



PROCESSO Nº 861/13

PROTOCOLO Nº 11.760.331-8

PARECER CEE/CEMEP Nº 239/13

APROVADO EM 09/07/13

CÂMARA DE ENSINO MÉDIO E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TÉCNICA DE NÍVEL MÉDIO

INTERESSADO: CENTRO EDUCACIONAL MARISTA IR. ACÁCIO

MUNICÍPIO: LONDRINA

ASSUNTO: Pedido de alteração do Plano do Curso Técnico em Informática para Internet.

RELATORA: DARCI PERUGINE GILIOLI

## **I – RELATÓRIO**

### **1. Histórico**

A Secretaria de Estado da Educação, pelo ofício nº 59/13-SEED/SUED, de 14/01/13, encaminha a este Conselho o expediente protocolado no NRE de Londrina em 14/12/12, de interesse do Centro Educacional Marista Ir. Acácio, do município de Londrina, que pelo Presidente da Associação Brasileira de Educação e Cultura – ABEC solicita alteração do Plano do Curso Técnico em Informática para Internet.

O Curso Técnico em Informática para Internet foi autorizado a funcionar pela Resolução Secretarial nº 2014/12 de 02/04/12, com base no Parecer CEE/CEB nº 103/12 de 13/03/12.

#### **1.1 Justificativa da Instituição de Ensino (fl 3)**

Através da Resolução 2014/12 e Parecer 103/12 – CEE/CEB, o Centro Educacional Marista Ir. Acácio obteve a aprovação referente ao credenciamento da instituição de ensino para a oferta de Educação Profissional Técnica de Nível Médio e autorização de funcionamento do Curso Técnico em Informática para Internet na forma Concomitante, para educandos que estejam matriculados no 2º ou 3º ano do Ensino Médio.

Porém, no decorrer dos processos classificatórios identificou-se grande número de jovens que estão no 1º ano do Ensino Médio com interesse em fazer um curso técnico na forma concomitante.

Identificamos também, que muitos educandos apresentam dificuldade em conciliar um bom desempenho escolar no ensino médio e no curso técnico visto os dois ocuparem mais de 8 horas diárias de dedicação aos estudos, com necessidade de dedicarem ainda tempo extra para a realização das tarefas escolares e trabalhos extraclases.



PROCESSO Nº 861/13

Pensando na formação integral deste educando, bom desempenho escolar, aproveitamento satisfatório na formação em um curso técnico, e estágio não obrigatório, aliando a teoria à prática, é que o Centro Educacional Marista Ir. Acácio solicita alteração no Plano de Curso do curso Técnico em Informática Para Internet:

1. Aumento da Carga Horária do Curso de 1080 horas, para 1200 horas com a inclusão na matriz curricular da disciplina, Desenvolvimento Ético, Político e Cultural I, II e III, com 120 horas distribuídas em 3 módulos.

2. Inclusão de educandos do 1º ano do Ensino Médio;

### 1.2 Alteração Proposta

**DE:**

- Carga horária total: 1080 horas
- Requisitos de acesso: concomitante: o educando deverá ter idade mínima de 15 anos; estar cursando o 2º ou 3º ano do Ensino Médio e ter aprovação no processo seletivo.
- Período mínimo de integralização do Curso: mínimo de 18 meses e máximo de 05 anos.

**PARA:**

- Carga horária total: 1200 horas
- Requisitos de acesso: concomitante: o educando deverá ter idade mínima de 14 anos; estar cursando o 1º, 2º ou 3º ano do Ensino Médio e ter aprovação no processo seletivo.
- Período mínimo de integralização do Curso: mínimo de 18, 24 ou 36 meses conforme segue:

SÉRIE	PERÍODO	1º MÓDULO	2º MÓDULO	3º MÓDULO	DURAÇÃO
1º ANO DE ENSINO MÉDIO	VESPERTINO	5 AULAS DE 50 MINUTOS POR DIA, EM TRÊS DIAS NA SEMANA	5 AULAS DE 50 MINUTOS POR DIA, EM TRÊS DIAS NA SEMANA	5 AULAS DE 50 MINUTOS EM UM DIA NA SEMANA	36 MESES
2º E 3º ANOS DO ENSINO MÉDIO	VESPERTINO	5 AULAS DE 50 MINUTOS DIARIOS EM 4 DIAS NA SEMANA	5 AULAS DE 50 MINUTOS DIARIOS EM 4 DIAS NA SEMANA	5 AULAS DE 50 MINUTOS DIARIOS EM 4 DIAS NA SEMANA	24 MESES
2º E 3º ANOS DO ENSINO MÉDIO	NOTURNO	5 AULAS DE 50 MINUTOS DIARIOS EM 5 DIAS NA SEMANA	5 AULAS DE 50 MINUTOS DIARIOS EM 5 DIAS NA SEMANA	5 AULAS DE 50 MINUTOS DIARIOS EM 5 DIAS NA SEMANA	18 MESES



PROCESSO Nº 861/13

### 1.3 Matriz Curricular

DE:

Nome do Estabelecimento: **Centro Educacional Marista Ir. Acácio**  
Município: **Londrina** NRE: **Londrina**  
Nome do Curso: **Técnico em Informática para Internet de Nível Médio**  
Forma: **Concomitante e/ou Subsequente**  
Turno: **Noite**  
Ano de Implantação: **2012**  
Módulo: **3**  
Carga horária: **1080 horas**  
Organização curricular por período

#### 1º Módulo – Função 1: Introdução ao Desenvolvimento WEB

Sub-funções – Disciplinas	Carga Horária Teórica (h)	Carga Horária Prática (h)	Carga Horária Total (horas)
1.1. Aspectos básicos da computação	30	30	60
1.2. Fundamentos de multimídia		75	75
1.3. Fundamentos do desenvolvimento WEB		75	75
1.4. Linguagem oral e escrita aplicada a WEB	45		45
1.5. Lógica computacional	60		60
1.6. Teoria de análise e projeto de sistemas WEB		45	45
<b>Total de Horas</b>	<b>135</b>	<b>225</b>	<b>360</b>

#### 2º Módulo – Função 2: Ferramentas de Modelagem para o desenvolvimento WEB

Sub-funções - Disciplinas	Carga Horária Teórica (h)	Carga Horária Prática (h)	Carga Horária Total (horas)
2.1. Animação Gráfica		45	45
2.2. Design gráfico I		60	60
2.3. Infra-estrutura de redes		45	45
2.4. Jogos digitais	15	30	45
2.5. Prática de análise e projeto de sistemas WEB		45	45
2.6. Programação WEB I		60	60
2.7. Projeto de banco de dados	30	30	60
<b>Total de Horas</b>	<b>45</b>	<b>315</b>	<b>360</b>

#### 3º Módulo – Função 3: Programação para o Desenvolvimento WEB

Sub-funções - Disciplinas	Carga Horária Teórica (h)	Carga Horária Prática (h)	Carga Horária Total (horas)
3.1. Áudio e vídeo digital		30	30
3.2. Design gráfico II		45	45
3.3. Estudos dirigidos	15	45	60
3.4. Programação de banco de dados		45	45
3.5. Programação multimídia		60	60
3.6. Programação WEB II		75	75
3.7. Redes Distribuídas	15	30	45
<b>Total de Horas</b>	<b>30</b>	<b>330</b>	<b>360</b>



PROCESSO Nº 861/13

**PARA:**

Nome do Estabelecimento: **Centro Educacional Marista Ir. Acácio**  
Município: **Londrina** NRE: **Londrina**  
Nome do Curso: **Técnico em Informática para Internet de Nível Médio**  
Forma: **Concomitante e/ou Subsequente**  
Turno:  
Ano de Implantação: **2012**  
Módulo:  
Carga horária: **1200 horas**  
Organização curricular por período

1º Módulo – Função 1: Introdução ao Desenvolvimento WEB			
Sub-funções – Disciplinas	Carga Horária Teórica (h)	Carga Horária Prática (h)	Carga Horária Total (horas)
1.1. Aspectos básicos da computação	30	30	60
1.2. Fundamentos de multimídia		75	75
1.3. Fundamentos do desenvolvimento WEB		75	75
1.4. Linguagem oral e escrita aplicada a WEB	45		45
1.5. Lógica computacional	60		60
1.6. Teoria de análise e projeto de sistemas WEB		45	45
1.7. Desenvolvimento Ético, Político e Cultural I	40		40
<b>Total de Horas</b>	<b>175</b>	<b>225</b>	<b>400</b>

2º Módulo – Função 2: Ferramentas de Modelagem para o desenvolvimento WEB			
Sub-funções - Disciplinas	Carga Horária Teórica (h)	Carga Horária Prática (h)	Carga Horária Total (horas)
2.1. Animação Gráfica		45	45
2.2. Design gráfico I		60	60
2.3. Infra-estrutura de redes		45	45
2.4. Jogos digitais	15	30	45
2.5. Prática de análise e projeto de sistemas WEB		45	45
2.6. Programação WEB I		60	60
2.7. Projeto de banco de dados	30	30	60
2.8. Desenvolvimento Ético, Político e Cultural II	40		40
<b>Total de Horas</b>	<b>85</b>	<b>315</b>	<b>400</b>

3º Módulo – Função 3: Programação para o Desenvolvimento WEB			
Sub-funções - Disciplinas	Carga Horária Teórica (h)	Carga Horária Prática (h)	Carga Horária Total (horas)
3.1. Áudio e vídeo digital		30	30
3.2. Design gráfico II		45	45
3.3. Estudos dirigidos	15	45	60
3.4. Programação de banco de dados		45	45
3.5. Programação multimídia		60	60
3.6. Programação WEB II		75	75
3.7. Redes Distribuídas	15	30	45
3.6. Desenvolvimento Ético, Político e Cultural III	40		40
<b>Total de Horas</b>	<b>70</b>	<b>330</b>	<b>400</b>



PROCESSO Nº 861/13

## **2 - Mérito**

Trata-se de pedido de alteração do Plano do Curso Técnico em Informática para Internet, autorizado a funcionar com base no Parecer CEE/CEB nº 103/12 de 13/03/12.

A instituição de ensino solicita alteração da carga horária do curso de 1080 horas para 1200 horas, com a inclusão na Matriz Curricular da disciplina, Desenvolvimento Ético, Político e Cultural I,II e III, com 120 horas distribuídas em 03 módulos. A alteração é necessária considerando que nos processos classificatórios identificou-se grande número de jovens que estão no 1º ano do Ensino Médio com interesse em fazer um curso técnico na forma concomitante.

Com a proposta de oferta do curso a partir do 1º ano do Ensino Médio, o período mínimo de integralização será de 18, 24 ou 36 meses dependendo do regime de matrícula.

## **II – VOTO DA RELATORA**

Face ao exposto, somos favoráveis à aprovação da alteração do Plano do Curso Técnico em Informática para Internet, do Centro Educacional Marista Ir. Acácio do município de Londrina, conforme descrito neste Parecer.

Encaminhamos:

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

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

É o Parecer.



ESTADO DO PARANÁ  
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PROCESSO Nº 861/13

**DECISÃO DA CÂMARA**

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

Curitiba, 09 de julho de 2013.

Maria das Graças Figueiredo Saad  
Presidente da CEMEP

Oscar Alves  
Presidente do CEE