PROCESSO N° 1173/15 PROTOCOLO Nº 13.340.824-0

PARECER CEE/CEMEP Nº 104/16 APROVADO EM 15/03/16

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

INTERESSADO: CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL CAMPO LARGO

MUNICÍPIO: CAMPO LARGO

ASSUNTO: Pedido de renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Mecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, subsequente e/ou concomitante ao Ensino Médio e de alteração do Plano de Curso aprovado pelo Parecer CEE/CEB nº 278/09, de 02/07/09.

RELATOR: MARCELO OLTRAMARI

I – RELATÓRIO

1. Histórico

A Secretaria de Estado da Educação, pelo ofício nº 1778/15 - SUED/SEED, de 20/11/15, encaminha a este Conselho o expediente protocolado no NRE da Área Metropolitana Sul, em 17/09/14, de interesse do Centro de Educação Profissional Campo Largo, do município de Campo Largo, que solicita a renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Mecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, subsequente e/ou concomitante ao Ensino Médio e de alteração do Plano de Curso aprovado pelo Parecer CEE/CEB nº 278/09, de 02/07/09.

1.1 Da Instituição de Ensino

O Centro de Educação Profissional Campo Largo, localizado na Av. Desembargador Clotário Portugal, nº 933, do município de Campo Largo, mantido pelo Instituto Superior de Educação – ISE Ltda, obteve o credenciamento para ofertar a Educação Profissional Técnica de Nível Médio, pela Resolução Secretarial nº 1605/12, de 09/03/12, pelo prazo de cinco anos, a partir do início do ano de 2012 até o final do ano de 2016.

O Curso Técnico em Mecânica Industrial – Área Profissional: Indústria, concomitante e subsequente ao Ensino Médio, obteve o reconhecimento do curso e adequação do Plano de Curso, pela Resolução Secretarial nº 2335/09, de 16/07/09, pelo prazo de cinco anos, a partir de 16/07/09 a 16/07/14. De acordo com o Parecer CEE/CEB nº 278/09, passou a denominar-se: Curso Técnico em Mecânica - Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais.

A Direção justificou o atraso na solicitação de renovação do reconhecimento do curso: (fl.253)

> (…) O ano de 2014 foi bastante atípico para a escola que logo no primeiro mês sofreu amargamente as consequências de uma forte tempestade de granizo que arrasou a cidade e que, até hoje, quase dois anos depois, ainda não se recuperou totalmente. A equipe pedagógica passou o primeiro semestre de 2014 acomodando os alunos em instalações provisórias até a recuperação da escola... a documentação dos alunos teve que ser recuperada, os equipamentos como computadores e livros da biblioteca foram bastante danificados... Hoje, a escola está recuperada, … O curso está em plenas condições de funcionamento e recebeu investimentos em laboratórios, máquinas e equipamentos para aulas práticas e para a biblioteca.

1.2 Plano de Curso (fl.250)

O Plano do Curso Técnico em Mecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, subsequente e/ou concomitante ao Ensino Médio foi aprovado pelo Parecer CEE/CEB nº 278/09, de 02/07/09.

Proposta de Alteração

Dados Gerais do Curso

Carga Horária:

De: 1320 horas

Para: 1200 horas

Período de Integralização do Curso:

De: mínimo 01 ano e 06 meses máximo 05 anos

Para: mínimo 03 semestres letivos e máximo 10 semestres letivos

Número de Vagas:

De: 30 vagas

Para: 40 vagas

PROCESSO N° 1173/15

Regime de Matrícula:

De: modular

Para: semestral

Requisitos de acesso:

De: conclusão do Ensino Médio ou matrícula no 3º ano do Ensino Médio

Para: conclusão do Ensino Médio ou a comprovação da matrícula a partir do 2º ano do Ensino Médio

Matriz Curricular (fl.248)

De:

Escola: ETI - Campo Largo – Centro de Educação Profissional de Campo Largo	
Município: Campo Largo	NRE: Metropolitano Sul
Curso: Técnico em Mecânica Industrial	
Forma: Modular	CH Total: 1320 h

O currículo é composto das seguintes disciplinas

Períodos	Disciplinas	Carga Horária
Módulo I	Metrologia	40
	Matemática Aplicada	80
	Tecnologia Mecânica	80
Auxiliar de Mecânica	Resistência dos Materiais	40
	Gestão Industrial	80
	Desenho Técnico	80
Subtotal módulo: 440 horas/aula	Estágio Supervisionado	40
	Total	440

Módulo 2	Disciplinas	Carga Horária
	Processos de Usinagem I	80
	Prática em Laboratório I	80
Auxiliar Técnico Mecânico	Programação de CNC	80
	Gestão da Qualidade	80
	Informática	80
Subtotal módulo: 440 horas/aula	Estágio Supervisionado	40
	Total	440

Módulo 3	Disciplinas	Carga Horária
	Projeto	80
	Desenho Auxiliado por Computador	40
Técnico em Mecânica Industrial	Manutenção Industrial	40
	Processos de Usinagem II	80
	Prática em Laboratório II	80
	Pneumática	40
Subtotal módulo: 440 horas/aula	Hidráulica	40
	Estágio Supervisionado	40
	Total	440

Total da carga horária dos Módulos I, II e III	1200 horas/aula
Total da carga horária do estágio	120 horas/aula
Total	1320 horas/aula

PROCESSO N° 1173/15

Para:

Matriz Curricular (fl.249)

Escola: Centro de Educação Profissional de Campo Largo				
Município: Campo Largo		NRE: Metropolitana Sul		
Curso: Técnico em Mecânica				
Forma: Semestral Concomitante/Subsequente	CH Total: 1200 h			
Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais				
Semestre	**Disciplinas**	**CHT**	**CHP**	**TOTAL**
Semestre I Sem classificação Subtotal: 400 horas/aulas	Processos de Fabricação Mecânica	40	40	80
	Desenho Técnico Mecânico	40	40	80
	Física	60	20	80
	Matemática	60	20	80
	Mecânica dos Fluidos e Lubrificação	30	10	40
	Metrologia	20	20	40
	TOTAL	**250**	**150**	**400**
Semestre	**Disciplinas**	**CHT**	**CHP**	**TOTAL**
Semestre II Auxiliar Técnico Mecânico Subtotal: 400 horas/aulas	Resistência dos Materiais	40	40	80
	Tecnologia dos Materiais	40	40	80
	Laboratório de Usinagem I	30	50	80
	Automação Industrial	40	40	80
	Desenho Auxiliado por Computador	20	20	40
	Máquinas Elétricas e Transformadores	30	10	40
	TOTAL	**200**	**200**	**400**
Semestre	**Disciplinas**	**CHT**	**CHP**	**TOTAL**
Semestre III Técnico em Mecânica Subtotal: 400 horas/aulas	Laboratório de Usinagem II	30	50	80
	Laboratório de Soldagem	30	50	80
	Elementos de Maquinas	40	40	80
	Sistema Integrado de Gestão	50	30	80
	Maquinas Térmicas e de Fluxo	30	10	40
	Desenvolvimento de Projetos Mecânicos	20	20	40
	TOTAL	**200**	**200**	**400**
Total Geral		**1200 horas**		

Campo Largo, 15 de julho de 2015.

Prof. Dr. Marcio Dolizete Mugnol Santos
Diretor escolar
RG 6.475.541-2

Avaliação Interna do Curso (fl.223)

	Ano Série Etapa Módulo	Matrículas	Desistentes	Transferidos	Trancados	Reprovados	Concluintes/ egressos
Ensino Profissionalizante (Curso Técnico em Mecânica	1° Semestre/ 2011	70	13	0	4	5	48
	2° Semestre 2011	41	2	0	6	3	30
	1° Semestre 2012	53	3	0	3	2	45
	2° Semestre 2012	21	4	0	0	0	17
	1° Semestre 2013	43	6	0	5	6	26
	2° Semestre 2013	17	0	0	2	4	11
	1° Semestre 2014	29	2	0	4	5	18
	2° Semestre 2014	25	3	0	2	5	15
	1° Semestre 2015	22	0	0	2	0	20

1.3 Comissão de Verificação (fl.219)

A Comissão de Verificação constituída pelo Ato Administrativo nº 170/15, de 17/07/15, do NRE da Área Metropolitana Sul, integrada pelos técnicos pedagógicos: Eliane L.Z. Cortes, licenciada em Pedagogia, Rosi M.M.Gusso, licenciada em Geografia, Rosana Maria Boza, licenciada em Secretariado Executivo e como perito Alan Lugarini de Souza, graduado em Engenharia Industrial Mecânica, emitiu laudo técnico favorável à renovação do reconhecimento do curso, a alteração do Plano de Curso e informou:

> (…) As instalações físicas são excelentes e estão divididas em dois pavimentos... estão realizando manutenção em toda a estrutura da instituição de ensino e melhorias nas instalações e equipamentos... laboratório de Informática... devidamente equipado, com acesso à Internet e softwares necessários ao processo de consulta e apropriação de conhecimentos... Biblioteca... com acervo específico para o curso... laboratório de Usinagem, laboratório de Soldagem, laboratório de Eletrotécnica devidamente equipados... Quanto ao corpo administrativo e pedagógico verifica-se, através da análise dos documentos apresentados, que todos possuem habilitação adequada para exercerem as funções que desempenham... A instituição não possui acessibilidade... e no momento não possui aluno que necessite, mas há possibilidade de adaptar, inclusive o sanitário já foi reformado... Laudo da Vigilância Sanitária... emissão em 13/05/15 e Certificado do Corpo de Bombeiros, validade: 26/06/15 até 26/06/16 (fl.229).
>
> (…) O Centro de Educação Profissional de Campo Largo, até então mantido pelo IEP – Instituto de Educação Profissional de Campo Largo, foi adquirido pelo ISE – Instituto Superior de Educação, que sucederá a partir de agora a antiga mantenedora.(fl.220)

Consta, à fl. 239, o Termo de Responsabilidade exarado pelo NRE da Área Metropolitana Sul, em 31/08/15, que ratifica as informações contidas no relatório circunstanciado e compromete-se a zelar pelo cumprimento da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional e demais atos normativos vigentes no Sistema Estadual de Ensino do Paraná.

1.4 Parecer Técnico CEF/SEED (fl.259)

A Coordenação de Estrutura e Funcionamento, pelo Parecer nº 1833/15, de 19/11/15, manifesta-se favoravelmente a renovação do reconhecimento do curso.

1.5 Parecer DET/SEED (fl.255)

O Departamento de Educação e Trabalho, pelo Parecer nº 335/15, de 13/11/15, encaminha ao CEE/PR o processo de renovação do reconhecimento do curso e de alteração do Plano de Curso.

2. Mérito

Trata-se do pedido de renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Mecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, subsequente e/ou concomitante ao Ensino Médio e de alteração do Plano de Curso aprovado pelo Parecer CEE/CEB nº 278/09, de 02/07/09. As alterações no Plano de Curso são referentes à Matriz Curricular, carga horária, período de integralização, número de vagas, regime de matrícula e requisitos de acesso.

Da análise do processo e com base nas informações do relatório circunstanciado da Comissão de Verificação, constata-se que a instituição de ensino apresenta infraestrutura, recursos humanos habilitados e recursos pedagógicos que atendem ao Plano de Curso, em cumprimento às Deliberações nº 03/13 e 05/13 – CEE/PR.

Ressalta-se que o prazo de vigência do credenciamento da instituição de ensino para ofertar a Educação Profissional Técnica de Nível Médio esgotar-se-á no final do ano de 2016, sendo necessário solicitar sua renovação.

Em referência ao atraso na solicitação da renovação do reconhecimento do curso, a direção justifica que o atraso ocorreu por não dispor, à época, da documentação escolar exigida para a tramitação do processo.

II – VOTO DO RELATOR

Face ao exposto, somos favoráveis:

a) à renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Mecânica – Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, subsequente e/ou concomitante ao Ensino Médio, regime de matrícula modular, carga horária de 1.320 horas, período mínimo de integralização do curso de 01 ano e 06 meses, 30 vagas por turma, presencial, do Centro de Educação Profissional Campo Largo, do município de Campo Largo, mantido pelo Instituto Superior de Educação – ISE Ltda, pelo prazo de cinco anos, a partir de 16/07/14 a 16/07/19, de acordo com as Deliberações nº 03/13 e nº 05/13-CEE/PR;

b) às alterações do Plano de Curso de acordo com o descrito neste Parecer.

A mantenedora deverá garantir a infraestrutura adequada e as condições sanitárias e de segurança, necessárias para o funcionamento da instituição de ensino e o desenvolvimento das atividades escolares.

Recomenda-se que a formação pedagógica da coordenação e dos docentes do curso que não possuem licenciatura, seja ação a ser implementada.

A instituição de ensino deverá:

a) tomar as devidas providências quanto ao registro on-line no SISTEC – Sistema de Informação e Supervisão de Educação Profissional e Tecnológica para o curso;

b) solicitar a renovação do credenciamento da instituição de ensino para a oferta da Educação Profissional Técnica de Nível Médio, considerando que o prazo esgotar-se-á no final do ano de 2016;

c) atender ao contido nas Deliberações nº 03/13 e nº 05/13 - CEE/PR, respeitando o devido cumprimento das normas e prazos estabelecidos quando solicitar a renovação do reconhecimento do curso.

PROCESSO N° 1173/15

Encaminhamos:

a) cópia deste Parecer à Secretaria de Estado da Educação para a expedição do ato de renovação do reconhecimento do curso e as devidas alterações do Plano de Curso;

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

É o Parecer.

Marcelo Oltramari
Relator

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

Curitiba, 15 de março de 2016.

Sandra Teresinha da Silva
Presidente da CEMEP

Oscar Alves
Presidente do CEE