



**CEFET***Ceará*

**RELATÓRIO DE GESTÃO**  
**2003**

## AUTORIDADES

PRESIDENTE DA REPÚBLICA  
Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTRO DA EDUCAÇÃO  
Cristóvão Buarque Cavalcante

SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO MÉDIA E TECNOLÓGICA  
Antonio Ibañez Ruiz

DIRETOR GERAL DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO CEARÁ  
Antônio Mauro Barbosa de Oliveira

## EQUIPE DE DIREÇÃO – 2003

DIRETOR GERAL

Antônio Mauro Barbosa de Oliveira

DIRETORIA DE ENSINO

Maria Mirian Carneiro Brasil de M. Constantino

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

Virgílio Augusto Sales Araripe

DIRETORIA DE RELAÇÕES EMPRESARIAIS E COMUNITÁRIAS

José Valdeci de Lima

DIRETORIA DA SEDE FORTALEZA

Luiz Orlando Rodrigues

DIRETORIA DA UNED DE JUAZEIRO DO NORTE/CE

Ialuska Guerra

DIRETORIA DA UNED DE CEDRO/CE

Fernando Eugênio Lopes de Melo

## CONSELHO DIRETOR - 2003

### PRESIDENTE:

Antônio Mauro Barbosa de Oliveira

### MEMBROS:

Maria Mirian Carneiro Brasil de M. Constantino

José Lourenço Santos Aquino

Alízio Costa da Silva

Silvio Tavares Amorim

Rogério Andrade de Sousa

Paulo Remígio Neto

Cláudia Souza Leitão

Francisco das Chagas Magalhães

Luciano dos Santos Lucas

ÍNDICE	05
AUTORIDADES	02
EQUIPE DE DIREÇÃO	03
CONSELHO DIRETOR	04
APRESENTAÇÃO	07
IDENTIDADE DO CEFETCE	08
ROL DE RESPONSÁVEIS PELA UNIDADE GESTORA	09
INFRA-ESTRUTURA FÍSICA E DE BIBLIOTECA, POR CAMPUS	10
1 - ENSINO	14
1.1 - Cursos ofertados por nível de ensino e campus	14
1.2 - Vagas ofertadas por nível de ensino e campus	18
1.3 - Alunos matriculados por nível de ensino e campus	20
1.4 – Diplomas expedidos por nível de ensino e campus	31
1.5 - Recursos Humanos por Campus	33
1.6 - Capacitação de Recursos Humanos	34
2 – PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO	34
3 - EXTENSÃO	35
3.1 - Educação continuada – Cursos de Extensão Ofertados	35
3.2 - Outras atividades de extensão	38
3.3 - Eventos	41

4 - INTERCÂMBIO INTERINSTITUCIONAL	49
5 - DEMONSTRATIVOS DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS/FINANCEIROS	52
5.1 – Demonstrativo Físico e Análise dos Programas de Trabalho do Exercício	52
5.2 - Série Histórica – Despesa com a Manutenção da Instituição	61
5.3 - Receita própria	62
5.4 - Orçamento autorizado/executado	63
5.5 - Orçamento executado Caixa Escolar do CEFETCE	64
5.6 - Convênios em execução no exercício	65
5.7 - Processos de Sindicância – 2001	66
5.8 - Custo por Aluno no CEFETCE	67
5.9- Relação Professor/Aluno	67
5.10 - Série Histórica – Custo por Aluno	68
6 - APOIO AO ENSINO	69
7 - INDICADORES DE GESTÃO E DESEMPENHO	70

## APRESENTAÇÃO

Cumprindo a praxe que necessariamente se repete em cada fim de exercício administrativo, estamos encaminhando a V. S<sup>a</sup>. o Relatório de Gestão, referente ao exercício de 2003, do Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará (CEFETCE).

Procurando dar uma visão panorâmica dos pontos essenciais, apontamos para: a expansão de vagas ofertadas; maior número de matrículas em relação aos exercícios anteriores.

Quanto à redução da quantidade de profissionais lançados ao mercado de trabalho, ou seja, menor número de diplomas expedidos, isto se deveu a fatores, tais como: verticalização de cursos; mudanças de grades curriculares em algumas áreas do ensino técnico (Indústria, Serviços, Informática).

Quanto aos projetos de extensão, observa-se notória receptividade e conseqüente participação da comunidade – como é o caso do CEFET Pirambu.

Outro ponto que merece destaque é a redução do custo/aluno como reflexo de maior aporte de recursos federais.

Ressaltamos, enfim, os Indicadores de Gestão – Produtividade, Qualidade e Desempenhos de Gastos – os quais poderão servir de referenciais para uma avaliação científica da gestão 2003.

Fortaleza, 18 de fevereiro de 2004.

ANTÔNIO MAURO BARBOSA DE OLIVEIRA  
Diretor Geral

## A IDENTIDADE DO CEFETCE

### FILOSOFIA

Princípios e valores orientadores de suas relações internas e externas. O CEFETCE tem o permanente compromisso com a ética e os seguintes valores:

- Excelência
- Cidadania e humanismo
- Conhecimento inter e transdisciplinar
- Liberdade de expressão
- Inovação e empreendedorismo
- Socialização do saber
- Gestão participativa
- Qualidade da Educação Profissional e do Ensino Médio
- Preservação da identidade cearense

### VISÃO

Ser referência como Centro em Educação Profissional e Ensino Médio.

### MISSÃO

Promover a Educação Profissional, o Ensino Médio, a extensão, a pesquisa e a difusão tecnológica, visando o exercício pleno da cidadania.

### ROL DE RESPONSÁVEIS - 2003

#### TITULAR DA UNIDADE GESTORA

Prof. Antônio Mauro Barbosa de Oliveira  
Curso de Informática Industrial

#### TITULAR DA UNIDADE GESTORA - SUBSTITUTO

Prof. Luiz Orlando Rodrigues  
Professor Aposentado em Cargo de Direção

#### ORDENADOR DE DESPESAS

Prof. Antônio Mauro Barbosa de Oliveira  
Curso de Informática Industrial

#### ENCARREGADO PELO SETOR FINANCEIRO

Mirian Menezes da Costa  
Técnica em Contabilidade

#### RESPONSÁVEL PELA CONTABILIDADE

Francisca Mônica Sales Nogueira  
Contadora

#### ENCARREGADO PELO ALMOXARIFADO

Francisco Antônio Jackson do Rego  
Auxiliar Administrativo

#### GESTOR DO PATRIMÔNIO

Maria do Socorro Gentil do Vale  
Assistente em Administração

#### RESPONSÁVEL PELO SETOR DE PESSOAL

José de Anchieta Tavares Rocha  
Pedagogo aposentado

## INFRA-ESTRUTURA

### ÁREA FÍSICA – SEDE(\*)

Área do Terreno por Tipo de Ocupação		Área (m²)		
Tipo de Ocupação				
Projeção da Área construída (Coberta e Descoberta)				20.235
Área Urbanizada				9.738
Área Total do Terreno				29.973
Área Construída por Tipo de Ocupação		Área (m²)		
Tipo de Construção				
Área Construída Coberta				20.655
Área construída Descoberta				7.604
Área Total Construída				28.259
Área Construída segundo a Utilização		Área (m²)		
Tipo de Utilização				
Área para Atividades Esportivas				10.008
Área de Atendimento Médico-Odontológico				77
Área de Salas de Aula Teórica				2.938
Área de Laboratórios				4.088
Área de Salas de atividades artísticas Culturais				394
Área de Bibliotecas				472
Área de Apoio Pedagógico				1.887
Área de Serviços de Apoio				1.840
Área para Atividades Administrativas				1.023
Outras Áreas Construídas				5.532
Área Total Construída Segundo a Utilização				28.259
Número de Ambientes Existentes e Utilização por Turno				
Tipo de Ambiente	Quantidade Total	Ambientes Utilizados por Turno		
		Matutino	Vespertino	Noturno
Salas de Aula Teórica	55	55	55	55
Laboratórios	47	47	47	47
Auditórios	02			
Capacidade dos Ambientes				
Tipo de Ambiente		Capacidade		
Auditório 1				120
Auditório 2				330
INFRA-ESTRUTURA DE BIBLIOTECA - SEDE				
ACERVO BIBLIOGRÁFICO				
TIPO DE ACERVO	Nº DE TÍTULOS	Nº DE EXEMPLARES		
LIVROS	8468	19.442		
PERIÓDICOS	142	4.900		
COLEÇÕES	175	752		
VÍDEOS	220	220		
SOFTWARES DE MULTIMÍDIA	04	04		
Nº DE PONTOS DE ACESSO À INTERNET NA BIBLIOTECA		07		
ATENDIMENTO A USUÁRIOS				
TIPO DE USUÁRIO	Nº DE EMPRÉSTIMOS	Nº DE CONSULTAS		
ALUNOS	45.452	88.989		
FREQUÊNCIA DE USUÁRIOS DA BIBLIOTECA NO ANO		88.989		
CAPACIDADE MÁXIMA DE ATENDIMENTO DA BIBLIOTECA		84		

FONTE: BIBLIOTECA/GEAE/DIREN/CEFETCE

(\*) infra-estrutura física não atualizada para dez/03.

### UNIDADE DESCENTRALIZADA DE JUAZEIRO DO NORTE(\*)

Área do Terreno por Tipo de Ocupação					
Tipo de Ocupação				Área (m <sup>2</sup> )	
Projeção da Área construída (Coberta e Descoberta)				12.337	
Área Urbanizada				32.963	
Área sem Ocupação				5.500	
Área Total do Terreno				50.800	
Área do Terreno Disponível para expansão (m <sup>2</sup> )				18.000	
Área Construída por Tipo de Ocupação				Área (m <sup>2</sup> )	
Tipo de Construção				Área (m <sup>2</sup> )	
Área Construída Coberta				8.237	
Área construída Descoberta				4.140	
Área Total Construída				12.337	
Área Construída segundo a Utilização				Área (m <sup>2</sup> )	
Tipo de Utilização				Área (m <sup>2</sup> )	
Área para Atividades Esportivas				4.234	
Área de Atendimento Médico-Odontológico				70	
Área de Alojamento para Outros Usuários				600	
Área de Salas de Aula Teórica				364	
Área de Laboratórios				1.820	
Área de oficinas de Manutenção de Equipamentos de Ensino				2.865	
Área de Bibliotecas				180	
Área de Apoio Pedagógico				236	
Área de Serviços de Apoio				188	
Área para Atividades Administrativas				410	
Outras Áreas Construídas				1.370	
Área Total Construída Segundo a Utilização				12.337	
Número de Ambientes Existentes e Utilização por Turno					
Tipo de Ambiente	Quantidade Total	Ambientes Utilizados por Turno			
		Matutino	Vespertino	Noturno	
Salas de Aula Teórica	08	08	08		-
Laboratórios	20	11	06		-
Auditórios	01				
Capacidade dos Ambientes					
Tipo de Ambiente				Capacidade	
Auditório 1				240	

FONTE: ASSESSORIA TÉCNICA\DAAG\CEFETCE

(\*) infra-estrutura física e de biblioteca não atualizadas para dez/03.

## UNIDADE DE ENSINO DESCENTRALIZADA DO CEDRO

Área do Terreno por Tipo de Ocupação				
Tipo de Ocupação	Área (m <sup>2</sup> )			
Projeção da Área construída (Coberta e Descoberta)	5.996			
Área Urbanizada	8.604			
Área Total do Terreno	14.600			
Área Construída por Tipo de Ocupação				
Tipo de Construção	Área (m <sup>2</sup> )			
Área Construída Coberta	5.683			
Área construída Descoberta	1.835			
Área Total Construída	7.518			
Área Construída segundo a Utilização				
Tipo de Utilização	Área (m <sup>2</sup> )			
Área para Atividades Esportivas	680			
Área de Atendimento Médico-Odontológico	-			
Área de Alojamento para Outros Usuários	101			
Área de Salas de Aula Teórica	327			
Área de Laboratórios	2.051			
Área de oficinas de Manutenção de Equipamentos de Ensino	50			
Área de Bibliotecas	211			
Área de Apoio Pedagógico	731			
Área de Serviços de Apoio	731			
Área para Atividades Administrativas	632			
Outras Áreas Construídas	2.004			
Área Total Construída Segundo a Utilização	7.518			
Número de Ambientes Existentes e Utilização por Turno				
Tipo de Ambiente	Quantidade Total	Ambientes Utilizados por Turno		
		Matutino	Vespertino	Noturno
Salas de Aula Teórica	09	09	05	01
Laboratórios	14	14	14	14
Auditórios	01			
Capacidade dos Ambientes				
Tipo de Ambiente	Capacidade			
Auditório 1	228			
Auditório 2	-			
Capacidade dos Alojamentos para Estudantes	35			
ACERVO BIBLIOGRÁFICO – UNED DE CEDRO				
TIPO DE ACERVO	Nº DE TÍTULOS	Nº DE EXEMPLARES		
LIVROS	1987	2757		
PERIÓDICOS	57	671		
COLEÇÕES	65	238		
VÍDEOS	15	15		
SOFTWARES EDUCACIONAIS	05	05		
Nº DE PONTOS DE ACESSO À INTERNET NA BIBLIOTECA	-			
ATENDIMENTO A USUÁRIOS				
TIPO DE USUÁRIO	Nº DE EMPRÉSTIMOS	Nº DE CONSULTAS		
ALUNOS		5600	4200	
DOCENTES		600	300	
FREQUÊNCIA DE USUÁRIOS DA BIBLIOTECA NO ANO	10700			
CAPACIDADE MÁXIMA DE ATENDIMENTO DA BIBLIOTECA	50			

### CEFET ALDEOTA

Área do Terreno por Tipo de Ocupação				Área (m²)
Tipo de Ocupação				
Projeção da Área construída (Coberta e Descoberta)				900
Área Urbanizada				1.152
Área Total do Terreno				2.052
Área Construída por Tipo de Ocupação				Área (m²)
Tipo de Construção				
Área Construída Coberta				1.195
Área Total Construída				1.195
Área Construída segundo a Utilização				Área (m²)
Tipo de Utilização				
Área de Salas de Aula Teórica				117
Área de Laboratórios				232
Área de Apoio Pedagógico				147
Área de Serviços de Apoio				22
Área para Atividades Administrativas				220
Outras Áreas Construídas				457
Área Total Construída Segundo a Utilização				1.195
Número de Ambientes Existentes e Utilização por Turno				
Tipo de Ambiente	Quantidade Total	Ambientes Utilizados por Turno		
		Matutino	Vespertino	Noturno
Salas de Aula Teórica	03	03	03	-
Laboratórios	05	05	05	-
Auditórios	01			
Capacidade dos Ambientes				
Tipo de Ambiente		Capacidade		
Auditório 1		68		

FONTE: ASSESSORIA TÉCNICA \DAG\CEFETCE

## 1 – ENSINO

### 1.1 - CURSOS OFERTADOS, POR NÍVEL DE ENSINO.

O Centro Federal de Educação Tecnológica do Ceará atua em todos os níveis da educação profissional, além de ministrar o Ensino Médio e as Licenciaturas. Esta atuação pauta-se na Lei Nº 9.394/96 e suas regulamentações.

As Gerências de Ensino estão organizadas em áreas profissionais e a organização curricular dos cursos observa as Diretrizes e Referenciais Curriculares Nacionais. Desta forma o CEFETCE oferta seus cursos por níveis de ensino.

#### EDUCAÇÃO BÁSICA

##### O ENSINO MÉDIO

O CEFETCE, norteado pela Lei de Diretrizes e Bases da educação Nacional (1996) proporciona ao aluno do ensino médio a compreensão dos fundamentos científicos - tecnológicos dos processos produtivos, a preparação básica para o trabalho e a cidadania do educando.

Sendo a etapa final da educação básica, o Ensino Médio está organizado por área de conhecimento e disciplinas, tendo duração de três anos. Sua matriz curricular compõe-se de uma base comum com 3.200 horas e outra diversificada com 480 horas. O curso é regido pelo sistema anual.

Ao concluir o Curso, o aluno receberá o Certificado do Ensino Médio e estará apto a prosseguir seus estudos.

#### EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

##### BÁSICO

A qualificação profissional será desenvolvida por meio de cursos e programas que inclui a iniciação, a atualização e o aperfeiçoamento profissional, segundo a organização de itinerários formativos.

Os cursos básicos são destinados a Jovens e Adultos que pretendam uma qualificação imediata para o trabalho e profissionais que queiram atualizar-se para o desempenho de suas funções.

O nível básico é uma modalidade não - formal da educação profissional e seus cursos têm duração variável entre 30 e 200 horas.

Ao concluir o curso o participante obterá a Certificação Qualificação Profissional.

##### TÉCNICO

A formação técnica ofertada pelo CEFETCE pauta-se pelo Parecer Nº 16/99 que estabelece os Parâmetros Curriculares para o Ensino Técnico, a organização curricular e as áreas profissionais, sendo independentes do

ensino médio.

A organização curricular dos cursos técnicos é modular, respeitando as especificações de cada área, tendo por meta a flexibilidade no processo de formação do educando. As qualificações e especializações são integrantes dos itinerários de profissionalização deste nível.

A habilitação profissional é adquirida mediante a conclusão de todo o itinerário do curso. Assim, ao concluir o fluxo curricular, o aluno receberá o Diploma de Técnico de Nível Médio.

### ESTRUTURAS DOS CURSOS DE NÍVEL TÉCNICO

ÁREA	CURSOS	ORGANIZAÇÃO CURRICULAR
ARTES	MÚSICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 1000 horas</li> <li>• Semestres 04 (quatro)</li> <li>• Diploma de técnico</li> </ul>
CONSTRUÇÃO CIVIL	EDIFICAÇÕES ESTRADAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 2000 horas/aula</li> <li>• Semestres: 04 (quatro)</li> <li>• Módulo: 03 (três)</li> <li>• Certificação: Parcial de qualificação profissional</li> <li>• Diplomação de técnico ao final dos módulos</li> </ul>
SAÚDE	SEGURANÇA DO TRABALHO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 1.700 horas</li> <li>• Semestres: 03 (três)</li> <li>• Módulos: 03 (três)</li> <li>• Diploma de técnico</li> </ul>
INFORMÁTICA	CONECTIVIDADE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 1.106 horas</li> <li>• Semestres: 03 (três)</li> <li>• Módulos: 03 (três)</li> <li>• Certificação parcial de qualificação profissional</li> <li>• Diplomação de técnicos ao final dos módulos</li> <li>• Carga Horária: 1.126 horas</li> <li>• Semestres: 04 (quatro)</li> <li>• Módulos: 03 (três)</li> <li>• Certificação parcial de qualificação profissional</li> <li>• Diploma de técnico ao final do módulo</li> </ul>

TELECOMUNICAÇÕES	TELECOMUNICAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 2000 horas</li> <li>• Semestres: 04 (quatro)</li> <li>• Certificação parcial ao final do 3º semestre</li> <li>• Diploma ao final do 4º semestre</li> </ul>
QUÍMICA	QUÍMICA INDUSTRIAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 2500 horas</li> <li>• Semestres: 05 (cinco)</li> <li>• Diploma ao final do curso</li> </ul>
TURISMO E HOTELARIA	AGENCIAMENTO E GUIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 2000 horas</li> <li>• Semestres: 04 (quatro)</li> <li>• Certificação parcial de qualificação profissional</li> <li>• Diploma ao final do curso</li> </ul>
	HOTELARIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 2000 horas</li> <li>• Os dois cursos oferecerão de nível de línguas estrangeiras cursadas</li> </ul>
INDÚSTRIA	ELETROTÉCNICA (com ênfase em sistemas eletrônicos industriais)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 2000 horas</li> <li>• Semestres: 04 (Quatro)</li> <li>• Módulo: 08 (módulo)</li> <li>• Certificação parcial de qualificação profissional</li> <li>• Diplomação de técnico ao final dos oito módulos</li> </ul>
	ELETROTÉCNICA (com ênfase em sistemas elétricos industriais)	
	AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	
	MECÂNICA INDUSTRIAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 2000 horas</li> <li>• Semestre: 04 (quatro)</li> <li>• Módulo 03 (três)</li> <li>• Certificação parcial de qualificação profissional</li> <li>• Diploma de técnico ao final do curso</li> </ul>
	REFRIGERAÇÃO CONDIMENTO DE AR	
	MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga Horária: 1500 horas</li> <li>• Semestre: 03</li> <li>• Diploma de Técnico</li> </ul>
	MECÂNICA INDUSTRIAL (UNED de Cedro / ce)	
SISTEMAS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS (UNED de Cedro / ce)		

## ESTRUTURA DOS CURSOS TECNOLÓGICOS

ÁREAS	HABILITAÇÕES	CARGA HORÁRIA
TELEMÁTICA	INFORMÁTICA TELECOMUNICAÇÕES	3.660 h/a 3.600 h/a
MECATRÔNICA	ELETROTÉCNICA MECÂNICA	4.700 h/a 4.700 h/a
AUTOMÁTICA	AUTOMÁTICA	3.700 h/a
ARTES	ARTES PLÁSTICAS ARTES CÊNICAS	2.820 h/a 2.400 h/a
CONSTRUÇÃO CIVIL	SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS	2.940 h/a
	VIAS E TRANSPORTES	2.860 h/a
LAZER E DESENVOLVIMENTO SOCIAL	DESPORTO E LAZER	2.500 h/a
TURISMO	GESTÃO EM EMPREENHIMENTOS TURÍSTICOS	3.440 h/a
LICENCIATURAS		
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	FÍSICA MATEMÁTICA	3.500 h/a 3.500 h/a

## 1.2 - VAGAS OFERTADAS POR NÍVEL DE ENSINO E CAMPUS

## EDITAIS DE OFERTAS DE VAGAS - 2003

EDITAL NR.	DATA	VAGAS	NÍVEL	CAMPUS	ANO/SEMESTRE
005/2002	27/08/2002	180	MÉDIO	FORTALEZA	2003
007/2002	29/11/2002	325	TÉCNICO	FORTALEZA	2003- I
002/2003	10/04/2003	315	TÉCNICO	FORTALEZA	2003- II
006/2002	29/11/2002	345	TECNOLÓGICO	FORTALEZA	2003- I
001/2003	10/04/2003	400	TECNOLÓGICO	FORTALEZA	2003- II
006/2003	07/11/2003	27	TECNOLÓGICO	FORTALEZA	2003-II
002/2002	07/10/2002	40	MÉDIO	JUAZEIRO	2003
003/2002	08/11/2002	120	TECNOLÓGICO	JUAZEIRO	2003- I
003/2002	08/11/2002	90	TECNOLÓGICO	JUAZEIRO	2003 - II
003/2002	08/11/2002	30	LICENCIATURA	JUAZEIRO	2003 - I
003/2002	08/11/2002	30	LICENCIATURA	JUAZEIRO	2003 - II
002/2002	17/10/2002	90	MÉDIO	CEDRO	2003
003/2002	17/10/2002	60	TÉCNICO	CEDRO	2003-I
001/2003	23/06/2003	60	TÉCNICO	CEDRO	2003- II
TOTAL		2112			

## ENSINO MÉDIO

CAMPUS		VAGAS	INSCRITOS
FORTALEZA	Manhã	60	1429
	Tarde	120	2838
UNED CEDRO/CE	Manhã	60	171
	Tarde	30	58
UNED JUAZEIRO/CE	Manhã	40	323
TOTAL		310	4819

## ENSINO TÉCNICO

CAMPUS		VAGAS	INSCRITOS
FORTALEZA	Manhã	240	1444
	Tarde	100	1543
	Noite	300	2195
UNED CEDRO/CE	Manhã	120	312
TOTAL		760	5494

### ENSINO TÉCNOLÓGICO

CAMPUS	VAGAS		INSCRITOS
FORTALEZA	Manhã	285	1933
	Tarde	135	1158
	Noite	225	2406
UNED JUAZEIRO/CE	Manhã	60	172
	Tarde	30	131
	Noite	120	302
TOTAL		855	6102

### LICENCIATURA

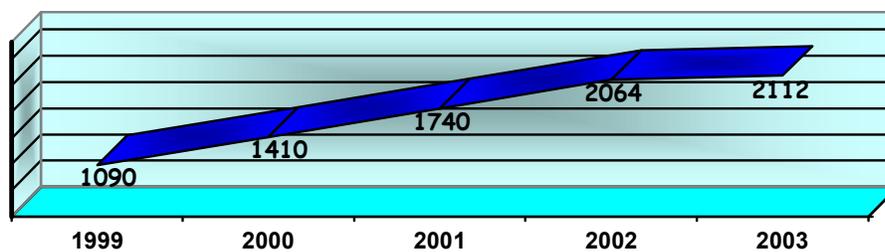
CAMPUS	VAGAS		INSCRITOS
FORTALEZA	Manhã	65	278
	Tarde	32	105
	Noite	30	160
UNED JUAZEIRO/CE	Manhã	30	29
	Tarde	30	29
TOTAL		187	601

TOTAL DE VAGAS OFERTADAS EM 2003	2112
----------------------------------	------

### SÉRIE HISTÓRICA – VAGAS OFERTADAS 1999-2003

ANO	VAGAS
1999	1.090
2000	1.410
2001	1.740
2002	2.064
2003	2.112

VAGAS OFERTADAS PELO CEFETCE  
1999-2003



## 1.3 - ALUNOS MATRICULADOS POR MODALIDADE DE ENSINO E CAMPUS

## TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO MÉDIO - 2003

ENSINO MÉDIO	CAMPUS	TOTAL DE ALUNOS	SEXO	
			MASC	FEM
	FORTALEZA	1129	665	464
	CEDRO	494	163	331
	JUAZEIRO	209	123	86
	TOTAL	1832	951	881

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TÉCNICO- FORTALEZA  
SEMESTRE LETIVO – 2003.1**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
ARTES	MÚSICA	66	41	25	66
CONSTRUÇÃO CIVIL	EDIFICAÇÕES	358	228	130	385
	ESTRADAS	27	20	07	
	ELETROTÉCNICA	180	159	21	
INDÚSTRIA	MECÂNICA MANUTENÇÃO	11	11	00	575
	MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA	107	105	02	
	MECÂNICA INDUSTRIAL	210	188	22	
	SISTEMAS ELETRÔNICOS INDUSTRIAIS	49	41	08	
	SISTEMAS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS	18	15	03	
	INFORMÁTICA	15	08	07	
	INFORMÁTICA	CONECTIVIDADE	24	17	
INFORMÁTICA	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	34	28	06	
	QUÍMICA	QUÍMICA INDUSTRIAL	168	155	13
SAÚDE	SEGURANÇA DO TRABALHO	115	58	57	115
TELECOMUNICAÇÕES	TELECOMUNICAÇÕES	232	165	67	232
TURISMO E HOSPITALIDADE	AGENCIAMENTO E GUIA	162	53	109	244
	HOTELARIA	82	20	62	
TOTAL		1858	1312	546	1858

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TÉCNICO- UNED DE CEDRO  
SEMESTRE LETIVO – 2003.1

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
INDÚSTRIA	MECANICA INDUSTRIAL	82	55	27	157
	SISTEMAS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS	75	43	32	
	TOTAL	157	98	59	157

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TÉCNICO- UNED DE JUAZEIRO  
SEMESTRE LETIVO – 2003.1

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
CONSTRUÇÃO CIVIL	EDIFICAÇÕES	67	34	33	67
	TOTAL	67	34	33	67

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TÉCNICO - FORTALEZA  
SEMESTRE LETIVO – 2003.2

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
ARTES	MÚSICA	87	56	31	87
CONSTRUÇÃO CIVIL	EDIFICAÇÕES	343	220	123	350
	ESTRADAS	07	02	05	
INDUSTRIA	ELETROTÉCNICA	155	137	18	529
	MANUTENÇÃO MECÂNICA	03	03	00	
	MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA	101	97	04	
	MECANICA INDUSTRIAL	196	184	12	
	SISTEMAS ELETRÔNICOS INDUSTRIAIS	56	48	08	
	SISTEMAS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS	18	17	01	
	INFORMÁTICA	01	00	01	
INFORMÁTICA	CONECTIVIDADE	63	47	16	101
	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	37	30	07	
QUÍMICA	QUÍMICA INDUSTRIAL	149	62	87	149
SAÚDE	SEGURANÇA DO TRABALHO	103	45	58	103
TELECOMUNICAÇÕES	TELECOMUNICAÇÕES	198	137	61	198
TURISMO E HOSPITALIDADE	AGENCIAMENTO E GUIA	149	48	101	201
	HOTELARIA	52	12	40	
TOTAL		1718	1145	573	1718

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TÉCNICO- UNED DE CEDRO  
SEMESTRE LETIVO – 2003.2

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
INDÚSTRIA	MECANICA INDUSTRIAL	109	79	30	198
	SISTEMAS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS	89	50	39	
TOTAL		198	129	69	198

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TÉCNICO- UNED DE JUAZEIRO  
SEMESTRE LETIVO – 2003.2

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
CONSTRUÇÃO CIVIL	EDIFICAÇÕES	07	03	04	07
TOTAL		07	03	04	07

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TECNOLÓGICO - FORTALEZA  
SEMESTRE LETIVO – 2003.1**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
ARTES	ARTES PLÁSTICAS	88	35	53	135
	ARTES CÊNICAS	47	09	38	
CONSTRUÇÃO CIVIL	SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS	56	34	22	109
	VIAS E TRANSPORTES	53	41	12	
LAZER E DESENVOLVIMENTO SOCIAL	DESPORTO E LAZER	22	08	14	22
INDUSTRIA	MECATRÔNICA – ELETROTÉCNICA	192	174	18	398
	MECATRÔNICA – MECÂNICA	206	195	11	
TELEMÁTICA	TELEMÁTICA – INFORMÁTICA	169	140	29	334
	TELEMÁTICA – TELECOMUNICAÇÕES	165	135	30	
TURISMO	GESTÃO EM EMPREENDIMENTOS TURÍSTICOS	124	30	94	124
QUÍMICA	GESTÃO DE PROCESSOS QUÍMICOS	25	11	14	50
	TECNOLOGIA AMBIENTAL	25	13	12	
TOTAL		1172	825	347	1172

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TÉCNOLÓGICO - JUAZEIRO**  
**SEMESTRE LETIVO – 2003.1**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
CONSTRUÇÃO CIVIL	PRODUÇÃO CIVIL	119	85	34	119
INDÚSTRIA	AUTOMÁTICA	203	183	20	203
LAZER E DESENVOLVIMENTO SOCIAL	DESPORTO E LAZER	61	40	21	61
	<b>TOTAL</b>	<b>383</b>	<b>308</b>	<b>75</b>	<b>383</b>

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TÉCNOLÓGICO - JUAZEIRO**  
**SEMESTRE LETIVO – 2003.2**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
CONSTRUÇÃO CIVIL	PRODUÇÃO CIVIL	151	106	45	151
INDÚSTRIA	AUTOMÁTICA	214	185	29	214
LAZER E DESENVOLVIMENTO SOCIAL	DESPORTO E LAZER	92	57	35	92
	<b>TOTAL</b>	<b>457</b>	<b>348</b>	<b>109</b>	<b>457</b>

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – ENSINO TECNOLÓGICO - FORTALEZA  
SEMESTRE LETIVO – 2003.2**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
ARTES	ARTES PLÁSTICAS	114	49	65	176
	ARTES CÊNICAS	62	17	45	
CONSTRUÇÃO CIVIL	SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS	83	44	39	160
	VIAS E TRANSPORTES	77	59	18	
LAZER E DESENVOLVIMENTO SOCIAL	DESPORTO E LAZER	47	15	32	47
INDUSTRIA	MECATRÔNICA – ELETROTÉCNICA	199	186	13	407
	MECATRÔNICA – MECÂNICA	208	198	10	
TELEMÁTICA	TELEMÁTICA – INFORMÁTICA	178	144	34	350
	TELEMÁTICA – TELECOMUNICAÇÕES	172	140	32	
TURISMO	GESTÃO EM EMPREENDIMENTOS TURÍSTICOS	142	37	105	172
	TECNOLOGIA EM HOSPEDAGEM	30	6	24	
QUÍMICA	GESTÃO DE PROCESSOS QUÍMICOS	44	17	27	94
	TECNOLOGIA AMBIENTAL	50	26	24	
TOTAL		1406	938	468	1406

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – LICENCIATURAS - FORTALEZA  
SEMESTRE LETIVO – 2003.1**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	FÍSICA	41	36	05	92
	MATEMÁTICA	51	39	12	
TOTAL		92	75	17	92

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – LICENCIATURAS - JUAZEIRO  
SEMESTRE LETIVO – 2003.1**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	MATEMÁTICA	29	20	09	29
TOTAL		29	20	09	29

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – LICENCIATURAS - FORTALEZA  
SEMESTRE LETIVO – 2003.2**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	FÍSICA	68	54	14	140
	MATEMÁTICA	72	44	28	
TOTAL		140	98	42	140

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

**TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS – LICENCIATURAS - JUAZEIRO  
SEMESTRE LETIVO – 2003.2**

ÁREA	CURSO	TOTAL DE ALUNOS	SEXO		TOTAL DE ALUNOS POR ÁREA
			MASC	FEM	
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	MATEMÁTICA	56	31	25	56
TOTAL		56	31	25	56

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

## TOTAL DA CLIENTELA ATENDIDA

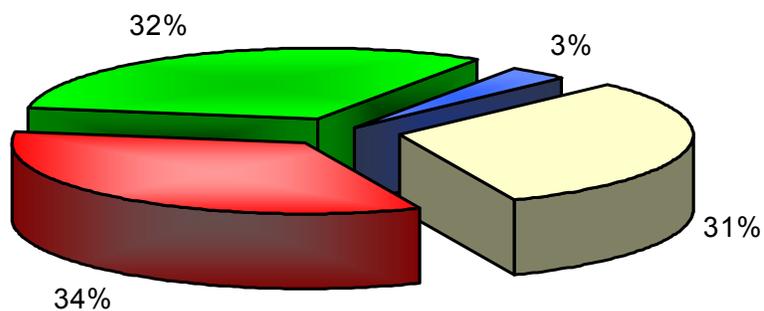
ANO – 2003-II

MODALIDADE DE ENSINO	ALUNOS MATRICULADOS		
	SEXO		TOTAL
	MASC	FEM	
MÉDIO	951	881	1832
TÉCNICO	1308	675	1983
TECNOLÓGICO	1286	577	1863
LICENCIATURA	129	67	196
<b>TOTAL</b>	<b>3674</b>	<b>2200</b>	<b>5874</b>

FONTE: CCA/DIREN/CEFETCE

(\*) incluindo UNED's

### PERCENTUAL POR MODALIDADE



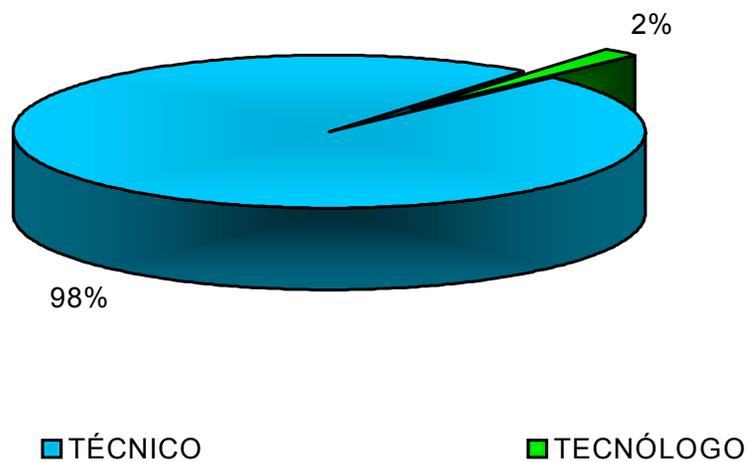
■ MÉDIO  
 ■ TÉCNICO  
 ■ TECNÓLOGO  
 ■ LICENCIATURA

1.4 – DIPLOMAS PROFISSIONAIS EXPEDIDOS POR MODALIDADE DE ENSINO E CAMPUS

CAMPUS	TÉCNICO	TECNÓLOGO	TOTAL
FORTALEZA	379	08	387
UNED CEDRO/CE	07	00	07
UNED JUAZEIRO/CE	00	00	00
<b>TOTAL</b>	<b>386</b>	<b>08</b>	<b>394</b>

FONTE: CRE/DDE/CEFETCE

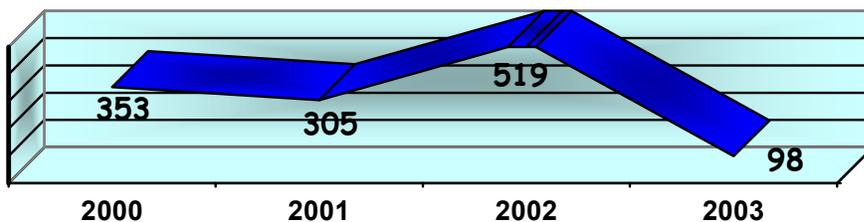
**PERCENTUAL DE DIPLOMADOS POR MODALIDADE**



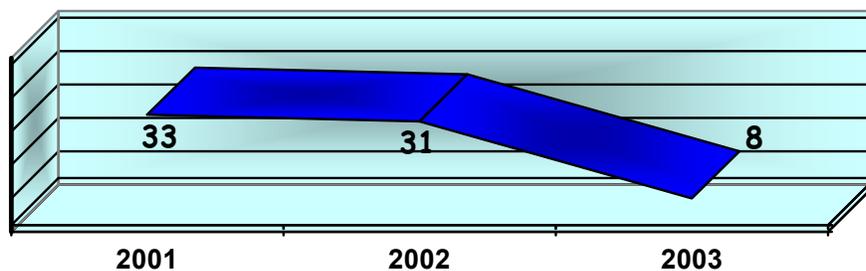
SÉRIE HISTÓRICA – DIPLOMAS EXPEDIDOS 1999-2003

ANO	DIPLOMAS					
	FORTALEZA		CEDRO		JUAZEIRO	
	Técnico	Tecnólogo	Técnico	Tecnólogo	Técnico	Tecnólogo
2000	265	00	25	00	63	00
2001	270	33	01	00	34	00
2002	483	31	12	00	24	00
2003	91	08	00	00	07	00

DIPLOMAS DE TÉCNICOS  
2000-2003



DIPLOMAS DE TECNÓLOGO  
2001-2003



## 1.5 - RECURSOS HUMANOS – CEFETCE

## PESSOAL TÉCNICO-ADMINISTRATIVO

ESCOLARIDADE/FORMAÇÃO	QUANTIDADE			TOTAL
	FORTALEZA	CEDRO/CE	JUAZEIRO/CE	
FUNDAMENTAL INCOMPLETO	18	01	-	19
ENSINO FUNDAMENTAL	12	-	-	12
ENSINO MÉDIO	77	-	06	83
ENSINO SUPERIOR	58	01	03	62
APERFEIÇOAMENTO	02	-	-	02
ESPECIALIZAÇÃO	17	-	-	17
MESTRADO	02	-	-	02
<b>TOTAL</b>	<b>186</b>	<b>02</b>	<b>09</b>	<b>197</b>

FONTE: GRH/DIRSE

## PESSOAL DOCENTE POR REGIME DE TRABALHO

CATEGORIA FUNCIONAL CLASSE	CAMPUS									TOTAL
	FORTALEZA			CEDRO/CE			JUAZEIRO/CE			
	20h	40h	DE	20h	40h	DE	20h	40h	DE	
E	14	34	168	-	-	04	-	02	15	237
D	01	14	30	01	-	08	-	-	07	61
C	-	07	08	-	-	02	-	01	03	21
B	-	-	01	-	-	-	-	-	-	01
ASSISTENTE 5	-	-	01	-	-	-	-	-	-	01
<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>55</b>	<b>208</b>	<b>01</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>03</b>	<b>25</b>	<b>321</b>

FONTE: GRH/DIRSE

## DOCENTE POR TITULAÇÃO

TITULAÇÃO	QUANTIDADE			TOTAL
	FORTALEZA	CEDRO/CE	JUAZEIRO/CE	
MÉDIO/TÉCNICO	10	-	01	11
SUPERIOR	53	03	05	61
APERFEIÇOAMENTO	07	-	-	07
ESPECIALIZAÇÃO	104	08	09	121
MESTRADO	92	04	13	109
DOCTORADO	12	-	-	12
<b>TOTAL</b>	<b>278</b>	<b>15</b>	<b>28</b>	<b>321</b>

FONTE: GRH/DIRSE

PESSOAL DOCENTE (CONTRATO TEMPORÁRIO), POR REGIME DE TRABALHO.

CATEGORIA FUNCIONAL CLASSE	CAMPUS						TOTAL
	FORTALEZA		CEDRO/CE		JUAZEIRO/CE		
	20H	40H	20H	40H	20H	40H	
E	02	04	-	01	02	-	09
D	-	08	-	06	-	05	19
C	01	11	-	05	01	06	24
TOTAL	03	23	-	12	03	11	52

FONTE: GRH/DIRSE

DOCENTE (CONTRATO TEMPORÁRIO), POR TITULAÇÃO.

TITULAÇÃO	QUANTIDADE			TOTAL
	FORTALEZA	CEDRO/CE	JUAZEIRO/CE	
SUPERIOR	12	05	07	24
APERFEIÇOAMENTO	-	-	-	-
ESPECIALIZAÇÃO	08	06	05	19
MESTRADO	06	01	02	09
DOCTORADO	-	-	-	-
TOTAL	26	12	14	52

FONTE: GRH/DIRSE

1.6 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS

DIPLOMAÇÃO	DOCENTES	ADMINISTRATIVO
SUPERIOR	-	-
APERFEIÇOAMENTO	-	-
ESPECIALIZAÇÃO	04	-
MESTRADO	36	03
DOCTORADO	03	-
OUTROS	-	06
TOTAL	43	09

FONTE: GRH/DIRSE

2 – PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Projetos de pesquisa	18
Teses e dissertações defendidas	46
Trabalhos publicados em periódicos mensais	34
Trabalhos apresentados em Congresso	86
Livros publicados	06

FONTE: DIPPG/CEFETCE

## 3 – EXTENSÃO

## 3.1 – CURSOS DE EXTENSÃO

CURSOS REALIZADOS NO PERÍODO DE 2003  
PELA COORDENAÇÃO DE CURSOS DE EXTENSÃO - FORTALEZA

Curso	Carga horária	Matrículas	Diplomas	início	término
Manutenção de Celulares	40	14	14	10/02/03	27/02/03
Manutenção de Celulares	40	12	12	09/04/03	02/05/03
Manutenção de Celulares	40	12	12	28/05/03	18/06/03
Manutenção de Celulares	50	15	15	07/07/03	30/07/03
Manutenção de Celulares	50	13	13	25/08/03	18/09/03
Manutenção de Celulares	50	13	13	01/10/03	30/10/03
Manutenção de Celulares	50	12	12	03/11/03	27/11/03
Manutenção de Celulares	50	12	12	01/12/03	30/12/03
Hardware	40	12	12	14/01/03	29/01/03
Hardware	40	12	12	25/03/03	09/04/03
Hardware	40	08	08	10/06/03	01/07/03
Hardware	40	14	14	15/07/03	31/07/03
Hardware	40	10	10	09/10/03	22/10/03
Hardware	40	10	10	04/11/03	20/11/03
Hardware	40	10	10	02/12/03	18/12/03
AutoCAD 2000	48	12	12	09/01/03	14/02/03
AutoCAD 2000	48	09	09	27/03/03	09/05/03
AutoCAD 2000	48	07	07	25/09/03	07/11/03
AutoCAD 2000	48	10	10	13/11/03	19/12/03
Inst.Conf. Redes Computadores	30	10	10	06/01/03	10/01/03
Inst.Conf. Redes Computadores	30	07	07	27/09/03	18/10/03
Art. da Construção Civil	80	20	20	04/08/03	29/08/03
Pintor Industrial	30	13	13	22/07/03	25/07/03
Refrigeração Mecânica Nível A	40	10	10	20/10/02	29/03/03
1º workshop - Noções Básica de Auto CAD	20	15	15	10/04/03	12/04/03
1º workshop –Custos Industriais e Controle de Estoque	20	18	18	10/04/03	12/04/03
1º workshop – O Negócio Dança	20	11	11	10/04/03	12/04/03
1º workshop – Tecnologia WAP	20	19	19	10/04/03	12/04/03
1º workshop –Fibras Óticas – Tecnologia e Aplicações	20	29	29	10/04/03	12/04/03
Inspetor de Equipamentos	516	25	-	03/11/03	07/05/04
Pró-Médio	732	720	720	maio	dezembro
Manutenção de Aparelhos Celulares – Juazeiro do Norte	40	18	18	17/03/03	24/03/03
Auto Cad 2000	120	25	24	10/11/03	18/12/03
Informática Básica	120	25	25	10/11/03	18/12/03
Informática Básica	120	25	23	10/11/03	18/12/03
Informática Básica	120	27	27	10/11/03	18/12/03
Informática Básica	120	28	28	20/11/03	03/12/03
Refrigeração Doméstica	120	23	17	10/11/03	18/12/03
Torneiro Mecânico	120	22	20	10/11/03	18/12/03

CURSOS REALIZADOS NO PERÍODO DE 2003  
PELA COORDENAÇÃO DE CURSOS DE EXTENSÃO - FORTALEZA

Curso	Carga horária	Matrículas	Diplomas	início	término
Manutenção de Computadores – hardware	120	17	17	10/11/03	18/12/03
Manutenção em fogões domésticos e industriais	120	26	23	10/11/03	18/12/03
Eletrônica digital para deficientes visuais	120	05	05	10/11/03	18/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	07	06	28/11/03	19/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	07	06	28/11/03	19/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	07	06	28/11/03	19/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	07	06	28/11/03	19/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	06	06	28/11/03	19/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	06	06	28/11/03	19/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	06	06	28/11/03	19/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	06	06	28/11/03	19/12/03
Oficina de papel reciclado para autista	140	06	06	28/11/03	19/12/03
Capacitação de agentes terapêuticos p/pessoas Autistas	140	44	44	27/11/03	19/12/03
Orientação e mobilidade	80	06	06	03/11/03	05/12/03
Formação de Educadores Sociais	120	10	10	03/11/03	19/12/03
Gestão Empresarial e Empreendedorismo	24	180	180	19/12/03	22/12/03
Papel reciclado	120	06	06	03/11/03	19/12/03
Curso de Atualização: Autismo e Programa Teach	56	20	20	07/11/03	06/12/03
<b>Total</b>	<b>2020</b>	<b>366</b>	<b>359</b>		

CURSOS EXTRAORDINÁRIOS OCORRIDOS NA UNED CEDRO – 2003

CURSO	Nº DE TREINANDOS	Nº DE DIPLOMADOS	HORAS/AULA	PERÍODO	
				INÍCIO	TÉRMINO
Empreendedorismo	41	41	20	10/03	25/07
Aprender a Empreender	55	55	20	25/08	19/12
Auto-CAD	28	28	100	23/09	19/11
Informática Básica	28	28	120	03/11	12/12
<b>TOTAL</b>	<b>152</b>	<b>152</b>	<b>260</b>		

## CURSOS EXTRAORDINÁRIOS OCORRIDOS NA UNED JUAZEIRO - 2003

CURSO	Nº DE TREINANDOS	Nº DE DIPLOMADOS	HORAS/ AULA	PERÍODO	
				INÍCIO	TÉRMINO
Noções Básicas de AutoCAD	30	20	20h/a	10/04/03	12/04/03
Tecnologia WAP Aplicações na área de Segurança pública	30	20	20h/a	10/04/03	12/04/03
Fibras Ópticas Tecnologia e Aplicações	30	30	20h/a	10/04/03	12/04/03
O Negócio Dança	30	25	20h/a	10/04/03	12/04/03
Pinturas Especiais	38	30	08h/a	23/10/03	23/10/03
Telecomunicações	33	28	08h/a	23/10/03	23/10/03
Gincanas Temáticas					
Construindo o Lúdico nos Conteúdos Temáticos	29	21	08h/a	23/10/03	23/10/03
Uso e aplicações de Impermeabilizantes e Aditivos	26	18	08h/a	23/10/03	23/10/03
Os Jogos na Matemática	42	21	08h/a	23/10/03	23/10/03
Fabricação de Detergentes	20	07	08h/a	24/10/03	24/10/03
Gesso em Divisória, Forros e Revestimentos.	36	27	08h/a	24/10/03	24/10/03
A Academia Moderna e a Qualidade de Vida	50	40	08h/a	24/10/03	24/10/03
Estabilizadores e Fontes Ininterruptas de Energia (Nobreak)	56	55	08h/a	22/10/03	22/10/03
TOTAL	450	342	792h/a		

## 3.2 - OUTRAS ATIVIDADES DE EXTENSÃO

<b>PROJETO ESCOLA FORA DA ESCOLA</b>	
N ° DE MONITORES (CEFET)	95
N ° DE ALUNOS ATENDIDOS NAS ESCOLAS	4000
N.º DE ESCOLAS ATENDIDAS	70
<b>CASA DO SABER / CEFET PIRAMBU</b>	
1. PROJETO ESCOLINHA SANTA ELISA	
N ° DE ALUNOS MONITORES (CEFET)	02
N ° DE ALUNOS MONITORES (UFC)	04
N ° DE SERVIDORES (CEFET)	06
N ° DE JOVENS ATENDIDOS	50
2. PRÓ-MÉDIO E PRÓ-TÉCNICO	
Instrutores do CEFET	11
Instrutores UFC	01
Instrutores SEDUC	01
Nº de Alunos Atendidos	80
3. Projeto MAIS – Mulher, Ação e Integração Social	
TEMA: Auto-Estima	
Facilitadora – CEFET	01
Colaboradora/Externa	01
Mulheres Atendidas	14
4. Informática Básica	
Instrutores CEFET	03
Instrutores UFC	02
Alunos Beneficiados	24
5. ACARTES – Academia de Ciências e Artes	
Instrutores	06
Alunos Beneficiados	60
PROJETO RAINHA DA PAZ	
N ° DE SERVIDORES (CEFET)	01
N ° DE MONITORES (CEFET)	03
N ° DE ALUNOS ATENDIDOS	30
PROJETO TERCEIRA IDADE	
N ° DE SERVIDORES (CEFET)	03
N ° DE PESSOAS ATENDIDAS	350
PROJETO ILHA DIGITAL	
N ° DE SERVIDORES (CEFET)	01
Nº DE BOLSISTAS (CEFET)	02
N ° DE PESSOAS ATENDIDAS	6583

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM SISTEMAS DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO E RESIDUÁRIAS (LATU SENSU)	
CARGA HORÁRIA	800 h/a
N ° DE PESSOAS ATENDIDAS	29
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM SISTEMAS DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO E RESIDUÁRIAS (PÓS-TÉCNICO)	
CARGA HORÁRIA	1000 h/a
N ° DE PESSOAS ATENDIDAS	32

#### ACARTES – Academia de Ciências e Artes

Em parceria com o CEFETCE e Emaús criou um projeto que se propõe a formar profissionais na área de artes, possibilitando as pessoas saberes necessários a realização de eventos artísticos, criando oportunidades de trabalho e geração de renda.

#### Projeto MAIS – Mulher, Ação e Integração Social

A proposta do Projeto MAIS, é atender às, mães de crianças do projeto Escolinha Santa Elisa, para que através da valorização e fortalecimento da auto-estima de suas individualidades e da convivência em grupo, sintam-se capazes de lutar pela melhoria de vida da comunidade na qual estão inseridas.

#### CEFET PIRAMBU

Unidade do CEFETCE instalada no bairro Pirambu, em Fortaleza, com o objetivo de realizar uma ação social continuada por meio da educação. No CEFET-Pirambú, estudantes de escolas públicas são preparados, gratuitamente, nos cursos Pró-Médio e Pró-Técnico para posterior ingresso nos cursos regulares do CEFET. A iniciativa é fruto do trabalho de inclusão social que a Instituição promove há mais de 10 anos no bairro, junto a entidades parceiras, como o Movimento Emaús e Marinha do Brasil. Na nova unidade, inaugurada em novembro de 2003, devem ser ofertados também o Ensino Médio e Curso Técnico em Informática, com início previsto para maio de 2004, conforme calendário do CEFET.

#### II TRILHA ECOLÓGICA

Realizada também na Serra da Pacatuba, contou com a participação de um grupo formado por 45 pessoas, entre servidores e estudantes. Este evento foi planejado e executado pela equipe da DIREC e contou com a colaboração de duas alunas do curso de Agenciamento e Guia (Turismo).

#### II PASSEIO CICLÍSTICO DO CEFETCE

Evento realizado dentro das Comemorações dos 94 anos do CEFET.

Planejado e executado pelas equipes da CAEF e DIREC, sob a coordenação do prof. Kleber, percorremos o trajeto de aproximadamente 35 km entre a sede Benfica do CEFETCE até o balneário das Andréas em Pacatuba-CE.

Todos os ciclistas, alunos do CEFETCE, receberam uniformes alusivos ao evento e conseguiram realizar o percurso previsto.

Contamos com o apoio do Diário do Nordeste, AMC e Polícia Rodoviária Estadual.

XIX DIA DO EX-ALUNO DO CEFETCE

Evento tradicional de nossa Instituição, realizado anualmente no feriado de 08 de dezembro.

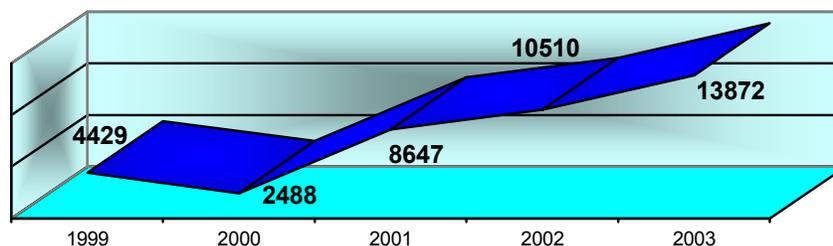
Este ano reuniu cerca 300 (trezentos) ex-alunos numa festa bastante animada no pátio interno do CEFETCE. Houve várias atividades como um torneio de futebol de campo, exibição de vídeos, momento artístico e cultural, apresentação de grupo musical, sorteio de brindes e uma deliciosa feijoada foram servidos aos nossos ilustres convidados.

Contamos com o fundamental apoio do Sindicato dos Técnicos Industriais – SINTEC.

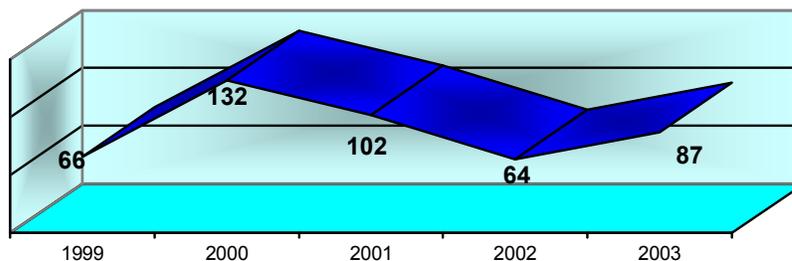
EVOLUÇÃO DOS PROJETOS DE EXTENSÃO E CLIENTELA ATENDIDA 1999/2003

ANO	PROJETOS DESENVOLVIDOS	CLIENTELA ATENDIDA
1999	66	4429
2000	132	2488
2001	102	8647
2002	64	10510
2003	87	13872

CLIENTELA ATENDIDA



PROJETOS DE EXTENSÃO



## 3.3 - EVENTOS OCORRIDOS EM 2003

<b>EVENTO</b>	<b>DETALHES</b>
<b>COLAÇÃO DE GRAU ESPECIAL DO CURSO DE TELEMÁTICA</b>	<b>DATA: 16 / 01</b> <b>LOCAL: GABINETE</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR</b> Atividades desenvolvidas: Organização do evento e local, coquetel, diplomas simbólicos, convites.
<b>RECEPÇÃO DOS FRANCESES</b>	<b>DATA: 19/ 01</b> <b>LOCAL: AEROPORTO</b> <b>REALIZAÇÃO: GDG</b> Atividades desenvolvidas: contato com recepcionistas e interpretes, confecção de placas.
<b>SIPAT – SEMANA INTERNA DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES DO TRABALHO</b>	<b>DATA: 17 / 02 a 21 / 02</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>REALIZAÇÃO: COORDENAÇÃO DE SEGURANÇA DO TRABALHO</b> Atividades desenvolvidas: Organização do evento do local e auxílio necessário.
<b>WHORKSHOP DE TELEMÁTICA</b>	<b>DATA: 04 /04</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>REALIZAÇÃO: COORDENAÇÃO DE TELEMÁTICA / PROFA. CRISTINA</b> Atividades desenvolvidas: Organização do evento, do local e recepcionistas.
<b>INFOBRASIL</b>	<b>DATA: 23 / 04 a 26 / 04</b> <b>LOCAL: SEBRAE</b> Atividades desenvolvidas: Organização do stand do Cefet no local e contato com recepcionistas.

<b>EVENTO</b>	<b>DETALHES</b>
<b>REUNIÃO DE FORMATURA</b>	<b>DATA: 02 / 05</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR / EVENTOS</b> Atividades realizadas: Organização do local do evento.
<b>ENCONTRO PEDAGÓGICO</b>	<b>DATA: 05/05 a 06/05</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> Atividades desenvolvidas: Organização do evento e local em si.
<b>SEMINÁRIO DO BRAZ - TESOL</b>	<b>DATAS: 10 /05</b> <b>REALIZAÇÃO: SARAH – Profa. Inglês.</b> Atividades contato com recepcionistas
<b>SEMINÁRIO INTERNACIONAL</b>	<b>DATA: 12/05 a 15/05</b> <b>LOCAL: CEFET-CE</b> <b>REALIZAÇÃO: GERENCIA DE TURISMO</b> Atividades desenvolvidas: Organização do evento e recepção.
<b>REUNIÃO COM PROFESSORES DE TURISMO / GRUPO DE ESTUDO</b>	<b>DATA: 17/05</b> <b>LOCAL: CASTELO BRANCO</b> <b>REALIZAÇÃO: GERENCIA DE TURISMO</b> Atividades desenvolvidas: organização do local e do evento em si.
<b>INFOBRASIL</b>	<b>DATA: 23 /05 a 26 /05</b> <b>LOCAL: SEBRAE</b> Atividades realizadas: Organização do stand do CEFET, recepcionistas.

EVENTO	DETALHES
<b>CONFRATERNIZAÇÃO DO SEMINÁRIO INTERNACIONAL</b>	<b>DATA: 24 / 05</b> <b>LOCAL: PISCINA</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> organização do local, coquetel e auxílio necessário.
<b>LANÇAMENTO DO LIVRO DO GOVERNO DO ESTADO SOBRE ECOLOGIA</b>	<b>DATA: 02 / 06</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local e recepcionistas.
<b>SOLENIIDADES DE COLAÇÃO DE GRAU: CULTO</b>	<b>DATA: 03 / 06</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR / EVENTOS</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local e do evento em si.
<b>SOLENIIDADES DE COLAÇÃO DE GRAU: MISSA</b>	<b>DATA: 04/06</b> <b>LOCAL: CAMPO DO CEFET</b> <b>REALIZAÇÃO: CEFET-CE</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do evento e locais, contato com recepcionistas.
<b>SOLENIIDADES DE COLAÇÃO DE GRAU: CURSOS TECNOLÓGICOS</b>	<b>DATA: 17 / 06</b> <b>LOCAL: CASTELO BRANCO</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR / EVENTOS</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local, contato com recepcionistas, organização do coquetel, confecção de certificados, contato com paraninfos e homenageados.

EVENTO	DETALHES
<b>SOLENIIDADES DE COLAÇÃO DE GRAU: CURSOS TECNICOS</b>	<b>DATA: 18 /06</b> <b>LOCAL: CAMPO DO CEFET</b> Atividades desenvolvidas: <b>Organização do local, contato com recepcionistas, organização do coquetel, confecção de certificados, contato com paraninfos e homenageados.</b>
<b>BAILE DE FORMATURA</b>	<b>DATA: 20 / 06</b> <b>LOCAL: CLUBE CÍRCULO MILITAR DE FORTALEZA</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR / EVENTOS</b> Atividades desenvolvidas: <b>Organização do local e evento, divulgação, confecção de convites e contato com recepcionistas.</b>
<b>FESTA JUNINA DO CEFET</b>	<b>DATA: 27 /06</b> <b>LOCAL: PÁTIO</b> <b>REALIZAÇÃO: GDG</b> Atividades desenvolvidas: <b>Organização do evento em si.</b>
<b>TÉRMINO DOS CURSOS DO CLEC</b>	<b>DATA: 03 /07</b> <b>LOCAL: CASTELO BRANCO</b> <b>REALIZAÇÃO: CLEC</b> Atividades desenvolvidas: <b>Solicitação de Recepcionistas, confecção de certificados, organização do coquetel.</b>
<b>REUNIÃO DOS APOSENTADOS</b>	<b>DATA: 04 /07</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>REALIZAÇÃO: GDG</b> Atividades desenvolvidas: <b>organização do local e evento em si.</b>

<b>EVENTO</b>	<b>DETALHES</b>
<b>ESTATUTO DA CIDADE: DISCUSSÕES DE POLITICOS PUBLICOS HABITACIONAIS PARA ESTADO DO CEARÁ</b>	<b>DATA: 07 /07</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local, e eventos em si.
<b>III ENCONTRO DE PESQUISA E PÓS- GRADUAÇÃO</b>	<b>DATA: 13 a 15 / 07</b> <b>LOCAL: CASTELO BRANCO, IRAN RAUPP E HALL</b> <b>REALIZAÇÃO: Prof. Julião</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local, recepcionistas, lanche. .
<b>AULA DE INAUGURAÇÃO DO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO</b>	<b>DATA: 01 / 08</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>REALIZAÇÃO: Profa. Lourdinha</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local e evento em si.
<b>CEFESTA</b>	<b>DATA: 05 / 09</b> <b>LOCAL: ANEXO</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local, coquetel, receptionistas.
<b>DEFESAS DE MESTRADO</b>	<b>DATA: 10 /09 a 110/09</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local e evento em si.
<b>CELEBRAÇÃO DO ANIVERSÁRIO DO PROFESSOR MAURO OLIVEIRA</b>	<b>DATA: 22 /09</b> <b>LOCAL: HALL DO AUDITÓRIO</b> <b>REALIZAÇÃO: GDG</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> Organização do local e evento em si. Coquetel.

<b>EVENTO</b>	<b>DETALHES</b>
<b>ANIVERSÁRIO DO CEFET: 94 ANOS</b>	<b>DATA: 23 /09</b> <b>LOCAL: TODO CEFET</b> <b>REALIZAÇÃO: GDG</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local e evento em si.</b> <b>Confecção de cartazes e recepção</b>
<b>CAFÉ DA MANHÃ DA CAEF</b>	<b>DATA: 30 /09</b> <b>LOCAL: HALL DOS AUDITÓRIOS</b> <b>REALIZAÇÃO: CAEF</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização</b> <b>Do local e evento em si.</b>
<b>ENNEHTTUR – ENCONTRO NORTE E NORDESTE DOS ESTUDANTES DE HOTELARIA E TURISMO</b>	<b>DATA: 07 /10 a 10/10</b> <b>REALIZAÇÃO: ALUNOS DE TURISMO</b> <b>LOCAL: CENTRO DE CONVENÇÕES</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local e evento em si,</b> <b>montagem de stand.</b>
<b>EDCENE</b>	<b>DATA: 25 /10 a 29 /10</b> <b>LOCAL: TODO CEFET</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local e evento em si.</b>
<b>COQUETEL EM COMEMORAÇÃO AO DIA DO FUNCIONÁRIO PÚBLICO</b>	<b>DATA: 28 /10</b> <b>LOCAL: HALL DO AUDITORIO</b> <b>REALIZAÇÃO: CEFET</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local e evento em si.</b>
<b>ENCONTRO DE DIRETORES DO NORDESTE</b>	<b>DATA: 07 /11</b> <b>LOCAL: CASTELO BRANCO</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do evento em si.</b>

EVENTO	DETALHES
<b>ENCONTRO INTERNACIONAL SOBRE NATUREZA</b>	<b>DATA: 09/11</b> <b>LOCAL: CENTRO DE CONVENÇÕES</b> <b>REALIZAÇÃO: Prof. Química - Olívio</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local, montagem de stand.</b>
<b>CAFÉ DA MANHÃ NO GDG</b>	<b>DATA: 24 /11</b> <b>LOCAL: SALA DE REUNIÃO</b> <b>REALIZAÇÃO: GDG</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local e coquetel.</b>
<b>SEMINÁRIO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL COM INCLUSÃO SOCIAL</b>	<b>DATA: 25 /11 a 27 /11</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local e evento em si.</b>
<b>IV JÚRI DE PLANOS DE NEGOCIOS DE TELEMÁTICA</b>	<b>DATA: 02 /12</b> <b>LOCAL: IRAN RAUPP</b> <b>REALIZAÇÃO: CURSO DE TELEMÁTICA</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local e evento em si.</b>
<b>SOLENIDADES DE COLAÇÃO DE GRAU: MISSA EM AÇÃO E GRAÇAS</b>	<b>DATA: 11 /12</b> <b>LOCAL: IGREJA NOSSA SENHORA DO CARMO</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR / EVENTOS</b> <b>Atividades desenvolvidas:</b> <b>Organização do local e evento em si.</b>

EVENTO	DETALHES
<b>SOLENIIDADES DE COLAÇÃO DE GRAU: CURSOS TÉCNICOS</b>	<b>DATA: 12 /12</b> <b>LOCAL: CAMPO DO CEFET</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR / EVENTOS</b> <b>Atividades desenvolvidas: Organização do local, contato com recepcionistas, organização do coquetel, confecção de certificados, contato com paraninfos e homenageados.</b>
<b>SOLENIIDADES DE COLAÇÃO DE GRAU: CURSOS TECNOLÓGICOS</b>	<b>DATA: 17 / 12</b> <b>LOCAL: CASTELO BRANCO</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR / EVENTOS</b> <b>Atividades desenvolvidas: Organização do local, contato com recepcionistas, organização do coquetel, confecção de certificados, contato com paraninfos e homenageados.</b>
<b>CONFRATERNIZAÇÃO NATALINA</b>	<b>DATA: 18 /12</b> <b>LOCAL: BUFFET</b> <b>REALIZAÇÃO: GDG</b> <b>Atividades desenvolvidas: contato com recepcionista</b>
<b>BAILE DE FORMATURA</b>	<b>DATA: 26 /12</b> <b>LOCAL: CLUBE CÍRCULO MILITAR DE FORTALEZA</b> <b>REALIZAÇÃO: UNITUR / EVENTOS</b> <b>Atividades desenvolvidas: Organização do local e evento em si, confecção de convites, contato com coordenação do clube, decoração e recepcionistas.</b>

## PRINCIPAIS EVENTOS OCORRIDOS NA UNED DE CEDRO - 2003

EVENTO	Nº DE PARTICIPANTES	PERÍODO	
		INÍCIO	TÉRMINO
VI JEUNED	120	08/11	09/11
Iniciação Musical	8	17/03	19/12
Oficina de Flauta Doce	4	17/03	19/12
Grupo Musical da UNED-Cedro	8	25/08	31/10
Encontro Pedagógico	24	10/03	14/03
Reunião Pais e Escola	350	17/09	17/09
Jogos Interclasse	60	04/10	04/10
Cine Fome Zero	90	03/10	31/10
Encontro Pedagógico	27	25/08	29/08
Lançamento de Cursos Superiores	400	21/11	21/11

### 4 - INTERCÂMBIO INTERINSTITUCIONAL

#### Projetos de Cooperação / Parcerias Ativos

PARCERIAS / COOPERAÇÕES NACIONAIS	OBJETO
CEFETCE e Prefeitura Municipal de Maranguape	Carta de intenção para assinatura da Cooperação Técnica.
CEFETCE, Secretaria Estadual da Cultura e o Instituto de Arte e Cultura do Ceará.	Acordo de Cooperação Técnica entre as partes, visando ao desenvolvimento de projetos de ensino, pesquisa e extensão; projetos de arte e cultura; treinamento na área de recursos humanos; intercâmbio de informações e experiências; integração à sociedade; e prestação de serviços.
CEFETCE e Associação Brasileira da Indústria de Hotéis	Colaboração técnica entre a ABIH/CE e o CEFETCE objetivando em primeiro lugar a viabilização de Práticas Profissionais Orientadas para os estudantes do curso Técnico de Hotelaria do CEFETCE como mecanismo para complementação da aprendizagem de competências pertinentes à área de formação profissional.

PARCERIAS / COOPERAÇÕES NACIONAIS	OBJETO
Cooperação Técnica entre o CEFETCE e Associação Para o Desenvolvimento Local Co-produzido.	O presente instrumento tem por objeto formalizar o ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA entre o CEFETCE e a ADELCO, com a interveniência do CPQT, visando o desenvolvimento de curso de extensão profissional para capacitar de 25 (vinte e cinco) artífices da construção civil.
Cooperação Técnica entre o CEFETCE e ALCATEL UNIVERSITY	ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA entre as Partes, visando o desenvolvimento de projetos de ensino, pesquisa e extensão, treinamento na área de recursos humanos, intercâmbio de informações e experiências, integração à sociedade e prestação de serviços nas áreas de competência tecnológicas afins entre o CEFET-CE e a ALCATEL.
Cooperação Técnica entre o CEFETCE e o Banco do Brasil S/A	Convênio tem por objeto a implantação e o desenvolvimento do Programa de Alfabetização de Jovens e Adultos - BBeducar, no Município de Fortaleza.
Cooperação Técnica entre o CEFETCE e a Industria de Telecomunicações e Eletrônica do Brasil - INTELBRAS	ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA entre as Partes, visando ao desenvolvimento de projetos de ensino, pesquisa e extensão, treinamento tecnológico em telecomunicações, intercâmbio de informações e experiências, integração à sociedade e prestação de serviços nas áreas de competência tecnológicas afins entre o CEFET-CE e da INTELBRÁS.

PARCERIAS / COOPERAÇÕES NACIONAIS	OBJETO
Cooperação Técnica entre o CEFETCE, SEBRAE, Associação Brasileira de Manutenção – ABRAMAM e Petrobrás.	Cooperação técnica para realização do Curso de inspetor de equipamentos de para industria de petróleo e gás beneficiando 20 microempresas do setor.
Cooperação Técnica entre o CEFETCE e Sindicato da Industria de Construção Civil	Cooperação técnica para desenvolvimento de atividades de estágio e treinamento.
Cooperação Técnica entre o CEFETCE, CPQT, Secretaria de Trabalho e Empreendedorismo, Fundação Diferente e Instituto dos Cegos do Ceará, para execução do PLANTEQ/CE.	Cooperação técnica destinada a realização de cursos de qualificação profissional como parte do Plano Territorial de Qualificação Profissional – PLANTEQ/CE com recurso do FAT/MTB.

PARCERIAS/COOPERAÇÕES INTERNACIONAIS	OBJETO
Universitié de Technologie de Trois – UTT - França	Convênio de Cooperação e Intercâmbio Internacional. Programa Intersemestre para recebimento de professores e alunos visitantes
Universidade de Paris XII	Convênio de Cooperação Técnica e Intercâmbio Internacional
Universidade de Paris VI	Convênio de Cooperação e Intercâmbio Internacional

#### RESUMO QUANTITATIVO DAS INSTITUIÇÕES

INSTITUIÇÕES NACIONAIS	14
INSTITUIÇÕES INTERNACIONAIS	03

## 5 - DEMONSTRATIVOS DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS/FINANCEIROS

### 5.1 - DEMONSTRATIVO FÍSICO E ANÁLISE DOS PROJETOS/ATIVIDADES

ATIVIDADE: 12.363.0044.2992.0023 – FUNCIONAMENTO DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

#### ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 22.255.818,00
EXECUTADO	R\$ 22.238.114,80

#### METAS

PROGRAMADAS	
Aluno matriculado (pessoa):	5.801
ATINGIDAS	
Aluno matriculado (aluno):	5.874

#### ANÁLISE DA ATIVIDADE:

O CEFETCE, no exercício de 2003, compatibilizou seu orçamento anual de custeio, adaptando suas despesas à receita oriunda dos recursos transferidos pelo Tesouro, conseguindo encerrar o exercício sem ter que repassar obrigações com fornecedores para o exercício seguinte, como ocorreu em anos anteriores, devido ao déficit orçamentário que vinha apresentando.

ATIVIDADE: 28.846.0901.0005.0001 – CUMPRIMENTO DE SENTENÇA JUDICIAL TRANSITADA EM JULGADO (PRECATÓRIOS) DEVIDA PELA UNIÃO, AUTARQUIAS E FUNDAÇÕES PÚBLICAS.

#### ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 124.969,00
EXECUTADO	R\$ 124.969,00

#### METAS

Sem metas especificadas em Lei.

#### ANÁLISE DA ATIVIDADE

O CEFETCE executou a atividade, descentralizando o orçamento aos Tribunais de Justiça competentes, conforme artigo 28 da Lei 10.524/2002.

ATIVIDADE: 12.306.0791.2012.0023 – AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO AOS  
SERVIDORES E EMPREGADOS

ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 590.840,00
EXECUTADO	R\$ 544.660,00

METAS

PROGRAMADAS	
Servidor Beneficiado (unidade)	558
ATINGIDAS	
Servidor Beneficiado (unidade)	550

ANÁLISE DA ATIVIDADE

O CEFETCE executou a atividade, concedendo o benefício conforme legislação vigente.

ATIVIDADE: 12.331.0791.2011.0023 – AUXÍLIO TRANSPORTE AOS  
SERVIDORES E EMPREGADOS

ORÇAMENTO

AUTORIZADO:	R\$ 297.313,00
EXECUTADO:	R\$ 240.697,76

METAS

PROGRAMADAS	
Servidor Beneficiado (unidade)	315
ATINGIDAS	
Servidor Beneficiado (unidade)	336

ANÁLISE DA ATIVIDADE:

A atividade foi executada no decorrer do exercício, de acordo com a legislação vigente e sem dificuldades orçamentárias/financeiras. Não se verificou tão pouco no decorrer do exercício, problema quanto à execução física.

ATIVIDADE: 12.363.0044.2994.0023 – ASSISTÊNCIA AO EDUCANDO DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL POR MEIO DO FORNECIMENTO DE REFEIÇÕES, DO ATENDIMENTO MÉDICO-ODONTOLÓGICO, DE TRANSPORTE ESCOLAR E DA OFERTA DE ALOJAMENTOS.

#### ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 221.984,00
EXECUTADO	R\$ 212.262,00

#### METAS

PROGRAMADAS	
Aluno assistido (unidade):	543
ATINGIDAS	
Aluno assistido (unidade):	3991

#### ANÁLISE DA ATIVIDADE:

Os recursos foram em sua totalidade destinados à manutenção da merenda escolar, pagamento de auxílios aos alunos carentes (transporte, óculos, material escolar, moradia, etc.) e no pagamento de bolsas de trabalho correspondente a 50 % do salário mínimo, a fim de ajudá-lo na renda familiar, bem como dar a oportunidade de desenvolver trabalhos práticos nas áreas administrativas e laboratoriais. Neste Programa também foi executados o Termo de Adesão n.º 07/02 e n.º 23/02 ao Termo de Cooperação Técnica n.º 02/01 com o objeto de elaborar o Plano de Negócios de Incubadora de Empresas, por intermédio da SEMTEC/MEC e SEBRAE, com orçamento repassado de R\$ 28.000,00.

ATIVIDADE: 12.363.0044.3052.0023 – PROMOÇÃO DE CURSOS DE EXTENSÃO

#### ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 81.636,00
EXECUTADO	R\$ 6.810,64

#### METAS (não especificadas na Lei de Meios)

PROGRAMADAS	
Pessoa Atendida (unidade):	1.700
ATINGIDAS	
Pessoa Atendida (unidade):	2.580

## ANÁLISE DA ATIVIDADE:

A atividade em questão, inicialmente inserida no orçamento do CEFETCE visando deixar uma "janela" aberta no orçamento para a assinatura de convênios para o desenvolvimento de cursos de extensão, foi, no decorrer do exercício financeiro, financiado com recursos arrecadados pela Caixa Escolar do CEFETCE, por meio de convênios firmados com órgãos estaduais (Programa de Estadual de Capacitação – PEC), SEBRAE, bem como de cursos ofertados à comunidade. A significativa ascendência na meta atingida em relação à programada deve-se, sobretudo, à inclusão das pessoas atendidas nos projetos sociais desenvolvidos pela instituição, apesar do número de vagas ofertadas no Programa Estadual de Capacitação do Governo do Estado ter apresentado uma queda drástica.

## ATIVIDADE: 12.365.0791.2010.0023– ASSISTÊNCIA PRÉ – ESCOLAR AOS DEPENDENTES DOS SERVIDORES E EMPREGADOS

## ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 131.239,00
EXECUTADO	R\$ 120.484,95

## METAS

PROGRAMADAS	
Criança de 0 a 06 anos atendida (unidade)	206
ATINGIDAS	
Criança de 0 a 06 anos atendida (unidade)	129

## ANÁLISE DA ATIVIDADE

O CEFETCE executou a atividade, concedendo o benefício conforme legislação em vigor.

## PROJETO: 12.363.0044.5135.0023– MODERNIZAÇÃO E RECUPERAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA FÍSICA DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

## ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 400.000,00
EXECUTADO	R\$ 399.897,04

## METAS

PROGRAMADAS	
Área modernizada/recuperada: (m <sup>2</sup> )	1.194
ATINGIDAS	
Área modernizada/recuperada: (m <sup>2</sup> )	1.194

## ANÁLISE DO PROJETO

Os recursos foram aplicados na modernização dos equipamentos de informática da rede administrativa e de ensino do CEFETCE, bem como a aquisição de equipamentos e mobiliários diversos, visando à adequação e modernização tecnológica de laboratórios e área meio do ensino ministrado pelo CEFETCE.

**PROJETO: 12.363.0044.5135.0058– REEQUIPAMENTO DO LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA DA UNED DE JUAZEIRO DO NORTE-CE****ORÇAMENTO**

AUTORIZADO	R\$ 50.000,00
EXECUTADO	R\$ 00

**METAS**

PROGRAMADAS	
Laboratório equipado (unidade)	01
ATINGIDAS	
Laboratório equipado (unidade)	00

**ANÁLISE DO PROJETO**

Os recursos orçamentários, oriundos de Emenda Parlamentar ao orçamento anual do CEFETCE, foram objeto de bloqueio orçamentário, conforme determinação da Subsecretaria de Planejamento e Orçamento – SPO/MEC, em mensagem SIAFI de 28/03/03 visando o atendimento ao disposto no Decreto 4591/03 e não foram liberados pelo Poder Executivo em tempo hábil, motivo pelo qual foi impossível à administração emitir os respectivos empenhos no Sistema SIAFI, atendendo ao disposto no Decreto nº 4900/03; mesmo tendo realizado processo licitatório visando o atendimento da meta estabelecida. Salientamos que, apesar do CEFETCE ter conseguido alterar os prazos fixados pelo referido Decreto, conforme publicação de Portaria Interministerial nº 387/03, o Sistema SIAFI permaneceu fechado para emissão dos empenhos, não obstante termos mantido contato com os órgãos competentes.

**PROJETO: 12.363.0044.5135.0068– REVITALIZAÇÃO DE BIBLIOTECAS DOS CURSOS DO CEFET-FORTALEZA-CE.****ORÇAMENTO**

AUTORIZADO	R\$ 100.000,00
EXECUTADO	R\$ 16.269,89

**METAS**

PROGRAMADAS	
Equipamento adquirido (equipamento)	1200
ATINGIDAS	
Equipamento adquirido (equipamento)	18

**ANÁLISE DO PROJETO**

Meta parcialmente atingida pelos mesmos motivos citados no item anterior.

ATIVIDADE: 12.363.0044.2992.0004– APOIO AS AÇÕES DA UNIDADE DE ENSINO DESCENTRALIZADA DE JUAZEIRO DO NORTE – CEFETCE.

ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 80.000,00
EXECUTADO	R\$ 00

METAS

PROGRAMADAS	
Instituição apoiada (unidade)	01
ATINGIDAS	
Instituição apoiada (unidade)	00

ANÁLISE DO PROJETO

Meta não atingida pelos mesmos motivos citados no item anterior.

ATIVIDADE: 09.272.0089.0181.0023– PAGAMENTO DE APOSENTADORIA A SERVIDORES CIVIS.

ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 7.595.275,00
EXECUTADO	R\$ 7.595.275,00

METAS

PROGRAMADAS	
Pessoa beneficiada (unidade)	265
ATINGIDAS	
Pessoa beneficiada (unidade)	198

ANÁLISE DA ATIVIDADE

A atividade foi executada no exercício de 2003, conforme legislação vigente.

ATIVIDADE: 08.043.0199.3456.0001 – PROEP – PROGRAMA DE EXPANSÃO DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

OBJETIVO: Implementar no CEFETCE o Programa de Reforma da Educação Profissional – PROEP, de acordo com o projeto específico N°. 128, aprovado pelo Diretor Executivo da Unidade de Coordenação do Programa UCP/SEMTEC e de conformidade com o respectivo Plano de Trabalho, que integram o Convênio n° 129/98 e Convênio n° 115/02.

ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 122.450,00
EXECUTADO	R\$ 102.600,00

## METAS

DESCRIÇÃO	UNID.	NO PERÍODO	
		PROGRAMADO	EXECUTADO
<b>CONVÊNIO 129/98</b>			
ÁREA TÉCNICA PEDAGÓGICA			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO TÉCNICO PEDAGÓGICO	laboratório	01	01
<b>CONVÊNIO 115/02</b>			
ÁREA TÉCNICA PEDAGÓGICA			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO TÉCNICO PEDAGÓGICO	equipamento	01	01

## ANÁLISE DO PROJETO:

O projeto foi executado de acordo com os Planos de Trabalho programado para o exercício financeiro de 2003 sendo atingido um percentual de 84 % na execução dos recursos orçamentários disponibilizados a este CEFET. A execução foi prejudicada parcialmente devido à demora na reprogramação do saldo e respectiva disponibilidade do orçamento no SIAFI, bem como na demora dos editais de licitação retornarem da Coordenação Geral do PROEP, em BSB/DF com a devida autorização.

PROJETO: 12.363.0044.5290.0044 – APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - NACIONAL

## ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 243.925,46
EXECUTADO	R\$ 00

## METAS

PROGRAMADAS	
Equipamento adquirido (equipamento)	96
Área modernizada/recuperada: (unidade)	01
ATINGIDAS	
Equipamento adquirido (equipamento)	00
Área modernizada/recuperada: (unidade)	00

## ANÁLISE DO PROJETO

Recursos orçamentários oriundos da assinatura dos Convênios nº 234/03 – R\$ 33.425,46 - nº 263/03 – R\$ 160.500,00 – e nº 277/03 – R\$ 50.000,00; todos firmados com a SEMTEC/MEC. As metas não foram atingidas face ao disposto no Decreto nº 4900/2003.

PROJETO: 12.364.0043.0487.0001 – CONCESSÃO E MANUTENÇÃO DE BOLSAS PARA MESTRADO - NACIONAL

#### ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 91.608,47
EXECUTADO	R\$ 86.140,95

#### METAS

PROGRAMADAS	
Docente capacitado (docente)	05
ATINGIDAS	
Docente capacitado (docente)	05

#### ANÁLISE DO PROJETO

Recursos orçamentários oriundos da assinatura dos Convênios nº 133/02 – PICDT-CAPES – R\$ 6.520,68 - Nº 143/03 –PICDT-CAPES – R\$ 13.516,84 - Nº 105/03 – PQI-CAPES – R\$ 46.494,99 e Nº 106/03-PQI-CAPES – R\$ 25.075,96. Devido serem tais convênios de cronograma plurianual, sua correspondente execução vem sendo atingida de acordo com o cronograma de execução dos respectivos Planos de Trabalho, dentro do Programa de Capacitação da CAPES/MEC.

PROJETO: 19.572.0463.2189.0001 – FOMENTO A PROJETOS INSTITUCIONAIS FINEP/MEC – NACIONAL

#### ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 619.552,00
EXECUTADO	R\$ 263.852,23

#### METAS

PROGRAMADAS	
Projeto atendido (projeto)	03
ATINGIDAS	
Projeto atendido (projeto)	03

#### ANÁLISE DO PROJETO

Recursos orçamentários oriundos da assinatura dos Convênios nº 1010/02 – FINEP/MEC – R\$ 186.052,00 - Nº 2610/02 –FINEP/MEC – R\$ 227.500,00 e Nº 2609/02-FINEP/MEC – R\$ 206.000,00. Devido serem tais convênios de cronograma plurianual, sua correspondente execução vem sendo atingida de acordo com o cronograma de execução dos respectivos Planos de Trabalho, dentro De financiamento de projetos de pesquisa da FINEP/MEC.

PROJETO: 12.363.0044.0529.0001 - APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - NACIONAL

ORÇAMENTO

AUTORIZADO	R\$ 150.000,00
EXECUTADO	R\$ 115.712,06

METAS

PROGRAMADAS	
Acervo adquirido (título)	1821
Área modernizada/recuperada: (unidade)	01
ATINGIDAS	
Acervo adquirido (título)	1696
Área modernizada/recuperada: (unidade)	01

ANÁLISE DO PROJETO

Recursos orçamentários oriundos da assinatura dos Convênios nº 078/03 - R\$ 50.000,00 e nº 079/03 - R\$ 100.000,00; firmados com a SEMTEC/MEC. As metas foram atingidas parcialmente face ao disposto no Decreto nº 4900/2003.

## 5.2 - SÉRIE HISTÓRICA – DESPESAS COM A MANUTENÇÃO DO ENSINO

DESPESA	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Diárias</b>	<b>109.263</b>	<b>100.554</b>	<b>53.148</b>	<b>62.279</b>	<b>71.288</b>
<b>Bolsa de Estudo</b>	<b>204.247</b>	<b>164.584</b>	<b>354.140</b>	<b>230.585</b>	<b>294.428</b>
<b>Material de Consumo</b>	<b>246.350</b>	<b>209.546</b>	<b>122.295</b>	<b>227.481</b>	<b>526.192</b>
Material Médico-Odontológico	9.984	4.282	1.794	6.844	11.042
Material de Limpeza em Geral	9.610	16.062	6.127	8.832	5.184
Combustíveis em Geral	19.748	35.724	38.144	37.010	61.732
Manutenção de Máq. e Equipamentos	0	0	4.962	9.360	6.581
Manutenção de Veículos	6.661	4.662	3.185	4.641	13.489
Manutenção de Imóveis	29.498	12.219	5.325	22.959	15.803
Material Gráfico	33.622	36.625	8.566	50.254	15.674
Material de Expediente	38.994	18.406	11.107	36.242	34.419
Material para Laboratórios	51.777	40.770	34.387	45.378	221.534
Material de Processamento de Dados	0	0	0	0	101.959
Outros Materiais de consumo	46.456	40.796	8.698	5.961	38.775
<b>Material de Distribuição Gratuita</b>	<b>45.743</b>	<b>42.304</b>	<b>40.100</b>	<b>47.586</b>	<b>53.694</b>
<b>Passagens</b>	<b>76.355</b>	<b>101.065</b>	<b>53.578</b>	<b>51.892</b>	<b>70.750</b>
<b>Outros Serviços-Pessoa Física</b>	<b>130.716</b>	<b>94.933</b>	<b>29.286</b>	<b>47.537</b>	<b>102.103</b>
Serviços de Treinamentos	4.400	4.406	0	0	2.550
Manutenção de Máq. e Equipamentos	2.703	4.316	4.358	13.230	11.232
Manutenção de Veículos	115	121	250	5	3.527
Manutenção de Imóveis	16.838	9.057	2.240	3.985	8.426
Serviços Técnico-Profissionais	36.331	17.175	4.768	13.082	48.734
Outros Serviços	70.329	59.858	17.670	17.235	27.634
<b>Locação de Mão-de-Obra</b>	<b>427.138</b>	<b>548.063</b>	<b>623.773</b>	<b>683.214</b>	<b>838.294</b>
Limpeza e Conservação	238.821	357.931	359.335	419.224	517.169
Vigilância Ostensiva	188.317	190.132	264.437	263.990	321.125
<b>Outros Serviços-Pessoa Jurídica</b>	<b>980.194</b>	<b>882.515</b>	<b>566.039</b>	<b>716.657</b>	<b>1.160.661</b>
Energia Elétrica	195.206	288.181	142.005	360.951	530.003
Telecomunicações	178.444	171.461	117.075	147.262	148.231
Água e Esgoto	3.627	7.058	5.291	8.014	30.187
Cópias e Reprodução de Documentos	190.241	229.005	103.537	40.366	79.583
Manutenção de Máq. e Equipamentos	18.273	12.577	12.111	11.871	11.104
Manutenção de Veículos	5.149	16.384	11.204	14.904	35.860
Manutenção de Imóveis	19.597	1.097	36.540	42.071	44.434
Aquisição de Softwares	85	638	253	2.200	10.674
Outros serviços	369.572	156.114	138.023	89.018	270.585
<b>Despesas de Exercícios Anteriores</b>	<b>0</b>	<b>13.436</b>	<b>285.418</b>	<b>394.974</b>	<b>0</b>
<b>Obras e Instalações</b>	<b>103.824</b>	<b>133.999</b>	<b>932.232</b>	<b>319.211</b>	<b>9.722</b>
<b>Equipamentos e Material Permanente</b>	<b>667.826</b>	<b>579.286</b>	<b>177.989</b>	<b>457.467</b>	<b>660.205</b>
Laboratórios e Oficinas	620.879	492.836	168.217	321.864	422.902
Mobiliário em Geral	45.099	30.394	7.436	15.603	10.255
Acervo Bibliográfico	1.131	1.557	588	120.000	90.514
Outros Equipamentos	717	54.499	1.748	0	136.534
<b>TOTAL</b>	<b>2.991.656</b>	<b>2.870.285</b>	<b>3.237.998</b>	<b>3.238.883</b>	<b>3.787.337</b>

FONTE: CODEOR/GEPOG/DIRAP/CEFETCE

## 5.3 - ARRECADADAÇÃO PRÓPRIA (FT 250 e 281) - EXERCÍCIO DE 2003

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	PREVISTO	ARRECADADO	DEFICIT/ SUPERAVIT
1311.00.00	- Aluguéis	0,00	0,00	0,00
1390.00.00	- Outras Receitas Patrimoniais	0,00	0,00	0,00
1600.13.00	- Serviços Administrativos	5.417,00	19.013,62	13.596,62
1600.16.00	- Serviços Educacionais	16.789,00	0,00	(16.789,00)
1762.00.00	- Transferências dos Estados DF e suas entidades (Convênios)	233.976,00	0,00	(226.196,00)
1763.00.00	- Transferências dos Estados DF e suas entidades (Convênios)	0,00	7.780,00	7.780,00
2472.00.00	- Transferências dos Estados DF e suas entidades (Convênios)	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	256.182,00	26.793,62	(218.416)

FONTE: COP/GEPLAN/DIRAP/CEFETCE

## 5.4 - ORÇAMENTO AUTORIZADO E EXECUTADO

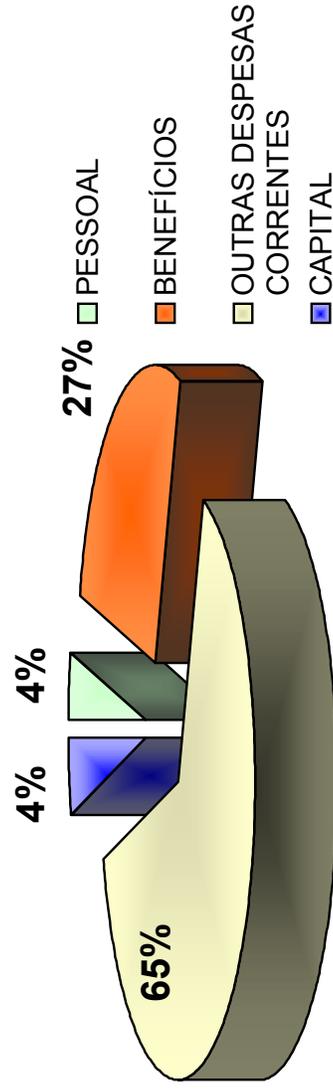
GRUPO DE DESPESA	ORÇAMENTO AUTORIZADO - 2003							TOTAL (R\$)
	TESOURO	RECURSOS PRÓPRIOS	CATEGORIA ECONÔMICA				CONVÊNIO MUNICÍPIOS	
			CONVÊNIO UNIÃO	CONVÊNIO ESTADOS	CONVÊNIO MUNICÍPIOS	CONVÊNIO MUNICÍPIOS		
PESSOAL ATIVO	19.600.218	-	-	-	-	-	-	19.600.218
PESSOAL INATIVO	7.595.275	-	-	-	-	-	-	7.595.275
PRECATÓRIOS	124.969	-	-	-	-	-	-	124.969
BENEFÍCIOS	1.019.392	1.042	-	-	-	-	-	1.020.434
OUTRAS DESPESAS CORRENTES	2.854.558	53.620	379.823,19	31.636	-	-	-	3.319.637,19
DESPESAS DE CAPITAL	630.000	-	552.830,00	50.000	-	-	-	1.232.830
TOTAL	31.824.412	54.662	932.653,19	81.636	-	-	-	32.893.363,19

GRUPO DE DESPESA	ORÇAMENTO EXECUTADO - 2003							TOTAL (R\$)
	TESOURO	RECURSOS PRÓPRIOS	CATEGORIA ECONÔMICA				CONVÊNIO MUNICÍPIOS	
			CONVÊNIO UNIÃO	CONVÊNIO ESTADOS	CONVÊNIO MUNICÍPIOS	CONVÊNIO MUNICÍPIOS		
PESSOAL ATIVO	19.600.218	-	-	-	-	-	-	19.600.218,00
PESSOAL INATIVO	7.595.275	-	-	-	-	-	-	7.595.275,00
PRECATÓRIOS	124.969	-	-	-	-	-	-	124.969,00
BENEFÍCIOS	905.842,71	107,77	-	-	-	-	-	905.950,48
OUTRAS DESPESAS CORRENTES	2.837.580,03	12.471	270.225,02	6.810,64	-	-	-	3.127.086,69
DESPESAS DE CAPITAL	416.066,93	-	253.859,89	-	-	-	-	669.926,82
TOTAL	31.479.951,67	12.578,77	524.084,91	6.810,64	-	-	-	32.023.425,99

FONTE: COP/GEPLAN/DIRAP/CEFETCE

**5.5 - ORÇAMENTO EXECUTADO CAIXA ESCOLAR – 2003**  
CATEGORIA ECONÔMICA

GRUPO DE DESPESA	PRÓPRIOS	CONVÊNIOS	TOTAL (R\$)
PESSOAL	43.510,50	0	43.510,50
BENEFÍCIOS	333.231,32	0	333.231,32
OUTRAS DESPESAS CORRENTES	276.679,19	536.561,83	813.241,02
DESPESAS DE CAPITAL	52.263,95	0	52.263,95
<b>TOTAL</b>	<b>705.684,96</b>	<b>536.561,83</b>	<b>1.242.246,79</b>



5.6 - CONVÊNÍOS VIGENTES NO EXERCÍCIO DE 2003

Nº	CONCEDENTE	VIGENCIA	OBJETO	T.A.	VR.INICIAL	VR.TOTAL
129/98	SEMTEC/MEC	SET/04	Implementação do PROEP no CEFETCE (*)	007/03	52.450,00	2.451.506,42
133/00	CAPEs/MEC	MAI/03	Concessão de Bolsas de Estudos no País PICDT	001/02	11.592,32	25.358,20
115/02	SEMTEC/MEC	JUL/04	Implementação do PROEP no CEFETCE	002/03	70.000,00	337.575,84
143/03	CAPEs/MEC	MAI/06	Concessão de Bolsas de Estudos no País PICDT	-	11.592,32	11.592,32
105/03	CAPEs/MEC	ABR/08	Doutorado pleno	-	43.546,24	43.546,24
106/03	CAPEs/MEC	ABR/08	Doutorado pleno	-	24.676,88	24.676,88
018/03	CEFETCE	DEZ/03	Cooperação Técnica para execução do conv. 105/03-CAPEs	-	10.000,00	10.000,00
021/03	CEFETCE	DEZ/03	Cooperação Técnica para execução do conv. 106/03-CAPEs	-	5.000,00	5.000,00
1010/02	FINEP	AGO/03	Realização de projeto de pesquisa tecnológica	001/03	186.052,00	186.052,00
2609/02	FINEP	DEZ/04	Realização de projeto de pesquisa tecnológica	-	206.000,00	206.000,00
2610/02	FINEP	20/02/03	Realização de projeto de pesquisa tecnológica	-	227.500,00	227.500,00
078/03	SEMTEC/MEC	MAI/04	Reforma na infraestrutura física do CEFETCE	-	50.000,00	50.000,00
079/03	SEMTEC/MEC	MAI/04	Aquisição de acervo bibliográfico e câmeras de vigilância	-	100.000,00	100.000,00
234/03	SEMTEC/MEC	ABR/04	Reformas emergenciais na infraestrutura física das UNED do CEFETCE	-	33.425,46	33.425,46
263/03	SEMTEC/MEC	JUL/04	Instalação do laboratório de informática básica	-	160.500,00	160.500,00
277/03	SEMTEC/MEC	AGO/04	Aquisição de acervo bibliográfico para a UNED de Juazeiro do Norte-CEFETCE	-	50.000,00	50.000,00
<b>TOTAL</b>						<b>3.922.733,36</b>

(\*) O Termo Aditivo nº 007/03 ao Convênio nº 129/98 – PROEP tem como objeto a reprogramação dos prazos do cronograma de execução do citado convênio e a especificação da dotação orçamentária para o exercício de 2003.

O CEFETCE ASSINOU CONVÊNÍOS COM A EESC - USP (CNPJ 63.025.530/0028-24) E A FUNAPE - UFPB(CNPJ 09.185.398/0001-52), NO EXERCÍCIO DE 2003, GERANDO REPASSE DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS PARA ESSAS INSTITUIÇÕES.

## 5.7 – PROCESSOS DE SINDICÂNCIA – 2003

COMISSÕES DE SINDICÂNCIA									
CS-nº	Portaria de Designação	Prazo	Processo nº	Presidente	Portaria de Prorrogação	Período	Prazo Final	Finalidade	OBS
01/03	281/GDG, 16/09/03	30d	3773/2003-88	Zandra Maria Ribeiro Mendes Dumaresq	Port. 320/GDG 16/10/2003	16/09	16/10	Apuração dos fatos relatados no Memorando	Concluída

5.8 - CÁLCULO DO CUSTO POR ALUNO NO CEFETCE - 2003

CATEGORIA DE GASTO	DESPESA
A - PESSOAL ATIVO (R\$)	19.600.218,00
B - OUTROS CUSTEIOS (R\$)	4.026.226,53
C - TOTAL (R\$)	23.626.444,53
D - N° DE MATRÍCULAS (*)	5.874
E - CUSTO ALUNO/ANO = C ÷ D	R\$ 4.022,21

5.9 - RELAÇÃO PROFESSOR/ALUNO - 2003

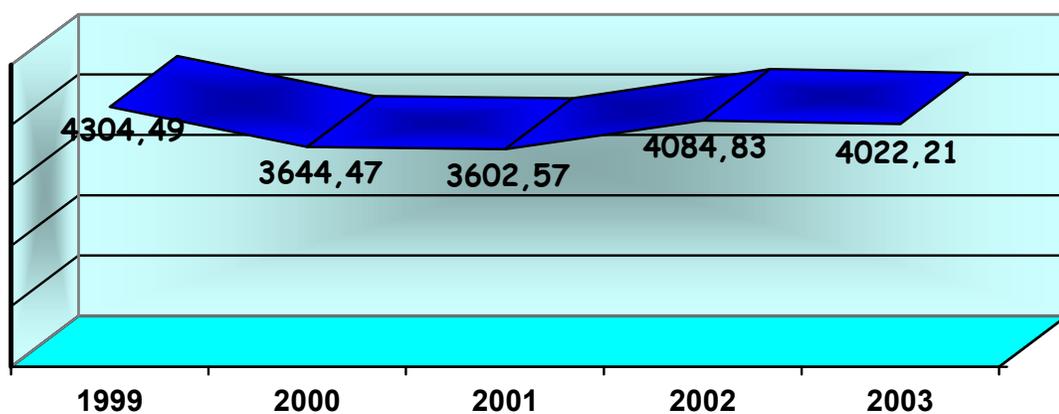
A - N° DE ALUNOS (*)	5.874
B - N° DE DOCENTES (**)	373
C - RELAÇÃO ALUNO / PROFESSOR (A ÷ B)	15.75

(\*) Inclui apenas os alunos atendidos em cursos regulares (inclusive das UNED's), não incluídos os alunos dos cursos de Extensão.

(\*\*) incluindo 52 professores de contrato temporário.

### 5.10 - SÉRIE HISTÓRICA – CUSTO POR ALUNO NO CEFETCE – 1999/2003

ANO	CUSTO (*)
1999	R\$ 4.304,49
2000	R\$ 3.644,47
2001	R\$ 3.602,57
2002	R\$ 4.084,83
2003	R\$ 4.022,21



(\*) Metodologia: total das despesas com Pessoal Ativo, mais benefícios concedidos aos servidores, mais às despesas com a manutenção da instituição (Outros Custeios); dividido pelo número de alunos regularmente matriculados nos cursos ofertados, nos níveis médio, técnico e tecnológico, pelo CEFETCE, inclusive UNEDs.

## 6 - APOIO AO ENSINO

## AUXÍLIOS CONCEDIDOS PELA CAIXA ESCOLAR – 2003

AUXÍLIOS	ALUNOS ATENDIDOS (p/ mês)
Bolsa	103
Alimentação	-
Transporte	21
Óculos	01
TOTAL	125

## ATENDIMENTO MÉDICO E DE ENFERMAGEM

CLIENTELA	TOTAL
Alunos Atendidos	2296
Funcionários Atendidos	996
Dependentes Atendidos	257
Outros	732
TOTAL	4281

## ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO

CLIENTELA	TOTAL
Alunos Atendidos	1570
Funcionários Atendidos	239
Dependentes Atendidos	435
Outros	208
Total de Atendimentos	2452

FONTE: GAE/DIREN

## COORDENADORIA DE MULTIMEIOS

## Resumo de Atividades

ATIVIDADE	QUANTIDADE
Sala de Audiovisual 1	1928 horas/aula
Sala de Audiovisual 2	2559 horas/aula
Mini-Auditório	1240 horas/aula
Auditório Superior	799 horas/aula
Serviço de Som	138 horas/aula
Empréstimo de Fitas de Vídeo	52 empréstimos
Empréstimo de Equipamentos	475 empréstimos
Fotografia Digital	238 MB (mega bytes)
Fotografia (Filme)	10 filmes
Filmagem	10 filmes (20 horas)

7 - INDICADORES DE GESTÃO E DESEMPENHO

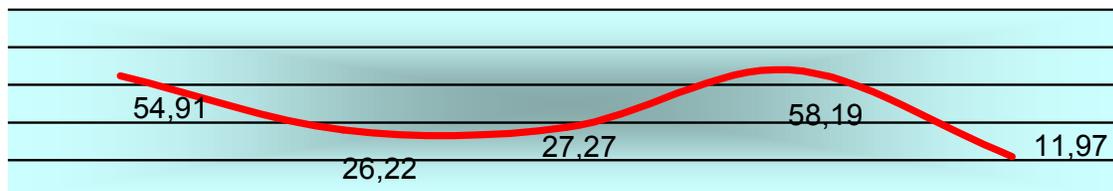
**INDICADORES DE PRODUTIVIDADE**

Índice de Eficácia na Educação Tecnológica (aluno formado/vagas ofertadas)	1999	2000	2001	2002	2003
NÍVEL MÉDIO	00	47,67	11,73	9,23	19,68
NÍVEL TÉCNICO	54,91	26,22	27,27	58,19	11,97
NÍVEL TECNOLÓGICO	00	00	8,53	2,66	0,82

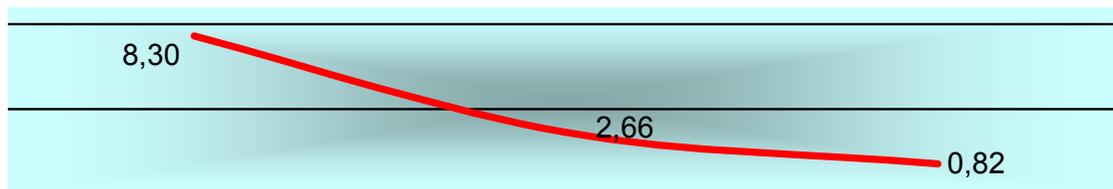
NÍVEL MÉDIO



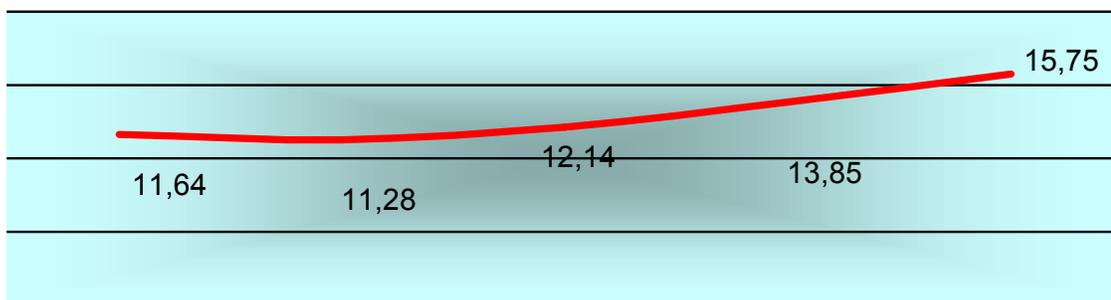
NÍVEL TÉCNICO



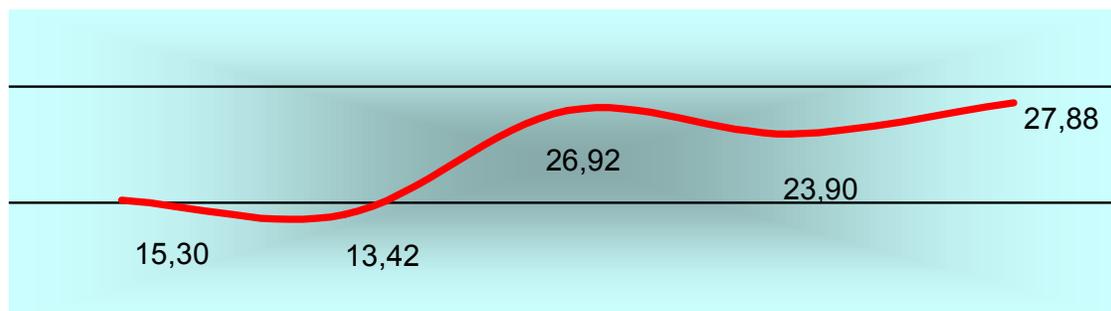
NÍVEL TECNOLÓGICO



ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Índice Alunos/Professor	11,64	11,28	12,14	13,85	15,75

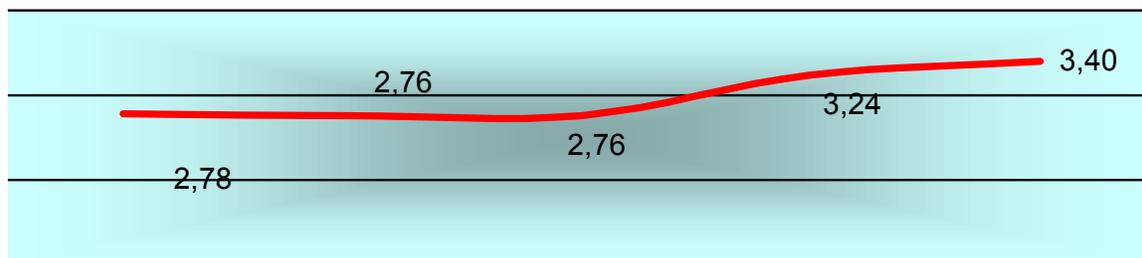


ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Docente em Tempo Integral (docentes 40h /total de docentes)	15,31	20,27	26,92	23,90	27,88

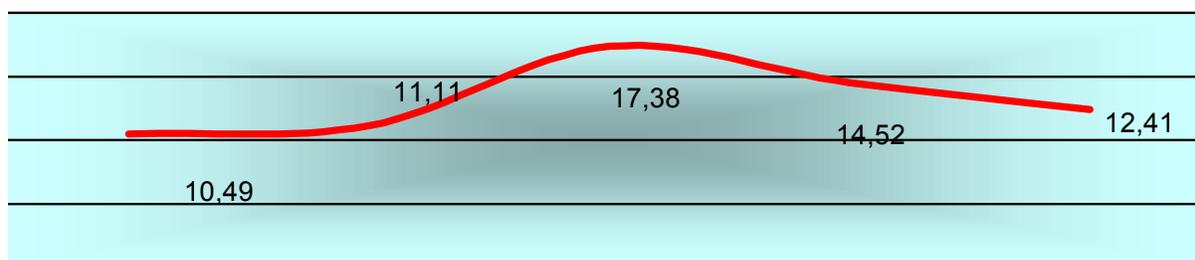


### INDICADORES DE QUALIDADE

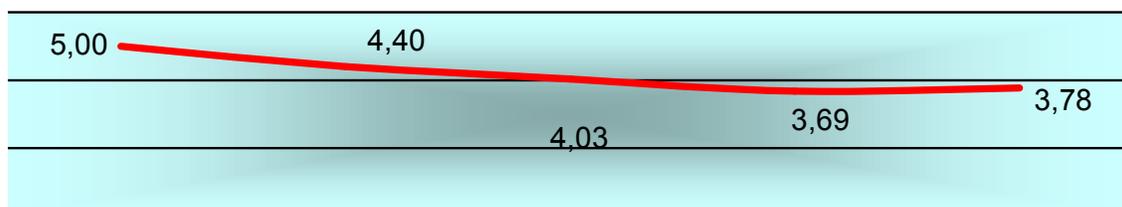
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Índice de Qualificação do Corpo Docente (Titulação docente/total de docentes)	2,78	2,76	2,76	3,24	3,40



ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Resposta à Demanda (geral) (vaga ofertada/candidato inscrito)	10,49	11,11	17,38	14,52	12,41
NÍVEL MÉDIO	10,11	7,58	9,22	9,85	6,43
NÍVEL TÉCNICO	15,54	15,35	27,62	18,07	13,83
NÍVEL TECNOLÓGICO	6,10	10,19	15,92	15,44	14,01
LICENCIATURA	00	00	00	00	31,11

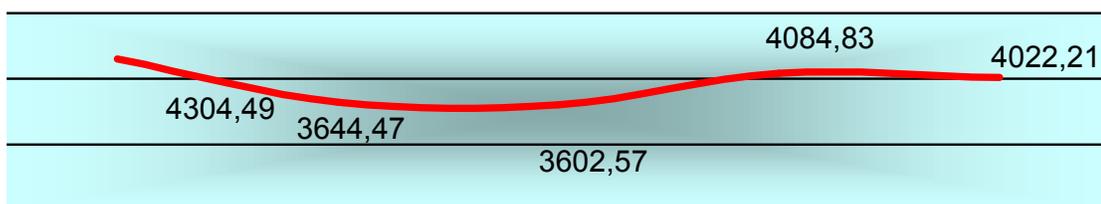


ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Índice de Conceituação Bibliográfica (acervo bibliográfico/aluno matriculado)	5,00	4,40	4,03	3,69	3,78

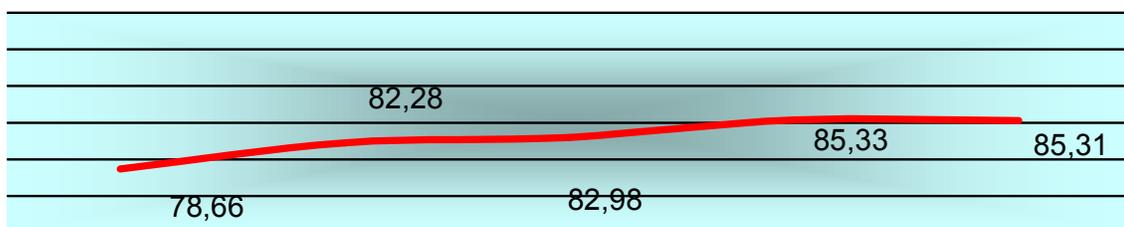


**INDICADORES DE DESEMPENHO DOS GASTOS**

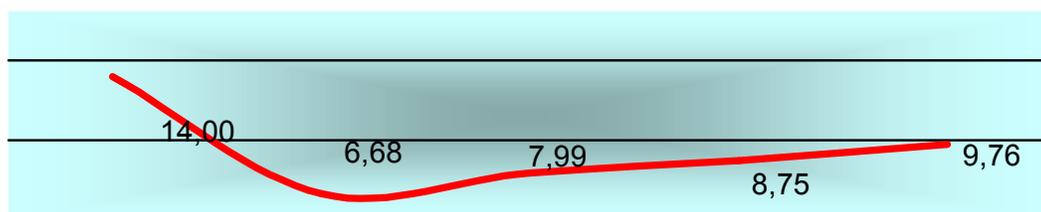
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Gastos Correntes por Aluno (pessoal ativo+custeio/aluno matriculado)	4.304,49	3.644,47	3.602,57	4.084,83	4.022,21



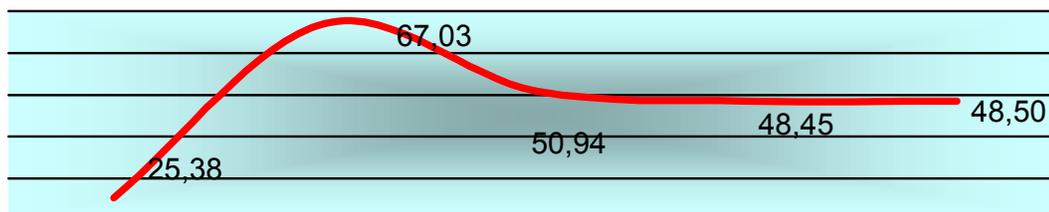
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
% de Gastos com Pessoal (gasto com pessoal/total gasto)	78,66	82,28	82,98	85,33	85,31



ANO	1999	2000	2001	2002	2003
% de Gastos com Outros Custeios (gasto em custeio/total gasto)	14,00	6,68	7,99	8,75	9,76



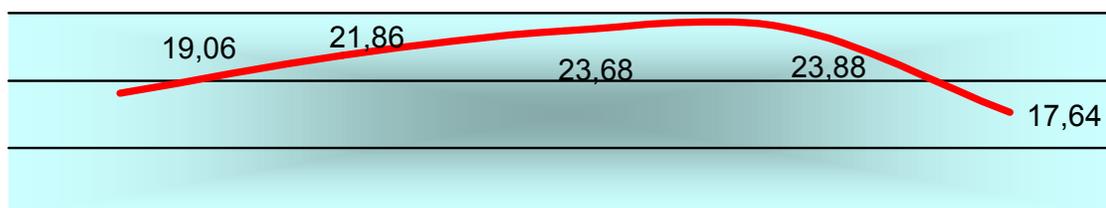
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
% de Gastos com Custeio Básico (gasto c/energia elétrica+fone+locação de mão de obra\total gasto em custeio)	25,38	67,03	50,94	48,45	48,50



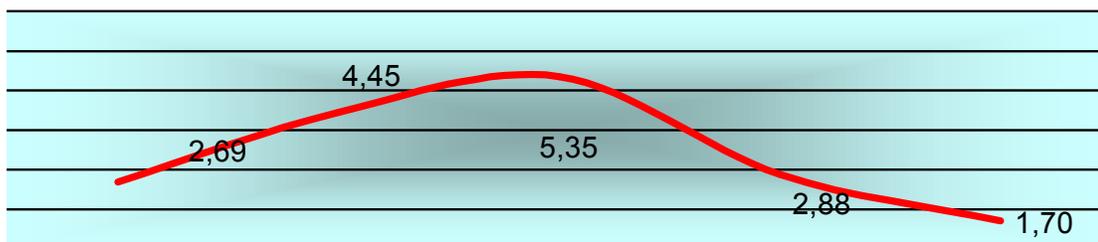
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
% de Gastos com Investimentos (em relação aos gastos totais)	3,51	3,15	5,05	2,75	2,09



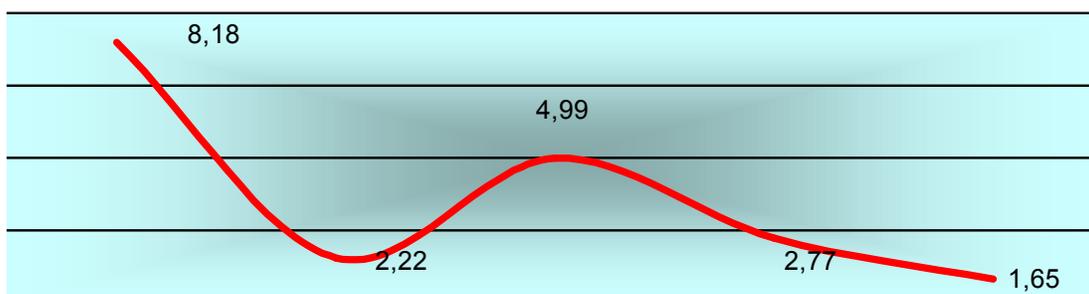
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
% de Gastos com Investimentos (em relação aos gastos de OCC)	19,06	21,86	23,68	23,88	17,64



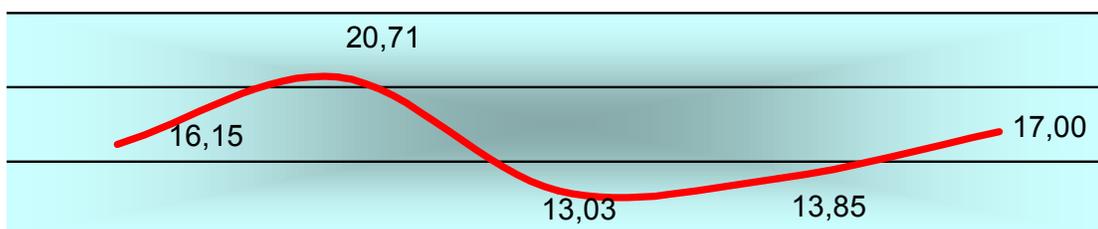
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
% de Gastos com Outras Fontes (em relação aos gastos totais)	2,69	4,45	5,35	2,88	1,70



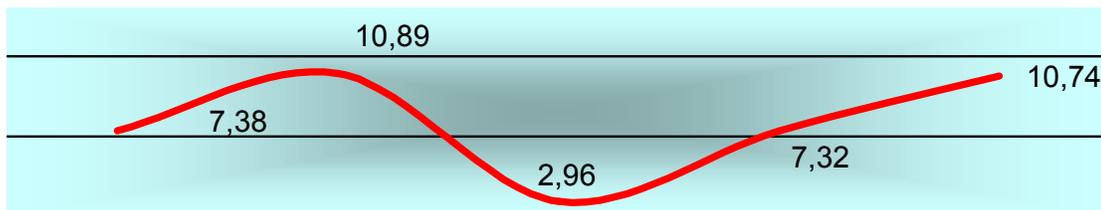
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
% de Gastos com Convênios (em relação aos gastos totais)	8,18	2,22	4,99	2,77	1,65



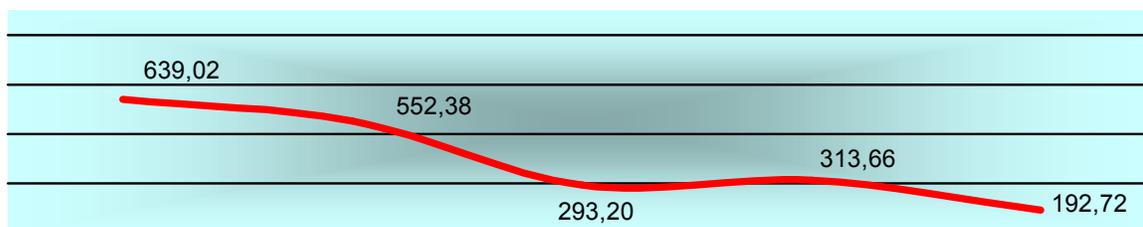
ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Gastos com Locação de Mão-de-Obra (Por m <sup>2</sup> construído)	16,15	20,71	13,03	13,85	17,00



ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Gastos com Energia por m <sup>2</sup> construído	7,38	10,89	2,96	7,32	10,74



ANO	1999	2000	2001	2002	2003
Gastos com Passagens e Diárias (Por Docente em Exercício)	639,02	552,38	293,20	313,66	192,72



## INDICADORES DE GESTÃO E DESEMPENHO

### Manual de Definições e Métodos de Cálculo

#### INTRODUÇÃO

Indicadores de gestão e desempenho são ferramentas indispensáveis para a tomada de decisão no que diz respeito à alocação de recursos, análise de gastos e relação custo-eficácia. A comparação dos níveis atingidos pelas diversas Instituições permite classificá-las de acordo com o respectivo desempenho, identificando simultaneamente os pontos fortes e fracos da Rede Federal de Educação Tecnológica.

Por outro lado, a análise da evolução desses mesmos indicadores num período mínimo de 3 anos, permite-nos avaliar a qualidade da informação e, também, a evolução do desempenho de cada IFET individualizada, da Região onde a Instituição se encontra inserida, do valor médio do País, identificando as desigualdades inter-regionais.

Este Manual esclarece com detalhe os Indicadores que foram escolhidos com esse propósito, o objetivo de cada um, definições, fontes da informação e o respectivo método de cálculo.

#### LISTA DOS INDICADORES BÁSICOS

##### INDICADORES DE PRODUTIVIDADE

1. Índice de Eficácia na Educação Tecnológica
2. Índice Alunos/Professor
3. Docente em Tempo Integral

##### INDICADORES DE QUALIDADE

4. Índice de Qualificação do Corpo Docente
5. Resposta à Demanda

##### INDICADORES DE DESEMPENHO DOS GASTOS

6. Gastos Correntes por Aluno
7. % de Gastos com Pessoal
8. % de Gastos de Pessoal com Inativos
9. % de Gastos de Pessoal com Ativos
10. % de Gastos com Outros Custeios
11. % de Gastos com Custeio Básico
12. % de Gastos com Investimentos (em relação aos gastos totais)
13. % de Gastos com Investimentos (em relação aos gastos de OCC)
14. % de Gastos com Outras Fontes
15. % de Gastos com Convênios
16. Gastos com Locação de Mão-de-Obra por m<sup>2</sup> construído
17. Gastos com Energia por m<sup>2</sup> construído
18. Gastos com Passagens e Diárias por Docente em Exercício

DESCRIÇÃO, DEFINIÇÕES, FONTES E MÉTODO DE CÁLCULO.

1. Índice de Eficácia na Educação Tecnológica

OBJETIVO: Quantificar a eficácia na Educação Tecnológica

DEFINIÇÕES: Concluinte é o aluno que terminou o curso.

FONTE: Registro Acadêmico das IFETs e Matriz MEC - CONCEFET da alocação de recursos.

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\text{Índice} = \frac{\Sigma \text{ N}^\circ \text{ de concluintes por modalidade}}{\Sigma \text{ N}^\circ \text{ de Ingressos ocorridos por modalidade}} \times 100$$

Contam-se os ingressos verificados na mesma instituição, considerando-se os seguintes períodos como duração média do curso: Graduação – 05 anos, Licenciatura – 04 anos, Cursos de Tecnologia – 03 anos, Ensino Médio – 03 anos e Ensino Técnico – 02 anos.

Por exemplo, para se calcular o índice de eficácia no ano de 2001, divide-se o somatório do número de concluintes em 2001 (todas as modalidades) pelo somatório do número de ingressos: na Graduação em 1996, na Licenciatura em 1997, nos Cursos de Tecnologia em 1998, no Ensino Médio em 1998 e no Nível Técnico em 1999.

Como o Índice reporta-se a todas as modalidades da educação tecnológica (exceto o nível básico), orientamos para que através da mesma metodologia, seja feita uma análise individualizada do índice de eficácia por campus / modalidade / Área de Formação / Habilitação.

Para análise individualizada do nível básico de ensino deverá ser utilizado o seguinte método de cálculo:

$$\text{Índice} = \frac{\Sigma \text{ N}^\circ \text{ de concluintes dos Cursos de Nível Básico no ano base}}{\Sigma \text{ N}^\circ \text{ de Ingressos ocorridos nos respectivos Cursos de Nível Básico}} \times 100$$

Por exemplo, para se calcular o índice de eficácia dos Cursos de nível básico no ano de 2001, divide-se o somatório do número de concluintes em 2001 pelo somatório do número de ingressos nos respectivos cursos (os ingressos nos cursos concluídos em 2001 podem ter ocorrido em 2000 ou 2001).

NOTA: O Índice constitui uma estimativa; por isso, podem ocorrer valores superiores a 100%.

## 2. Índice alunos/professor

OBJETIVO: Quantificar o Número de Alunos por Professor

DEFINIÇÕES: O número de alunos em cada ano corresponde ao total de matrículas no mesmo ano.

O número de professores refere-se ao número de docentes em exercício (somatório de docentes efetivos e contrato temporário).

FONTE: Banco de Dados IFETs e SIAPE

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\text{Índice} = \frac{\text{Número de Alunos Matriculados}}{\text{Número de Professores em Exercício}} \times 100$$

Como o índice reporta-se ao quadro efetivo de docentes e aos professores com contrato temporário, orientamos para que seja feita uma análise individualizada do percentual atendido pelo quadro efetivo e por contrato temporário.

## 3. Docente em Tempo Integral

OBJETIVO: Quantificar a taxa de Docente em tempo integral.

DEFINIÇÕES: O Docente (efetivo e em contrato temporário) em tempo integral presta atividades acadêmicas em regime de trabalho de 40 horas semanais.

FONTE: Banco de dados IFETs e SIAPE

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\text{Taxa} = \frac{\text{Docentes em Tempo Integral}}{\text{Total de Docentes em Exercício}} \times 100$$

## 4. Índice de Qualificação do Corpo Docente

OBJETIVO: Quantificar o Índice de Qualificação do Corpo Docente

DEFINIÇÕES: A qualificação do Corpo Docente é dividida em 6 sub-grupos:

Doutor, doutorando, mestre, mestrando, especializado e Graduado Simples.

FONTE: Banco de Dados das IFETs e SIAPE

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\text{Índice} = \frac{G*1+A*2+E*3+M1*4+M2*5+D1*5,5+D2*6}{G+A+E+M1+M2+D1+D2}$$

Onde:

G=Graduado; A= Aperfeiçoamento; E=Especializado; M1=Mestrando; M2= Mestre;

D1=Doutorando; D2= Doutor

- . Aperfeiçoamento - curso com carga horária mínima de 180h/a
- . Especialização - curso com carga horária mínima de 360 h/a
- . Mestrando - mestrado iniciado, em curso
- . Mestre - mestrado finalizado
- . Doutorando - doutorado iniciado, em curso
- . Doutor - doutorado finalizado

## 5. Resposta à Demanda

OBJETIVO: Quantificação da Resposta à demanda

DEFINIÇÕES: Inscrições = número de inscrições para vestibular e processos seletivos;

*Nota: O número de inscrição pode incluir duplicações; no entanto ele constitui um bom indicador do grau de atração da Instituição respectiva, e a proporção de ingressos relativamente a esse número de inscrições, produz uma medida aproximada da demanda reprimida.*

Ingressos = número de ingressos do vestibular e processos seletivos

FONTE: Banco de dados IFETs e Matriz MEC - CONCEFET de alocação de recursos

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\text{Taxa} = \frac{\text{Ingressos}}{\text{Inscrições}} \times 100$$

Como a Taxa reporta-se a todas as modalidades da educação tecnológica (inclusive a oferta de qualificação profissional), orientamos para que através da mesma metodologia, seja feita uma análise individualizada da taxa de resposta à demanda de cada campus por modalidade / Área de Formação / Habilitações.

## 6. Gastos Correntes por Aluno

OBJETIVO: Quantificar os Gastos por Aluno, por Região e para o País.<sup>999</sup>

DEFINIÇÕES: Consideraram-se todos os gastos, exceto investimento, capital, precatórios, Inativos e pensionistas.

Define-se "Aluno" como correspondendo ao número de matrículas.

FONTE: Banco de Dados IFETs, SIAFI, Matriz MEC - Concefet de alocação de recursos

MÉTODO DE CÁLCULO:

Divisão do total de gastos acima definido pelo número de matrículas do mesmo ano.

$$\frac{\text{Total de Gastos}}{\text{Nº de Matrículas}} \times 100$$

#### 7. % de Gastos com Pessoal

OBJETIVO: Quantificar o gasto total com pessoal em relação aos gastos totais.

DEFINIÇÕES:

GASTO COM PESSOAL: Gastos com servidores ativos, inativos e precatórios.

GASTOS TOTAIS: Gastos totais de todas as fontes e todos os grupos de despesa.

FONTE: SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de Gastos com Pessoal}}{\text{Total de Gastos}} \times 100$$

#### 8. % de Gastos de Pessoal com Inativos

OBJETIVO: Quantificar o percentual dos gastos com inativos em relação aos gastos totais de Pessoal.

DEFINIÇÕES:

GASTOS COM INATIVOS: gastos com servidores inativos e pensionistas.

GASTOS COM PESSOAL: gastos com servidores ativos, inativos, pensionistas e precatórios.

FONTE: SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de Gastos com Inativos}}{\text{Total de Gastos com Pessoal}} \times 100$$

#### 9. % de Gastos de Pessoal com Ativos

OBJETIVO: Quantificar o percentual dos gastos com ativos em relação aos gastos totais de Pessoal.

DEFINIÇÕES:

GASTOS COM ATIVOS: gastos com servidores ativos e pensionistas de ativos.

GASTOS COM PESSOAL: gastos com servidores ativos, inativos, pensionistas e precatórios.

FONTE: SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de Gastos com ativos}}{\text{Total de Gastos com Pessoal}} \times 100$$

#### 10. [% de Gastos com Outros Custeios](#)

OBJETIVO: Quantificar o percentual de gasto com Outros Custeios em relação aos gastos totais.

DEFINIÇÕES: GASTOS COM OUTROS CUSTEIOS: (gastos totais de OCC) menos (-) (benefícios e pasep, contrato temporário para docentes, investimentos e inversões financeiras)

GASTOS TOTAIS: Gastos totais de todas as fontes e todos os grupos de despesa.

FONTE: Banco de Dados IFETs, SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de Gastos com Outros Custeios}}{\text{Gastos Totais}} \times 100$$

#### 11. [% de Gastos com Custeio Básico](#)

OBJETIVO: Quantificar o percentual de gasto com custeio básico em relação ao total de gastos com Outros Custeios.

DEFINIÇÕES: GASTOS COM CUSTEIO BÁSICO: somatório dos gastos anuais com fornecimento de água e esgoto, energia elétrica, serviços de telefonia, serviços de vigilância, serviços de limpeza e conservação.

GASTOS COM OUTROS CUSTEIOS: (gastos totais de OCC) menos (-) (benefícios e pasep, contrato temporário para docentes, investimentos e inversões financeiras)

FONTE: Banco de Dados IFETs, SIAFI e Planilha de acompanhamento SPO/MEC

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de Gastos com Custeio Básico}}{\text{Total de gastos com Outros Custeios}} \times 100$$

#### 12. [% de Gastos com Investimentos](#)

OBJETIVO: Quantificar o percentual dos gastos em Investimentos e Inversões Financeiras em relação aos gastos totais.

DEFINIÇÕES:

**INVESTIMENTOS:** Despesa destinada ao planejamento e execução de obras, inclusive as destinadas à aquisição de imóveis considerados necessários à realização de obras, bem como a programas especiais de trabalho, aquisição de instalações, equipamentos e material permanente e constituição ou aumento de capital de empresas que não sejam de caráter comercial ou financeiro.

**INVERSÕES FINANCEIRAS:** Despesa com aquisição de imóveis ou bens de capital já em utilização e também a aquisição de títulos representativos do capital de empresas ou entidades de qualquer espécie, já constituídas, quando a operação não importe aumento do capital e com a constituição ou aumento do capital de entidades ou empresas que visem a objetivos comerciais ou financeiros, inclusive operações bancárias ou de seguros.

**GASTOS TOTAIS:** Gastos totais de todas as fontes e todos os grupos de despesa.

FONTES: SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

Total de gastos com despesas de Investimentos e Inversões Financeiras  
Gastos Totais

**13. % de Gastos com Investimentos (em relação a OCC)**

**OBJETIVO:** Quantificar o percentual dos gastos em Investimentos e Inversões Financeiras em relação aos gastos totais de OCC Geral.

DEFINIÇÕES:

**INVESTIMENTOS:** Despesa destinada ao planejamento e execução de obras, inclusive as destinadas à aquisição de imóveis considerados necessários à realização de obras, bem como a programas especiais de trabalho, aquisição de instalações, equipamentos e material permanente e constituição ou aumento de capital de empresas que não sejam de caráter comercial ou financeiro.

**INVERSÕES FINANCEIRAS:** Despesa com aquisição de imóveis ou bens de capital já em utilização e também a aquisição de títulos representativos do capital de empresas ou entidades de qualquer espécie, já constituídas, quando a operação não importe aumento do capital e com a constituição ou aumento do capital de entidades ou empresas que visem a objetivos comerciais ou financeiros, inclusive operações bancárias ou de seguros.

**TOTAL DE GASTOS DE OCC GERAL:** (gastos totais de OCC) menos (-) (benefícios e pasesp, contrato temporário para docentes, investimentos e inversões financeiras)

FONTES: SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de gastos com despesas de Investimentos e Inversões Financeiras}}{\text{Total de gastos com OCC Geral}}$$

14. [% de Gastos com Outras Fontes](#)

OBJETIVO: Quantificar o percentual dos gastos com recursos de Outras Fontes em relação aos recursos do Tesouro.

DEFINIÇÕES:

RECURSOS DE OUTRAS FONTES: Compreendem todos os gastos com recursos das fontes 201, 213, 246, 247, 248, 249, 250, 280, 291, 292, 295 e 296.

RECURSOS DO TESOIRO: Compreendem todos os recursos de fontes do Tesouro Nacional.

FONTES: SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de Gastos com Recursos de outras Fontes}}{\text{Total de gastos com Recursos do Tesouro}} \times 100$$

15. [% de Gastos com Convênios](#)

OBJETIVO: Quantificar o percentual dos gastos com recursos de Convênios em relação aos gastos totais

DEFINIÇÕES:

GASTOS TOTAIS: Gastos totais de todas as fontes e todos os grupos de despesa.

FONTES: SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de Gastos com Recursos de Convênios}}{\text{Gastos Totais}} \times 100$$

16. [Gastos com Locação de Mão-de-Obra por m2 Construído](#)

OBJETIVO: Quantificar o gasto com vigilância, limpeza e conservação por m2 de área construída.

DEFINIÇÕES:

GASTOS COM VIGILÂNCIA, LIMPEZA E CONSERVAÇÃO: apuração das despesas liquidadas, relativas aos contratos de Vigilância, limpeza e conservação.

ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA EM M2: Compreende a área total construída, podendo ser considerada as áreas externas (pátios, estacionamentos, jardins e similares), desde que estejam previstas nos respectivos contratos.

FONTE: Banco de Dados IFETs e SIAFI

MÉTODO DO CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de gastos com vigilância, Limpeza e Conservação}}{\text{Área total Construída}}$$

#### 17. [Gastos com Energia por m2 construído](#)

OBJETIVO: Quantificar o gasto com energia elétrica por m2 de área construída.

DEFINIÇÕES:

GASTOS COM ENERGIA ELÉTRICA: apuração das despesas liquidadas, relativas ao fornecimento de energia elétrica.

ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA EM M2: Compreende a área total construída, não considerando as áreas externas (pátios, estacionamentos, jardins e similares).

FONTE: Banco de Dados IFETs e SIAFI

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de gastos com energia Elétrica}}{\text{Área total Construída}}$$

#### 18. [Gastos com Passagens e Diárias por Docente em Exercício](#)

OBJETIVO: Quantificar o gasto com diárias e passagens por docente em exercício.

DEFINIÇÕES:

GASTOS DE DIÁRIAS E PASSAGENS: Apuração das despesas liquidadas, referentes a diárias e passagens aéreas e rodoviárias.

DOCENTE EM EXERCÍCIO: Número de docentes em efetivo exercício de suas funções em 31/12 de cada ano.

FONTE: Banco de Dados IFETs, SIAFI e SIAPE

MÉTODO DE CÁLCULO:

$$\frac{\text{Total de Gastos com Diárias e Passagens}}{\text{Docentes em Exercício}}$$