Caderno de Avaliação Institucional

Avaliação Geral do Curso pelos alunos 1º semestre 2015







Diretor-Geral - Prof. Márcio Silva Basílio **Vice-Diretor** - Prof. Irlen Antônio Gonçalves **Chefe de Gabinete** - Prof.^a Heloísa Helena de Jesus Ferreira

Educação Profissional e Tecnológica - Prof. James William Goodwin Junior

Graduação - Prof.ª Ivete Peixoto Pinheiro Silva

Pesquisa e Pós-Graduação - Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua

Planejamento e Gestão - Prof. Felipe Dias Paiva

Extensão e Desenvolvimento Comunitário - Prof. Eduardo Henrique da Rocha Coppoli

Diretores de Unidade

Belo Horizonte - Campus I - Prof. Wanderlei Ferreira de Freitas
Belo Horizonte - Campus II - Prof. José Gomes da Silva
Unidade Leopoldina - Prof. José Antonio Pinto
Unidade Araxá - Prof. Henrique José Avelar
Unidade Divinópolis - Profa Sandra Vaz Soares Martins
Unidade Timóteo - Prof.a Silvana Aparecida de Freitas Souza
Unidade Varginha - Prof.a Gilze Belém Chaves Borges
Unidade Nepomuceno - Prof.a Juliana Vilela Lourençoni Botega
Unidade Curvelo - Prof. Adriano Gonçalves da Silva
Unidade Contagem - Profa Maria Adélia Costa

MEMBROS DA COMISSÃO PERMANENTE DE AVALIAÇÃO - CPA

Presidente da Comissão Permanente de Avaliação

Venício José Martins

Representantes dos docentes

Daniel Enrique Castro Luciana Peixoto Amaral Luíz Henrique Silva de Oliveira Sabina Maura Silva

Representantes dos Técnico-Administrativos

Andréa de Lourdes Cardoso Santos Jacqueline Moreno Theodoro Silva

Coordenação Geral de Avaliação de Ensino de Graduação

Daisy Cristina de Oliveira Morais

Coordenação Geral de Avaliação de Educação Profissional e Tecnológica

Sandra Lúcia de Oliveira

Representação da sociedade civil organizada

Eliana Antônia Demarques

Representante dos discentes

Diego Fontes Lustosa Luis Henrique da Palma Dias

Colaboradores

Luiz Fernando Pinheiro Ramos (Estatístico – CPA) Giovanna Leão Rago (Estagiária em Estatística) Sandra Lúcia de Oliveira (Pedagoga) Miguel Cerqueira Alves Costa (Estagiário em Estatística)

Revisor

Luíz Henrique Silva de Oliveira

Diagramação

Seção de Comunicação Visual (SECOV)

SUMÁRIO

1- APRESENTAÇÃO	7
2- DADOS COLETADOS NO QUESTIONÁRIO DE AVALIAÇÃO DA GRADUAÇÃO DO CEFET-MG	9
3- CONSIDERAÇÕES FINAIS	21
4- APÊNDICE Apêndice A: Modelo de questionário utilizado	23

LISTA DE TABELAS

Tabela 1 – Distribuição dos alunos por faixa etária	09
Tabela 2 – Distribuição dos alunos por gênero e faixa etária	09
Tabela 3 – Situação empregatícia dos alunos	10
Tabela 4 – Situação empregatícia dos alunos, por faixa etária	10
Tabela 5 - Situação acadêmica no curso	12
Tabela 6 - Opção pelo curso no CEFET-MG	13
Tabela 7 - Aspectos gerais do curso e do CEFET-MG	13
Tabela 8 - Aspectos específicos do curso	14
Tabela 9 - Participação em atividades desenvolvidas pelo CEFET-MG	15
Tabela 10 - Avaliação da coordenação de curso	15
Tabela 11 - Avaliação dos setores administrativos e de apoio do CEFET-MG	16
Tabela 12 - Avaliação dos setores administrativos e de apoio do CEFET-MG, sem o conceito "Desconhe	ço"17
Tabela 13 - Avaliação da infraestrutura da Unidade do CEFET-MG onde estuda	18
Tabela 14 - Avaliação da infraestrutura da Unidade do CEFET-MG onde estuda, sem o conceito "Inexisten	te"20
LISTA DE GRÁFICOS	
Gráfico 1- Natureza do benefício recebido pelo aluno	11

1. APRESENTAÇÃO

O Caderno de Avaliação Institucional do curso de graduação em Engenharia Elétrica tem como finalidade divulgar os dados obtidos na **Avaliação Geral do Curso** realizada pelos alunos da Unidade Nepomuceno no primeiro semestre de 2015.

O questionário de avaliação foi disponibilizado no sistema acadêmico do CEFET-MG, sendo que a efetivação da matrícula do aluno no curso estava condicionada ao seu preenchimento *on-line*. O instrumento aplicado é composto por 22 questões e divide-se em duas partes. A primeira parte, que compreende as questões de número 1 a 8, destina-se a identificar o perfil do aluno. Na segunda parte, estão as questões que visam a: conhecer as razões que motivaram a escolha do curso; identificar o grau de conhecimento dos alunos a respeito dos aspectos gerais do CEFET-MG e específicos do curso; mapear o nível de participação nas atividades desenvolvidas pela Instituição; avaliar a qualidade do trabalho desenvolvido pela coordenação do curso, pelos setores administrativos e de apoio; verificar as condições de infraestrutura da Unidade na qual o aluno está matriculado.

Nesse formato, que é padrão para avaliação de todos os cursos do CEFET-MG, o questionário foi respondido por 26 alunos de Engenharia Elétrica da Unidade Nepomuceno. Na compilação dos resultados da Avaliação Geral do Curso, as eventuais diferenças entre as somas de parcelas e os respectivos totais são decorrentes do critério de arredondamento aplicado.¹

A expectativa da Comissão Permanente de Avaliação é de que esses dados possam contribuir para dar maior transparência às ações da gestão, como também possibilitar a tomada de decisões quanto à definição de metas e objetivos com vistas à excelência da Instituição.

Ressalta-se que os gráficos e tabelas presentes no Caderno de Avaliação do curso de Engenharia Elétrica - Nepomuceno, 1º semestre de 2015, geram múltiplas possibilidades de análises que não se esgotam na abordagem apresentada neste documento. Sendo assim, o compartilhamento deste Caderno com a comunidade poderá contribuir, também, para o fomento de reflexões e estudos mais aprofundados sobre o curso e sobre o CEFET-MG, tendo em vista a função social e a relevância histórica da Instituição no contexto da Educação Profissional e Tecnológica do país.

Comissão Permanente de Avaliação

¹IBGE: Normas de apresentação tabular.3.ed. Rio de Janeiro, 1993.Seção 7.

2. DADOS COLETADOS DA AVALIAÇÃO GERAL DO CURSO PELOS ALUNOS DA GRADUAÇÃO DO CEFET-MG

No primeiro semestre de 2015, o questionário de **Avaliação Geral do Curso** foi respondido por 26 alunos de Engenharia Elétrica da Unidade Nepomuceno.

O perfil dos respondentes, com base nas questões de 01 a 08, será apresentado a seguir.

1) Gênero

Os resultados indicam a predominância de alunos do gênero masculino no curso (73,1%).

2) Faixa etária

De acordo com a Tabela 1, a maioria dos alunos (57,7%) do curso de Engenharia Elétrica de Nepomuceno tem idade de 18 a 22 anos.

Tabela 1 – Distribuição dos alunos por Faixa Etária

Faixa Etária	Quantidade	Percentual	
De 18 a 22 anos	15	57,7%	
De 23 a 30 anos	8	30,8%	
Acima de 30 anos	3	11,5%	
Total	26	100,0%	

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica -

Nepomuceno - 1º semestre de 2015

Na Tabela 2, quando é feito o cruzamento do "Gênero dos alunos" com a "Faixa Etária", pode-se observar que a maioria dos alunos do gênero feminino (85,7%) e a maioria do gênero masculino (47,4%) encontramse na faixa de 18 a 22 anos.

Tabela 2–Gênero dos alunos por Faixa Etária

Cânara	Faixa Etária					
Gênero —	Abaixo de 18 Anos	De 18 a 22 Anos	De 23 a 30 Anos	Acima de 30 Anos	Total	
Feminino	0	6	1	0	7	
	0,0%	85,7%	14,3%	0,0%	100,0%	
Managha	0	9	7	3	19	
Masculino	0,0%	47,4%	36,8%	15,8%	100,0%	

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica - Nepomuceno - 1º semestre de 2015

3) Escola de origem

De acordo com os resultados, 23 alunos (88,5%) do curso de Engenharia Elétrica de Nepomuceno são oriundos de escolas públicas.

4) Situação empregatícia do aluno

A maior parte dos alunos do curso de Engenharia Elétrica de Nepomuceno (53,8%) está na situação de "Desempregado".

Tabela 3 – Situação Empregatícia dos alunos

Situação Empregatícia	Quantidade	Percentual
Empregado	8	30,8%
Desempregado	14	53,8%
Estágio	2	7,7%
Trabalho Informal	2	7,7%
Total	26	100,0%

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica -

Nepomuceno - 1º semestre de 2015

Na Tabela 4, quando é realizado o cruzamento da Faixa Etária dos alunos com a Situação Empregatícia, pode-se verificar que 73,3% dos alunos com idade entre 18 e 22 anos têm situação de "Desempregado", o que permite a inferência de que esse percentual diz respeito uma situação de "Dedicação aos estudos", considerando a referida faixa etária.

Tabela 4 – Situação empregatícia dos alunos, por faixa etária

Faixa Etária	Situação Empregatícia				Total	
Faixa Elaiia	Empregado	Empregado Desempregado		Trabalho Informal	- Total	
De 18 a 22 anos	2	11	2	0	15	
	13,3%	73,3%	13,3%	0,0%	100,0%	
De 23 a 30 anos	4	3	0	1	8	
	50,0%	37,5%	0,0%	12,5%	100,0%	
Acima de 30 anos	2	0	0	1	3	
	66,7%	0,0%	0,0%	33,3%	100,0%	

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica - Nepomuceno - 1º semestre de 2015

5) Formas de ingresso no CEFET-MG

No curso de Engenharia Elétrica todos os 26 alunos ingressaram na Instituição por meio de vestibular.

6) Onde reside

Quanto à localização da moradia, todos os 26 alunos do curso de Engenharia Elétrica residem em "outros municípios"².

Cabe ressaltar que o questionário aplicado não contava com a opção Nepomuceno.

7) Participação do aluno em Programas Sociais do CEFET-MG

Com relação aos programas sociais oferecidos pelo CEFET-MG, 14 alunos (53,8%) do curso de Engenharia Elétrica de Nepomuceno são assistidos por esses benefícios.

²O questionário aplicado não contava com a opção "Nepomuceno". Ciente dessa situação, a Comissão Permanente de Avaliação pretende alterar a forma de disponibilizar as questões para a próxima avaliação, sem perder a perspectiva da totalidade institucional, com vistas a garantir maior fidedignidade das respostas dos alunos.

7.1) Programas Sociais dos quais o aluno se beneficia

Entre os alunos do curso de Engenharia Elétrica de Nepomuceno que se beneficiam dos Programas Sociais do CEFET-MG, seis participam na modalidade "Bolsa Permanência3" (42,9%), sete na modalidade "Bolsa Alimentação⁴" (50%) e um na modalidade "Bolsa Complementação Educacional⁵" (7,1%).

8 7 7 6 6 5 4 3 2 1 0 Alimentação Bolsa permanência Bolsa de complementação educacional

Gráfico 1. - Natureza do benefício recebido pelo aluno

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica -Nepomuceno - 1º semestre de 2015

8) Situação acadêmica dos alunos no curso:

Dos 26 alunos que responderam ao questionário de Avaliação Geral do Curso de Graduação, verifica-se que 42,3% alcançaram "Aproveitamento Total das Disciplinas Cursadas nos Períodos Anteriores" e 53,8% obtiveram "Reprovação em Algumas Disciplinas de Períodos Anteriores".

Tabela 5 - Situação acadêmica no curso

Situação acadêmica	Quantidade	Percentual
Aproveitamento total das disciplinas cursadas nos períodos anteriores		42,3%
Reprovação em algumas disciplinas de períodos anteriores	14	53,8%
Trancamento de matricula total	1	3,8%
Total	26	100,0%

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica - Nepomuceno - 1º semestre de 2015

³Programa de Bolsa Permanência tem por finalidade garantir a permanência no ambiente acadêmico dos alunos do ensino médio/profissional e de graduação, regularmente matriculados no CEFET-MG, de baixa condição socioeconômica comprovada e que apresentam dificuldades para arcar com as suas despesas escolares.

⁴Programa de Alimentação Escolar tem por objetivo contribuir para a permanência do aluno no curso e a sua formação integral, proporcionando alimentação de qualidade, balanceada, variada e subsidiada.

Programa de Complementação Educacional (BCE) possibilita o apoio financeiro continuado aos alunos do ensino médio/técnico e da graduação, integrado a complementação da sua aprendizagem em áreas do conhecimento correlatas ao curso. O aluno deverá cumprir 20 horas semanais por meio da participação em projetos de pesquisa, ensino ou extensão. O tempo de permanência do aluno no programa é de no máximo dois anos.

9) Principal razão para a opção pelo curso no CEFET-MG:

De acordo com os resultados da Tabela 6, a maior parte dos alunos (46,2%) optou pelo curso do CEFET-MG porque a Instituição oferta "Ensino Gratuito e de Qualidade e 15,4% optaram pela "Perspectiva tecnológica da formação."

Tabela 6 - Opção pelo curso no CEFET-MG

Opção pelo curso no CEFET-MG	Quantidade	Percentual
Ensino gratuito e de qualidade	12	46,2%
Facilidade de localização da escola	2	7,7%
Reconhecimento do curso pela comunidade	1	3,8%
Perspectiva tecnológica da formação	4	15,4%
Relação do curso com as demandas mundiais	2	7,7%
Possibilidade de dar prosseguimento aos estudos na área de formação técnica	3	11,5%
Outra	2	7,7%
Total	26	100,0%

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica - Nepomuceno - 1º semestre de 2015

10) Conhecimento dos aspectos gerais do curso e do CEFET-MG

Na tabela 7, pode-se observar que a opção "Conheço em Parte" é predominante nas respostas que avaliam o conhecimento dos aspectos gerais do curso e do CEFET-MG.

Vale ressaltar que 46,2%% dos alunos conhecem as "Ementas" do curso e 53,8% conhecem em parte.

Tabela 7 - Aspectos gerais do curso e do CEFET-MG

Associate Counic		Conhecimento			
Aspectos Gerais	Desconheço	Desconheço Conheço em Parte		Total	
Names Assalânsias	0	20	6	26	
Normas Acadêmicas	0,0%	76,9%	23,1%	100,0%	
Drainta Dada rásica	0	14	12	26	
Projeto Pedagógico	0,0%	53,8%	46,2%	100,0%	
Emantes	0	14	12	26	
Ementas	0,0%	53,8%	46,2%	100,0%	
Serviços (assistência social, apoio	2	13	11	26	
pedagógico e de saúde)	7,7%	50,0%	42,3%	100,0%	

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica - Nepomuceno - 1º semestre de 2015

11) Avaliação dos aspectos específicos, relacionados ao curso.

A tabela 8 revela a predominância do conceito "Bom" nas questões referentes aos aspectos específicos do Curso.

Os itens que apresentaram maior percentual de conceito "Muito Bom" são: "Relacionamento com os professores" (53,8%) e "Relacionamento com os servidores administrativos" (53,8%).

Os itens que receberam os maiores percentuais de conceito "Ruim" são: "Adequação dos horários de ofertas das disciplinas para atender as demandas dos alunos" (7,7%) e "Infraestrutura e apoio do curso para o desenvolvimento do ensino, pesquisa e extensão" (7,7%).

Tabela 8 - Aspectos específicos do curso

Aspectos Específicos		Conceito			
		Regular	Bom	Muito Bom	Total
At and the sector of the secto		5	12	9	26
Atendimento às expectativas	0,0%	19,2%	46,2%	34,6%	100,0%
Adaguação dos houévios	2	0	15	9	26
Adequação dos horários	7,7%	0,0%	57,7%	34,6%	100,0%
Adaguação da formação professional	0	2	14	10	26
Adequação da formação profissional	0,0%	7,7%	53,8%	38,5%	100,0%
December of a second december of		1	15	10	26
Desenvolvimento da capacidade de autonomia	0,0%	3,8%	57,7%	38,5%	100,0%
Intogração entre disciplinas toóricas o práticas	1	4	13	8	26
Integração entre disciplinas teóricas e práticas	3,8%	15,4%	50,0%	30,8%	100,0%
Comunicação com os alunos	0	6	11	9	26
Comunicação com os alunos	0,0%	23,1%	42,3%	34,6%	100,0%
Delacionamento com os professores	0	2	10	14	26
Relacionamento com os professores	0,0%	7,7%	38,5%	53,8%	100,0%
Relacionamento com os servidores	0	4	8	14	26
administrativos	0,0%	15,4%	30,8%	53,8%	100,0%
Information and the course		5	15	4	26
Infraestrutura e apoio do curso	7,7%	19,2%	57,7%	15,4%	100,0%

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica - Nepomuceno - 1º semestre de 2015

12) Participação dos alunos nas atividades desenvolvidas pelo CEFET-MG

As atividades com maior participação de alunos são: "Atividades culturais e esportivas" (23,1%) e "Semana de Ciência e Tecnologia" (34,6%).

As atividades de que os alunos do curso de Engenharia Elétrica de Nepomuceno menos participam são: "Estágio extracurricular não obrigatório" (96,2%) e "Monitoria" (96,2%).

É importante salientar uma tendência natural de que as atividades, tais como, "Órgãos Colegiados", "Comissões" e "Órgãos de Representação Estudantil" apresentem índices baixos de participação dos alunos em decorrência do número limitado de assentos destinados a representação discente. Estes assentos visam a garantir a participação significativa dos alunos nestes órgãos, tendo sido calculados em proporção ao universo de alunos de graduação do CEFET-MG.

Tabela 9 - Participação em atividades desenvolvidas pelo CEFET-MG

Doutisino são nos atividados do CEFFT		Participação			
Participação nas atividades do CEFET	Participa	articipa Não participa Já participo		– Total	
Draiata da Dasquisa	1	22	3	26	
Projeto de Pesquisa	3,8%	84,6%	11,5%	100,0%	
	1	25	0	26	
Estágio extracurricular não obrigatório	3,8%	96,2%	0,0%	100,0%	
Atividades de extensão	1	23	2	26	
Attividades de exterisão	3,8%	88,5%	7,7%	100,0%	
Órgãos sologiados	2	24	0	26	
Órgãos colegiados	7,7%	92,3%	0,0%	100,0%	
Comissões	1	24	1	26	
Comissoes	3,8%	92,3%	3,8%	100,0%	
Óraña da ranvacantacão actudantil	2	23	1	26	
Órgão de representação estudantil	7,7%	88,5%	3,8%	100,0%	
Manitaria (usuária)	0	25	1	26	
Monitoria (usuário)	0,0%	96,2%	3,8%	100,0%	
Atividades culturais e esportivas	6	19	1	26	
Attividades culturais e esportivas	23,1%	73,1%	3,8%	100,0%	
Movimentos e atividades estudantis	2	22	2	26	
wovimentos e atividades estudantis	7,7%	84,6%	7,7%	100,0%	
Intercâmbios	1	24	1	26	
Intercampios	3,8%	92,3%	3,8%	100,0%	
Somana de Ciância e Tecnologia (COT)	9	14	3	26	
Semana de Ciência e Tecnologia (C&T)	34,6%	53,8%	11,5%	100,0%	

13) Avaliação da Coordenação de curso pelos alunos

Os resultados da Tabela 10 indicam que a maior parte dos alunos atribui o conceito "Bom" às atividades desenvolvidas pela Coordenação do Curso.

O item "Disponibilidade de horário na coordenação do curso para atendimento e orientação aos alunos" teve o maior percentual de conceito "Muito Bom" (50,0%), seguido pelo item "Acompanhamento das atividades de ensino do curso" com (38,5%).

O item que recebeu o maior percentual de conceito "Ruim" na avaliação dos alunos sobre a Coordenação de Curso é a "Oferta e implementação de ações que visam a superar as dificuldades de aprendizagem dos alunos nas disciplinas" (23,1%).

Tabela 10 - Avaliação da Coordenação de curso

		Cor	ceito		T . I
Avaliação da coordenação	Ruim	Regular	Bom	Muito Bom	Total
Atividades de ensino do curso	1	2	13	10	26
Atividades de ensiño do cuiso	3,8%	7,7%	50,0%	38,5%	100,0%
Divulgação de informações de iniciação	0	9	9	8	26
científica	0,0%	34,6%	34,6%	30,8%	100,0%
Incentivo para participarem de atividades	1	8	10	7	26
relacionadas à pesquisa, extensão e/ou atividades culturais	3,8%	30,8%	38,5%	26,9%	100,0%
Disponibilidade de horário na coordenação	0	3	10	13	26
do curso para atendimento e orientação aos alunos	0,0%	11,5%	38,5%	50,0%	100,0%
Encaminhamento e acompanhamento das	0	8	12	6	26
demandas dos alunos para participação em eventos científicos	0,0%	30,8%	46,2%	23,1%	100,0%
Atuação, como mediador, em situações de	1	5	13	7	26
conflito	3,8%	19,2%	50,0%	26,9%	100,0%
Oferta e implementação de ações que visam	6	3	13	4	26
a superar as dificuldades de aprendizagem dos alunos nas disciplinas	23,1%	11,5%	50,0%	15,4%	100,0%

14) Avaliação dos setores administrativos e de apoio do CEFET-MG

Conforme os resultados apresentados na Tabela 11, receberam maiores percentuais do conceito "Desconheço", os seguintes setores administrativos e de apoio do CEFET-MG:

Divisão de Saúde (50,0%); Secretaria de Comunicação Social (46,2%); Secretaria de Relações Internacionais (65,4%); Setor de Estágio (38,5%) e Setor de Protocolo (65,4%).

Tabela 11 - Avaliação dos setores administrativos e de apoio do CEFET-MG

Avaliação dos setores		T-4-1				
administrativos	Ruim	Regular	Bom	Muito Bom	Desconheço	iotai
Biblioteca	3	6	10	7	0	26
biblioteca	11,5%	23,1%	38,5%	26,9%	0,0%	100,0%
Coordenação de Política	3	1	8	7	7	26
Estudantil	11,5%	3,8%	30,8%	26,9%	26,9%	100,0%
Coordenação Pedagógica	2	3	9	7	5	26
	7,7%	11,5%	34,6%	26,9%	19,2%	26 % 100,0% 26 % 100,0% 26
Divisão de Saúde (DISA)	4	1	5	3	13	26
Divisão de Saude (DISA)	15,4%	3,8%	19,2%	11,5%	50,0%	100,0% 26 100,0% 26 100,0% 26 100,0% 26 100,0%
Secretaria de	3	2	5	4	12	26
Comunicação Social (SECOM)	11,5%	7,7%	19,2%	15,4%	46,2%	100,0%
Secretaria de	2	1	10	12	1	26
Coordenação de Curso	7,7%	3,8%	38,5%	46,2%	3,8%	100,0%
Secretaria de	0	2	9	8	7	26
Departamento	0,0%	7,7%	34,6%	30,8%	26,9%	100,0%
Secretaria de Registro	4	3	8	10	1	26
Escolar	15,4%	11,5%	30,8%	38,5%	3,8%	100,0%
Secretaria de Relações	1	1	3	4	17	26
Internacionais (SRI)	3,8%	3,8%	11,5%	15,4%	65,4%	100,0%
Setor de Estágio	0	3	7	6	10	26
Jetoi de Estagio	0,0%	11,5%	26,9%	23,1%	38,5%	100,0%
Setor de Protocolo	2	2	3	2	17	26
(SEPRO)	7,7%	7,7%	11,5%	7,7%	65,4%	100,0%

Na Tabela 12, em que os resultados da "Avaliação dos setores administrativos e de apoio do CEFET-MG" são apresentados desprezando-se o conceito "Desconheço", pode-se verificar que o conceito mais utilizado para avaliar os setores administrativos e de apoio do CEFET-MG foi o "Bom".

Tabela 12 - Avaliação dos setores administrativos e de apoio do CEFET-MG, sem o conceito "Desconheço"

Avaliação dos setores		Cond	eito		Total
administrativos	Ruim	Regular	Bom	Muito Bom	Total
Dibliotosa	3	6	10	7	26
Biblioteca	11,5%	23,1%	38,5%	26,9%	100,0%
Coordenação de Política	3	1	8	7	19
Estudantil	15,8%	5,3%	42,1%	36,8%	100,0%
Canadana a 🍎 Badan (vica	2	3	9	7	21
Coordenação Pedagógica	9,5%	14,3%	42,9%	33,3%	100,0%
D: : ~	4	1	5	3	13
Divisão de Saúde (DISA)	30,8%	7,7%	38,5%	23,1%	100,0%
Secretaria de Comunicação	3	2	5	4	14
Social (SECOM)	21,4%	14,3%	35,7%	28,6%	100,0%
Secretaria de Coordenação de	2	1	10	12	25
Curso	8,0%	4,0%	40,0%	48,0%	100,0%
Samuel de Danastana anta	0	2	9	8	19
Secretaria de Departamento	0,0%	10,5%	47,4%	42,1%	100,0%
Sanutaria da Danistra Faralar	4	3	8	10	25
Secretaria de Registro Escolar	16,0%	12,0%	32,0%	40,0%	100,0%
Secretaria de Relações	1	1	3	4	9
Internacionais (SRI)	11,1%	11,1%	33,3%	44,4%	100,0%
Sanar da Parkata	0	3	7	6	16
Setor de Estágio	0,0%	18,8%	43,8%	37,5%	100,0%
Catanala Duata and (CEDDO)	2	2	3	2	9
Setor de Protocolo (SEPRO)	22,2%	22,2%	33,3%	22,2%	100,0%

Os setores mais bem avaliados, com os maiores percentuais de conceito "Muito Bom"são: Coordenação de Política Estudantil (36,8%); Secretaria de Coordenação do curso (48,0%); Secretaria de Departamento (42,1%); Secretaria de Registro Escolar (40,0%) e Secretaria de Relações Internacionais (44,4%).

Os setores que necessitam de maior atenção, por terem alcançado os maiores percentuais de conceito "Ruim" são: Divisão de Saúde (30,8%); Secretaria de Comunicação Social (21,4%) e Setor de Protocolo (22,2%).

15) Avaliação da infraestrutura da Unidade na qual o aluno frequenta

Os resultados da Tabela 13 mostram que o conceito "Inexistente" quase não foi utilizado para avaliar a infraestrutura da Unidade Nepomuceno do CEFET-MG, com exceções do "Restaurante estudantil" (73,1%) e dos "Serviços de Xerox" (69,2%).

Tabela 13 - Avaliação da infraestrutura da Unidade do CEFET-MG onde estuda

Avaliação da infraestrutura da			Conce	ito		Total
Unidade	Ruim	Regular	Bom	Muito Bom	Inexistente	Total
Manustan a a manual da Canana	2	5	12	7	0	26
Manutenção geral do Campus	7,7%	19,2%	46,2%	26,9%	0,0%	100,0%
	0	1	13	12	0	26
Limpeza e conservação do Campus	0,0%	3,8%	50,0%	46,2%	0,0%	100,0%
F	1	6	8	11	0	26
Estacionamento	3,8%	23,1%	30,8%	42,3%	0,0%	100,0%
<i>C</i>	4	11	8	2	1	26
Cantina	15,4%	42,3%	30,8%	7,7%	3,8%	100,0%
D	2	1	2	2	19	26
Restaurante estudantil	7,7%	3,8%	7,7%	7,7%	73,1%	100,0%
A 15.7.1	1	1	12	12	0	26
Auditório	3,8%	3,8%	46,2%	46,2%	0,0%	100,0%
5 ·	3	2	1	2	18	26
Serviços de Xerox	11,5%	7,7%	3,8%	7,7%	69,2%	100,0%
Down by attorney	2	9	9	6	0	26
Banheiros	7,7%	34,6%	34,6%	23,1%	0,0%	100,0%
Segurança	0	2	10	14	0	26
	0,0%	7,7%	38,5%	53,8%	0,0%	100,0%
Iluminação das salas de aula	1	2	12	11	0	26
	3,8%	7,7%	46,2%	42,3%	0,0%	100,0%
Ventilação das salas de aula	3	6	13	4	0	26
	11,5%	23,1%	50,0%	15,4%	0,0%	100,0%
Mobiliário das salas de aula	0	0	17	9	0	26
	0,0%	0,0%	65,4%	34,6%	0,0%	100,0%
Adequação do espaço físico ao nº de	1	6	14	5	0	26
alunos	3,8%	23,1%	53,8%	19,2%	0,0%	100,0%
A 1311 /6	2	5	14	4	1	26
Acervo bibliográfico para consulta	7,7%	19,2%	53,8%	15,4%	3,8%	100,0%
	9	2	12	3	0	26
Espaço da biblioteca para estudo	34,6%	7,7%	46,2%	11,5%	0,0%	100,0%
Recursos de informática disponíveis	6	9	7	4	0	26
para uso dos alunos	23,1%	34,6%	26,9%	15,4%	0,0%	100,0%
	1	1	15	9	0	26
Iluminação dos laboratórios de curso	3,8%	3,8%	57,7%	34,6%	0,0%	100,0%
	2	6	15	3	0	26
Ventilação dos laboratórios de curso	7,7%	23,1%	57,7%	11,5%	0,0%	100,0%
Quantidade dos equipamentos nos	1	7	12	6	0	26
laboratórios compatível à demanda dos alunos	3,8%	26,9%	46,2%	23,1%	0,0%	100,0%
Adequação tecnológica dos	2	3	14	6	1	26
equipamentos e programas dos laboratórios	7,7%	11,5%	53,8%	23,1%	3,8%	100,0%
Espaço físico dos laboratórios	1	5	15	5	0	26
compatível com o número de alunos	3,8%	19,2%	57,7%	19,2%	0,0%	100,0%
	1	4	14	7	0	26
Mobiliário dos laboratórios de curso	3,8%	15,4%	53,8%	26,9%	0,0%	100,0%
	-,-,-	-,.,-	,-,-	,- /-	-,	/ - / -

Na Tabela 14, em que os resultados da "Avaliação da infraestrutura da Unidade onde estuda no CEFET-MG" são apresentados desprezando-se o conceito "Inexistente", pode-se observar que a maior parte dos alunos atribui o conceito "Bom" para avaliar a infraestrutura da Unidade Nepomuceno do CEFET-MG.

Tabela 14 - Avaliação da infraestrutura da Unidade onde estuda do CEFET-MG sem o conceito "Inexistente"

Tabela 14 - Avallação da lilitaestrutura da Officade Office esta	Conceito				
Avaliação da infraestrutura da Unidade	Ruim	Regular	Bom	Muito Bom	Total
	2	5	12	7	26
Manutenção geral do Campus	7,7%	19,2%	46,2%	26,9%	100,0%
	0	1	13	12	26
Limpeza e conservação do Campus	0,0%	3,8%	50,0%	46,2%	100,0%
	1	6	8	11	26
Estacionamento	3,8%	23,1%	30,8%	42,3%	100,0%
	4	11	8	2	25
Cantina	16,0%	44,0%	32,0%	8,0%	100,0%
	2	1	2	2	7
Restaurante estudantil	28,6%	14,3%	28,6%	28,6%	100,0%
	1	1	12	12	26
Auditório	3,8%	3,8%	46,2%	46,2%	100,0%
	3	2	1	2	8
Serviços de xerox	37,5%	25,0%	12,5%	25,0%	100,0%
	2	9	9	6	26
Banheiros	7,7%	34,6%	34,6%	23,1%	100,0%
	0	2	10	14	26
Segurança	0,0%	7,7%	38,5%	53,8%	100,0%
	1	2	12	11	26
Iluminação das salas de aula	3,8%	7,7%	46,2%	42,3%	100,0%
	3,870	6	13	4	26
Ventilação das salas de aula	11,5%	23,1%	50,0%	15,4%	100,0%
	0	0	17	9	26
Mobiliário das salas de aula	0,0%	0,0%	65,4%	34,6%	100,0%
	1	6	14	5	
Adequação do espaço físico ao nº de alunos					26
	3,8%	23,1%	53,8%	19,2%	100,0%
Acervo bibliográfico para consulta	2	5	14	4	25
	8,0%	20,0%	56,0%	16,0%	100,0%
Espaço da biblioteca para estudo	9	2	12	3	26
	34,6%	7,7%	46,2%	11,5%	100,0%
Recursos de informática disponíveis para uso dos alunos	6	9	7	4	26
	23,1%	34,6%	26,9%	15,4%	100,0%
Iluminação dos laboratórios de curso	1	1	15	9	26
Transmação dos laboratorios de caiso	3,8%	3,8%	57,7%	34,6%	100,0%
Ventilação dos laboratórios de curso	2	6	15	3	26
vermação dos idisordeorios de curso	7,7%	23,1%	57,7%	11,5%	100,0%
Quantidade dos equipamentos nos laboratórios compatível à	1	7	12	6	26
demanda dos alunos	3,8%	26,9%	46,2%	23,1%	100,0%
Adequação tecnológica dos equipamentos e programas dos	2	3	14	6	25
laboratórios	8,0%	12,0%	56,0%	24,0%	100,0%
Espaço físico dos laboratórios compatível com o número de	1	5	15	5	26
alunos	3,8%	19,2%	57,7%	19,2%	100,0%
Mobiliário dos laboratórios do surso	1	4	14	7	26
Mobiliário dos laboratórios de curso	3,8%	15,4%	53,8%	26,9%	100,0%
		_			_

Fonte: Avaliação Geral do curso de Engenharia Elétrica - Nepomuceno - 1º semestre de 2015

Os itens mais bem avaliados e que alcançaram os maiores percentuais do conceito "Muito Bom" são: "Limpeza e conservação do Campus" (46,2%); "Estacionamento" (42,3%); "Auditório" (46,2%); "Segurança" (53,8%); "Iluminação das salas de aula" (42,3%); "Mobiliário das salas de aula" (34,6%) e "Iluminação dos Laboratórios do Curso" (34,6%).

Os itens com os maiores percentuais de conceito "Ruim" são: "Restaurante estudantil" (28,6%); "Serviços de Xerox" (37,5%) e "Espaço da biblioteca para estudo" (34,6%);

3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Os dados deste caderno obtidos por meio da avaliação dos alunos de Engenharia Elétrica da Unidade Nepomuceno, apresentam algumas informações relevantes que podem contribuir para a construção de um perfil geral do aluno do curso e também orientar as ações pedagógicas e administrativas do CEFET-MG.

É importante ressaltar que essa avaliação ocorreu no primeiro semestre de 2015, sendo que não é possível descartar, em relação ao momento atual, a existência de algum dado desatualizado ou incongruente em razão das próprias limitações do instrumento de avaliação e do dinamismo do processo histórico da instituição. No entanto, isso não invalida a importância que este documento tem para o CEFET-MG no sentido de possibilitar a identificação dos desafios e as necessidades de avanços que se colocam para a gestão atual com base numa leitura mais apurada do discurso do aluno.

Além disso, embora o CEFET-MG seja uma única instituição, constituída de várias unidades que têm suas particularidades (sociais, econômicas, regionais, históricas, culturais entre outras), foi utilizado um instrumento de avaliação padrão para toda a instituição. Sendo assim, é fundamental uma análise crítica e contextualizada dos resultados presentes neste caderno para evitar uma visão distorcida da realidade da Unidade.

Feitas essas considerações iniciais, os principais resultados do questionário de avaliação dos alunos de Engenharia Elétrica de Nepomuceno, primeiro semestre de 2015, serão apresentados a seguir.

Nas questões de 01 a 08, que identificam o perfil dos alunos, evidenciou-se o predomínio de:

- gênero masculino;
- faixa etária de 18 a 22 anos;
- origem escolar relativa à rede pública;
- situação atual de "Desempregado";
- forma de ingresso por meio de vestibular;
- residentes em "Outros Municípios" (o que sugere ser a cidade de Nepomuceno e imediações);
- situação acadêmica com "Reprovação em algumas disciplinas".

Destacam-se nas questões de 09 a 15 os seguintes aspectos na avaliação dos alunos:

- A opção pelo CEFET-MG justifica-se, preferencialmente, pela oferta de ensino gratuito e de qualidade.
- Os alunos demonstram conhecimento razoável com relação aos aspectos gerais do curso⁶.
- Os aspectos específicos do curso⁷ obtiveram avaliação predominantemente positiva no semestre citado.
- Observa-se maior participação dos alunos nas atividades: "Atividades culturais e esportivas" e "Semana de Ciência e Tecnologia" promovida pelo CEFET-MG;
- As atividades desenvolvidas pela Coordenação de Curso receberam avaliação positiva.
- Os setores administrativos e de apoio do CEFET-MG também foram avaliados positivamente.
- Os setores que receberam maiores percentuais de "Desconheço" foram: Divisão de Saúde, Secretaria de Comunicação Social, Secretaria de Relações Internacionais, Setor de Estágio e Setor de

[°]Os aspectos gerais do curso referem-se às Normas acadêmicas do CEFET-MG; Projeto Pedagógico do curso; Ementas das disciplinas; Serviços de assistência social, apoio pedagógico e de saúde disponibilizados ao aluno (Cf. Questão nº 10 - Questionário de Avaliação Geral do Curso).

⁷Cf. Questão nº 11 do Questionário de Avaliação Geral do Curso.

Protocolo.

 Os itens referentes à infraestrutura da Unidade Nepomuceno que receberam avaliação bastante positiva foram: "Limpeza e conservação do Campus", "Estacionamento", "Auditório", "Segurança", "Iluminação das salas de aula", "Mobiliário das salas de aula" e "Iluminação dos Laboratórios do Curso".

4. APÊNDICE



Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais Comissão Permanente de Avaliação (CPA) Avaliação Institucional Diagnóstico com alunos dos cursos de graduação do CEFET-MG 1º semestre de 2015

AVALIAÇÃO GERAL DO CURSO PELOS ALUNOS

Prezado(a) aluno(a):

Este questionário constitui uma das ações previstas pela Comissão Permanente de Avaliação (CPA) do CEFET-MG que tem por objetivo consolidar uma política de avaliação institucional. A CPA, por meio do questionário de avaliação geral do curso, pretende ouvir as críticas e as sugestões dos alunos, tendo em vista a obtenção de informações que possam contribuir para o cumprimento da missão social e das metas do Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) do CEFET-MG.

Com esse propósito, solicitamos que você, aluno desta Instituição de ensino, responda às questões referentes ao seu curso, sem necessidade de se identificar.

Agradecemos a sua participação e informamos que divulgaremos, posteriormente, os resultados desta avaliação à comunidade do CEEET-MG, no sítio: www.cefetmg.br

desta avaliação a comunidade do CEFET-MG, no sitio: www.ceietmg.br
Curso:Período:Turno: () diurno () noturno
Campus: () BH () Araxá () Curvelo () Divinópolis () Leopoldina () Timóteo
I – AS QUESTÕES DE 01 A 08 DESTINAM-SE A IDENTIFICAR O PERFIL DO ALUNO DO CURSO
1- Sexo: a) () feminino b) () masculino
2- Faixa etária: a) () abaixo de 18 anos b) () de 18 a 22 anos c) () de 23 a 30 anos d) () acima de 30 anos
3- Escola de origem: a) () pública b) () particular
 4- Você se encontra na seguinte situação: a) ()estou empregado b) () estou desempregado c) () estou contratado como estagiário d) () desenvolvo trabalho informal
5- Ingressou no curso do CEFET por meio de: a) () vestibular b) () transferência c) () obtenção de novo título d) () outra forma. Especifique:

6- Local onde reside: a) () Belo Horizonte b) () Grande BH c) () Araxá d) () Curvelo e) () Divinópolis f) () Leopoldina g) () Timóteo h) () Nepomuceno i) () Outros municípios. Especifique:
7- É assistido por algum programa social do CEFET-MG? a) () não b) () sim
Em caso afirmativo, você se beneficia do programa de: a) () Alimentação b) () Bolsa emergencial c) () Bolsa permanência d) () Bolsa de complementação educacional
8- Com relação ao desenvolvimento acadêmico no curso, a sua situação é de: a) () aproveitamento total das disciplinas cursadas nos períodos anteriores. b) () reprovação em algumas disciplinas de períodos anteriores. c) () trancamento de matrícula total.
9- A sua opção pelo curso no CEFET-MG se justifica, principalmente, pela seguinte razão: a) () ensino gratuito e de qualidade b) () facilidade de localização da escola c) () reconhecimento do curso pela comunidade d) () perspectiva tecnológica da formação e) () relação do curso com as demandas mundiais f) () ter sido a única instituição pública em que foi aprovado no vestibular g) () possibilidade de dar prosseguimento aos estudos na área de formação técnica h) () outra. Especifique:
10 - Expresse o seu conhecimento sobre os aspectos gerais do curso e do CEFET-MG, discrimina no quadro abaixo:

ados

cc	NHECIMENTO GERAL DO CURSO E DO CEFET-MG	Desconheço	Conheço em parte	Conheço
1.	Normas Acadêmicas do CEFET-MG			
2.	Projeto Pedagógico do curso			
3.	Ementas das disciplinas do curso			
4.	Serviços de assistência social, apoio pedagógico e de saúde disponibilizados ao aluno			

11 – Avalie os seguintes aspectos específicos relacionados ao seu curso:

AS	SPECTOS ESPECÍFICOS DOCURSO	Ruim	Regular	Bom	Muito bom
1.	Atendimento de suas expectativas quanto à formação teórica, formação prática, estrutura e funcionamento do curso.				
2.	Adequação dos horários de ofertas das disciplinas para atender as demandas dos alunos.				
3.	Adequação da formação profissional do curso às exigências do mundo do trabalho, no tocante aos conteúdos, atitudes etc.				
4.	Desenvolvimento no curso da capacidade de autonomia para realização de estudos na área ou afins.				
5.	Integração entre as disciplinas teóricas e práticas.				
6.	Comunicação sobre assuntos e informações gerais de interesse dos alunos do curso.				
7.	Relacionamento com os professores do curso.				
8.	Relacionamento com os servidores administrativos dos departamentos/coordenações.				
9.	Infraestrutura e apoio do curso para o desenvolvimento do ensino, pesquisa e extensão.				

12-Informe sobre a sua participação nas atividades desenvolvidas pelo CEFET-MG, listadas a seguir:

PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES DO CEFET-MG	Participa	Não participa	Já participou
1. Projeto de pesquisa			
2. Estágio extracurricular não obrigatório			
3. Atividades de extensão relacionadas ao curso (incubadora, projetos sociais etc)			
4. Órgãos colegiados			
5. Comissões			
6. Órgão de representação estudantil			
7. Monitoria (usuário)			
8. Atividades culturais e esportivas promovidas pela Instituição.			
9. Movimentos e atividades promovidos pelas entidades de representação estudantil.			
10. Intercâmbios com outras instituições de ensino brasileira e/ou internacionais.			
11. Semana de Ciência e Tecnologia (C&T)			

13- Avalie o trabalho desenvolvido pela Coordenação do seu Curso com relação aos seguintes itens:

TR	ABALHO DA COORDENAÇÃO DO CURSO	Ruim	Regular	Bom	Muito bom
1.	Acompanhamento das atividades de ensino do curso.				
2.	Divulgação de informações relativas às atividades de iniciação científica junto aos alunos.				
3.	Incentivo aos alunos para participarem de atividades relacionadas à pesquisa, extensão e/ou atividades culturais.				
4.	Disponibilidade de horário na coordenação do curso para atendimento e orientação aos alunos.				
5.	Encaminhamento e acompanhamento das demandas dos alunos para participação em eventos científicos.				
6.	Atuação, como mediador, em situações de conflito e/ ou dificuldades envolvendo os alunos, professores e técnicos administrativos do curso.				
7.	Oferta e implementação de ações que visam a superar as dificuldades de aprendizagem dos alunos nas disciplinas.				

14- Avalie os setores administrativos e de apoio8 do CEFET-MG, a seguir:

AVALIAÇÃO DOS SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E DE APOIO DA ESCOLA	Ruim	Regular	Bom	Muito Bom	Desconheço
1. Biblioteca					
2. Coordenação de Política Estudantil - antiga Seção de Assistência ao Aluno (SAE)					
3. Coordenação Pedagógica – antigo Núcleo de Apoio ao Ensino (NAE)					
4. Divisão de Saúde (DISA) – antigo Setor Médico- Odontológico (SMOd)					
5. Secretaria de Comunicação Social (SECOM) – antiga Assessoria de Comunicação Social (ASCOM)					
6. Secretaria de Coordenação de Curso					
7. Secretaria de Departamento					
8. Secretaria de Registro Escolar					
9. Secretaria de Relações Internacionais (SRI)					
10. Setor de Estágio					
11. Setor de Protocolo (SEPRO)					

⁸Os setores estão nomeados de acordo com a Res. CD 049/12, que estabelece nova estrutura organizacional do CEFET-MG. Para facilitar a identificação dos setores avaliados por você, colocamos em parênteses a antiga denominação utilizada.

15- Avalie a infraestrutura do Campus no qual você estuda quanto aos aspectos:

INFRAESTRUTURA DO <i>CAMPUS</i> ONDE VOCÊ ESTUDA	Ruim	Regular	Bom	Muito Bom	Inexistente
1. Manutenção geral do <i>Campus</i> (áreas internas e externas)					
2. Limpeza e conservação do <i>Campus</i>					
3. Estacionamento					
4. Cantina					
5. Restaurante estudantil					
6. Auditório					
7. Serviços de <i>xerox</i>					
8. Banheiros					
9. Segurança					
10. Iluminação da sala de aula					
11. Ventilação das salas de aula					
12. Mobiliário das salas de aula					
13. Adequação do espaço físico da sala de aula ao número de alunos das turmas.					
14. Acervo bibliográfico para consulta					
15. Espaço da biblioteca para estudo					
16. Recursos de informática disponíveis para uso dos alunos (computadores, redes, impressora, scanner etc).					
17. Iluminação dos laboratórios de curso					
18. Ventilação dos laboratórios de curso					
19. Quantidade dos equipamentos nos laboratórios compatível à demanda dos alunos.					
20. Adequação tecnológica dos equipamentos e programas dos laboratórios.					
21. Espaço físico dos laboratórios compatível com o número de alunos.					
22. Mobiliário dos laboratórios de curso.					

17. lluminação dos laboratórios de curso					
18. Ventilação dos laboratórios de curso					
19. Quantidade dos equipamentos nos laboratórios compatível à demanda dos alunos.					
20. Adequação tecnológica dos equipamentos e programas dos laboratórios.					
21. Espaço físico dos laboratórios compatível com o número de alunos.					
22. Mobiliário dos laboratórios de curso.					
Este espaço é destinado aos comentários e/ou	sugest	ões adicio	nais: (op	ocional)	
Engenharia Elétrica Nepomuceno					27



