



PROCESSO N.º 126/12

PROTOCOLO N.º 11.205.511-8

PARECER CEE/CEB N.º 483/12

APROVADO EM 19/06/12

INTERESSADO: CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE CURITIBA

MUNICÍPIO: CURITIBA

ASSUNTO: Pedido de renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio.

RELATORA: SHIRLEY AUGUSTA DE SOUSA PICCIONI

I – RELATÓRIO

1. Histórico

A Secretaria de Estado da Educação, pelo ofício n.º 1746/11-SUED/SEED, de 22/12/11, encaminha a este Conselho o expediente protocolado no NRE de Curitiba em 29/08/11, de interesse do Centro Estadual de Educação Profissional de Curitiba, do município de Curitiba, mantido pelo Governo do Estado do Paraná, que por sua direção, solicita renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio.

A instituição de ensino obteve a renovação do credenciamento para oferta de cursos da Educação Profissional Técnica de Nível Médio pelo Parecer CEE/CEB n.º 11/12, de 14/02/12, a partir do ano de 2012, pelo prazo de 05 (cinco) anos (fls. 311).

O Curso Técnico em Edificações adequado de acordo com a Deliberação n.º 04/08-CEE/PR, foi aprovado pelo Parecer n.º 174/10, de 02/03/10.

1.1 Dados Gerais do Curso (fls. 156)

Curso: Técnico em Edificações

Eixo Tecnológico: Infraestrutura

Reconhecimento: Parecer CEE/CEB n.º 143/10 e Resolução Secretarial n.º 1258/10, de 05/04/10, a partir do início do ano de 2007.

Regime de funcionamento: de 2ª a 6ª feira, nos períodos manhã, tarde e/ou noite

Regime de matrícula: semestral

Carga horária: 1433 horas mais 100 horas de Estágio Profissional Supervisionado



PROCESSO N° 126/12

Período de integralização do curso: mínimo de 02 (dois) anos e máximo 05 (cinco) anos

Requisitos de acesso: conclusão do Ensino Médio

Número de vagas: 40 vagas por turma

Modalidade de oferta: presencial, subsequente ao Ensino Médio

1.2 Perfil Profissional de Conclusão de Curso (fls. 158)

O Técnico em Edificações desenvolve e executa projetos de edificações conforme normas técnicas de segurança e de acordo com a legislação específica. Planeja a execução e elaboração e elabora orçamento de obras. Presta assistência técnica no estudo e desenvolvimento de projetos e pesquisas tecnológicas na área de edificações. Orienta e coordena a execução de serviços de manutenção de equipamentos e de instalações em edificações. Orienta na assistência técnica para compra, venda e utilização de produtos e equipamentos especializados.



PROCESSO N° 126/12

1.3 Matriz Curricular (fls. 193)

Matriz Curricular											
Estabelecimento:											
Município:											
Curso: TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES											
Forma: SUBSEQUENTE						Implantação gradativa a partir do ano: 2014					
Turno:						Carga horária: 1720 horas/aula - 1433 horas mais 100 horas de Estágio Profissional Supervisionado					
Módulo: 20						ORGANIZAÇÃO: SEMESTRAL					
DISCIPLINAS		SEMESTRE								hora/aula	hora
		1ª		2ª		3ª		4ª			
		T	P	T	P	T	P	T	P		
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					2		4		120	100
2	CONTROLE E PROTEÇÃO AMBIENTAL							4		80	67
3	FUNDAMENTOS DO TRABALHO	2								40	33
4	INFORMÁTICA		2							40	33
5	INGLÊS TÉCNICO			2						40	33
6	INSTALAÇÕES PREDIAIS					4			4	160	133
7	INTRODUÇÃO A CONSTRUÇÃO CIVIL	4								80	67
8	MATEMÁTICA APLICADA	3								60	50
9	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO			4						80	67
10	MECÂNICA DOS SOLOS			2	2					80	67
11	PORTUGUÊS TÉCNICO	3								60	50
12	PROJETOS EM CONSTRUÇÃO CIVIL		4		4		2			200	167
13	SEGURANÇA DO TRABALHO NA CONSTRUÇÃO CIVIL					4				80	67
14	SISTEMAS ESTRUTURAIS	2		4		4		4		280	233
15	TECNICAS CONSTRUTIVAS			2		2	2		4	200	167
16	TOPOGRAFIA	1	2	1	2					120	100
TOTAL		23		23		20		20		1720	1433
ESTÁGIO PROFISSIONAL SUPERVISIONADO						2		4		120	100

1.4 Certificação (fls.259)

Ao concluir todas as disciplinas dos quatro semestres e o estágio profissional supervisionado, o aluno receberá o diploma de Técnico em Edificações.



PROCESSO N° 126/12

1.5 Articulação com o Setor Produtivo

A instituição de ensino mantém convênios com:

- BRX Construtora Ltda.
- Cassol Pré Fabricados Ltda.
- Fontanive Engenharia e Empreendimentos S/A

Os termos de convênios estão anexados às folhas 200 a 206.

1.6 Corpo Docente (fls. 221)

DOCENTE	FORMAÇÃO	DISCIPLINA
-Lauro Aldo Goldbach	-Bacharel em Engenharia Civil -Especialização em Prática Docente	- Coordenação de Curso
-Armando César Ribas	-Bacharel em Arquitetura e Urbanismo	- Coordenação de Estágio
-Marco Aurélio Ferreira da Silva	-Bacharel em Engenharia de Produção -Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho -Programa Especial de Formação Pedagógica	-Administração de Obras -Introdução à Construção Civil -Segurança do Trabalho na Construção Civil
-Jorge Luiz Dias Junior	-Bacharel em Engenharia Civil	-Controle e Proteção Ambiental
-Ana Luiza Mendes	-História -Filosofia	-Fundamentos do Trabalho
-Cezar Oilson Jenzura	-Tecnólogo em Redes de Computadores	-Informática
-Airton Maria de Campos	-Bacharel em Engenharia de Operação -Programa Especial de Formação Pedagógica	-Instalações Prediais -Matemática Aplicada
-Cibele Gonzaga de Moura	-Bacharel em Tecnologia em Construção Civil	-Materiais de Construção
-Celso Eduardo Funagalli	-Bacharel em Geologia -Especialização em Interdisciplinaridade na Escola	-Mecânica dos Solos
- Maria Zenaide Batista Grigoletto	-Letras/Português/Inglês -Especialização em Metodologia do Ensino de Língua Portuguesa e Literatura	-Português Técnico



PROCESSO N° 126/12

DOCENTE	FORMAÇÃO	DISCIPLINA
-Luiz Roberto Homem de Melo	-Bacharel em Arquitetura e Urbanismo	-Projetos em Construção Civil
-Paulo Roberto Santos Pereira	-Bacharel em Engenharia Civil -Programa de Formação de Professores de Disciplinas Especializadas no Ensino de 2º Grau	-Sistemas Estruturais -Técnicas Construtivas
-Antonio Carlos de Paula Brandão	-Bacharel em Engenharia Cartográfica -Extensão Universitária em Metodologia da Ciência	-Topografia
-Roberta Cristina Conceição Rufini	-Letras/Português/Inglês	-Inglês Técnico



PROCESSO N° 126/12

1.7 Relatório de Autoavaliação do Curso (fls.321)

Matriculados no 1º Semestre de 2007

		Matriculados		Aprovados		Desistentes		Transferidos		Reprovados	
		Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite
1º Período	1º Sem/07	30	39	17	21	7	10	0	0	6	8
2º Período	2º Sem/07	18	20	14	17	2	2	0	0	1	2
3º Período	1º Sem/08	13	17	12	13	0	2	0	0	1	2
4º Período	2º Sem/08	12	13	10	13	1	0	0	0	1	0

Matriculados no 2º Semestre de 2007

		Matriculados		Aprovados		Desistentes		Transferidos		Reprovados	
		Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite
1º Período	2º Sem/07	28	33	10	12	13	19	0	0	5	2
2º Período	1º Sem/08	12	15	5	10	7	4	0	0	0	1
3º Período	2º Sem/08	17	16	13	14	2	2	0	0	2	0
4º Período	1º Sem/09	10	15	4	11	0	2	0	0	8	2

Matriculados no 1º Semestre de 2008

		Matriculados		Aprovados		Desistentes		Transferidos		Reprovados	
		Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite
1º Período	1º Sem/08	28	37	15	23	11	5	0	0	2	9
2º Período	2º Sem/08	17	27	12	19	4	7	1	0	0	1
3º Período	1º Sem/09	8	24	8	21	0	3	0	0	0	0
4º Período	2º Sem/09	5	26	4	23	0	0	0	0	1	3



PROCESSO N° 126/12

Matriculados no 2º Semestre de 2008

		Matriculados		Aprovados		Desistentes		Transferidos		Reprovados	
		Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite
1º Período	2º Sem/08	29	50	18	24	11	23	0	0	0	3
2º Período	1º Sem/09	19	28	13	17	4	10	0	0	2	1
3º Período	2º Sem/09	9	25	8	18	0	3	0	0	1	4
18	1º Sem/10	9	18	7	15	1	2	0	0	1	1

Matriculados no 1º Semestre de 2009

		Matriculados		Aprovados		Desistentes		Transferidos		Reprovados	
		Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite
1º Período	1º Sem/09	44	54	31	34	12	20	0	0	1	0
2º Período	2º Sem/09	28	46	23	29	3	11	0	0	2	6
3º Período	1º Sem/10	20	28	18	35	2	3	0	0	0	0
4º Período	2º Sem/10	18	38	15	32	1	4	0	0	2	2

Matriculados no 2º Semestre de 2009

		Matriculados		Aprovados		Desistentes		Transferidos		Reprovados	
		Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite
1º Período	2º Sem/09	21	41	16	26	5	8	0	0	0	7
2º Período	1º Sem/10	18	36	14	26	4	9	0	0	0	1
3º Período	2º Sem/10	12	31	9	27	3	3	0	0	0	1
4º Período	1º Sem/11	12	32	8	24	1	3	0	1	1+3vo	1+4vo



PROCESSO N° 126/12

Matriculados no 1º Semestre de 2010

		Matriculados		Aprovados		Desistentes		Transferidos		Reprovados	
		Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite
1º Período	1º Sem/10	24	42	12	29	12	12	0	0	0	1
2º Período	2º Sem/10	18	36	14	26	4	9	0	0	0	1
3º Período	1º Sem/11	11	39	8	34	2	4	0	0	1	1
4º Período	2º Sem/11	8	37	6	30	0	3	0	0	2	4

Matriculados no 2º Semestre de 2010

		Matriculados		Aprovados		Desistentes		Transferidos		Reprovados	
		Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite	Manhã	Noite
1º Período	2º Sem/10	35	48	16	36	19	9	0	0	0	3
2º Período	1º Sem/11	18	41	13	4	3	7	0	0	2	0
3º Período	2º Sem/11	16	63	14	53	1	7	0	0	1	3
4º Período	1º Sem/12	14	43								

V o = rep. Estágio – não entregou relatório de estágio.

1.8 Comissão Verificadora

A Comissão Verificadora constituída pelo Ato Administrativo n.º 0446/11 – NRE de Curitiba, integrada pelos técnicos pedagógicos: Amábile Guidolin Rocha, licenciada em Pedagogia; Márcia Maria Pacheco, bacharel em Secretariado Executivo e como perito Mário Bandle Soler, bacharel em Engenharia Civil, emitiu laudo técnico favorável à renovação do reconhecimento do curso (fls. 286 a 302).

A direção informa que solicitou providências à mantenedora com relação às ressalvas do Corpo de Bombeiros, por meio dos protocolados nº 9.533.075 – 4 e nº 7.646.102 – 3 (fls. 51).



PROCESSO N° 126/12

1.9 Parecer DET/SEED

A Secretaria de Estado da Educação, pelo Parecer n.º 501/11 – DET/SEED, encaminha o processo ao CEE/PR para a renovação do reconhecimento do curso.

2. Mérito

Trata-se de solicitação da renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, subsequente ao Ensino Médio.

A direção informa que solicitou à mantenedora, pelos protocolados n.ºs 9.533.075 – 4 e 7.646.102 – 3, providências com relação às exigências do Corpo de Bombeiros (fls. 51).

A Comissão Verificadora ressalta a existência de laboratórios específicos para o curso, biblioteca com espaço privilegiado, amplo acervo bibliográfico e quadro de docentes graduados nas áreas específicas com especialização e grande parte com formação pedagógica. Atesta a veracidade das declarações e as condições necessárias para funcionamento do curso, de acordo com as Deliberações n.º 09/06 e n.º 02/10-CEE/PR (fls. 299).

II – VOTO DA RELATORA

Considerando o exposto somos favoráveis à renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Edificações – Eixo Tecnológico: Infraestrutura, concomitante e/ou subsequente ao Ensino Médio, regime de matrícula semestral, carga horária de 1433 horas mais 100 horas de Estágio Profissional Supervisionado, período mínimo de integralização do curso de 02 (dois) anos, presencial, do Centro Estadual de Educação Profissional de Curitiba, do município de Curitiba, mantido pelo Governo do Estado do Paraná, a partir do ano de 2012, pelo prazo de 05 (cinco) anos, de acordo com as Deliberações n.º 09/06 e n.º 02/10-CEE/PR.

Determinamos à mantenedora que sejam tomadas as providências necessárias referentes à ressalva apontada neste Parecer.

Recomendamos à mantenedora 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 referido curso.



PROCESSO N° 126/12

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 de Educação Básica aprova, por unanimidade, o voto da Relatora.
Curitiba, 19 de junho de 2012.

Maria das Graças Figueiredo Saad
Presidente da CEB

Oscar Alves
Presidente do CEE