitária, consta às fls. 41 o protocolado n° 11.043.703 – 0, de 16/06/11, solicitando providências à mantenedora. Às fls.658 consta ofício de 21/02/13, pelo qual a direção da instituição de ensino solicita ao Sr. Wilson Luiz Marcante – Tenente Coronel – 4° Agrupamento de Bombeiros, nova vistoria para fins de verificação comparativa ao laudo já emitido em data anterior. Às fls. 659 consta ofício n° 014/13, de 21/02/13, pelo qual a direção requer junto à Secretaria da Saúde Municipal, novo procedimento de vistoria para fins de verificação comparativa ao laudo já emitido em data anterior.

Em contato realizado no dia 21/03/13 o Major Emerson Luiz Baranoski – Major QOBM – Coordenadoria de Projetos informou por escrito, que conforme previsto no Decreto n° 4837 de 04/06/12 publicado no D.O.E. n° 8727, no prazo de 12 meses, a partir da data de publicação do mesmo, todas as escolas da rede estadual de ensino deverão sofrer intervenções para adequação de suas unidades, prevendo numa primeira etapa a regularização das vias de abandono, instalação de extintores de incêndio, iluminação e sinalização de emergência. Tão logo a unidade escolar cumpra os requisitos estipulados na primeira etapa do programa, será emitido o Certificado de Conformidade.

Extrai-se do processo um quadro descritivo sobre o laboratório de Eletrotécnica: 06 bancadas contendo 01 inversor de frequência, 01 mini CLP Zelio, 01 soft starter, 01 motor trifásico, 01 motor monofásico; 03 bancadas itinerantes, contendo 01 bancada para pneumática, 01 bancada para hidráulica, 01 bancada de automação que contém: 01 soft starter, 01 mini CLP Zelio, 01 inversor de frequência, 01 CLP nano; 09 motores trifásicos e 05 motores monofásicos (fls. 393).



PROCESSO N° 1472/12

Em relação às melhorias, consta às fls. 101 que a instituição de ensino apresenta as condições adequadas em conformidade com a legislação específica e vigente, abarcando todas as acessibilidades com rampas de acesso para portadores de necessidades especiais, passeios, escadarias com corrimões adequados para segurança dos usuários, equipamentos de segurança básica – hidratantes, extintores de incêndio.

As salas são amplas e arejadas, iluminadas e salubres, com excelente trato higiênico em todas as suas dependências indistintamente. Possuem equipamento de áudio e vídeo, tv pendrive.

A Comissão Verificadora relata que a instituição de ensino possui bibliografia específica do curso e da Base Nacional Comum. O corpo docente possui a devida habilitação e que após a verificação in loco, constatou a veracidade das declarações necessárias para a renovação do reconhecimento.

II – VOTO DO RELATOR

Face ao exposto somos favoráveis à renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Eletromecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processo Industrial, integrado ao Ensino Médio, regime de matrícula anual, carga horária de 3.333 horas mais 200 horas de Estágio Profissional Supervisionado, período mínimo de integralização do curso de 04 anos , presencial, do Centro Estadual de Educação Profissional Pedro Boareto Neto – CEEP, do município de Cascavel, mantido pelo Governo do Estado do Paraná, a partir de 23/07/12, pelo prazo de 05 (cinco) anos, de acordo com as Deliberações nº 09/06 e nº 02/10-CEE/PR.

Recomendamos à mantenedora

a) garantir as condições sanitárias e de segurança, necessárias para o funcionamento da instituição de ensino e o desenvolvimento das atividades escolares;

b) que a formação pedagógica dos docentes / coordenadores seja ação a ser implementada.

A instituição de ensino deverá tomar as devidas providências quanto ao registro *on line* no SISTEC – Sistema de Informação e Supervisão de Educação Profissional e Tecnológica para o curso.



PROCESSO N° 1472/12

Encaminhamos:

a) cópia deste Parecer à Secretaria de Estado da Educação para a expedição do ato de renovação do reconhecimento do curso;

b) o processo à instituição de ensino para constituir acervo e fonte de informação.

É o Parecer.

DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara do Ensino Médio e da Educação Profissional Técnica de Nível Médio aprova o voto do Relator, por unanimidade.

Curitiba, 21 de março de 2013.

Maria das Graças Figueiredo Saad
Presidente da CEMEP

Oscar Alves
Presidente do CEE