



PROCESSO Nº 1432/13

PROTOCOLO Nº 11.615.390-4

PARECER CEE/CEMEP Nº 176/14

APROVADO EM 08/04/14

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

INTERESSADO: COLÉGIO ESTADUAL FRANCISCO CARNEIRO MARTINS –
ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL

MUNICÍPIO: GUARAPUAVA

ASSUNTO: Pedido de renovação do reconhecimento do Curso Técnico em
Informática – Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação,
integrado ao Ensino Médio.

RELATOR: ARNALDO VICENTE

I – RELATÓRIO

1. Histórico

A Secretaria de Estado da Educação, pelo ofício nº 1256/13-SUED/SEED, de 11/06/13, encaminha a este Conselho o expediente protocolado no NRE de Guarapuava, em 31/08/12, de interesse do Colégio Estadual Francisco Carneiro Martins – Ensino Médio e Profissional, do município de Guarapuava, mantido pelo Governo do Estado do Paraná que, por sua direção, solicita renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Informática – Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação, integrado ao Ensino Médio.

A instituição de ensino obteve a renovação do credenciamento para oferta de cursos da Educação Profissional Técnica de Nível Médio pela Resolução Secretarial nº 4519/12, de 24/07/12, pelo prazo de cinco anos, a partir do início do ano de 2012 até o final do ano de 2016.

O Curso Técnico em Informática – Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação, integrado ao Ensino Médio, foi reconhecido pela Resolução Secretarial n.º 31/08, de 04/01/08, pelo prazo de cinco anos, a partir da data da Resolução, de 04/01/08 a 04/01/13 (fl.22).

1.1 Dados Gerais do Curso (fl. 316)

Curso: Técnico em Informática

Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação

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



PROCESSO N° 1432/13

Regime de matrícula: anual
Carga horária: 3.333 horas
Período de integralização do curso: mínimo de 04 anos
Requisitos de acesso: conclusão do Ensino Fundamental
Número de vagas: 45 vagas por turma
Modalidade de oferta: presencial

1.2 Perfil Profissional de Conclusão de Curso (fl. 316)

O Técnico em Informática domina conteúdos e processos básicos relevantes do conhecimento científico, tecnológico, cultural e das diferentes modalidades de linguagem necessárias para a autonomia intelectual e moral. O Técnico em Informática estará apto para desenvolver programas de computador, seguindo as especificações e paradigmas da lógica de programação e das linguagens de programação. Utiliza ambientes de desenvolvimentos de sistemas, sistemas operacionais e banco de dados. Realiza testes de software, mantendo registro que possibilitem análises e refinamento dos resultados. Executa manutenção de programas de computadores implantados.



PROCESSO Nº 1432/13

1.3 Matriz Curricular (fl. 375)

| Matriz Curricular | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|-----------|---------------|-------------|-----|
| Estabelecimento: CE Francisco Carneiro Martins | | | | | | | | | | | |
| Município: | | | | | | | | | | | |
| Curso: TÉCNICO EM INFORMÁTICA | | | | | | | | | | | |
| Forma: INTEGRADA | | | | | Implantação gradativa a partir do ano: | | | | | | |
| Turno: | | | | | Carga Horária: 4000 horas/aula - 3333 horas | | | | | | |
| Módulo: 40 | | | | | Organização: SERIADA | | | | | | |
| DISCIPLINA | SÉRIES | | | | | | | | hora/ aula | hora | |
| | 1ª | | 2ª | | 3ª | | 4ª | | | | |
| | T | P | T | P | T | P | T | P | | | |
| 1 | ANÁLISES E PROJETOS | | | | | | | | | 160 | 133 |
| 2 | ARTE | | | | | | | | | 80 | 67 |
| 3 | BANCO DE DADOS | | | | | | | | | 80 | 67 |
| 4 | BIOLOGIA | | | | | | | | | 160 | 133 |
| 5 | EDUCAÇÃO FÍSICA | | | | | | | | | 320 | 267 |
| 6 | FILOSOFIA | | | | | | | | | 320 | 267 |
| 7 | FÍSICA | | | | | | | | | 240 | 200 |
| 8 | FUNDAMENTOS E ARQUITETURA DE COMPUTADORES | | | | | | | | | 80 | 67 |
| 9 | GEOGRAFIA | | | | | | | | | 160 | 133 |
| 10 | HISTÓRIA | | | | | | | | | 240 | 200 |
| 11 | INFORMÁTICA INSTRUMENTAL | | | | | | | | | 80 | 67 |
| 12 | INTERNET E PROGRAMAÇÃO WEB | | | | | | | | | 240 | 200 |
| 13 | LEM – INGLÊS | | | | | | | | | 240 | 200 |
| 14 | LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA | | | | | | | | | 320 | 267 |
| 15 | LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO | | | | | | | | | 240 | 200 |
| 16 | MATEMÁTICA | | | | | | | | | 240 | 200 |
| 17 | QUÍMICA | | | | | | | | | 160 | 133 |
| 18 | REDES E SISTEMAS OPERACIONAIS | | | | | | | | | 160 | 133 |
| 19 | SOCIOLOGIA | | | | | | | | | 320 | 267 |
| 20 | SUPORTE TÉCNICO | | | | | | | | | 160 | 133 |
| TOTAL | | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 4000 | 3333 | |

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.

1.4 Certificação (fl. 377)

O aluno ao concluir o curso de acordo com a organização curricular aprovada, receberá o diploma de Técnico em Informática.

1.5 Articulação com o Setor Produtivo

A instituição de ensino mantém cooperação técnica com :

- J. E. Bini e L. D. Bini
- Sociedade de Educação Superior Guaracá
- Romeu B. Lopes Jr. Informática Ltda



PROCESSO N° 1432/13

O termo de cooperação técnica está anexado às fl. 379 a 390.

1.6 Relatório de Autoavaliação do Curso

Ano Letivo – 2008

| 1ª “A” | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 46 | 02 | 06 | 01 | - | 31 | 06 |

| 1ª “B” | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 45 | 02 | 05 | 01 | - | 34 | 03 |

| 2ª “A” | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 31 | 04 | 05 | - | - | 18 | 04 |

| 3ª “A” | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 44 | 01 | 06 | - | - | 37 | - |

| 4ª “A” | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 35 | 02 | 01 | - | - | 31 | 01 |

Ano Letivo – 2009

| 1ª “A” | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 46 | 01 | 03 | - | - | 38 | 04 |

| 1ª “B” | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 40 | - | 05 | 01 | 01 | 27 | 06 |

| 2ª “A” | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 33 | 01 | 02 | - | - | 26 | 04 |



PROCESSO N° 1432/13

| 2ª "B" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 37 | 02 | 02 | - | - | 29 | 04 |

| 3ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 35 | 02 | 02 | - | - | 31 | - |

| 4ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 37 | - | - | - | - | 35 | 02 |

Ano Letivo – 2010

| 1ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 44 | 01 | 01 | - | - | 35 | 07 |

| 1ª "B" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 46 | 05 | 03 | - | - | 29 | 09 |

| 2ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 38 | - | - | - | - | 33 | 05 |

| 2ª "B" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 29 | - | 01 | - | - | 22 | 06 |

| 3ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 44 | 01 | 04 | - | - | 36 | 03 |

| 4ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 33 | 01 | - | - | - | 30 | 02 |

ANO LETIVO 2011

| 1ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 37 | 01 | 06 | - | - | 16 | 14 |

| 1ª "B" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 36 | - | 15 | - | - | 13 | 08 |

| 2ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 31 | 01 | 04 | - | - | 24 | 02 |

| 2ª "B" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 29 | 02 | - | - | - | 26 | 01 |



PROCESSO Nº 1432/13

| 3ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 28 | - | 02 | - | - | 14 | 12 |

| 3ª "B" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 27 | 02 | 01 | 04 | - | 12 | 08 |

| 4ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 39 | 04 | 01 | - | - | 30 | 04 |

ANO LETIVO 2012

| 1ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 37 | 04 | 06 | - | - | 23 | 04 |

| 2ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 22 | 03 | 01 | - | - | 18 | - |

| 3ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 23 | - | - | 01 | - | 15 | 07 |

| 3ª "B" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 24 | 01 | - | - | - | 22 | 01 |

| 4ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 28 | 03 | 01 | - | - | 21 | 03 |

ANO LETIVO 2013

| 1ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 41 | 02 | 05 | - | - | 27 | 07 |

| 2ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 21 | - | 02 | - | - | 19 | - |

| 3ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 17 | - | 02 | - | - | 15 | - |

| 4ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 37 | 06 | 05 | - | - | 26 | - |



PROCESSO N° 1432/13

ANO LETIVO 2014

| 1ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 41 | ? | 02 | ? | ? | ? | ? |

| 2ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 27 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

| 3ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 19 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

| 4ª "A" | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------------|-----------|------------|
| Matricula Inicial | Desistentes | Transferidos | Remanejados | Excluídos p/Erro | Aprovados | Reprovados |
| 16 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

1.7 Coordenação de Curso (fl. 179)

| NOME | FORMAÇÃO | FUNÇÃO |
|---------------------|--|-----------------------|
| -Elena Mariele Bini | -Bacharel em Análise de Sistemas -Especialização em Melhoria de Processo de Software | -Coordenação de Curso |

1.8 Comissão de Verificação (fl. 283)

A Comissão de Verificação constituída pelo Ato Administrativo nº 138/12, de 06/08/12 – NRE de Guarapuava, integrada pelos técnicos pedagógicos: Sandra Elenice Camilo, licenciada em Geografia; Elisângela Tosseto Teixeira, bacharel em Administração; Marilene Monteiro, licenciada em Pedagogia e como perita Ana Paula Germano, bacharel em Análise de Sistemas, emitiu laudo técnico favorável à renovação do reconhecimento do curso.

1.9 Parecer DET/SEED

A Secretaria de Estado da Educação, pelo Parecer nº 216/13 – DET/SEED, encaminha ao CEE/PR o processo de renovação do reconhecimento do curso.

2. Mérito

Trata-se do pedido de renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Informática – Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação, integrado ao Ensino Médio.



PROCESSO N° 1432/13

Da análise do processo constata-se que os docentes possuem graduação de acordo com as disciplinas indicadas.

Por solicitação da Câmara do Ensino Médio e da Educação Profissional Técnica de Nível Médio a direção da instituição de ensino justifica os motivos da evasão, tais como percepção incorreta dos objetivos do curso, baixo aprendizado nas séries iniciais, falta de perfil para o curso, a matriz curricular, etc. Inúmeras ações tem sido realizadas pela coordenação do curso, para conter a evasão, como Projetos de Visitas Técnicas, de Ciclos de Estudos em Informática, Palestras, Aula Inaugural, Estágios, Final de Curso, Integração, entre outros.

A Comissão de Verificação relata que a instituição de ensino possui laboratórios de Química, de Biologia e Meio Ambiente, de Matemática, de Eletromecânica, de Eletromecânica II e Eletrônica, de Física, com equipamentos, materiais e mobiliários do Programa Brasil Profissionalizado. Dispõe do laboratório de Informática, também equipado. Biblioteca em espaço específico com acervo bibliográfico que atende plenamente o curso proposto.

A Coordenadoria de Projetos COP/DEPO - Assessoria do Corpo de Bombeiros da PMPR, informa que todas as escolas 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.

II – VOTO DO RELATOR

Face ao exposto somos favoráveis à renovação do reconhecimento do Curso Técnico em Informática – Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação, integrado ao Ensino Médio, regime de matrícula anual, carga horária de 3.333 horas, período mínimo de integralização do curso de 04 anos, 40 vagas por turma, presencial, do Colégio Estadual Francisco Carneiro Martins – Ensino Médio e Profissional, do município de Guarapuava, mantido pelo Governo do Estado do Paraná, pelo prazo de cinco anos, a partir de 04/01/13 a 04/01/18, de acordo com as Deliberações n° 09/06 e n° 02/10-CEE/PR.



PROCESSO N° 1432/13

Recomendamos à mantenedora:

a) 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;

b) 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) adequar o Plano de Curso de acordo com a Deliberação nº 05/13-CEE/PR, de 10/12/13, que dispõe sobre as normas da Educação Profissional Técnica de Nível Médio.

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.



ESTADO DO PARANÁ
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PROCESSO N° 1432/13

DECISÃO DA CÂMARA

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

Curitiba, 08 de abril de 2014.

Clemencia Maria Ferreira Ribas
Presidente da CEMEP

Oscar Alves
Presidente do CEE