



# **FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC**

## **BOLETIM DE SERVIÇO**

**Nº 158 - 06 de abril de 2011**

## Universidade Federal do ABC

**Reitor:**

Prof. Hélio Waldman

**Vice-Reitor:**

Prof. Gustavo Martini Dalpian

**Chefe de Gabinete:**

Prof. Júlio Francisco Blumetti Facó

**Pró-Reitor de Graduação:**

Prof. Derval dos Santos Rosa

**Pró-Reitor de Pós-Graduação:**

Prof. Carlos Alberto Kamienski

**Pró-Reitor de Pesquisa:**

Prof. Klaus Werner Capelle

**Pró-Reitor de Extensão:**

Prof. Plínio Zornoff Táboas

**Pró-Reitor de Administração:**

Marcos Joel Rúbia

**Pró-Reitora de Planejamento e Desenvolvimento Institucional:**

Profª. Rosana Denaldi

**Pró-Reitor de Assuntos Comunitários e Políticas Afirmativas:**

Prof. Joel Pereira Felipe

**Diretor do Centro de Engenharia, Modelagem e Ciências Sociais Aplicadas:**

Prof. Gilberto Martins

**Diretor do Centro de Ciências Naturais e Humanas:**

Prof. Arnaldo Rodrigues dos Santos Júnior

**Diretor do Centro de Matemática, Computação e Cognição:**

Prof. Valdecir Marvulle

**Procurador:**

Dr. Reginaldo Fracasso

**Prefeito Universitário:**

Prof. Ricardo Gaspar

**Secretária Geral:**

Eloisa Helena da Silva Quitério

O Boletim de Serviço da Fundação Universidade Federal do ABC, é destinado a dar publicidade aos atos e procedimentos formais da Instituição.

Referências:

**Lei nº 4.965, de 5 de maio de 1966.**

Dispõe sobre a publicação dos atos relativos aos servidores públicos e dá outras providências. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Brasília, v. 112, nº 157, p. 4.971, de 10 de maio de 1966. Seção I, pt. 1.

**Portaria nº 1, de 02 de janeiro de 2007 - UFABC**

Institui o Boletim Mensal de Serviço da Fundação Universidade Federal do ABC.

**Portaria nº 176, de 22 de julho de 2008 - UFABC**

Altera a periodicidade de mensal para semanal, e a forma de inclusão de matérias no Boletim de Serviço a partir de 01 de agosto de 2008.

O conteúdo dos textos normativos publicados neste boletim é de responsabilidade das áreas emisoras. A inclusão das matérias para publicação deve ser feita em ambiente eletrônico até o último dia útil de cada semana.

Produção e Edição  
**Assessoria de Comunicação e Imprensa**  
4437-8450 / 4437-8498 / 4437-8577

## SUMÁRIO

## CONSUNI

SINOPSE - I SESSÃO.....	06
SINOPSE - III SESSÃO.....	07
ATO DECISÓRIO N° 27.....	09
MOÇÃO.....	10

## CONSEP

RESOLUÇÃO N° 99.....	11
RESOLUÇÃO N° 100.....	13
RESOLUÇÃO N° 101.....	15
RESOLUÇÃO N° 102.....	17
RESOLUÇÃO N° 103.....	32
RESOLUÇÃO N° 104.....	49

## GABINETE DA REITORIA

## PORTARIAS

N° 142.....	52
N° 143.....	52
N° 144.....	52
N° 145.....	53
N° 146.....	53
N° 147.....	54
N° 148.....	87
N° 149.....	87
N° 150.....	88

## PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

PORTARIA N° 074.....	92
PORTARIA N° 075.....	92
PORTARIA N° 076.....	92
PORTARIA N° 077.....	93
PORTARIA N° 078.....	93
PORTARIA N° 079.....	94
COORDENAÇÃO GERAL DE RECURSOS HUMANOS - CGRH	
SUBSTITUIÇÃO REMUNERADA.....	94
AUXÍLIO NATALIDADE.....	95
PROGRAMAÇÃO DE FÉRIAS - ABRIL DE 2011.....	95

## PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

AVISO DE ABANDONO - BC&T - SANTO ANDRÉ.....	99
AVISO DE ABANDONO - BC&T - SÃO BERNARDO.....	109

Matérias publicadas no Diário Oficial da União indicam dia, seção e página de veiculação. Consultas à íntegra dos textos estão disponíveis no site da Imprensa Nacional ([www.in.gov.br](http://www.in.gov.br)).

## SUMÁRIO

AVISO DE ABANDONO - BC&H - SÃO BERNARDO.....	109
<b>PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	
PORTARIA Nº 003 - PLANEJAMENTO E GESTÃO DO TERRITÓRIO.....	111
REFERENDA DAS DECISÕES DO PRESIDENTE DA CPG.....	113
REFERENDA DAS DECISÕES DELEGADAS ÀS COORDENAÇÕES DE CURSO...	119
<b>PRÓ-REITORIA DE PESQUISA</b>	
PORTARIA Nº 001.....	122
<b>PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO</b>	
PORTARIA Nº 001.....	123
<b>CCNH</b>	
EDITAL Nº 002 - BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS.....	124
EDITAL Nº 002 - BACHARELADO EM FILOSOFIA.....	124
EDITAL Nº 002 - BACHARELADO EM FÍSICA.....	125
EDITAL Nº 002 - BACHARELADO EM QUÍMICA.....	126
EDITAL Nº 002 - LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS.....	126
EDITAL Nº 002 - LICENCIATURA EM FILOSOFIA.....	127
EDITAL Nº 002 - LICENCIATURA EM FÍSICA.....	128
EDITAL Nº 002 - LICENCIATURA EM QUÍMICA.....	128
<b>CPG</b>	
SINOPSE.....	130
<b>CONCEN</b>	
SINOPSE.....	132
<b>RELAÇÕES INTERNACIONAIS</b>	
EDITAL Nº 10.....	134

Matérias publicadas no Diário Oficial da União indicam dia, seção e página de veiculação. Consultas à íntegra dos textos estão disponíveis no site da Imprensa Nacional ([www.in.gov.br](http://www.in.gov.br)).

## CONSUNI

### SINOPSES

*Síntese das deliberações referentes aos assuntos constantes da pauta da I sessão ordinária do Conselho Universitário (ConsUni), ocorrida no dia 22 de março de 2011, às 14h, na sala dos Conselhos no 1º andar do Bloco A da Universidade Federal do ABC (UFABC), sítia à Av. dos Estados, 5001, Bangu, Santo André.*

#### Comunicados do Reitor:

1. Professor Waldman convidou professor Klaus Werner Capelle a compor a mesa, uma vez que o vice-reitor está afastado para compromissos no exterior. Em seguida, congratulou e deu posse aos novos membros do ConsUni, eleitos no último dia 2.
2. Os seguintes Conselheiros candidataram-se a integrar a Comissão de Legislação e Normas (CLN): Alexandre Figueiredo Lago (docente CCNH); Maria de Lourdes Merlini Giuliani (docente CMCC); Ana Maria Pereira Neto (docente CECS) e Renata Tonelotti (servidora técnico-administrativa). A nova composição foi aprovada por aclamação.
3. O mesmo processo repetiu-se para a Comissão de Assuntos de Natureza Orçamentária e Administrativa (CANOA), sendo aprovada, por aclamação, a seguinte composição: Sônia Maria Malmonge (docente CECS); Fátima Christine da Silva (servidora técnico-administrativa); Rodrigo Reis de Oliveira (discente de graduação) e Josué Silva dos Santos (discente de pós-graduação).
4. O Conselho aprovou a solicitação de passagem do item 1 do Expediente (Minuta de Resolução para concessão de título de Doutor Honoris Causa) para a Ordem do Dia.

#### Comunicados dos Conselheiros:

1. Professor Gilberto informou que a professora Mônica Schroder, coordenadora pro tempore do Bacharelado em Ciências Econômicas, foi cedida, em caráter temporário, ao Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome. No ensejo, ressaltou a importância da formação de um grupo de trabalho para revisão da Resolução ConsUni nº 4, de 15 de agosto de 2007, que trata do regime de trabalho de dedicação exclusiva dos docentes da UFABC.

### ORDEM DO DIA

#### **1. Ata da I sessão extraordinária de 2011, realizada nos dias 8 e 14 de fevereiro de 2011**

Aprovada, com 5 abstenções, e 2 alterações de texto.

#### **2. Minuta de Resolução para concessão de título de Doutor Honoris Causa**

Professor Waldman informou que propôs a outorga desse título ao senhor Luiz Inácio Lula da Silva devido à sua biografia inspiradora, marcada pela coragem diante das adversidades da vida; sua luta incansável contra a fome e outros constrangimentos que apequenam a condição humana; sua atuação decisiva na criação da UFABC, entre outros. A proposta foi aprovada por unanimidade.

#### **3. Apresentação dos afastamentos internacionais do Reitor**

Professor Klaus Werner Capelle relatou que o professor Helio Waldman participará, nos dias 24 de junho a 2 de julho, do ICTON 2011 (International Conference on Transparent Optical Networks)

em Estocolmo, Suécia, e de 16 a 23 de setembro, do 22nd European Regional ITS Conference (International Telecommunications Society) em Budapeste, Hungria. Após votação, a proposta foi promovida para a Ordem do Dia e aprovada por unanimidade.

## **EXPEDIENTE:**

### **1. Indicação de membros externos para o Conselho Universitário**

Professor Waldman informou que o mandato dos atuais membros encerra-se em 22 de maio e a Reitoria indica para o novo mandato os senhores Jefferson José da Conceição, secretário do desenvolvimento econômico e turismo de São Bernardo do Campo, e Oduvaldo Cacalano, reitor do Centro Universitário Fundação Santo André. Em breve discussão, sugeriu-se que também fossem indicados representantes ligados a movimentos populares da região e que contribuíram com a criação da UFABC. Acordou-se que o assunto seguirá para a Ordem do Dia da sessão extraordinária prevista para o final do mês de abril ou início de maio e os Conselheiros que desejarem indicar outros nomes deverão encaminhá-los antecipadamente à Secretaria Geral.

### **2. Recurso contra decisão da CPPD e ConsEP ao pedido de progressão funcional do professor Armando Caputi**

O presidente da CPPD, professor Marcelo Modesto, relatou que o recurso já fora julgado no âmbito da CPPD e ConsEP. Sugeriu que o ConsUni analisasse primeiramente a admissibilidade do recurso, uma vez que esse encaminhamento não está previsto na Resolução ConsUni nº 7, que criou a CPPD e aprovou seu Regimento Interno. Após ampla discussão, decidiu-se retirar o assunto de pauta para consulta à Procuradoria Jurídica a esse respeito. Acordou-se ainda que o parecer deverá ser apresentado a este Conselho, para subsidiar sua deliberação.

## **SECRETARIA GERAL - UFABC**

### **Divisão de Conselhos**

*Síntese das deliberações referentes aos assuntos constantes da pauta da III sessão extraordinária do Conselho Universitário (ConsUni), ocorrida nos dias 17 março de 2011, às 14h, na sala dos Conselhos no 1º andar do Bloco A da Universidade Federal do ABC (UFABC), sítia à Av. dos Estados, 5001, Bangu, Santo André.*

### **Comunicados do Reitor:**

1. Não houve.

### **Comunicados dos Conselheiros:**

1. O representante discente de pós-graduação, James Moraes de Almeida comunicou a formação da Associação dos Pós-Graduandos da UFABC. Professor Helio Waldman congratulou-os e desejou votos de sucesso.

## **ORDEM DO DIA**

### **1. Ata da IV sessão ordinária de 2010, realizada nos dias 14 e 15 de dezembro de 2010.**

Aprovada por unanimidade, sem alterações.

### **2. Criação do curso de pós-graduação stricto sensu em Engenharia de Gestão.**

Professor Plínio Zornoff Táboas apresentou parecer favorável à aprovação. Ressaltou que a

proposta apresentada alia as finalidades, bem como os objetivos de uma universidade pública aos critérios de excelência exigidos pela UFABC. Não havendo discussão, encaminhou-se o documento para votação. Aprovado por unanimidade.

### **3. Relatório de Gestão 2010.**

Marcos Rúbia, pró-reitor de administração, apresentou parecer favorável à aprovação com base nas discussões realizadas pela Comissão de Assuntos de Natureza Orçamentária e Administrativa (CANOA). Não havendo manifestações acerca do parecer, encaminhou-se o documento para aprovação. Aprovado por unanimidade.

### **4. Resolução que cria o Comitê de Políticas de Segurança na UFABC.**

Professora Marcela Sorelli apresentou parecer favorável à criação da referido comitê. Apesar de ampla discussão, constatou-se que o assunto não se encontrava suficientemente maduro para ser submetido à votação. Embora muitos Conselheiros manifestassem a importância da criação de uma instância que estabeleça esse tipo de discussão, também houve quem ressaltasse a existência de comissões que tratam de assuntos semelhantes, listadas, no enredo, pelo professor Helio Waldman, podendo, assim, haver sobreposição de funções. Dentre as diversas propostas alternativas formuladas, aquela aprovada com 12 votos favoráveis, 1 contrário e 3 abstenções foi: retirada do assunto de pauta e retomada das discussões no Expediente de uma próxima reunião mediante presença de representantes das comissões relacionadas para apresentarem brevemente suas atribuições.

### **5. Política de Overhead e Gestão de Convênios da UFABC.**

Professora Rosana Denaldi apresentou parecer favorável à aprovação. Ressaltou a importância da normatização desses procedimentos, bem como a agilização do fluxo, tendo em vista que incentiva a captação de recursos extraorçamentários, valorizando as atividades de ensino, pesquisa e extensão na UFABC. Houve intensa discussão acerca dos percentuais estabelecidos para cada tipo de projeto. Após esclarecimentos, chegou-se ao consenso de que os percentuais permanecem conforme o estabelecido, havendo apenas a necessidade de acrescer dispositivo que trata da tributação. Foram elencados outros destaques os quais foram acatados pela relatora, bem como pela área demandante. Findas as discussões, encaminhou-se o documento para votação. Aprovado por unanimidade.

### **6. Criação do curso de pós-graduação stricto sensu em Matemática.**

Professor Arnaldo Rodrigues apresentou parecer favorável à aprovação. Ressaltou a grande qualificação da proposta e mencionou detalhes que corroboraram seu posicionamento. Não havendo discussão, submeteu-se a criação do curso à votação. Aprovada por unanimidade.

### **7. Criação do curso de pós-graduação stricto sensu em Engenharia Biomédica.**

A representante discente de pós-graduação, Anna Carolina Fournier, ressaltou que o referido curso, que se enquadra no caráter interdisciplinar da UFABC, atenderá as necessidades da região em que esta se localiza, bem como em âmbito nacional. Pontuou a necessidade de que se discutam questões acerca de infraestrutura e recursos humanos. Feitos os devidos esclarecimentos, encaminhou-se para votação. Aprovada por unanimidade.

### **8. Criação do curso de pós-graduação stricto sensu em Dispositivos e Instrumentação.**

Professor Derval Rosa apresentou parecer favorável à apresentação, elencou fatores que viabilizam a proposta, dentre os quais se destacam: equipe composta por docentes permanentes com boa produção científica e grande número de atividades extrassala. Sugeriu que a proficiência em inglês exigida dos discentes possa ser obtida por meio de certificado do IELTS ou TOFEL ou, ainda,

do exame de qualificação no idioma. Não havendo pedidos de esclarecimento, encaminhou-se o documento para votação. Aprovado por unanimidade.

## **9. Criação do curso de pós-graduação stricto sensu em Biotecnociência.**

Professor Klaus Capelle, considerando o histórico, julgou que se trata de uma proposta madura e consolidada. Além disso, destacou o forte caráter interdisciplinar do curso, em consonância com o projeto pedagógico da UFABC. Declarou, ainda, que, a respeito da superficial similaridade existente entre o curso proposto e os já existentes de Bioengenharia e Biossistemas, tratam-se de três propostas bastante distintas. Não havendo pedidos de esclarecimento, encaminhou-se o documento para votação. Aprovado por unanimidade.

## **10. Alteração na Resolução ConsUni nº 40 para adequação à legislação federal.**

Professor Gilberto Martins apresentou parecer elaborado com base nas discussões realizadas pela CANOA. Ressaltou as alterações propostas. Houve ampla discussão acerca do momento ideal para suspensão dos benefícios quando do processo de jubilação. Após argumentações, acordou-se que os benefícios devem ser suspensos a partir do início do processo e retomados mediante deferimento de recurso a ser interposto pelo aluno. Professor Helio Waldman ressaltou que a UFABC destina parte substancial de seus recursos de custeio para assistência estudantil, no entanto, ressalta ser preciso impor limites a isso, uma vez que, tendo em vista o franco crescimento da universidade, em algum momento far-se-ia necessário recorrer a recursos destinados ao ensino, pesquisa e extensão, acabando por minar a qualidade acadêmica, objetivo este a que a UFABC presta-se. Findo o debate, encaminhou-se as alterações para votação. Aprovadas por unanimidade.

## **11. Participação remunerada de docentes no Termo de Parceria entre UFABC, Fundep e COMGÁS.**

O representante discente de pós-graduação, James Moraes de Almeida, apresentou parecer elaborado com base nas discussões realizadas pela CANOA. Ressaltou que o projeto tem por objetivo principal instalar e operar uma micro-turbina a gás natural em uma indústria consumidora de gás natural na área de concessão da COMGÁS para posterior análise de viabilidade técnico-econômica da turbina em horário de ponta. Após discussão e esclarecimentos, submeteu-se a proposta à votação. Aprovada por unanimidade.

**SECRETARIA GERAL - UFABC**

**Divisão de Conselhos**

## **ATO DECISÓRIO N° 27 – 31 DE MARÇO DE 2011.**

O CONSELHO UNIVERSITÁRIO (ConsUni) da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (UFABC), no uso de suas atribuições legais e considerando:

\* os poderes subdelegados pelo Ministro de Estado da Educação pelo Art. 2º da Portaria Ministerial nº 404, de 23 de abril de 2009, publicada no Diário Oficial da União de 07 de maio de 2009;

\* o disposto no Art. 1º da Resolução ConsUni nº 57, de 10 de fevereiro de 2011; e

\* e as deliberações ocorridas em sua I sessão ordinária, realizada no dia 22 de março de 2011,

### **DECIDE:**

Autorizar o afastamento do país, com ônus limitado para a UFABC, do professor Helio Waldman,

reitor, nos períodos de 24 de junho a 2 de julho de 2011 e 16 a 23 de setembro de 2011, incluindo trânsito, para os respectivos eventos:

- \* ICTON 2011 (International Conference on Transparent Optical Networks) – Suécia.
- \* 22nd European Regional ITS Conference (International Telecommunications Society) – Hungria.

**GUSTAVO MARTINI DALPIAN**  
Vice-presidente do ConsUni

## MOÇÃO CONSUNI

O CONSELHO UNIVERSITÁRIO (ConsUni) da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (UFABC), no uso de suas atribuições,

### MANIFESTA-SE,

De acordo com a criação de uma comissão para elaborar um documento que detalhe o regime disciplinar a ser aplicado ao corpo discente e servidores docentes e técnico-administrativos, tendo como base a seção III, do título IV do Regimento Geral da UFABC, aprovado na II sessão extraordinária deste Conselho, realizada em 14 de março de 2011.

**HELIO WALDMAN**  
Presidente

## CONSEP

### RESOLUÇÃO CONSEP Nº 99

*Regulamenta a composição, atuação e dedicação do corpo docente dos cursos de Pós-Graduação*

O CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA (ConsEP) da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (UFABC), no uso de suas atribuições e considerando:

\* a Portaria nº 68, de 3 de agosto de 2004, emitida pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), que define as categorias de docentes de pós-graduação;

\* os documentos de área e relatórios de avaliação elaborados pelos comitês responsáveis pelas áreas de avaliação da CAPES, que especificam critérios para avaliação da composição e dedicação do corpo docente da pós-graduação; e

\* as deliberações de sua II sessão ordinária, realizada no dia 15 de março de 2011:

#### RESOLVE:

**Art. 1º** A atuação de docentes em cursos de pós-graduação da UFABC está condicionada a processos de credenciamento, recredenciamento e descredenciamento.

**Parágrafo único.** Os critérios para credenciamento, recredenciamento e descredenciamento de docentes são estabelecidos pelas Coordenações de Curso e definidos por normatização específica aprovada pela Comissão da Pós-Graduação (CPG).

**Art. 2º** O corpo docente dos cursos de Pós-Graduação da UFABC será composto exclusivamente por docentes que se enquadram em uma das seguintes categorias, de acordo com a Portaria CAPES nº 68, de 2004:

**I- permanentes:** são os que constituem o núcleo principal de docentes do curso de pós-graduação e devem apresentar grande dedicação às suas várias atividades. Desenvolvem atividades de ensino na pós-graduação e graduação, participam de projetos de pesquisa, orientam alunos de mestrado ou doutorado, têm vínculo funcional com a UFABC (ou se enquadrem nas exceções estabelecidas na Portaria CAPES no 68, de 2004, Art. 2º, inciso IV) e mantêm regime de dedicação integral à UFABC;

**II- visitantes:** são os que não possuem vínculo formal com a UFABC, mas são liberados para realizar atividades na pós-graduação por um período contínuo de tempo. Desenvolvem atividades de ensino, participam de projetos de pesquisa, orientam alunos de mestrado ou doutorado e mantêm regime de dedicação integral à UFABC enquanto estiverem liberados da sua instituição de origem para essa finalidade; e

**III- colaborador:** são os que não atendem aos requisitos para serem enquadrados como permanentes ou visitantes, mas participam de atividades na pós-graduação de maneira sistemática. Participam de projetos de pesquisa ou atividades de ensino ou orientam alunos de mestrado ou doutorado, independente de possuírem ou não vínculo com a UFABC.

**§ 1º** Docente permanente com dedicação exclusiva é aquele que pertence a um único curso de pós-graduação na categoria permanente, na UFABC ou em outra instituição.

**§ 2º** A atuação de um docente como co-orientador de mestrado ou doutorado não requer o seu credenciamento como docente nos cursos de pós-graduação da UFABC.

**Art. 3º** O corpo docente de cada curso de pós-graduação da UFABC deverá ser constituído, na sua maioria, de docentes permanentes com dedicação exclusiva, respeitados os limites abaixo:

**I-** o percentual de docentes permanentes em relação ao número total de docentes (composto de permanentes, colaboradores e visitantes) não poderá ser inferior a 80% (oitenta por cento);

**II-** o percentual de docentes permanentes com dedicação exclusiva em relação ao número total de docentes permanentes não poderá ser inferior a 70% (setenta por cento), sendo facultado a cada curso a redução para 50% (cinquenta por cento);

**III-** um docente da UFABC poderá atuar em, no máximo, 3 (três) cursos da UFABC ou de outra instituição, sendo, no máximo, 2 (dois) deles como docente permanente.

**§ 1º** É de responsabilidade da Coordenação do Curso a manutenção dos limites especificados acima, que deverão ser observados durante os processos de credenciamento, recredenciamento e descredenciamento de docentes conforme Art. 1º.

**§ 2º** Com o objetivo específico de adequação a situações transitórias, a CPG poderá excepcionalmente conceder autorização temporária para cursos atuarem com percentual inferior ao especificado no inciso I.

**§ 3º** Docentes poderão ser autorizados em caráter excepcional pela CPG a atuar em um número maior de cursos que o especificado no inciso III, desde que a solicitação seja devidamente justificada e que venham a contribuir significativamente para a excelência da pós-graduação da UFABC.

**Art. 4º** Docentes de outras instituições poderão participar em cursos de pós-graduação da UFABC, estando sujeitos a processos de credenciamento, recredenciamento e descredenciamento de acordo com o Art. 1º.

**Parágrafo único.** A participação de docente de outras instituições como permanente em cursos de pós-graduação da UFABC requer a sua cessão através do estabelecimento de convênio formal entre as instituições, de acordo com o Art. 2º, inciso IV e alínea b da Portaria CAPES no 68, de 2004.

**Art. 5º** Docentes da UFABC poderão participar de cursos de pós-graduação em outras instituições, respeitados os limites do Art. 3º.

**§ 1º** A participação de docente da UFABC como permanente em cursos de outras instituições requer a sua cessão através do estabelecimento de convênio formal entre as instituições, de acordo com o Art. 2º, inciso IV e alínea b da Portaria CAPES no 68, de 2004.

**§ 2º** A participação de docente da UFABC como colaborador ou visitante em cursos de outras instituições requer autorização do seu superior hierárquico e comunicação à(s)

Coordenação(ões) do(s) Curso(s) em caso do docente estar credenciado na Pós-Graduação.

**Art. 6º** Os limites especificados no Art. 3º são aplicáveis aos cursos de pós-graduação em funcionamento, assim como às propostas de novos cursos.

Parágrafo único. Uma proposta de curso novo poderá não ser aprovada caso não esteja de acordo com os limites referidos no Art. 3º.

**Art. 7º** Os casos omissos serão avaliados pela Comissão da Pós-Graduação (CPG).

**Art. 8º** Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço da UFABC.

## DISPOSIÇÕES TRANSITÓRIAS

**Art. 9º** Os cursos de pós-graduação atualmente em funcionamento na UFABC, assim como aqueles que ainda não estão em funcionamento, mas já aprovados em todas as instâncias internas, terão um prazo de 12 (doze) meses para se adequarem aos termos desta Resolução, contados a partir da data de sua publicação.

*Santo André, 31 de março de 2011.*

**HELIO WALDMAN**

Presidente

## RESOLUÇÃO CONSEP Nº 100

*Define a atribuição de créditos por atividades didáticas na UFABC e dá outras providências.*

O CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA (ConsEP) da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (UFABC), no uso de suas atribuições, considerando as deliberações ocorridas em sua II sessão ordinária, realizada no dia 15 de março de 2011,

### RESOLVE:

**Art. 1º** A carga horária didática das disciplinas da Graduação, Pós-Graduação e Extensão oferecidas nos diversos cursos da UFABC deve ser distribuída de maneira equânime entre todos os docentes em efetivo exercício na UFABC, respeitadas as regras de redução de carga didática, equivalentes aos percentuais que constam no Art. 9º da Resolução ConsUni nº 37, de 20 de abril de 2010.

**Art. 2º** No início do último quadrimestre letivo de cada ano, em data definida no calendário acadêmico da UFABC, a Reitoria deverá apresentar:

**I**- o número total de créditos previstos para oferecimento no ano subsequente, considerando, primariamente, cursos de graduação, de pós-graduação e de extensão, em que não haja remuneração adicional ao docente, aprovados pelo ConsEP;

**II**- o número total de docentes em efetivo exercício da UFABC, com a respectiva distribuição por Centros;

**III**- o número médio de créditos por docente previsto para o ano seguinte, calculado a partir do número total de créditos previstos e do número total de docentes em efetivo exercício.

**§ 1º** O número total de créditos previstos para oferecimento em um ano deverá ser baseado em um planejamento de oferta de disciplinas encaminhado, até o final do segundo quadrimestre, pela CG, CPG e CEU à Reitoria da UFABC, englobando as disciplinas dos cursos de graduação, pós-graduação e extensão aprovadas pelo ConsEP.

**§ 2º** O número de docentes em efetivo exercício na UFABC deverá ser computado considerando que docentes em cargos administrativos têm direito a redução de carga didática, de acordo com regras estabelecidas no Art.1º desta Resolução.

**§ 3º** O total de créditos por docente previsto para o ano poderá ser multiplicado por um fator de correção maior que um, discutido e aprovado a cada ano pelo ConsEP, de modo que haja espaço para se considerar cursos ainda não aprovados pelo ConsEP.

**Art. 3º** Cada docente da UFABC deverá cumprir, a cada ano, no mínimo 75% (setenta e cinco por cento) da carga didática, média apurada no inciso III do Art. 2º, em disciplinas dos cursos regulares de graduação.

Parágrafo único. Excepcionalmente, esse percentual poderá ser ajustado mediante aprovação do Conselho de Centro no qual o docente estiver lotado.

**Art. 4º** Cada Centro terá a responsabilidade de alocar, em cada ano, docentes para o número de créditos obtido pela multiplicação do número médio de créditos por docente, previsto para aquele ano, pelo número de docentes em efetivo exercício lotado naquele Centro, considerando o disposto no § 3º do Art. 2º.

**Art. 5º** A atribuição individual de créditos para cada docente será feita pela direção dos Centros e aprovada pelo Conselho de Centro, considerando a equidade da distribuição de créditos entre os docentes e o número médio de créditos por docente previsto para o ano, procurando respeitar, na medida do possível, as escolhas dos docentes.

**§ 1º** Os Centros terão autonomia para definir regras internas de distribuição de créditos, bem como para a dispensa de carga didática, para os professores neles lotados, desde que respeitado o número total de créditos sob sua responsabilidade

**§ 2º** A soma do número de créditos efetivamente oferecidos por todos os docentes de cada Centro deverá ser aferida pelo menos uma vez por ano, para que se façam ajustes internos e entre os demais Centros, caso haja necessidade.

**Art. 6º** A cada período letivo, após o processo de pré-matrícula, deverá ser feita uma adequação da oferta de disciplinas e créditos previstos, em função do número de alunos inscritos, cancelando-se ou ofertando-se disciplinas, conforme segue:

**I**- disciplinas obrigatórias ou de opção limitada dos cursos de graduação, que estejam no período ideal de oferecimento, segundo sua matriz curricular, serão ofertadas independentemente do número de alunos matriculados;

**II**- disciplinas obrigatórias dos cursos de graduação, que não estejam no período ideal de oferecimento, serão ofertadas apenas para turmas com, no mínimo, 30 (trinta) alunos

matriculados;

**III**- disciplinas de opção limitada, ofertadas por um curso de graduação, que ultrapassem o número de créditos previsto na sua matriz curricular naquele quadriestre, serão ofertadas apenas para turmas com, no mínimo, 20 (vinte) alunos matriculados;

**IV**- disciplinas livres, ofertadas por um curso de graduação, que ultrapassem o número de créditos previsto na sua matriz curricular naquele quadriestre, serão ofertadas apenas para turmas com, no mínimo, 10 (dez) alunos matriculados;

**V**- programas de Pós-Graduação: serão ofertadas até 5 (cinco) disciplinas por quadriestre letivo, independente do número de alunos matriculados. Caso seja ultrapassado este número, serão ofertadas apenas as disciplinas com, no mínimo, 3 (três) alunos matriculados; e

**VI**- disciplinas da Extensão, em que o docente não seja remunerado adicionalmente, a contagem de créditos será válida apenas para turmas com, no mínimo, 30 (trinta) alunos matriculados, excetuando-se os cursos de especialização, que deverão ser ofertados de acordo com sua matriz curricular aprovada, independentemente do número de matriculados.

**§ 1º** A CG, CPG e CEU poderão, excepcionalmente, autorizar a contagem de créditos que não se enquadrem nesses critérios.

**§ 2º** Caso o docente opte por ministrar a disciplina em caráter voluntário, a mesma será oferecida mas a carga didática não será computada nem para o docente nem para o Centro, ficando os respectivos créditos somente para os alunos.

**Art. 7º** Casos omissos serão resolvidos pelo ConsEP.

**Art. 8º** Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço da UFABC.

*Santo André, 31 de março de 2011.*

**HELIO WALDMAN**  
Presidente

## **RESOLUÇÃO CONSEP Nº 101**

*Normatiza a transferência interna facultativa entre os bacharelados interdisciplinares oferecidos pela UFABC.*

O CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA (ConsEP) da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (UFABC), no uso de suas atribuições; considerando as deliberações ocorridas em sua II sessão ordinária, realizada no dia 15 de março de 2011,

### **RESOLVE:**

**Art. 1º** Normatizar a transferência interna facultativa entre os bacharelados interdisciplinares para preenchimento de vagas remanescentes.

**§ 1º** A transferência referida no caput está condicionada aos seguintes fatores:

- I-** disponibilidade de vagas e
- II-** aprovação em processo seletivo.

**§ 2º** O número de vagas a serem oferecidas constará em edital próprio e será determinado anualmente, a partir de levantamento do número de vagas remanescentes.

**§ 3º** O processo seletivo será regulado por edital próprio, a ser elaborado pela Pró-Reitoria de Graduação, e será realizado em data especificada no Calendário Acadêmico.

**Art. 2º** O Processo de Admissão por Transferência Interna Facultativa da UFABC utilizará, para critérios de seleção e classificação, o índice de afinidade do aluno pelo curso lk.

**§ 1º** Para o curso k declarado pelo aluno como de sua predileção, será calculado preliminarmente o índice de afinidade do aluno pelo curso lk:

$$lk = 0,07 CR + 0,63 CPk + 0,005T$$

**onde:**

CR = Coeficiente de Rendimento calculado sobre todas as disciplinas cursadas até o momento na UFABC;

CPk= Coeficiente de Progressão no curso k;

T = número de quadrimestres cursados pelo aluno desde o seu ingresso, até 18 (dezoito), excluídos os quadrimestres com trancamento.

**§ 2º** No edital constará a forma de calcular o índice CR, bem como o índice CPk para curso k, em conformidade com as normas vigentes.

**Art. 3º** Está apto a participar do processo de transferência o candidato que atender aos seguintes critérios:

- I-** estar matriculado como aluno regular em um dos bacharelados interdisciplinares da UFABC no ato da inscrição;
- II-** estar matriculado na UFABC há pelo menos três quadrimestres;
- III-** ter aprovação no curso de origem em, no mínimo, 20% (vinte por cento) da carga horária total exigida para integralização do curso;
- IV-** não estar em condição de jubilação nos termos do Art. 1º da Resolução ConsEP nº 44, de 10 de dezembro de 2009.

**Art. 4º** O histórico escolar do aluno será transferido integralmente para o bacharelado interdisciplinar de destino.

**Art. 5º** O aluno não poderá estar matriculado, simultaneamente, em mais de 1 (um) bacharelado interdisciplinar.

**Art. 6º** Será permitida apenas uma transferência entre bacharelados interdisciplinares por aluno.

**Art. 7º** Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço da UFABC e revoga as disposições em contrário.

*Santo André, 31 de março de 2011*

**HELIO WALDMAN**

Presidente

## **RESOLUÇÃO CONSEP Nº 102**

*Substitui a Resolução ConsEP nº 62 que regulamenta o processo de convalidação de disciplinas do Bacharelado em Ciência e Tecnologia.*

O CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA (ConsEP) da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (UFABC), no uso de suas atribuições; considerando:

- a coexistência de três matrizes do curso de Bacharelado em Ciência e Tecnologia - BC&T: “2006/2007”; “2008” e “2009”;
- a existência, nas diferentes matrizes, de disciplinas que sofreram alterações em seus programas de ensino, tais como código, nome, cargas horárias, categoria ou ementa, gerando novas disciplinas;
- a possibilidade de os alunos cursarem disciplinas de matrizes diferentes daquelas às quais estão originalmente vinculados pelo ano de ingresso na UFABC;
- a necessidade de solucionar a integralização curricular dos alunos do Bacharelado em Ciência e Tecnologia; e
- as deliberações ocorridas em sua II sessão ordinária, realizada no dia 15 de março de 2011,

### **RESOLVE:**

**Art. 1º** Considerar, para efeito desta Resolução, como disciplinas das matrizes 2006/2007, 2008 e 2009, aquelas relacionadas nos anexos I, II e III.

**Art. 2º** Estabelecer, para efeitos de adequação curricular das matrizes “2006/2007”, “2008” e “2009” do Bacharelado em Ciência e Tecnologia, a convalidação entre disciplinas oferecidas em cada uma das matrizes, de acordo com os anexos IV e V.

**Art. 3º** As convalidações de disciplinas serão contabilizadas para a integralização do curso e histórico escolar dos alunos, considerando:

- I - A carga horária teórica (T) e prática (P) será a da disciplina cursada; e
- II - A categoria será a da disciplina convalidada.

**Art. 4º** Estabelecer que as disciplinas obrigatórias e de opção limitada da matriz “2009” não serão convalidadas por disciplinas que tenham sido cursadas de matrizes anteriores, sendo consideradas como disciplinas livres.

**Art. 5º** A “Tabela de Equivalências Internas”, publicada periodicamente pela Pró-Reitoria de Graduação para fins de convalidação das disciplinas da matriz de 2008, foi incorporada ao anexo IV desta Resolução, sendo considerada extinta.

**Art. 6º** A partir da publicação desta Resolução, a criação ou alteração de disciplinas fica condicionada à aprovação dos órgãos competentes da UFABC e deverá prever sua relação com as matrizes já existentes, estabelecendo convalidações, se necessário.

**Art. 7º** Casos omissos serão avaliados pela Pró-Reitoria de Graduação.

**Art. 8º** Fica revogada a Resolução ConsEP nº 62, de 10 de maio de 2010.

**Art. 9º** Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço da UFABC.

*Santo André, 31 de março de 2011.*

**HELIO WALDMAN**  
Presidente

## ANEXO I - DISCIPLINAS DA MATRIZ 2006/2007

Código	Disciplina	T	P	I	Categoria
BC0001	Base Experimental das Ciências Naturais	0	3	2	Obrigatório
BC0101	Bases da Ciência Moderna	2	0	4	Obrigatório
BC0302	Fenômenos Eletromagnéticos	4	2	5	Obrigatório
BC0301	Fenômenos Mecânicos	4	2	5	Obrigatório
BC0303	Fenômenos Térmicos	2	1	5	Obrigatório
BC0311	Física do Contínuo	2	1	5	Obrigatório
BC0011	Formação de Grupos Sociais	2	0	4	Obrigatório
BC0201	Funções de Uma Variável	4	2	5	Obrigatório
BC0202	Funções de Várias Variáveis	4	0	5	Obrigatório
BC0211	Introdução à Probabilidade e à Estatística	4	0	5	Obrigatório
BC0312	Introdução à Relatividade e à Física Quântica	3	2	5	Obrigatório
BC0203	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	5	Obrigatório
BC0501	Linguagens de Programação	4	2	5	Obrigatório
BC0502	Metodologia e Algoritmos Computacionais	2	2	4	Obrigatório
BC0110	Projeto Dirigido	0	3	5	Obrigatório
BC0012	Relações Internacionais e Globalização	2	0	4	Obrigatório
BC0411	Transformações Bioquímicas	4	2	5	Obrigatório
BC0401	Transformações Químicas	4	2	5	Obrigatório
BC1200	Álgebra Linear	6	0	5	Opção limitada
BC1521	Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4	Opção limitada
BC1214	Análise Combinatória	4	0	4	Opção limitada
BC1423	Análise de Algoritmos	2	0	4	Opção limitada

BC1215	Análise Real I	2	0	4	Opção limitada
BC1503	Arquitetura de Computadores	4	0	4	Opção limitada
BC1604	Bioética	2	0	2	Opção limitada
BC1603	Biologia Celular e Biofísica	4	0	4	Opção limitada
BC1320	Biologia Molecular e Biotecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1318	Bioquímica	2	4	6	Opção limitada
BC1201	Cálculo Avançado	4	0	4	Opção limitada
BC1211	Cálculo Numérico	3	1	4	Opção limitada
BC1210	Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	6	Opção limitada
BC1621	Ciência na Antiguidade e Período Medieval	4	0	4	Opção limitada
BC1106	Ciências Atmosféricas	4	0	4	Opção limitada
BC1512	Circuitos Digitais	3	1	4	Opção limitada
BC1701	Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5	Opção limitada
BC1506	Computação Evolutiva e Conexionalista	4	0	4	Opção limitada
BC1515	Computação Gráfica	3	1	4	Opção limitada
BC1620	Comunicação, Ciência e Tecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1327	Conservação da Biodiversidade	4	0	4	Opção limitada
BC1619	Cultura, Democracia e Cidadania	2	0	3	Opção limitada
BC1627	Didática	4	0	4	Opção limitada
BC1618	Dinâmicas Territoriais no Brasil	2	0	3	Opção limitada
BC1602	Educação Científica, Sociedade e Cultura	4	0	4	Opção limitada
BC1702	Energia e Meio Ambiente	2	1	3	Opção limitada
BC1516	Engenharia de Software	4	0	4	Opção limitada
BC1711	Engenharia Econômica	2	1	3	Opção limitada
BC1427	Equações Diferenciais Ordinárias	3	1	5	Opção limitada
BC1107	Espectroscopia	4	2	6	Opção limitada
BC1011	Estados Limite de Sistemas Naturais	4	0	4	Opção limitada
BC1628	Estágio Supervisionado I (Nível Fundamental)	-	-	-	Opção limitada
BC1629	Estágio Supervisionado II (Nível Fundamental)	-	-	-	Opção limitada
BC1430	Estrutura de Dados I	2	2	4	Opção limitada
BC1610	Ética Profissional	3	0	3	Opção limitada
BC1329	Evolução	3	2	3	Opção limitada
BC1217	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	Opção limitada
BC1317	Fenômenos Ondulatórios	3	1	4	Opção limitada
BC1609	Filosofia da Religião	3	0	3	Opção limitada
BC1002	Floresta Amazônica	2	4	6	Opção limitada
BC1617	Formação do Brasil Contemporâneo	2	0	3	Opção limitada
BC1216	Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4	Opção limitada
BC1420	Funções Especiais	4	0	4	Opção limitada
BC1616	Fundamentos da Economia	4	0	3	Opção limitada
BC1703	Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4	Opção limitada
BC1316	Fundamentos de Geologia	4	0	2	Opção limitada
BC1605	Genética Geral	3	2	3	Opção limitada
BC1323	Genética Molecular	2	2	2	Opção limitada
BC1204	Geometria Analítica	4	0	6	Opção limitada
BC1615	Globalização e Sistemas Internacionais	3	0	3	Opção limitada
BC1608	História do Pensamento Ocidental	3	0	3	Opção limitada
BC1009	Impactos da Ação Humana na Biosfera	3	0	3	Opção limitada
BC2001	Iniciação à Pesquisa Científica I	2	0	3	Opção limitada

BC2002	Iniciação à Pesquisa Científica II	2	0	3	Opção limitada
BC2003	Iniciação à Pesquisa Científica III	2	0	3	Opção limitada
BC1706	Instrumentação e Controle	3	1	5	Opção limitada
BC1303	Instrumentação e Controle de Processos de Transformação	3	3	6	Opção limitada
BC1708	Introdução à Bioengenharia	2	0	4	Opção limitada
BC1439	Introdução à Bioinformática	3	1	4	Opção limitada
BC1514	Introdução à Criptografia	3	1	4	Opção limitada
BC1101	Introdução à Filosofia da Ciência	3	0	4	Opção limitada
BC1313	Introdução à Física Médica	3	0	5	Opção limitada
BC1203	Introdução à Física Nuclear	4	0	4	Opção limitada
BC1213	Introdução à Inferência Estatística	3	1	4	Opção limitada
BC1414	Introdução à Modelagem e Processos Estocásticos	3	1	4	Opção limitada
BC1008	Introdução à Neurociência	4	0	5	Opção limitada
BC1004	Introdução à Neurociência Computacional	4	0	4	Opção limitada
BC1014	Introdução a Sistemas Complexos	3	1	4	Opção limitada
BC1413	Introdução à Teoria dos Jogos	3	0	3	Opção limitada
BC1710	Introdução às Engenharias	2	0	4	Opção limitada
BC1312	Laboratório de Física Básica I	0	3	5	Opção limitada
BC1314	Laboratório de Física Básica II	0	3	5	Opção limitada
BC1311	Laboratório de Física Médica	0	3	2	Opção limitada
BC1607	LIBRAS	2	0	2	Opção limitada
BC1410	Ligações Químicas	4	0	6	Opção limitada
BC1502	Lógica Computacional	4	0	4	Opção limitada
BC1007	Lógica, Cognição e Computação	3	0	3	Opção limitada
BC1520	Matemática Discreta	2	0	4	Opção limitada
BC1740	Materiais e Suas Propriedades	3	1	5	Opção limitada
BC1704	Mecânica dos Fluidos	3	1	5	Opção limitada
BC1705	Mecânica dos Sólidos	3	1	5	Opção limitada
BC1623	Metateoremas da Lógica Clássica	4	0	4	Opção limitada
BC1707	Métodos Experimentais em Engenharia	0	3	2	Opção limitada
BC1431	Métodos Matemáticos I	4	0	6	Opção limitada
BC1412	Métodos Numéricos em EDO's	2	2	4	Opção limitada
BC1606	Microbiologia I	4	2	5	Opção limitada
BC1404	Modelagem de Sistemas	4	0	4	Opção limitada
BC1409	Modelagem de Sistemas Biológicos	3	1	4	Opção limitada
BC1613	Nascimento e Desenvolvimento da Ciência Moderna	4	0	4	Opção limitada
BC1306	Noções de Astronomia e Cosmologia	4	0	4	Opção limitada
BC1219	Óptica	3	1	4	Opção limitada
BC1601	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	4	0	5	Opção limitada
BC1408	Otimização	3	2	4	Opção limitada
BC1624	Políticas Educacionais	3	0	3	Opção limitada
BC1612	Políticas Públicas em Ciência e Tecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1305	Práticas de Ecologia	0	4	4	Opção limitada
BC1625	Práticas de Ensino de Ciências e Matemática no Ensino Fundamental	4	0	4	Opção limitada
BC1401	Princípios de Análise Química	4	2	6	Opção limitada
BC1436	Princípios de Simulação Matemática	2	2	4	Opção limitada
BC1330	Princípios de Termodinâmica	4	0	6	Opção limitada

BC1428	Probabilidade e Estatística	4	0	2	Opção limitada
BC1505	Processamento Digital de Imagens	3	1	4	Opção limitada
BC1440	Processos Industriais Orgânicos e Inorgânicos	4	0	4	Opção limitada
BC1432	Programação Matemática	3	1	4	Opção limitada
BC1501	Programação Orientada a Objetos	2	2	4	Opção limitada
BC1006	Psicologia Cognitiva	4	0	4	Opção limitada
BC1901	Psicologia da Educação	4	0	4	Opção limitada
BC1411	Química dos Elementos	4	2	6	Opção limitada
BC1205	Reações Nucleares	3	0	5	Opção limitada
BC1005	Recursos Hídricos	3	0	4	Opção limitada
BC1513	Redes de Computadores	3	1	4	Opção limitada
BC1523	Segurança de Dados	3	1	4	Opção limitada
BC1212	Sequências e Séries	4	0	4	Opção limitada
BC1321	Sistemas Biológicos I	4	2	4	Opção limitada
BC1322	Sistemas Biológicos II	4	2	4	Opção limitada
BC1324	Sistemas Biológicos III	4	2	4	Opção limitada
BC1325	Sistemas Biológicos IV	4	2	4	Opção limitada
BC1406	Sistemas de Controle I	4	2	6	Opção limitada
BC1510	Sistemas de Informação	4	0	4	Opção limitada
BC1518	Sistemas Operacionais	3	1	4	Opção limitada
BC1301	Tecnologia dos Processos de Transformação	2	6	4	Opção limitada
BC1405	Teoria Aritmética dos Números	4	0	4	Opção limitada
BC1402	Teoria Axiomática dos Conjuntos	4	0	4	Opção limitada
BC1611	Teoria da Ciência	4	0	4	Opção limitada
BC1010	Teoria da Evolução, Jogos Evolucionários e Dinâmica Populacional	3	1	5	Opção limitada
BC1622	Teoria da Recursão e Computabilidade	4	0	4	Opção limitada
BC1403	Teoria de Conjuntos Básica	4	0	4	Opção limitada
BC1102	Teoria do Conhecimento Científico	3	0	4	Opção limitada
BC1504	Teoria dos Grafos	4	0	4	Opção limitada
BC1218	Teoria Eletromagnética	4	2	6	Opção limitada
BC1331	Termodinâmica Aplicada	3	1	5	Opção limitada
BC1511	Vida Artificial na Computação	2	0	4	Opção limitada

## ANEXO II – DISCIPLINAS DA MATRIZ 2008

Código	Disciplina	T	P	I	Categoria
BC0001	Base Experimental das Ciências Naturais	0	3	2	Obrigatório
BC0111	Bases da Ciência Moderna	4	0	4	Obrigatório
BC0206	Fenômenos Eletromagnéticos	4	0	5	Obrigatório
BC0204	Fenômenos Mecânicos	4	0	5	Obrigatório
BC0303	Fenômenos Térmicos	2	1	5	Obrigatório
BC0311	Física do Contínuo	2	1	5	Obrigatório
BC0011	Formação de Grupos Sociais	2	0	4	Obrigatório
BC0403	Funções de Uma Variável	4	0	5	Obrigatório
BC0202	Funções de Várias Variáveis	4	0	5	Obrigatório
BC0211	Introdução à Probabilidade e à Estatística	4	0	5	Obrigatório
BC0332	Introdução à Relatividade e à Física Quântica	4	0	5	Obrigatório

BC0203	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	5	Obrigatório
BC0501	Linguagens de Programação	4	2	5	Obrigatório
BC0502	Metodologia e Algoritmos Computacionais	2	2	4	Obrigatório
BC0110	Projeto Dirigido	0	3	5	Obrigatório
BC0012	Relações Internacionais e Globalização	2	0	4	Obrigatório
BC0411	Transformações Bioquímicas	4	2	5	Obrigatório
BC0401	Transformações Químicas	4	2	5	Obrigatório
BC1200	Álgebra Linear	6	0	5	Opção limitada
BC1521	Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4	Opção limitada
BC1422	Análise Combinatória	4	0	4	Opção limitada
BC1423	Análise de Algoritmos	2	0	4	Opção limitada
BC1215	Análise Real I	2	0	4	Opção limitada
BC1503	Arquitetura de Computadores	4	0	4	Opção limitada
BC1604	Bioética	2	0	2	Opção limitada
BC1603	Biologia Celular e Biofísica	4	0	4	Opção limitada
BC1320	Biologia Molecular e Biotecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1318	Bioquímica	2	4	6	Opção limitada
BC1201	Cálculo Avançado	4	0	4	Opção limitada
BC1211	Cálculo Numérico	3	1	4	Opção limitada
BC1210	Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	6	Opção limitada
BC1621	Ciência na Antiguidade e Período Medieval	4	0	4	Opção limitada
BC1106	Ciências Atmosféricas	4	0	4	Opção limitada
BC1512	Circuitos Digitais	3	1	4	Opção limitada
BC1701	Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5	Opção limitada
BC1506	Computação Evolutiva e Conexionalista	4	0	4	Opção limitada
BC1515	Computação Gráfica	3	1	4	Opção limitada
BC1620	Comunicação, Ciência e Tecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1327	Conservação da Biodiversidade	4	0	4	Opção limitada
BC1619	Cultura, Democracia e Cidadania	2	0	3	Opção limitada
BC1627	Didática	4	0	4	Opção limitada
BC1618	Dinâmicas Territoriais no Brasil	2	0	3	Opção limitada
BC1602	Educação Científica, Sociedade e Cultura	4	0	4	Opção limitada
BC1702	Energia e Meio Ambiente	2	1	3	Opção limitada
BC1516	Engenharia de Software	4	0	4	Opção limitada
BC1711	Engenharia Econômica	2	1	3	Opção limitada
BC1427	Equações Diferenciais Ordinárias	3	1	5	Opção limitada
BC1107	Espectroscopia	4	2	6	Opção limitada
BC1011	Estados Limite de Sistemas Naturais	4	0	4	Opção limitada
BC1628	Estágio Supervisionado I (Nível Fundamental)	-	-	-	Opção limitada
BC1629	Estágio Supervisionado II (Nível Fundamental)	-	-	-	Opção limitada
BC1430	Estrutura de Dados I	2	2	4	Opção limitada
BC1610	Ética Profissional	3	0	3	Opção limitada
BC1329	Evolução	3	2	3	Opção limitada
BC1434	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	Opção limitada
BC1317	Fenômenos Ondulatórios	3	1	4	Opção limitada
BC1609	Filosofia da Religião	3	0	3	Opção limitada
BC1002	Floresta Amazônica	2	4	6	Opção limitada
BC1617	Formação do Brasil Contemporâneo	2	0	3	Opção limitada
BC1216	Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4	Opção limitada

BC1420	Funções Especiais	4	0	4	Opção limitada
BC1616	Fundamentos da Economia	4	0	3	Opção limitada
BC1703	Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4	Opção limitada
BC1316	Fundamentos de Geologia	4	0	2	Opção limitada
BC1605	Genética Geral	3	2	3	Opção limitada
BC1323	Genética Molecular	2	2	2	Opção limitada
BC1204	Geometria Analítica	4	0	6	Opção limitada
BC1615	Globalização e Sistemas Internacionais	3	0	3	Opção limitada
BC1608	História do Pensamento Ocidental	3	0	3	Opção limitada
BC1009	Impactos da Ação Humana na Biosfera	3	0	3	Opção limitada
BC2001	Iniciação à Pesquisa Científica I	2	0	3	Opção limitada
BC2002	Iniciação à Pesquisa Científica II	2	0	3	Opção limitada
BC2003	Iniciação à Pesquisa Científica III	2	0	3	Opção limitada
BC1706	Instrumentação e Controle	3	1	5	Opção limitada
BC1303	Instrumentação e Controle de Processos de Transformação	3	3	6	Opção limitada
BC1708	Introdução à Bioengenharia	2	0	4	Opção limitada
BC1439	Introdução à Bioinformática	3	1	4	Opção limitada
BC1514	Introdução à Criptografia	3	1	4	Opção limitada
BC1101	Introdução à Filosofia da Ciência	3	0	4	Opção limitada
BC1313	Introdução à Física Médica	3	0	5	Opção limitada
BC1203	Introdução à Física Nuclear	4	0	4	Opção limitada
BC1213	Introdução à Inferência Estatística	3	1	4	Opção limitada
BC1414	Introdução à Modelagem e Processos Estocásticos	3	1	4	Opção limitada
BC1008	Introdução à Neurociência	4	0	5	Opção limitada
BC1004	Introdução à Neurociência Computacional	4	0	4	Opção limitada
BC1014	Introdução a Sistemas Complexos	3	1	4	Opção limitada
BC1413	Introdução à Teoria dos Jogos	3	0	3	Opção limitada
BC1710	Introdução às Engenharias	2	0	4	Opção limitada
BC1312	Laboratório de Física Básica I	0	3	5	Opção limitada
BC1314	Laboratório de Física Básica II	0	3	5	Opção limitada
BC1311	Laboratório de Física Médica	0	3	2	Opção limitada
BC1607	LIBRAS	2	0	2	Opção limitada
BC1410	Ligações Químicas	4	0	6	Opção limitada
BC1502	Lógica Computacional	4	0	4	Opção limitada
BC1007	Lógica, Cognição e Computação	3	0	3	Opção limitada
BC1520	Matemática Discreta	2	0	4	Opção limitada
BC1740	Materiais e Suas Propriedades	3	1	5	Opção limitada
BC1704	Mecânica dos Fluidos	3	1	5	Opção limitada
BC1705	Mecânica dos Sólidos	3	1	5	Opção limitada
BC1623	Metateoremas da Lógica Clássica	4	0	4	Opção limitada
BC1707	Métodos Experimentais em Engenharia	0	3	2	Opção limitada
BC1431	Métodos Matemáticos I	4	0	6	Opção limitada
BC1412	Métodos Numéricos em EDO's	2	2	4	Opção limitada
BC1606	Microbiologia I	4	2	5	Opção limitada
BC1404	Modelagem de Sistemas	4	0	4	Opção limitada
BC1409	Modelagem de Sistemas Biológicos	3	1	4	Opção limitada
BC1613	Nascimento e Desenvolvimento da Ciência Moderna	4	0	4	Opção limitada
BC1306	Noções de Astronomia e Cosmologia	4	0	4	Opção limitada

BC1219	Óptica	3	1	4	Opção limitada
BC1601	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	4	0	5	Opção limitada
BC1408	Otimização	3	2	4	Opção limitada
BC1624	Políticas Educacionais	3	0	3	Opção limitada
BC1612	Políticas Públicas em Ciência e Tecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1305	Práticas de Ecologia	0	4	4	Opção limitada
BC1625	Práticas de Ensino de Ciências e Matemática no Ensino Fundamental	4	0	4	Opção limitada
BC1401	Princípios de Análise Química	4	2	6	Opção limitada
BC1436	Princípios de Simulação Matemática	2	2	4	Opção limitada
BC1330	Princípios de Termodinâmica	4	0	6	Opção limitada
BC1428	Probabilidade e Estatística	4	0	2	Opção limitada
BC1505	Processamento Digital de Imagens	3	1	4	Opção limitada
BC1440	Processos Industriais Orgânicos e Inorgânicos	4	0	4	Opção limitada
BC1432	Programação Matemática	3	1	4	Opção limitada
BC1501	Programação Orientada a Objetos	2	2	4	Opção limitada
BC1006	Psicologia Cognitiva	4	0	4	Opção limitada
BC1901	Psicologia da Educação	4	0	4	Opção limitada
BC1411	Química dos Elementos	4	2	6	Opção limitada
BC1205	Reações Nucleares	3	0	5	Opção limitada
BC1005	Recursos Hídricos	3	0	4	Opção limitada
BC1513	Redes de Computadores	3	1	4	Opção limitada
BC1523	Segurança de Dados	3	1	4	Opção limitada
BC1212	Sequências e Séries	4	0	4	Opção limitada
BC1321	Sistemas Biológicos I	4	2	4	Opção limitada
BC1322	Sistemas Biológicos II	4	2	4	Opção limitada
BC1324	Sistemas Biológicos III	4	2	4	Opção limitada
BC1325	Sistemas Biológicos IV	4	2	4	Opção limitada
BC1406	Sistemas de Controle I	4	2	6	Opção limitada
BC1510	Sistemas de Informação	4	0	4	Opção limitada
BC1518	Sistemas Operacionais	3	1	4	Opção limitada
BC1301	Tecnologia dos Processos de Transformação	2	6	4	Opção limitada
BC1405	Teoria Aritmética dos Números	4	0	4	Opção limitada
BC1402	Teoria Axiomática dos Conjuntos	4	0	4	Opção limitada
BC1611	Teoria da Ciência	4	0	4	Opção limitada
BC1010	Teoria da Evolução, Jogos Evolucionários e Dinâmica Populacional	3	1	5	Opção limitada
BC1622	Teoria da Recursão e Computabilidade	4	0	4	Opção limitada
BC1403	Teoria de Conjuntos Básica	4	0	4	Opção limitada
BC1102	Teoria do Conhecimento Científico	3	0	4	Opção limitada
BC1504	Teoria dos Grafos	4	0	4	Opção limitada
BC1218	Teoria Eletromagnética	4	2	6	Opção limitada
BC1331	Termodinâmica Aplicada	3	1	5	Opção limitada
BC1511	Vida Artificial na Computação	2	0	4	Opção limitada

## ANEXO III – DISCIPLINAS DA MATRIZ 2009

Código	Disciplina	T	P	I	Categoria
BC0001	Base Experimental das Ciências Naturais	0	3	2	Obrigatório
BC0005	Bases Computacionais da Ciência	0	2	2	Obrigatório
BC0004	Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	0	4	Obrigatório
BC0003	Bases Matemáticas	4	0	5	Obrigatório
BC0603	Ciência, Tecnologia e Sociedade	3	0	4	Obrigatório
BC0506	Comunicação e Redes	3	0	4	Obrigatório
BC0207	Energia: Origens, Conversão e Uso	2	0	4	Obrigatório
BC0102	Estrutura da Matéria	3	0	4	Obrigatório
BC0602	Estrutura e Dinâmica Social	3	0	4	Obrigatório
BC0209	Fenômenos Eletromagnéticos	3	2	6	Obrigatório
BC0208	Fenômenos Mecânicos	3	2	6	Obrigatório
BC0205	Fenômenos Térmicos	3	1	4	Obrigatório
BC0103	Física Quântica	3	0	4	Obrigatório
BC0402	Funções de Uma Variável	4	0	6	Obrigatório
BC0407	Funções de Várias Variáveis	4	0	4	Obrigatório
BC0404	Geometria Analítica	3	0	6	Obrigatório
BC0104	Interações Atômicas e Moleculares	3	0	4	Obrigatório
BC0406	Introdução à Probabilidade e à Estatística	3	0	4	Obrigatório
BC0405	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	4	Obrigatório
BC0504	Natureza da Informação	3	0	4	Obrigatório
BC0304	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	3	0	4	Obrigatório
BC0505	Processamento da Informação	3	2	5	Obrigatório
BC0002	Projeto Dirigido	0	2	10	Obrigatório
BC0308	Transformações Bioquímicas	3	2	6	Obrigatório
BC0306	Transformações nos Seres Vivos e Ambiente	3	0	4	Obrigatório
BC0307	Transformações Químicas	3	2	6	Obrigatório
BC1425	Álgebra Linear	6	0	5	Opção limitada
BC1424	Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4	Opção limitada
BC1435	Análise de Algoritmos	4	0	4	Opção limitada
BC1421	Análise Real I	4	0	4	Opção limitada
BC1503	Arquitetura de Computadores	4	0	4	Opção limitada
BC1604	Bioética	2	0	2	Opção limitada
BC1308	Biofísica	4	0	4	Opção limitada
BC1307	Biologia Celular	3	2	4	Opção limitada
BC1320	Biologia Molecular e Biotecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1328	Bioquímica Experimental	2	4	6	Opção limitada
BC1326	Bioquímica Funcional	4	2	4	Opção limitada
BC1433	Cálculo Avançado	4	0	4	Opção limitada
BC1419	Cálculo Numérico	3	1	4	Opção limitada
BC1418	Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	4	Opção limitada
BC1621	Ciência na Antiguidade e Período Medieval	4	0	4	Opção limitada
BC1106	Ciências Atmosféricas	4	0	4	Opção limitada
BC1517	Circuitos Digitais	3	1	4	Opção limitada
BC1519	Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5	Opção limitada
BC1506	Computação Evolutiva e Conexionalista	4	0	4	Opção limitada
BC1515	Computação Gráfica	3	1	4	Opção limitada

BC1620	Comunicação, Ciência e Tecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1327	Conservação da Biodiversidade	4	0	4	Opção limitada
BC1619	Cultura, Democracia e Cidadania	2	0	3	Opção limitada
BC1626	Desenvolvimento e Aprendizagem	4	0	4	Opção limitada
BC1627	Didática	4	0	4	Opção limitada
BC1618	Dinâmicas Territoriais no Brasil	2	0	3	Opção limitada
BC1602	Educação Científica, Sociedade e Cultura	4	0	4	Opção limitada
BC1202	Energia e Meio Ambiente	2	1	3	Opção limitada
BC1508	Engenharia de Software	4	2	4	Opção limitada
BC1711	Engenharia Econômica	2	1	3	Opção limitada
BC1427	Equações Diferenciais Ordinárias	3	1	5	Opção limitada
BC1107	Espectroscopia	4	2	6	Opção limitada
BC1011	Estados Limite de Sistemas Naturais	4	0	4	Opção limitada
BC1628	Estágio Supervisionado I (Nível Fundamental)	-	-	-	Opção limitada
BC1629	Estágio Supervisionado II (Nível Fundamental)	-	-	-	Opção limitada
BC1430	Estrutura de Dados I	2	2	4	Opção limitada
BC1610	Ética Profissional	3	0	3	Opção limitada
BC1329	Evolução	3	2	3	Opção limitada
BC1438	Evolução dos Conceitos Matemáticos	4	0	4	Opção limitada
BC1317	Fenômenos Ondulatórios	3	1	4	Opção limitada
BC1609	Filosofia da Religião	3	0	3	Opção limitada
BC1319	Física do Contínuo	3	1	4	Opção limitada
BC1002	Floresta Amazônica	2	4	6	Opção limitada
BC1617	Formação do Brasil Contemporâneo	2	0	3	Opção limitada
BC1417	Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4	Opção limitada
BC1420	Funções Especiais	4	0	4	Opção limitada
BC1616	Fundamentos da Economia	4	0	3	Opção limitada
BC1416	Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4	Opção limitada
BC1316	Fundamentos de Geologia	4	0	2	Opção limitada
BC1315	Genética Geral	3	2	5	Opção limitada
BC1323	Genética Molecular	2	2	2	Opção limitada
BC1615	Globalização e Sistemas Internacionais	3	0	3	Opção limitada
BC1608	História do Pensamento Ocidental	3	0	3	Opção limitada
BC1009	Impactos da Ação Humana na Biosfera	3	0	3	Opção limitada
BC2001	Iniciação à Pesquisa Científica I	2	0	3	Opção limitada
BC2002	Iniciação à Pesquisa Científica II	2	0	3	Opção limitada
BC2003	Iniciação à Pesquisa Científica III	2	0	3	Opção limitada
BC1507	Instrumentação e Controle	3	1	5	Opção limitada
BC1303	Instrumentação e Controle de Processos de Transformação	3	3	6	Opção limitada
BC1708	Introdução à Bioengenharia	2	0	4	Opção limitada
BC1439	Introdução à Bioinformática	3	1	4	Opção limitada
BC1514	Introdução à Criptografia	3	1	4	Opção limitada
BC1614	Introdução à Filosofia da Ciência	4	0	4	Opção limitada
BC1313	Introdução à Física Médica	3	0	5	Opção limitada
BC1203	Introdução à Física Nuclear	4	0	4	Opção limitada
BC1415	Introdução à Inferência Estatística	3	1	4	Opção limitada
BC1414	Introdução à Modelagem e Processos Estocásticos	3	1	4	Opção limitada
BC1008	Introdução à Neurociência	4	0	5	Opção limitada

BC1004	Introdução à Neurociência Computacional	4	0	4	Opção limitada
BC1014	Introdução a Sistemas Complexos	3	1	4	Opção limitada
BC1413	Introdução à Teoria dos Jogos	3	0	3	Opção limitada
BC1710	Introdução às Engenharias	2	0	4	Opção limitada
BC1312	Laboratório de Física Básica I	0	3	5	Opção limitada
BC1314	Laboratório de Física Básica II	0	3	5	Opção limitada
BC1311	Laboratório de Física Médica	0	3	2	Opção limitada
BC1607	LIBRAS	2	0	2	Opção limitada
BC1310	Ligações Químicas	4	0	6	Opção limitada
BC1426	Lógica Básica	4	0	4	Opção limitada
BC1007	Lógica, Cognição e Computação	3	0	3	Opção limitada
BC1437	Matemática Discreta	4	0	4	Opção limitada
BC1105	Materiais e Suas Propriedades	3	1	5	Opção limitada
BC1103	Mecânica dos Fluidos	3	1	5	Opção limitada
BC1104	Mecânica dos Sólidos	3	1	5	Opção limitada
BC1623	Metateoremas da Lógica Clássica	4	0	4	Opção limitada
BC1707	Métodos Experimentais em Engenharia	0	3	2	Opção limitada
BC1431	Métodos Matemáticos I	4	0	6	Opção limitada
BC1412	Métodos Numéricos em EDO's	2	2	4	Opção limitada
BC1606	Microbiologia I	4	2	5	Opção limitada
BC1404	Modelagem de Sistemas	4	0	4	Opção limitada
BC1409	Modelagem de Sistemas Biológicos	3	1	4	Opção limitada
BC1613	Nascimento e Desenvolvimento da Ciência Moderna	4	0	4	Opção limitada
BC1306	Noções de Astronomia e Cosmologia	4	0	4	Opção limitada
BC1219	Óptica	3	1	4	Opção limitada
BC1408	Otimização	3	2	4	Opção limitada
BC1624	Políticas Educacionais	3	0	3	Opção limitada
BC1612	Políticas Públicas em Ciência e Tecnologia	3	0	3	Opção limitada
BC1305	Práticas de Ecologia	0	4	4	Opção limitada
BC1625	Práticas de Ensino de Ciências e Matemática no Ensino Fundamental	4	0	4	Opção limitada
BC1304	Princípios de Análise Química	4	2	6	Opção limitada
BC1436	Princípios de Simulação Matemática	2	2	4	Opção limitada
BC1330	Princípios de Termodinâmica	4	0	6	Opção limitada
BC1428	Probabilidade e Estatística	4	0	2	Opção limitada
BC1505	Processamento Digital de Imagens	3	1	4	Opção limitada
BC1440	Processos Industriais Orgânicos e Inorgânicos	4	0	4	Opção limitada
BC1432	Programação Matemática	3	1	4	Opção limitada
BC1501	Programação Orientada a Objetos	2	2	4	Opção limitada
BC1006	Psicologia Cognitiva	4	0	4	Opção limitada
BC1302	Química dos Elementos	4	2	6	Opção limitada
BC1205	Reações Nucleares	3	0	5	Opção limitada
BC1005	Recursos Hídricos	3	0	4	Opção limitada
BC1513	Redes de Computadores	3	1	4	Opção limitada
BC1523	Segurança de Dados	3	1	4	Opção limitada
BC1407	Sequências e Séries	4	0	4	Opção limitada
BC1321	Sistemas Biológicos I	4	2	4	Opção limitada
BC1322	Sistemas Biológicos II	4	2	4	Opção limitada
BC1324	Sistemas Biológicos III	4	2	4	Opção limitada

BC1325	Sistemas Biológicos IV	4	2	4	Opção limitada
BC1510	Sistemas de Informação	4	0	4	Opção limitada
BC1518	Sistemas Operacionais	3	1	4	Opção limitada
BC1301	Tecnologia dos Processos de Transformação	2	6	4	Opção limitada
BC1405	Teoria Aritmética dos Números	4	0	4	Opção limitada
BC1402	Teoria Axiomática dos Conjuntos	4	0	4	Opção limitada
BC1611	Teoria da Ciência	4	0	4	Opção limitada
BC1010	Teoria da Evolução, Jogos Evolucionários e Dinâmica Populacional	3	1	5	Opção limitada
BC1622	Teoria da Recursão e Computabilidade	4	0	4	Opção limitada
BC1220	Teoria da Relatividade	4	0	4	Opção limitada
BC1403	Teoria de Conjuntos Básica	4	0	4	Opção limitada
BC1013	Teoria do Conhecimento Científico	4	0	4	Opção limitada
BC1429	Teoria dos Grafos	3	1	4	Opção limitada
BC1218	Teoria Eletromagnética	4	2	6	Opção limitada
BC1309	Termodinâmica Aplicada	3	1	5	Opção limitada
BC1511	Vida Artificial na Computação	2	0	4	Opção limitada

#### **ANEXO IV - CONVALIDAÇÃO DE DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DO BACHA- RELADO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA**

Código	Disciplina	T	P	I	Matriz BC&T	+	Código	Disciplina	T	P	I	Matriz BC&T	→	Código	Disciplina	T	P	I	Matriz BC&T
BC0111	Bases da Ciência Moderna	4	0	4	2008								→	BC0101	Bases da Ciência Moderna	2	0	4	2006/2007
BC0004	Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	0	4	2009								→	BC0101	Bases da Ciência Moderna	2	0	4	2006/2007
BC0004	Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	0	4	2009								→	BC0111	Bases da Ciência Moderna	4	0	4	2008
BC0206	Fenômenos Eletromagnéticos	4	0	5	2008								→	BC0302	Fenômenos Eletromagnéticos	4	2	5	2006/2007
BC0209	Fenômenos Eletromagnéticos	3	2	6	2009								→	BC0302	Fenômenos Eletromagnéticos	4	2	5	2006/2007
BC0209	Fenômenos Eletromagnéticos	3	2	6	2009								→	BC0206	Fenômenos Eletromagnéticos	4	0	5	2008
BC0204	Fenômenos Mecânicos	4	0	5	2008								→	BC0301	Fenômenos Mecânicos	4	2	5	2006/2007
BC0208	Fenômenos Mecânicos	3	2	6	2009								→	BC0301	Fenômenos Mecânicos	4	2	5	2006/2007
BC0208	Fenômenos Mecânicos	3	2	6	2009								→	BC0204	Fenômenos Mecânicos	4	0	5	2008
BC0205	Fenômenos Térmicos	3	1	4	2009								→	BC0303	Fenômenos Térmicos	2	1	5	2006/2007/2008
BC0602	Estrutura e Dinâmica Social	3	0	4	2009								→	BC0011	Formação de Grupos Sociais	2	0	4	2006/2007/2008
BC0402	Funções de Uma Variável	4	0	6	2009	+	BC0003	Bases Matemáticas	4	0	5	2009	→	BC0403	Funções de Uma Variável	4	0	5	2008
BC0402	Funções de Uma Variável	4	0	6	2009	+	BC0003	Bases Matemáticas	4	0	5	2009	→	BC0201	Funções de Uma Variável	4	2	5	2006/2007
BC0403	Funções de Uma Variável	4	0	5	2008								→	BC0201	Funções de Uma Variável	4	2	5	2006/2007
BC0407	Funções de Várias Variáveis	4	0	4	2009	+	BC0404	Geometria Analítica	3	0	6	2009	→	BC0202	Funções de Várias Variáveis	4	0	5	2006/2007/2008

BC0406	Introdução à Probabilidade e à Estatística	3	0	4	2009						→	BC0211	Introdução à Probabilidade e à Estatística	4	0	5	2006/2007/2008
BC0103	Física Quântica	3	0	4	2009						→	BC0312	Introdução à Relatividade e à Física Quântica	3	2	5	2006/2007
BC0103	Física Quântica	3	0	4	2009						→	BC0332	Introdução à Relatividade e à Física Quântica	4	0	5	2008
BC0332	Introdução à Relatividade e à Física Quântica	4	0	5	2008						→	BC0312	Introdução à Relatividade e à Física Quântica	3	2	5	2006/2007
BC0405	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	4	2009						→	BC0203	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	5	2006/2007/2008
BC0505	Processamento da Informação	3	2	5	2009						→	BC0501	Linguagens de Programação	4	2	5	2006/2007/2008
BC0504	Natureza da Informação	3	0	4	2009						→	BC0502	Metodologia e Algoritmos Computacionais	2	2	4	2006/2007/2008
BC0304	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	3	0	4	2009						→	BC1601	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	4	0	5	2006/2007/2008
BC0002	Projeto Dirigido	0	2	10	2009						→	BC0110	Projeto Dirigido	0	3	5	2006/2007/2008
BC0603	Ciência, Tecnologia e Sociedade	3	0	4	2009						→	BC0012	Relações Internacionais e Globalização	2	0	4	2006/2007/2008
BC0308	Transformações Bioquímicas	3	2	6	2009						→	BC0411	Transformações Bioquímicas	4	2	5	2006/2007/2008
BC0307	Transformações Químicas	3	2	6	2009						→	BC0401	Transformações Químicas	4	2	5	2006/2007/2008

## ANEXO V - CONVALIDAÇÃO DE DISCIPLINAS DE OPÇÃO LIMITADA DO BACHARELADO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Código	Disciplina	T	P	I	Matriz BC&T	+	Código	Disciplina	T	P	I	Matriz BC&T	→	Código	Disciplina	T	P	I	Matriz BC&T
BC1425	Álgebra Linear	6	0	5	2009								→	BC1200	Álgebra Linear	6	0	5	2006/2007/2008
BC1424	Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4	2009								→	BC1521	Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4	2006/2007/2008
BC1422	Análise Combinatória	4	0	4	2008								→	BC1214	Análise Combinatória	4	0	4	2006/2007
BC1214	Análise Combinatória	4	0	4	2006/2007								→	BC1422	Análise Combinatória	4	0	4	2008
BC1435	Análise de Algoritmos	4	0	4	2009								→	BC1423	Análise de Algoritmos	2	0	4	2006/2007/2008
BC1421	Análise Real I	4	0	4	2009								→	BC1215	Análise Real I	2	0	4	2006/2007/2008
BC1307	Biologia Celular	3	2	4	2009	+	BC1308	Biofísica	4	0	4	2009	→	BC1603	Biologia Celular e Biofísica	4	0	4	2006/2007/2008
BC1328	Bioquímica Experimental	2	4	6	2009	+	BC1326	Bioquímica Funcional	4	2	4	2009	→	BC1318	Bioquímica	2	4	6	2006/2007/2008
BC1433	Cálculo Avançado	4	0	4	2009								→	BC1201	Cálculo Avançado	4	0	4	2006/2007/2008

BC1419	Cálculo Numérico	3	1	4	2009						→ BC1211	Cálculo Numérico	3	1	4	2006/2007/2008
BC1418	Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	4	2009						→ BC1210	Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	6	2006/2007/2008
EN2604	Circuitos Digitais	3	2	5	Livre Escolha						→ BC1512	Circuitos Digitais	3	1	4	2006/2007/2008
EN2604	Circuitos Digitais	3	2	5	Livre Escolha						→ BC1517	Circuitos Digitais	3	1	4	2009
EN2605	Eletrônica Digital	4	2	4	Livre Escolha						→ BC1512	Circuitos Digitais	3	1	4	2006/2007/2008
EN2605	Eletrônica Digital	4	2	4	Livre Escolha						→ BC1517	Circuitos Digitais	3	1	4	2009
BC1517	Circuitos Digitais	3	1	4	2009						→ BC1512	Circuitos Digitais	3	1	4	2006/2007/2008
BC1519	Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5	2009						→ BC1701	Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5	2006/2007/2008
MC3302	Computação Gráfica	3	1	4	Livre Escolha						→ BC1515	Computação Gráfica	3	1	4	2006/2007/2008/2009
NH4401	Educação Científica, Sociedade e Cultura	4	0	4	Livre Escolha						→ BC1602	Educação Científica, Sociedade e Cultura	4	0	4	2006/2007/2008/2009
BC1202	Energia e Meio Ambiente	2	1	3	2009						→ BC1702	Energia e Meio Ambiente	2	1	3	2006/2007/2008
BC1508	Engenharia de Software	4	2	4	2009						→ BC1516	Engenharia de Software	4	0	4	2006/2007/2008
EN1071	Engenharia Econômica	2	1	3	Livre Escolha						→ BC1711	Engenharia Econômica	2	1	3	2006/2007/2008/2009
NH1601	Evolução	3	2	3	Livre Escolha						→ BC1329	Evolução	3	2	3	2006/2007/2008/2009
BC1217	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	2006/2007						→ BC1434	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	2008
BC1434	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	2008						→ BC1217	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	2006/2007
BC1438	Evolução dos Conceitos Matemáticos	4	0	4	2009						→ BC1217	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	2006/2007
BC1438	Evolução dos Conceitos Matemáticos	4	0	4	2009						→ BC1434	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	2008
NH0310	Mecânica Ondulatória	3	1	5	Livre Escolha						→ BC1317	Fenômenos Ondulatórios	3	1	4	2006/2007/2008/2009
BC1319	Física do Contínuo	3	1	4	2009						→ BC0311	Física do Contínuo	2	1	5	2006/2007/2008
EN4002	Formação do Brasil Contemporâneo	2	0	2	Livre Escolha						→ BC1617	Formação do Brasil Contemporâneo	2	0	3	2006/2007/2008/2009
BC1417	Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4	2009						→ BC1216	Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4	2006/2007/2008
BC1416	Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4	2009						→ BC1703	Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4	2006/2007/2008

BC1315	Genética Geral	3	2	5	2009						→ BC1605	Genética Geral	3	2	3	2006/ 2007/ 2008
BC0404	Geometria Analítica	3	0	6	2009						→ BC1204	Geometria Analítica	4	0	6	2006/ 2007/ 2008
BC1507	Instrumentação e Controle	3	1	5	2009						→ BC1706	Instrumentação e Controle	3	1	5	2006/ 2007/ 2008
BC1614	Introdução à Filosofia da Ciência	4	0	4	2009						→ BC1101	Introdução à Filosofia da Ciência	3	0	4	2006/ 2007/ 2008
EN3302	Introdução à Física Médica	3	0	5	Livre Escolha						→ BC1313	Introdução à Física Médica	3	0	5	2006/ 2007/ 2008/ 2009
BC1415	Introdução à Inferência Estatística	3	1	4	2009						→ BC1213	Introdução à Inferência Estatística	3	1	4	2006/ 2007/ 2008
NH2601	Experimentos de Física Básica	0	3	3	Livre Escolha						→ BC1312	Laboratório de Física Básica I	0	3	5	2006/ 2007/ 2008/ 2009
BC1310	Ligações Químicas	4	0	6	2009						→ BC1410	Ligações Químicas	4	0	6	2006/ 2007/ 2008
BC1426	Lógica Básica	4	0	4	2009						→ BC1502	Lógica Computacional	4	0	4	2006/ 2007/ 2008
BC1422	Análise Combinatória	4	0	4	2008						→ BC1437	Matemática Discreta	4	0	4	2009
BC1437	Matemática Discreta	4	0	4	2009						→ BC1520	Matemática Discreta	2	0	4	2006/ 2007/ 2008
BC1105	Materiais e Suas Propriedades	3	1	5	2009						→ BC1740	Materiais e Suas Propriedades	3	1	5	2006/ 2007/ 2008
BC1103	Mecânica dos Fluidos	3	1	5	2009						→ BC1704	Mecânica dos Fluidos	3	1	5	2006/ 2007/ 2008
BC1104	Mecânica dos Sólidos	3	1	5	2009						→ BC1705	Mecânica dos Sólidos	3	1	5	2006/ 2007/ 2008
NH2451	Noções de Astronomia e Cosmologia	4	0	4	Livre Escolha						→ BC1306	Noções de Astronomia e Cosmologia	4	0	4	2006/ 2007/ 2008/ 2009
NH0301	Óptica	3	1	4	Livre Escolha						→ BC1219	Óptica	3	1	4	2006/ 2007/ 2008/ 2009
NH4501	Políticas Educacionais	3	0	3	Livre Escolha						→ BC1624	Políticas Educacionais	3	0	3	2006/ 2007/ 2008/ 2009
NH4801	Práticas de Ensino em Ciências e Matemática	4	0	4	Livre Escolha						→ BC1625	Práticas de Ensino de Ciências e Matemática no Ensino Fundamental	4	0	4	2006/ 2007/ 2008/ 2009
BC1304	Princípios de Análise Química	4	2	6	2009						→ BC1401	Princípios de Análise Química	4	2	6	2006/ 2007/ 2008
BC1626	Desenvolvimento e Aprendizagem	4	0	4	2009						→ BC1901	Psicologia da Educação	4	0	4	2006/ 2007/ 2008
BC1302	Química dos Elementos	4	2	6	2009						→ BC1411	Química dos Elementos	4	2	6	2006/ 2007/ 2008
BC1407	Sequências e Séries	4	0	4	2009						→ BC1212	Sequências e Séries	4	0	4	2006/ 2007/ 2008

NH1801	Sistemas Biológicos I	4	2	4	Livre Escolha							→	BC1321	Sistemas Biológicos I	4	2	4	2006/2007/2008/2009	
NH1322	Sistemas Biológicos II	4	2	4	Livre Escolha							→	BC1322	Sistemas Biológicos II	4	2	4	2006/2007/2008/2009	
NH1323	Sistemas Biológicos III	4	2	4	Livre Escolha							→	BC1324	Sistemas Biológicos III	4	2	4	2006/2007/2008/2009	
NH1324	Sistemas Biológicos IV	4	2	4	Livre Escolha							→	BC1325	Sistemas Biológicos IV	4	2	4	2006/2007/2008/2009	
EN2704	Sistemas de Controle I	3	2	4	Livre Escolha							→	BC1406	Sistemas de Controle I	4	2	6	2006/2007/2008	
MC1303	Teoria Aritmética dos Números	4	0	4	Livre Escolha							→	BC1405	Teoria Aritmética dos Números	4	0	4	2006/2007/2008/2009	
BC1013	Teoria do Conhecimento Científico	4	0	4	2009							→	BC1102	Teoria do Conhecimento Científico	3	0	4	2006/2007/2008	
BC1429	Teoria dos Grafos	3	1	4	2009							→	BC1504	Teoria dos Grafos	4	0	4	2006/2007/2008	
NH2801	Fundamentos da Eletrostática	4	0	4	Livre Escolha	+	NH2802	Fundamentos da Eletrodinâmica	4	0	4	Livre Escolha	→	BC1218	Teoria Eletromagnética	4	2	6	2006/2007/2008/2009
BC1309	Termodinâmica Aplicada	3	1	5	2009							→	BC1331	Termodinâmica Aplicada	3	1	5	2006/2007/2008	

## RESOLUÇÃO CONSEP Nº 103

*Substitui a Resolução ConsEP no 73 que regulamenta o processo de convalidação de disciplinas dos cursos de formação específica do BC&T.*

O CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA (ConsEP) da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (UFABC), no uso de suas atribuições, considerando:

- a coexistência de três matrizes do curso de Bacharelado em Ciência e Tecnologia - BC&T: “2006/2007”; “2008” e “2009, apresentadas na Resolução ConsEP nº 102, que substitui a Resolução ConsEP nº 62;
- a existência, nessas diferentes matrizes, de disciplinas que sofreram alterações em seus programas de ensino, tais como código, nome, cargas horárias, categoria ou ementa, gerando novas disciplinas;
- a possibilidade dos alunos cursarem disciplinas de matrizes diferentes das quais estão originalmente vinculados pelo ano de ingresso na UFABC;
- a existência de uma única matriz curricular reconhecida para os cursos específicos, estabelecida em 2009, com exceção do Bacharelado em Matemática, que possui duas matrizes;
- a necessidade de contabilizar disciplinas cursadas antes do estabelecimento dessas matrizes vigentes;

- a necessidade de efetuar a matrícula dos alunos nos cursos específicos, conforme normas da Resolução ConsEP nº 31; e
- as deliberações ocorridas em sua II sessão ordinária, realizada no dia 15 de março de 2011,

**RESOLVE:**

**Art. 1º** Definir as diretrizes para a convalidação de disciplinas das matrizes dos seguintes cursos de formação específica do BC&T:

- I**- Bacharelados: Ciência da Computação; Ciências Biológicas; Física; Matemática e Química;
- II**- Licenciatura: Ciências Biológicas; Física; Matemática e Química;
- III**- Engenharias: Biomédica; Gestão; Informação; Materiais; Aeroespacial; Instrumentação, Automação e Robótica; Ambiental e Urbana e Energia.

**§ 1º** As disciplinas a serem convalidadas para fins de opção e integralização de curso constam do anexo I.

**§ 2º** As convalidações de disciplinas serão contabilizadas para a integralização do curso e histórico escolar dos alunos, considerando:

- I** - a carga horária teórica (T) e prática (P) da disciplina cursada; e
- II** - a categoria da disciplina convalidada.

**Art. 2º** Cada disciplina cursada poderá ser utilizada para convalidar uma única disciplina.

**Art. 3º** As normas para a integralização de créditos de cada curso serão objeto de Resolução específica para este fim, em decorrência das eventuais diferenças de créditos das disciplinas convalidadas.

**Art. 4º** A criação ou alteração de disciplinas ficará condicionada à aprovação dos órgãos competentes da UFABC e deverá prever sua relação com as matrizes já existentes, estabelecendo convalidações, caso necessário.

**Art. 5º** Os casos omissos serão avaliados pela Pró-Reitoria de Graduação.

**Art. 6º** Fica revogada a Resolução ConsEP nº 73, de 15 de julho de 2010.

**Art. 7º** Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço da UFABC.

*Santo André, 31 de março de 2011.*

**HELIO WALDMAN**  
**Presidente**

**ANEXO I**

Disciplina	T	P	I	+	Código	Disciplina	T	P	I	→	Código	Disciplina	T	P	I	Cursos de Formação Específica
Acumuladores de Energia	2	1	4							→	EN3448	Acumuladores de Energia	2	0	5	Eng. de Energia
Aeronáutica I-A	3	1	4							→	EN2208	Aeronáutica I-A	3	1	3	Eng. Aeroespacial
Álgebra Linear	6	0	5							→	BC1200	Álgebra Linear	6	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Álgebra Linear	6	0	5							→	BC1425	Álgebra Linear	6	0	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4							→	BC1424	Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4							→	BC1521	Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	4	Bach. em Matemática “2008”
Matemática Discreta	4	0	4							→	BC1422	Análise Combinatória	4	0	4	Bach. em Matemática “2008”
Matemática Discreta	2	0	4							→	BC1422	Análise Combinatória	4	0	4	Bach. em Matemática “2008”
Análise Combinatória	4	0	4							→	BC1422	Análise Combinatória	4	0	4	Bach. em Matemática “2008”
Análise de Algoritmos	4	0	4							→	BC1423	Análise de Algoritmos	2	0	4	Bach. em Matemática “2008”
Análise de Algoritmos	2	0	4							→	BC1435	Análise de Algoritmos	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Análise de Sistemas Dinâmicos Lineares	3	0	5							→	EN2706	Análise de Sistemas Dinâmicos Lineares	3	0	4	Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Análise Real I	4	0	4							→	BC1215	Análise Real I	2	0	4	Bach. em Matemática “2008”
Análise Real I	4	0	4							→	BC1421	Análise Real I	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Argumentação e Solução de Conflitos	2	0	2							→	EN4024	Argumentação e Solução de Conflitos	2	0	2	Eng. de Gestão
Banco de Dados	3	1	4							→	MC3310	Banco de Dados	4	2	4	Bach. em Ciências da Computação
Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	0	4							→	BC0111	Bases da Ciência Moderna	4	0	4	Bach. em Matemática “2008”

Bases da Ciência Moderna	2	0	4						→	BC0111	Bases da Ciência Moderna	4	0	4	Bach. em Matemática "2008"
Bases da Ciência Moderna	2	0	4						→	BC0004	Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Bases da Ciência Moderna	4	0	4						→	BC0004	Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Biologia Celular e Biofísica	4	0	4						→	BC1307	Biologia Celular	3	2	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Biologia Celular	3	2	4						→	BC1603	Biologia Celular e Biofísica	4	0	4	Bach. em Matemática "2008"
Bioquímica Experimental	2	4	6						→	BC1318	Bioquímica	2	4	6	Bach. em Matemática "2008"
Bioquímica Funcional	4	2	4						→	BC1318	Bioquímica	2	4	6	Bach. em Matemática "2008"
Bioquímica	2	4	6						→	BC1328	Bioquímica Experimental	2	4	6	Bach. em Física; Bach. em Química
Bioquímica	2	4	6						→	BC1326	Bioquímica Funcional	4	2	4	Bach. em Ciências Biológicas; Eng. Biomédica; Lic. em Ciências Biológicas
Cálculo Avançado	4	0	4						→	BC1201	Cálculo Avançado	4	0	4	Bach. em Matemática "2008"
Cálculo Avançado	4	0	4						→	BC1433	Cálculo Avançado	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Cálculo Numérico	3	1	4						→	BC1211	Cálculo Numérico	3	1	4	Bach. em Matemática "2008"
Cálculo Numérico	3	1	4						→	BC1419	Cálculo Numérico	3	1	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	4						→	BC1210	Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	6	Bach. em Matemática "2008"

Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	6						→ BC1418	Cálculo Vetorial e Tensorial	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Cartografia e Geoprocessamento	3	1	3						→ EN2113	Cartografia e Geoprocessamento	1	3	3	Eng. Ambiental e Urbana
Ciência dos Materiais	4	0	4						→ EN2810	Ciência dos Materiais	4	0	4	Bach. em Física; Bach. em Química; Eng. Biomédica; Eng. de Materiais
Relações Internacionais e Globalização	2	0	4						→ BC0603	Ciência, Tecnologia e Sociedade	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Circuitos Digitais	3	1	4						→ BC1512	Circuitos Digitais	3	1	4	Bach. em Matemática “2008”
Circuitos Digitais	3	2	5						→ BC1512	Circuitos Digitais	3	1	4	Bach. em Matemática “2008”
Circuitos Digitais	3	2	5						→ BC1517	Circuitos Digitais	3	1	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Eng. Biomédica; Eng. Aeroespacial; Eng. Ambiental e Urbana; Eng. de Energia; Eng. de Gestão; Eng. de Materiais; Todas as Licenciaturas
Circuitos Digitais	3	1	4						→ BC1517	Circuitos Digitais	3	1	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Eng. Biomédica; Eng. Aeroespacial; Eng. Ambiental e Urbana; Eng. de Energia; Eng. de Gestão; Eng. de Materiais; Todas as Licenciaturas
Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5						→ BC1519	Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5						→ BC1701	Circuitos Elétricos e Fotônica	3	1	5	Bach. em Matemática “2008”
Circuitos Elétricos I	3	2	5						→ EN2703	Circuitos Elétricos I	3	2	4	Eng. Biomédica; Eng. de Energia; Eng. de Informação; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica

Circuitos Elétricos II	3	2	5						→ EN2705	Circuitos Elétricos II	3	2	4	Eng. de Energia; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Clima e Cultura Organizacional	3	0	4						→ EN3513	Clima e Cultura Organizacional	2	0	3	Eng. de Gestão
Computação Gráfica	3	1	4						→ BC1515	Computação Gráfica	3	1	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Custos	2	2	4						→ EN2525	Custos	3	1	5	Eng. de Gestão
Psicologia da Educação	4	0	4						→ BC1626	Desenvolvimento e Aprendizagem	4	0	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Dinâmica	3	0	6						→ EN2204	Dinâmica I	3	0	5	Eng. Aeroespacial
Dinâmica II	4	0	5						→ EN2205	Dinâmica II	4	0	4	Eng. Aeroespacial
Economia de Empresas	3	0	3						→ EN2526	Economia de Empresas	2	0	3	Eng. de Gestão
Engenharia Econômica	2	1	3						→ EN2526	Economia de Empresas	2	0	3	Bach. Em Química
Educação Científica, Sociedade e Cultura	4	0	4						→ BC1602	Educação Científica, Sociedade e Cultura	4	0	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Elaboração, Análise e Avaliação de Projetos	3	0	4						→ EN2521	Elaboração, Análise e Avaliação de Projetos	3	1	5	Eng. de Gestão
Eletrônica Aplicada	3	2	5						→ EN2709	Eletrônica Aplicada	3	2	4	Eng. de Informação; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Circuitos Digitais	3	1	4						→ EN2605	Eletrônica Digital	4	2	4	Eng. de Informação; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Circuitos Digitais	3	2	5						→ EN2605	Eletrônica Digital	4	2	4	Eng. de Informação; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Energia e Meio Ambiente	2	1	3						→ BC1202	Energia e Meio Ambiente	2	1	3	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Energia e Meio Ambiente	2	1	3						→ BC1702	Energia e Meio Ambiente	2	1	3	Bach. em Matemática “2008”
Energia: Fontes e Tecnologias de Transformação	2	2	5						→ EN2415	Energia: Fontes e Tecnologias de Conversão	3	1	4	Bach. em Química; Eng. de Energia
Engenharia de Software	4	0	4						→ BC1508	Engenharia de Software	4	2	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Engenharia de Software	4	2	4						→ BC1516	Engenharia de Software	4	0	4	Bach. em Matemática “2008”

Engenharia Econômica	2	1	3	→	BC1711	Engenharia Econômica	2	1	3	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2008"; Bach. em Matemática "2009"; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Engenharia Unificada I	1	2	5	→	EN1002	Engenharia Unificada I	0	3	5	Todas as Engenharias
Engenharia Unificada II	1	2	3	→	EN1004	Engenharia Unificada II	0	3	5	Todas as Engenharias
Escoamento Compressível	4	0	6	→	EN2218	Escoamento Compressível	3	1	4	Eng. Aeroespacial
Estágio Orientado I	0	7	0	→	EN1201	Estágio Curricular I em Engenharia Aeroespacial	0	7	0	Eng. Aeroespacial
Estágio Orientado I	0	7	0	→	EN1101	Estágio Curricular I em Engenharia Ambiental e Urbana	0	7	0	Eng. Ambiental e Urbana
Estágio Orientado I	0	7	0	→	EN1301	Estágio Curricular I em Engenharia Biomédica	0	7	0	Eng. Biomédica
Estágio Orientado I	0	7	0	→	EN1401	Estágio Curricular I em Engenharia de Energia	0	7	0	Eng. de Energia
Estágio Orientado I	0	7	0	→	EN1501	Estágio Curricular I em Engenharia de Gestão	0	7	0	Eng. de Gestão
Estágio Orientado I	0	7	0	→	EN1601	Estágio Curricular I em Engenharia de Informação	0	7	0	Eng. de Informação
Estágio Orientado I	0	7	0	→	EN1701	Estágio Curricular I em Engenharia de Instrumentação, Automação e Robótica	0	7	0	Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Estágio Orientado I	0	7	0	→	EN1801	Estágio Curricular I em Engenharia de Materiais	0	7	0	Eng. de Materiais
Estágio Orientado II	0	7	0	→	EN1202	Estágio Curricular II em Engenharia Aeroespacial	0	7	0	Eng. Aeroespacial
Estágio Orientado II	0	7	0	→	EN1102	Estágio Curricular II em Engenharia Ambiental e Urbana	0	7	0	Eng. Ambiental e Urbana
Estágio Orientado II	0	7	0	→	EN1302	Estágio Curricular II em Engenharia Biomédica	0	7	0	Eng. Biomédica
Estágio Orientado II	0	7	0	→	EN1402	Estágio Curricular II em Engenharia de Energia	0	7	0	Eng. de Energia
Estágio Orientado II	0	7	0	→	EN1502	Estágio Curricular II em Engenharia de Gestão	0	7	0	Eng. de Gestão
Estágio Orientado II	0	7	0	→	EN1602	Estágio Curricular II em Engenharia de Informação	0	7	0	Eng. de Informação
Estágio Orientado II	0	7	0	→	EN1702	Estágio Curricular II em Engenharia de Instrumentação, Automação e Robótica	0	7	0	Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Estágio Orientado II	0	7	0	→	EN1802	Estágio Curricular II em Engenharia de Materiais	0	7	0	Eng. de Materiais

Formação de Grupos Sociais	2	0	4						→ BC0602	Estrutura e Dinâmica Social	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Ética, Direitos Humanos e Cidadania	2	0	2						→ EN3517	Ética e Responsabilidade Social	2	0	3	Bach. em Química; Eng. Biomédica; Eng. de Gestão; Lic. em Química
Evolução	3	2	3						→ BC1329	Evolução	3	2	3	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Evolução dos Conceitos Matemáticos	4	0	4						→ BC1434	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	Bach. em Matemática “2008”
Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2						→ BC1434	Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2	Bach. em Matemática “2008”
Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2						→ BC1438	Evolução dos Conceitos Matemáticos	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Evolução dos Conceitos Matemáticos	2	0	2						→ BC1438	Evolução dos Conceitos Matemáticos	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Fenômenos Eletromagnéticos	3	2	6						→ BC0206	Fenômenos Eletromagnéticos	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Fenômenos Eletromagnéticos	4	2	5						→ BC0206	Fenômenos Eletromagnéticos	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Fenômenos Eletromagnéticos	4	0	5						→ BC0209	Fenômenos Eletromagnéticos	3	2	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Fenômenos Eletromagnéticos	4	2	5						→ BC0209	Fenômenos Eletromagnéticos	3	2	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Fenômenos Mecânicos	3	2	6						→ BC0204	Fenômenos Mecânicos	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Fenômenos Mecânicos	4	2	5						→ BC0204	Fenômenos Mecânicos	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”

Fenômenos Mecânicos	4	0	5						→ BC0208	Fenômenos Mecânicos	3	2	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Fenômenos Mecânicos	4	2	5						→ BC0208	Fenômenos Mecânicos	3	2	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Mecânica Ondulatória	3	1	5						→ BC1317	Fenômenos Ondulatórios	3	1	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Fenômenos Térmicos	2	1	5						→ BC0205	Fenômenos Térmicos	3	1	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Fenômenos Térmicos	3	1	4						→ BC0303	Fenômenos Térmicos	2	1	5	Bach. em Matemática “2008”	
Física Computacional	4	0	4						→ NH2043	Física Computacional	3	1	4	Bach. Em Física	
Física do Contínuo	3	1	4						→ BC0311	Física do Contínuo	2	1	5	Bach. em Matemática “2008”	
Física do Contínuo	2	1	5						→ BC1319	Física do Contínuo	3	1	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Introdução à Relatividade e à Física Quântica	3	2	5						→ BC0103	Física Quântica	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Introdução à Relatividade e à Física Quântica	4	0	5						→ BC0103	Física Quântica	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Princípios de Termodinâmica	4	0	6	+	NH2902	Mecânica Estatística	6	0	6	→ NH4198	Física Térmica	4	0	4	Lic. em Física
Estrutura e Dinâmica Social	3	0	4						→ BC0011	Formação de Grupos Sociais	2	0	4	Bach. em Matemática “2008”	
Formação do Brasil Contemporâneo	2	0	2						→ BC1617	Formação do Brasil Contemporâneo	2	0	3	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	

Fotônica	3	1	5						→ EN2708	Fotônica	3	1	4	Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica	
Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4						→ BC1216	Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4	Bach. em Matemática "2008"	
Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4						→ BC1417	Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Funções de Uma Variável	4	2	5						→ BC0402	Funções de Uma Variável	4	0	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Funções de Uma Variável	4	0	5						→ BC0402	Funções de Uma Variável	4	0	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Funções de Uma Variável	4	0	6						→ BC0403	Funções de Uma Variável	4	0	5	Bach. em Matemática "2008"	
Funções de Uma Variável	4	2	5						→ BC0403	Funções de Uma Variável	4	0	5	Bach. em Matemática "2008"	
Funções de Várias Variáveis	4	0	4						→ BC0202	Funções de Várias Variáveis	4	0	5	Bach. em Matemática "2008"	
Funções de Várias Variáveis	4	0	5						→ BC0407	Funções de Várias Variáveis	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Grupos	4	0	4	+	MC1305	Anéis e Corpos	4	0	4	→ MC8102	Fundamentos de Álgebra	4	0	4	Lic. em Matemática
Análise Real I	4	0	4						→ MC8303	Fundamentos de Análise	4	0	4	Lic. em Matemática	
Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4						→ BC1416	Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4						→ BC1703	Fundamentos de Desenho e Projeto	1	3	4	Bach. em Matemática "2008"	
Fundamentos de Eletrônica	3	2	5						→ EN2701	Fundamentos de Eletrônica	3	2	4	Eng. Biomédica; Eng. de Informação; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica	

Genética Geral	3	2	3						→ BC1315	Genética Geral	3	2	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Genética Geral	3	2	5						→ BC1605	Genética Geral	3	2	3	Bach. em Matemática "2008"
Geometria Analítica	4	0	6						→ BC0404	Geometria Analítica	3	0	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Geometria Analítica	3	0	6						→ BC1204	Geometria Analítica	4	0	6	Bach. em Matemática "2008"
Geometria Plana e Desenho Geométrico	4	0	4						→ MC8310	Geometria Plana e Construções geométricas	4	0	4	Lic. em Matemática
Geotecnia	2	1	4						→ EN2114	Geotecnia	2	2	4	Eng. Ambiental e Urbana
Gestão de Pessoas	3	0	4						→ EN3516	Gestão de Pessoas	2	0	3	Eng. de Gestão
Habitação e Assentamentos Humanos	3	1	5						→ EN2116	Habitação e Assentamentos Humanos	3	1	5	Eng. Ambiental e Urbana
Hidrologia	3	0	3						→ EN2109	Hidrologia	3	1	3	Eng. Ambiental e Urbana
Instalações Elétricas	2	2	4						→ EN2403	Instalações Elétricas I	2	2	4	Eng. de Energia; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Instrumentação Biomédica	3	2	5						→ EN2302	Instrumentação Biomédica	3	2	5	Eng. Biomédica
Instrumentação e Controle	3	1	5						→ BC1507	Instrumentação e Controle	3	1	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Instrumentação e Controle	3	1	5						→ BC1706	Instrumentação e Controle	3	1	5	Bach. em Matemática "2008"
Inteligência Artificial	4	0	4						→ MC3311	Inteligência Artificial	3	1	4	Bach. em Ciências da Computação
Introdução à Administração	3	0	4						→ EN2507	Introdução à Administração	2	0	2	Eng. de Gestão
Introdução à Filosofia da Ciência	4	0	4						→ BC1101	Introdução à Filosofia da Ciência	3	0	4	Bach. em Matemática "2008"
Introdução à Filosofia da Ciência	3	0	4						→ BC1614	Introdução à Filosofia da Ciência	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Introdução à Física Médica	3	0	5						→ BC1313	Introdução à Física Médica	3	0	5	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Introdução à Inferência Estatística	3	1	4						→ BC1213	Introdução à Inferência Estatística	3	1	4	Bach. em Matemática "2008"

Introdução à Inferência Estatística	3	1	4						→ BC1415	Introdução à Inferência Estatística	3	1	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Introdução a Materiais Biocompatíveis	2	0	5						→ EN2305	Introdução a Materiais Biocompatíveis	2	0	5	Eng. Biomédica
Introdução à Probabilidade e à Estatística	3	0	4						→ BC0211	Introdução à Probabilidade e à Estatística	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Introdução à Probabilidade e à Estatística	4	0	5						→ BC0406	Introdução à Probabilidade e à Estatística	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Física Quântica	3	0	4						→ BC0332	Introdução à Relatividade e à Física Quântica	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Introdução à Relatividade e à Física Quântica	3	2	5						→ BC0332	Introdução à Relatividade e à Física Quântica	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	4						→ BC0203	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	5						→ BC0405	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Laboratório de Engenharia de Software	0	4	4						→ MC7113	Laboratório de Engenharia de Software	0	4	4	Bach. em Ciências da Computação
Experimentos de Física Básica	0	3	3						→ BC1312	Laboratório de Física Básica I	0	3	5	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Ligações Químicas	4	0	6						→ BC1310	Ligações Químicas	4	0	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Ligações Químicas	4	0	6						→ BC1410	Ligações Químicas	4	0	6	Bach. em Matemática “2008”
Processamento da Informação	3	2	5						→ BC0501	Linguagens de Programação	4	2	5	Bach. em Matemática “2008”
Linguagens Formais e Autômata	4	0	4						→ MC3106	Linguagens Formais e Autômata	3	1	4	Bach. em Ciências da Computação

Lógica Matemática	4	0	4							→ BC1426	Lógica Básica	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Lógica Computacional	4	0	4							→ BC1426	Lógica Básica	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Lógica Básica	4	0	4							→ MC2210	Lógica Matemática	4	0	4	Bach. em Matemática “2008”
Análise Combinatória	4	0	4							→ BC1437	Matemática Discreta	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Análise Combinatória	4	0	4							→ BC1437	Matemática Discreta	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Matemática Discreta	2	0	4							→ BC1437	Matemática Discreta	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Materiais e Suas Propriedades	3	1	5							→ BC1105	Materiais e Suas Propriedades	3	1	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Materiais e Suas Propriedades	3	1	5							→ BC1740	Materiais e Suas Propriedades	3	1	5	Bach. em Matemática “2008”
Mecânica Clássica II	4	0	4							→ NH2803	Mecânica Analítica I	4	0	4	Bach. em Física
Mecânica Clássica I	4	0	4							→ NH2703	Mecânica Clássica	4	0	4	Bach. em Física
Mecânica dos Fluidos	3	1	5							→ BC1103	Mecânica dos Fluidos	3	1	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Mecânica dos Fluidos	3	1	5							→ BC1704	Mecânica dos Fluidos	3	1	5	Bach. em Matemática “2008”

Mecânica dos Fluidos II	4	0	5						→	EN2412	Mecânica dos Fluidos II	3	1	5	Eng. de Energia	
Mecânica dos Sólidos	3	1	5						→	BC1104	Mecânica dos Sólidos	3	1	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Mecânica dos Sólidos	3	1	5						→	BC1705	Mecânica dos Sólidos	3	1	5	Bach. em Matemática "2008"	
Mecânica Clássica	4	0	4	+	NH2803	Mecânica Analítica I	4	0	4	→	NH4297	Mecânica Geral	4	0	4	Lic. em Física
Mecânica Clássica I	4	0	4	+	NH2702	Mecânica Clássica II	4	0	4	→	NH4297	Mecânica Geral	4	0	4	Lic. em Física
Princípios de Mecânica Quântica	6	0	10						→	NH2805	Mecânica Quântica	6	0	10	Bach. em Física; Bach. em Química	
Natureza da Informação	3	0	4						→	BC0502	Metodologia e Algoritmos Computacionais	2	2	4	Bach. em Matemática "2008"	
Soluções Numéricas em EDO	3	1	4						→	BC1412	Métodos Numéricos em EDO	2	2	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Tópicos em Biomatemática	4	0	4						→	BC1409	Modelagem de Sistemas Biológicos	3	1	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Nanociência e Nanotecnologia	2	0	2						→	EN3802	Nanociência e Nanotecnologia	2	0	2	Bach. em Física; Bach. em Química; Eng. de Materiais	
Metodologia e Algoritmos Computacionais	2	2	4						→	BC0504	Natureza da Informação	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Noções de Astronomia e Cosmologia	4	0	4						→	BC1306	Noções de Astronomia e Cosmologia	4	0	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Óptica	3	1	4						→	BC1219	Óptica	3	1	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Organização do Trabalho	3	0	4						→	EN2518	Organização do Trabalho	3	1	5	Eng. de Gestão	
Introdução à Administração	3	0	4						→	EN2518	Organização do Trabalho	3	1	5	Bach. Em Química	

Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	4	0	5						→ BC0304	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	3	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	3	0	4						→ BC1601	Origem da Vida e Diversidade dos Seres Vivos	4	0	5	Bach. em Matemática “2008”
Pesquisa Operacional	3	0	5						→ EN2523	Pesquisa Operacional	4	0	5	Eng. de Gestão; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Planejamento da Operação de Sistemas Hidrotérmicos de Potência	0	2	4						→ EN4410	Planejamento da Operação de Sistemas Hidrotérmicos de Potência	3	0	5	Eng. de Energia
Planejamento e Controle da Produção	3	0	4						→ EN2509	Planejamento e Controle de Produção	4	0	5	Eng. de Gestão
Políticas Educacionais	3	0	3						→ BC1624	Políticas Educacionais	3	0	3	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Práticas de Ensino em Ciências e Matemática I	4	0	4						→ BC1625	Práticas de Ensino de Ciências e Matemática no Ensino Fundamental	4	0	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Princípios de Análise Química	4	2	6						→ BC1304	Princípios de Análise Química	4	2	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Princípios de Análise Química	4	2	6						→ BC1401	Princípios de Análise Química	4	2	6	Bach. em Matemática “2008”
Princípios de Comunicação	3	1	5						→ EN2608	Princípios de Comunicação	3	1	4	Eng. de Informação
Mecânica Quântica	6	0	10						→ NH4399	Princípios de Mecânica Quântica	4	0	4	Lic. em Física
Princípios de Mecânica Quântica	6	0	10						→ NH4399	Princípios de Mecânica Quântica	4	0	4	Lic. em Física
Linguagens de Programação	4	2	5						→ BC0505	Processamento da Informação	3	2	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Projeto de Microdispositivos para Instrumentação	3	1	5						→ EN3715	Projeto de Microdispositivos para Instrumentação	3	1	4	Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Projeto de Sistemas Digitais com VHDL e Implementação em FPGAs	3	1	5						→ EN3720	Projeto de Sistemas Digitais com VHDL e Implementação em FPGAs	3	1	4	Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica

Projeto Dirigido	0	3	5							→ BC0002	Projeto Dirigido	0	2	10	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Projeto Dirigido	0	2	10							→ BC0110	Projeto Dirigido	0	3	5	Bach. em Matemática "2008"
Projeto Interdisciplinar I	0	2	2	+	MC3309	Projeto Interdisciplinar II	0	2	2	→ MC7115	Projeto Interdisciplinar	0	4	4	Bach. em Ciências da Computação
Propriedade Intelectual	2	2	4							→ EN2513	Propriedade Intelectual	2	2	4	Eng. de Gestão
Química dos Elementos	4	2	6							→ BC1302	Química dos Elementos	4	2	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Química dos Elementos	4	2	6							→ BC1411	Química dos Elementos	4	2	6	Bach. em Matemática "2008"
Ciência, Tecnologia e Sociedade	3	0	4							→ BC0012	Relações Internacionais e Globalização	2	0	4	Bach. em Matemática "2008"
Seminários em Materiais Avançados	2	0	2							→ EN3801	Seminários em Materiais Avançados	2	0	2	Eng. de Materiais
Seqüências e Séries	4	0	4							→ BC1212	Seqüências e Séries	4	0	4	Bach. em Matemática "2008"
Seqüências e Séries	4	0	4							→ BC1407	Seqüências e Séries	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática "2009"; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Sistemas Biológicos I	4	2	4							→ BC1321	Sistemas Biológicos I	4	2	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Sistemas Biológicos II	4	2	4							→ BC1322	Sistemas Biológicos II	4	2	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Sistemas Biológicos III	4	2	4							→ BC1324	Sistemas Biológicos III	4	2	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Sistemas Biológicos IV	4	2	4							→ BC1325	Sistemas Biológicos IV	4	2	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Sistemas de Controle I	3	2	4							→ BC1406	Sistemas de Controle I	4	2	6	Bach. em Matemática "2008"
Sistemas de Gerenciamento de Banco de Dados	2	2	4							→ MC7114	Sistemas de Gerenciamento de Banco de Dados	2	2	4	Bach. em Ciências da Computação
Teoria Aritmética dos Números	4	0	4							→ BC1405	Teoria Aritmética dos Números	4	0	4	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Grupos de Lie e Simetrias	4	0	4							→ NH2040	Teoria de Grupos em Física	4	0	4	Bach. em Física

Teoria do Conhecimento Científico	3	0	4						→ BC1013	Teoria do Conhecimento Científico	4	0	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Teoria do Conhecimento Científico	4	0	4						→ BC1102	Teoria do Conhecimento Científico	3	0	4	Bach. em Matemática “2008”	
Teoria dos Grafos	4	0	4						→ BC1429	Teoria dos Grafos	3	1	4	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Teoria dos Grafos	3	1	4						→ BC1504	Teoria dos Grafos	4	0	4	Bach. em Matemática “2008”	
Fundamentos da Eletrostática	4	0	4	+	NH2802	Fundamentos da Eletrodinâmica	4	0	4	→ BC1218	Teoria Eletromagnética	4	2	6	Todos os Bacharelados; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas
Termodinâmica Aplicada	3	1	5						→ BC1309	Termodinâmica Aplicada	3	1	5	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Termodinâmica Aplicada	3	1	5						→ BC1331	Termodinâmica Aplicada	3	1	5	Bach. em Matemática “2008”	
Combustão	2	1	4						→ EN2413	Termodinâmica Aplicada II	3	1	5	Eng. Aeroespacial; Eng. de Energia	
Termodinâmica Aplicada II	2	2	5						→ EN2413	Termodinâmica Aplicada II	3	1	5	Eng. de Energia	
Tópicos Computacionais em Materiais	3	1	4						→ EN2809	Tópicos Computacionais em Materiais	2	2	5	Eng. de Materiais	
Modelagem de Sistemas Biológicos	3	1	4						→ MC2201	Tópicos em Biomatemática	4	0	4	Bach. em Matemática “2008”	
Transferência de Calor I	3	0	6						→ EN2410	Transferência de Calor I	3	1	4	Eng. Aeroespacial; Eng. de Energia	
Transformações Bioquímicas	4	2	5						→ BC0308	Transformações Bioquímicas	3	2	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Transformações Bioquímicas	3	2	6						→ BC0411	Transformações Bioquímicas	4	2	5	Bach. em Matemática “2008”	
Transformações Químicas	4	2	5						→ BC0307	Transformações Químicas	3	2	6	Bach. em Ciências Biológicas; Bach. em Ciências da Computação; Bach. em Física; Bach. em Matemática “2009”; Bach. em Química; Todas as Engenharias; Todas as Licenciaturas	
Transformações Químicas	3	2	6						→ BC0401	Transformações Químicas	4	2	5	Bach. em Matemática “2008”	

Transformadas em Sinais e Sistemas Lineares	4	0	6						→	EN2607	Transformadas em Sinais e Sistemas Lineares	4	0	4	Eng. Aeroespacial; Eng. de Informação; Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica
Funções Complexas e Transformadas Integrais	4	0	4						→	EN2607	Transformadas em Sinais e Sistemas Lineares	4	0	4	Eng. de Instrumentação, Automação e Robótica

## RESOLUÇÃO CONSEP Nº 104

*Estabelece normas e procedimentos para concessão e cancelamento das bolsas de extensão da UFABC*

O CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA (ConsEP) da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (UFABC), no uso de suas atribuições e considerando:

- \* a necessidade de se estabelecer as normas e procedimentos para concessão e cancelamento das bolsas de extensão da UFABC, conforme o disposto no Art. 6º da Resolução ConsUni nº 55, de 10 de fevereiro de 2011, que dispõe acerca da dotação orçamentária; e
- \* as deliberações ocorridas em sua II sessão ordinária, realizada no dia 15 de março de 2011,

### RESOLVE:

#### Seção I - Da Concessão

**Art. 1º** As bolsas de extensão poderão ser concedidas a alunos regulares da graduação e da pós-graduação da UFABC e inscritos em ações de extensão universitária da UFABC.

##### § 1º Consideram-se ações de extensão:

**I** - programa de extensão: conjunto articulado de projetos e outras ações (cursos, oficinas, eventos) preferencialmente integrando às atividades de extensão, pesquisa e ensino, possuindo caráter orgânico-institucional, clareza de diretrizes e orientação para um objetivo comum, sendo executado a médio e longo prazo;

**II** - projeto de extensão: ação processual e contínua de caráter educativo, social, cultural, científico e tecnológico, com objetivo específico e prazo determinado;

**III** - oficina de extensão: cursos de curta duração, de 4 (quatro) a 8 (oito) horas, que tratam de temas específicos e mostram de maneira prática o conhecimento adquirido;

**IV** - curso de atualização: ação pedagógica de caráter teórico ou prático, presencial, semi-presencial ou à distância, com carga horária mínima de 12 (doze) horas, planejada e organizada de modo sistemático e com processo de avaliação definido, que objetiva, principalmente, atualizar e ampliar conhecimentos, habilidades ou técnicas em uma área do conhecimento;

**V** - curso de treinamento e qualificação profissional: ação pedagógica de caráter teórico ou prático, presencial, semi-presencial ou à distância, com carga horária mínima de 12 (doze) horas, planejada e organizada de modo sistemático e com processo de avaliação definido,

que objetiva, principalmente, treinar e capacitar em atividades profissionais específicas;

**VI** - curso de aperfeiçoamento: ação pedagógica de caráter teórico ou prático, presencial, semi-presencial ou à distância, com carga horária mínima de 12 (doze) horas, planejada e organizada de modo sistemático e com processo de avaliação definido; aberta a candidatos graduados, com o objetivo principal de aprimorar ou aprofundar habilidades técnicas em uma área do conhecimento; e

**VII** - eventos de extensão: congressos, seminários, ciclos de debates, exposições, espetáculos, eventos esportivos, festivais que implicam na apresentação e/ou exibição pública, livre ou com público específico, do conhecimento ou produto cultural, artístico, esportivo, científico e tecnológico, desenvolvido, conservado ou reconhecido pela UFABC.

**§ 2º** Cada ação de extensão possuirá um coordenador específico, responsável pela seleção de bolsistas e pela solicitação de concessão, cancelamento ou reativação de bolsas, de acordo com as disposições desta Resolução.

**§ 3º** Os proponentes das ações de extensão deverão prever a concessão de bolsas nas respectivas propostas, em formulário específico disponível no site da UFABC, para avaliação e homologação por parte do Comitê de Extensão Universitária (CEU).

**Art. 2º** A divulgação das inscrições para bolsas será realizada por meio de edital, emitido pela Pró-Reitoria de Extensão (PROEX).

**Art. 3º** O processo de seleção dos bolsistas será realizado pela coordenação, com base nos critérios definidos na respectiva proposta de ação de extensão e nas normas estabelecidas em edital.

**Art. 4º** A relação de bolsistas aprovados pela coordenação da ação deverá ser encaminhada à PROEX.

**Art. 5º** Caberá à PROEX, a elaboração do termo de outorga, a ser assinado pelo bolsista e pelo pró-reitor de extensão.

**Art. 6º** A duração das bolsas será de até 10 (dez) meses.

## Seção II - Da Suspensão

**Art. 7º** O pagamento da bolsa será suspenso durante o período em que o aluno estiver com sua matrícula trancada.

**§ 1º** Não haverá pagamento retroativo referente aos meses em que a bolsa esteve suspensa.

**§ 2º** O pagamento poderá ser reativado após o término do trancamento da matrícula, mediante solicitação do bolsista, caso a ação ainda esteja vigente e haja interesse da coordenação da ação.

## Seção III - Do Cancelamento

**Art. 8º** A bolsa será automaticamente cancelada caso permaneça suspensa por período superior

a 3 (três) meses.

**Art. 9º** A coordenação da ação poderá cancelar a bolsa ou o termo de outorga a qualquer momento.

**§ 1º** Os cancelamentos deverão ser indicados no relatório mensal, por meio de formulário específico, a ser encaminhado pela coordenação da ação à PROEX.

**§ 2º** O pagamento da bolsa será interrompido a partir do mês subsequente à data da entrega do relatório indicado no § 1º do presente artigo.

**Art. 10º** Será cancelada a bolsa de extensão caso comprovado acúmulo com bolsas de finalidade similares concedidas por outros órgãos e/ou bolsas da UFABC, exceto de natureza sócio-econômica e/ou moradia.

**Parágrafo único.** Neste caso, o bolsista será obrigado a restituir à UFABC os valores recebidos indevidamente.

**Art. 11º** O beneficiário da bolsa poderá encaminhar, a qualquer momento, o pedido de cancelamento do termo de outorga, mediante o preenchimento de formulário específico disponível no site da UFABC.

**Parágrafo único.** Este pedido deverá ser encaminhado à PROEX, em tempo hábil para o cancelamento da bolsa para a data solicitada e não poderá ser indeferido.

#### Seção IV - Considerações Finais

**Art. 12º** Caberá ao CEU a indicação do montante de recursos orçamentários para o pagamento de bolsas de extensão anualmente.

Parágrafo único. Esta indicação deverá ser submetida posteriormente ao Conselho Universitário para homologação.

**Art. 13º** Fica facultado à UFABC o direito de realizar a conferência das informações prestadas, inclusive junto aos órgãos oficiais.

Parágrafo único. Mediante a constatação de irregularidades, a UFABC adotará as medidas legais cabíveis.

**Art. 14º** Caberá à PROEX informar ao CEU todos os encaminhamentos relativos às bolsas de extensão.

**Art. 15º** Os casos omissos serão analisados pelo CEU.

**Art. 16º** Fica revogada a Resolução ConsEP nº 39, de 28 de agosto de 2009.

**Art. 17º** Esta Resolução entra em vigor na data da sua publicação no Boletim de Serviço da UFABC.

*Santo André, 31 de março de 2011.*

**HELIOS WALDMAN**  
**Presidente**

## GABINETE DA REITORIA

### PORTARIAS

#### N° 142 – 28 DE MARÇO DE 2011.

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, no uso de suas atribuições legais,

#### RESOLVE:

Autorizar o afastamento, com ônus limitado para UFABC, do servidor Célio Adrega de Moura Junior, Professor Adjunto da Fundação Universidade Federal do ABC, no período de 09 a 16 de abril de 2011 (incluindo trânsito), para participação no workshop para desenho do laboratório subterrâneo ANDES, na Comissão Nacional de Energia Atômica, em Buenos Aires – Argentina.

**HELIO WALDMAN**

Reitor

#### N° 143 – 28 DE MARÇO DE 2011.

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, no uso de suas atribuições legais,

#### RESOLVE:

Autorizar o afastamento, com ônus limitado para UFABC, do servidor Humberto Luiz Razente, Professor Adjunto da Fundação Universidade Federal do ABC, no período de 11 a 15 de abril de 2011 (incluindo trânsito), para participação no 27th IEEE International Conference on Data Engineering (ICDE 2011), em Hanover – Alemanha.

**HELIO WALDMAN**

Reitor

#### N° 144 – 29 DE MARÇO DE 2011.

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, considerando o Art. 13º, parágrafo 6º, da Lei 8.112/90, no uso de suas atribuições legais,

#### RESOLVE:

Nomear em caráter efetivo, nos termos do Artigo 9º, da Lei 8.112, de 11 de dezembro de 1990, no Quadro de Pessoal da Fundação Universidade Federal do ABC, os candidatos aprovados no Concurso Público, objeto do Edital nº 55, de 10/05/2010, publicados no Diário Oficial de 11/05/2010, com resultado homologado pela Portaria nº 1.141, de 17/12/2010, publicado no Diário

Oficial da União de 22/12/2010, seção 1, página 23, conforme anexo I na presente portaria:

**Cargo: Técnico em Assuntos Educacionais – Área Biologia**

Nome do candidato	Código da vaga
Guilherme Rodrigues Gomes Garcia	0901462

**Cargo: Técnico em Assuntos Educacionais – Área Letras**

Nome do candidato	Código da vaga
Danilo Silvério	0901465
Fabiane de Oliveira Alves	0901466

**HELIO WALDMAN****Reitor****Nº 145 – 31 DE MARÇO DE 2011.**

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, no uso de suas atribuições legais,

**RESOLVE:**

Autorizar o afastamento, com ônus limitado para UFABC, da servidora Juliana Marchi, Professora Adjunta da Fundação Universidade Federal do ABC, no período de 10 a 18 de abril de 2011 (incluindo trânsito), para participação no European Symposium on Biomaterials and Related Areas, em Jena – Alemanha.

**HELIO WALDMAN****Reitor****Nº 146 – 31 DE MARÇO DE 2011.**

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, no uso de suas atribuições legais,

**RESOLVE:**

Autorizar o afastamento, com ônus limitado para UFABC, do servidor Pietro Chimenti, Professor Adjunto da Fundação Universidade Federal do ABC, no período de 23 de abril a 11 de maio de 2011 (incluindo trânsito), para atividades de coleta de dados do experimento Double-Chooz, na APC – Astro Particule et Cosmologie, em Paris – França.

**HELIO WALDMAN****Reitor**

## Nº 147 – 31 DE MARÇO DE 2011.

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, no uso de suas atribuições legais,

### RESOLVE:

**Art. 1º** Aprovar o Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) para o período 2010-2011, na forma do Anexo, disponível no sítio [http://www.ufabc.edu.br/images/stories/pdfs/planejamento/22-02-11\\_pdti.pdf](http://www.ufabc.edu.br/images/stories/pdfs/planejamento/22-02-11_pdti.pdf).

**Art. 2º** Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço da UFABC.

**HELIO WALDMAN**

Reitor

### ANEXO

## PLANO DE DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO 2010 - 2011 UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC

**Reitor:**

Prof. Helio Waldman

**Vice-Reitor:**

Prof. Gustavo Martini Dalpian

**Chefe de Gabinete:**

Prof. Júlio Francisco Blumetti Facó

**Pró-Reitor de Graduação:**

Prof. Derval dos Santos Rosa

**Pró-Reitor de Pós-Graduação:**

Prof. Carlos Alberto Kamienski

**Pró-Reitor de Pesquisa:**

Prof. Klaus Werner Capelle

**Pró-Reitor de Extensão:**

Prof. Plínio Zornoff Táboas

**Pró-Reitor de Administração:**

Marcos Joel Rúbia

**Pró-Reitor de Planejamento e Desenvolvimento Institucional:**

Profª. Rosana Denaldi

**Diretor do Centro de Engenharia, Modelagem e Ciências Sociais Aplicadas:**  
Prof. Gilberto Martins

**Diretor do Centro de Ciências Naturais e Humanas:**  
Prof. Arnaldo Rodrigues dos Santos Júnior

**Diretor do Centro de Matemática, Computação e Cognição:**  
Prof. Valdecir Marvulle

**Procurador:**  
Dr. Reginaldo Fracasso

**Prefeito Universitário:**  
Prof. Ricardo Gaspar

**Secretaria Geral:**  
Eloisa Helena da Silva Quitério

## EQUIPE DE TRABALHO

Comitê de Apoio a Tecnologia da Informação

André Guilherme Ribeiro Balan, Coordenador de Projetos de TI (NTI/UFABC)

André Filipe Moraes Batista, Chefe da Seção de Computação Científica (NTI/UFABC)

Vivian Cristina de Amorim, Chefe da Seção de Gestão de TI (NTI/UFABC)

Gilberto Gusmão, (ProPladi/UFABC)

## Controle de Revisões do Documento

	Descrição da Revisão	Data
1.0	Versão inicial do documento	11/11/2010
1.1	Atualização do Inventário de Necessidades, Plano de Metas e Ações, e Plano de Investimento em Serviços e Equipamentos para 2011	28/03/2011

## LISTA DE ACRÔNIMOS

BPMN – Business Process Modeling Notation

COBIT – Control Objectives for Information and related Technology

CATI – Comitê de Apoio de Tecnologia da Informação

CPD – Centro de Processamento de Dados

DNS – Domain Name System

EGTI – Estratégia Geral de Tecnologia da Informação

GED – Gerenciamento Eletrônico de Documentos

GUT – Gravidade, Urgência e Tendência

IFSP – Instituto Federal de São Paulo

ITIL – Information Technology Infrastructure Library

LDAP – Lightweight Directory Access Protocol

MEC – Ministério da Educação

MPOG – Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão

MSDNAA – MSDN Academic Alliance

MPS.BR – Melhoria de Processos do Software Brasileiro

NAT – Network Address Translation

NR10 – Norma Regulamentadora 10 (Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade)

NTI – Núcleo de Tecnologia da Informação

PABX – Private Automatic Branch Exchange

PDTI – Plano Diretor de Tecnologia da Informação

PINGIFES – Plataforma de Integração de Dados das IFES

PMBOK – Project Management Body of Knowledge

POSIC – Política de Segurança da Informação e Comunicação

ROHS – Restriction Of Certain Hazardous Substances

RNP – Rede Nacional de Ensino e Pesquisa

TI – Tecnologia da Informação

SEP – Sistemas Elétricos de Potência

SGI – Silicon Graphics

SIE – Sistema De Informações Para O Ensino

SIG-IFES – Sistema Integrado de Gerenciamento das Instituições Federais de Ensino Superior

SIG-RH – Sistema Integrado de Gerenciamento das IFES – Módulo Recursos Humanos

SISU – Sistema de Seleção Unificada

SLTI – Secretaria de Logística de Tecnologia da Informação

SNMP – Simple Network Management Protocol

TCU – Tribunal de Contas da União

UFABC – Universidade Federal do ABC

UNIFESP – Universidade Federal de São Paulo

UFSCAR – Universidade Federal de São Carlos

UFSM – Universidade Federal de Santa Maria

USB – Universal Serial Bus

UTP – Unshielded Twisted Pair

VOIP – Voice over Internet Protocol

VPN – Virtual Private Network

## 1. INTRODUÇÃO

Este documento descreve o Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) para a Fundação Universidade Federal do ABC (UFABC), que inclui os seus campi de Santo André e de São Bernardo do Campo. Este documento usou como subsídio o Modelo de Referência de PDTI de 2010, disponibilizado no sítio da Comunidade SISP.

Sua finalidade é possibilitar o planejamento estratégico da área de Tecnologia da Informação (TI) da UFABC, alinhando-a com seus objetivos institucionais, tais como dispostos em sua lei de criação (lei Nº 11.145 de 26 de Julho de 2005) e em seu estatuto. No PDTI serão estabelecidas as prioridades, metas e ações a serem realizadas na área de TI.

A unidade de TI da UFABC é denominada de Núcleo de Tecnologia da Informação (NTI), tendo como abrangência de atuação todas as unidades da UFABC. O NTI coordena as ações de

TI da UFABC, centralizando a organização, a operação, o controle e a supervisão dos recursos de TI da Universidade.

A Tecnologia de Informação (TI) serve de suporte às atividades acadêmicas e administrativas. No contexto acadêmico, servem como instrumentos de pesquisa, coleta e armazenamento de dados, meio de acesso e de difusão da informação, meio de comunicação intra- e extra-muros e, em especial, entre docentes e discentes. No contexto administrativo, servem como instrumentos de automação e racionalização de processos administrativos, e de gestão (planejamento, acompanhamento, avaliação e controle).

A metodologia utilizada para elaboração do PDTI baseou-se no material da Secretaria de Logística de Tecnologia da Informação, SLTI. Após decidir pela confecção do documento, o comitê de Apoio de Tecnologia de Informação, (CATI), instituído pela portaria nº 310 de 16 março de 2010, realizou diversas reuniões para a elaboração do plano. Disto resultou num material que fundamentou o panorama aqui exposto sobre as soluções utilizadas pela Universidade, seus problemas e as necessidades de novas soluções e a questão de interação entre elas.

Atividades	Data
Reunião inicial para definir estratégia de construção do PDTI	Abril
Levantamento de informações institucionais	Maio, Junho, Julho e Agosto
Elaboração de um esboço inicial	Junho, Julho e Agosto
Organização das informações baseadas na consulta realizada ao MPOG	Agosto
Envio do documento preliminar para análise da SLTI	28/09/2010
Adequações do documento de acordo com as recomendações da SLTI	14/10 à 08/11/2010
Finalização da versão inicial documento	11/11/2010

## 1.1. VALIDADE E REVISÃO DO PDTI

Este PDTI comprehende o biênio 2010-2011 e deverá ser revisto com frequência não inferior a um ano.

## 1.2. EQUIPE DE ELABORAÇÃO DO PDTI

O PDTI foi elaborado pelo Comitê de Apoio de Tecnologia da Informação (CATI), instituído pela Portaria nº 310 de 16 de março de 2010.

O CATI é composto pelos seguintes membros:

- Gustavo Martini Dalpian, Vice-Reitor, Presidente deste Comitê;
- Gustavo Sousa Pavani, Coordenador Geral do Núcleo de Tecnologia em Informação, Vice-Presidente deste Comitê;
- Alda Maria Napolitano Sanchez, Economista, Representante da Pró-Reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional;
- Nilton José da Hora, Administrador, Representante da Pró-Reitoria de Graduação;
- João Paulo Gois, Professor Adjunto Nível I, Representante do Centro de Matemática, Computação e Cognição;
- Alexandre Reily Rocha, Professor Adjunto Nível I, Representante do Centro de Ciências Naturais e Humanidades;

- Amaury Kruel Budri, Professor Adjunto Nível I, Representante do Centro de Engenharia e Ciências Sociais.

## 2. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Os seguintes documentos foram usados como referência para a elaboração do PDTI:

- Acórdão TCU Nº 1.558/2003 – Plenário TCU;
- Lei Nº 11.145, de 26 de Julho de 2005, que institui a Fundação Universidade Federal do ABC – UFABC e dá outras providências;
- Estatuto da UFABC;
- Regimento Geral da UFABC;
- Acórdão TCU Nº 1.603/2008 - Plenário TCU;
- Instrução Normativa Nº 4, de 19 de maio de 2008, que dispõe sobre o processo de contratação de serviços de Tecnologia da Informação pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional;
- Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de Janeiro de 2010 (DOU de 20/01/2010, Seção 1, págs. 40/41)
- Estratégia Geral de Tecnologia de Informação (EGTI 2010) – (DOU 18/02/2010, Seção 1, pág. 39)
- Portaria SLTI/MP Nº 02, de 16 de Março de 2010 (DOU 17/03/2010, Seção 1, página 50);
- Acórdão TCU Nº 2091/2010 – 1ª Câmara, de 27 de abril de 2010;
- Decreto Nº 7.174, de 12 de maio de 2010, que regulamenta a contratação de bens e serviços de informática e automação pela administração pública federal, direta ou indireta, pelas fundações instituídas ou mantidas pelo Poder Público e pelas demais organizações sob o controle direto ou indireto da União.

## 3. PRÍNCIPIOS E DIRETRIZES

Para que o PDTI possa ser implementado, tornando-se uma importante ferramenta de planejamento estratégico para a UFABC, é necessário, antes de qualquer coisa, o comprometimento da alta administração.

Nesse contexto, o PDTI irá ajudar a UFABC ao definir claramente os papéis e responsabilidades do seu Núcleo de Tecnologia da Informação, desde em relação aos seus servidores, até a contribuição nos processos de elaboração de políticas institucionais, podendo ainda estabelecer processos e procedimentos para seu funcionamento. Também possibilitará o ponto de partida na elaboração de políticas claras para o aprimoramento dos serviços de TI, dos direitos e deveres dos usuários, do uso dos recursos e infra-estrutura de TI da UABC e da segurança da informação.

O NTI possui em seu quadro uma grande diversidade e uma grande quantidade de servidores, apesar de apresentar uma grande rotatividade. Como princípio diretor para a execução de serviços, se optará pelo *in-sourcing* para as atividades correntes de TI e se tentará assegurar que as competências sejam criadas, desenvolvidas e mantidas dentro do NTI.

### 3.1. Uso de software livre

A UFABC promoverá discussões internas, junto a comunidade sobre a implantação e

disseminação do uso de software livre na instituição. Tais discussões tem por objetivo atender a recomendação dada pela Instrução normativa nº 4 de 19 de maio de 2008 que visualiza uma alternativa de mercado para as instituições. As grandes vantagens do software livre, talvez as maiores, percebidas em relação ao uso, é a liberdade de escolha do fornecedor e a possibilidade de alterar o código fonte e adaptá-lo as reais necessidades da organização, já que permite o avanço tecnológico de maneira segura e eficiente, sem o estabelecimento de dependência de fornecedores e consequente aprisionamento tecnológico, proporcionando uma economia dos recursos públicos.

### **3.2. Política de aquisição de equipamentos**

A UFABC deverá buscar soluções de TI verde, com o interesse de se alcançar:

- A compra de materiais e equipamentos respeitando os limites da diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), quando possível;
- Aquisição de equipamentos com preocupação na sua eficiência energética, com vistas em conter o desperdício de energia elétrica.

### **3.3. Política de substituição e descarte de equipamentos**

Terão prioridade para a substituição de bens de informática os ocupantes de cargos técnico-administrativos, quando da renovação do parque de equipamentos da UFABC por motivo de obsolescência.

Os bens de informática que se encontrarem em estado de ociosidade, e que não tenham previsão de utilização ou alienação por qualquer motivo, deverão ser objeto de doação a outros órgãos e entidades públicas de qualquer esfera da federação, respeitado o disposto no Decreto nº 99.658, de 30 de outubro de 1990 e suas alterações, em conformidade ao parágrafo 2º do artigo 7º e ao artigo 9º da Instrução Normativa nº 01 de 19 de janeiro de 2010 da SLTI/MP;

O descarte dos produtos de TI que, por sua natureza, devem ser descartados após uso, deve ser feito de maneira responsável, em conformidade ao disposto no Decreto nº 99.658 de 30 de outubro de 1990 e suas alterações posteriores.

### **3.4. Gestão profissional de TI**

Alcançar uma gestão profissional de TI, através do uso de:

- Capacitação profissional;
- Boas práticas consagradas, como ITIL;
- Guias (Frameworks), como o COBIT;
- Normas, tais como ISO 20.000, ISO 27.001 e ISO 27.002;
- Gerência de projetos, como o SCRUM e o MPS-BR.

### **3.5. Apetite para o risco**

Como a UFABC ainda é uma universidade em implantação, é muito importante compreender e mapear os riscos envolvidos nesse processo. A gestão de riscos deve ser sempre considerada com o intuito de mitigar os riscos inerentes ao TI.

### 3.6. Desenvolvimento de sistemas

Os sistemas de informação desenvolvidos pela UFABC deverão ser acessíveis, preferencialmente, por meio de tecnologia baseada em browser através de sua Intranet/Extranet.

#### 3.6.1. Projeto SIG-RH

Um grupo de universidades formado pela UFSCAR, a UFABC, a UNIFESP, a UNIPAMPA, o IFSP, deu início, em 2009, ao mapeamento colaborativo dos diversos processos que compõe suas respectivas secretarias de recursos humanos. O objetivo dessa colaboração é desenvolver de maneira eficiente um sistema integrado de gestão de RH para suprir as necessidades atuais deste setor na área de sistemas de informação. Desde o início da colaboração, até o presente momento, as universidades participantes vêm mapeando e documentando uma série de processos comuns para as secretarias de RH. A partir deste levantamento será realizado o planejamento e a implementação dos módulos que irão compor o sistema integrado. Recentemente, esta participação tem se intensificado com a união de esforços do grupo de planejamento e documentação de processos do NTI e representantes da secretaria de RH da universidade. Participando deste projeto, o NTI-UFABC já documentou uma série de processos utilizando a linguagem BPMN.

#### 3.6.2. Projeto SIG-IFES

O MEC também está planejando e promovendo um projeto de desenvolvimento colaborativo de sistemas de gestão entre todas as IFES. O objetivo também é criar um sistema de gestão integrado, o SIG-IFES, que deve ser constituído por sistemas de gestão acadêmica, administrativa e de serviços. Recentemente, o grupo de universidades participantes do projeto SIG-RH tem buscado se unir ao projeto SIG-IFES do MEC buscando um melhor aproveitamento dos recursos alocados em ambos os projetos. O projeto do MEC prevê a criação de três grandes grupos de trabalho: um comitê gestor, um comitê executivo e uma equipe técnica. Até o final de 2010 o MEC planeja já ter desenvolvido protótipos completos de vários módulos da área administrativa, incluindo os módulos do setor de RH. Os módulos da área acadêmica devem começar a ser planejados e desenvolvidos a partir do segundo semestre de 2011. A UFABC irá participar e colaborar em todas as etapas do projeto SIG-IFES. Entretanto, a área acadêmica da universidade possui necessidades urgentes com relação aos sistemas de informação e, por isso, não será possível se adaptar completamente ao cronograma do SIG-IFES. Em 2010 e 2011 o NTI deverá oferecer forte suporte à área acadêmica desenvolvendo sistemas para automatizar processos importantes, incluindo o oferecimento de disciplinas, criação de turmas, logística para alocação de salas e laboratórios, e alocação didática. Os sistemas desenvolvidos e os processos elaborados serão todos documentados para que este trabalho realizado possa ser incorporado e aproveitado no projeto SIG-IFES em momento adequado. Também buscaremos utilizar as mesmas tecnologias previstas no SIG-IFES para que a colaboração possa ocorrer da melhor maneira.

## 4. LINHA DE BASE DA TI

Para que seja possível estabelecer uma comparação, permitindo a medição do desempenho da execução do PDTI e o efetivo controle das atividades de TI, vamos considerar como referência (linha de base) a situação da TI em Janeiro de 2010, que é o início do biênio tratado nesse PDTI.

Em linhas gerais, o NTI da UFABC encontrava- se nas seguintes condições:

- Área mais executiva do que deliberativa;
- Informações de diversas áreas da UFABC estocadas em planilhas do Excel ou em sistemas isolados baseados em Microsoft Access, com dificuldades em se gerar relatórios de acompanhamento ou gerenciais;
- Atitude reativa em relação aos problemas e às necessidades da UFABC, sem gestão de riscos;
- Processos internos pouco desenvolvidos para a execução das tarefas rotineiras inerentes ao TI;
- Dificuldades de comunicação entre os servidores técnico-administrativos do NTI, tanto em suas equipes de trabalho, entre as diversas seções e divisões do NTI, como com as outras áreas da UFABC;
- Atrasos no desenvolvimento da infraestrutura de TI necessária para o bom andamento das atividades da UFABC;
- Servidores técnico-administrativos do NTI sem cursos de capacitação via UFABC/CGRH;
- Espaço destinado ao NTI inadequado ao desempenho de suas funções;
- Pouca clareza nos papéis e responsabilidades de cada servidor e de cada área do NTI;
- Falta de ferramentas e equipamentos para a instalação e/ou manutenção das facilidades de TI e dos equipamentos de informática.

## 4.1. Sistemas de Informação

No que se refere ao desenvolvimento, implantação e manutenção de sistema de informação, a UFABC apresenta, atualmente, uma série de deficiências que devem demandar quantidades razoáveis de recursos humanos em busca de soluções rápidas, eficientes e sustentáveis. Para descrever essas deficiências e apresentar planos para abordá-las, vale, inicialmente, mostrar o panorama atual do conjunto de sistema de informação da universidade.

No final de 2008, a UFABC adquiriu o software SIE, da UFSM, com o objetivo de torná-lo um sistema de gestão unificado, implantado e utilizado por todos os setores da universidade. A implantação do SIE, já de início, foi prejudicada por uma série de razões, sendo que até o presente momento não foi finalizada. O setor acadêmico, por exemplo, possui muitas especificidades que não são modeladas pelo sistema. Alguns setores da universidade ainda estavam se estruturando e não puderam participar e contribuir mais ativamente da implantação. A biblioteca, por exemplo, decidiu permanecer utilizando outro sistema por julgar que o SIE também não era adequado. O período previsto para implantação e homologação do SIE terminou e o sistema passou a ficar subutilizado. A contratada, UFSM, passou a colaborar tangencialmente na manutenção do sistema que passou a ser de responsabilidade principal do NTI. A documentação do SIE é escassa e deficiente e, até recentemente, os códigos fontes atualizados não haviam sido fornecidos totalmente.

Sob este cenário, coordenado pela gestão anterior, o NTI se esforçou em desenvolver soluções próprias de software para preencher as lacunas criadas na implantação do SIE. Um novo sistema de matrículas acadêmicas, por exemplo, foi desenvolvido, mas não houve integração direta com a base de dados do SIE. Neste caso, o fluxo para realização da matrícula tornou- se complexo e custoso, envolvendo várias etapas de importações e exportações de dados, o que dificulta o trabalho dos servidores técnico-administrativos da Pró-Reitoria de

Graduação e funciona como potencial fonte de inconsistências. Outro sistema importante para o setor acadêmico, também desenvolvido pelo NTI na gestão anterior, foi denominado “Música”. Tal sistema tem como objetivo auxiliar o processo de alocação didática registrando as preferências dos docentes com relação às disciplinas oferecidas. Por uma questão de praticidade no desenvolvimento e visando atender a demanda em tempo hábil, o sistema Música também foi desenvolvido de forma independente, possuindo uma nova e própria base de dados. Assim, o fluxo para alocação didática também incorporou importações e exportações de dados. Outras demandas para desenvolvimento de softwares, das quais podemos citar o registro de atas e processos da universidade, também foram atendidas pelo NTI seguindo-se o mesmo padrão de desenvolvimento.

Com a criação de várias bases de dados independentes, incluindo, principalmente, as bases do SIE, do sistema de matrícula, do sistema Música e da biblioteca, se estabeleceu na Universidade a prática de replicação de dados. O aspecto inovador da Universidade e as demandas constantemente em caráter de urgência para sistematização de processos que até então não haviam sido completamente compreendidos e/ou planejados, contribuíram em primeira mão para criação deste cenário. Sabemos que a replicação de dados e as etapas de importação e exportação de dados que se inseriram em diversos processos da universidade contribuem para o desgaste desnecessário dos recursos humanos bem como para a demanda de mais recursos computacionais. Além disso, também vale considerar que a descentralização dos dados prejudica e dificulta a comunicação da universidade com sistemas exteriores, como é o caso da comunicação com o PingIFES e o SISU.

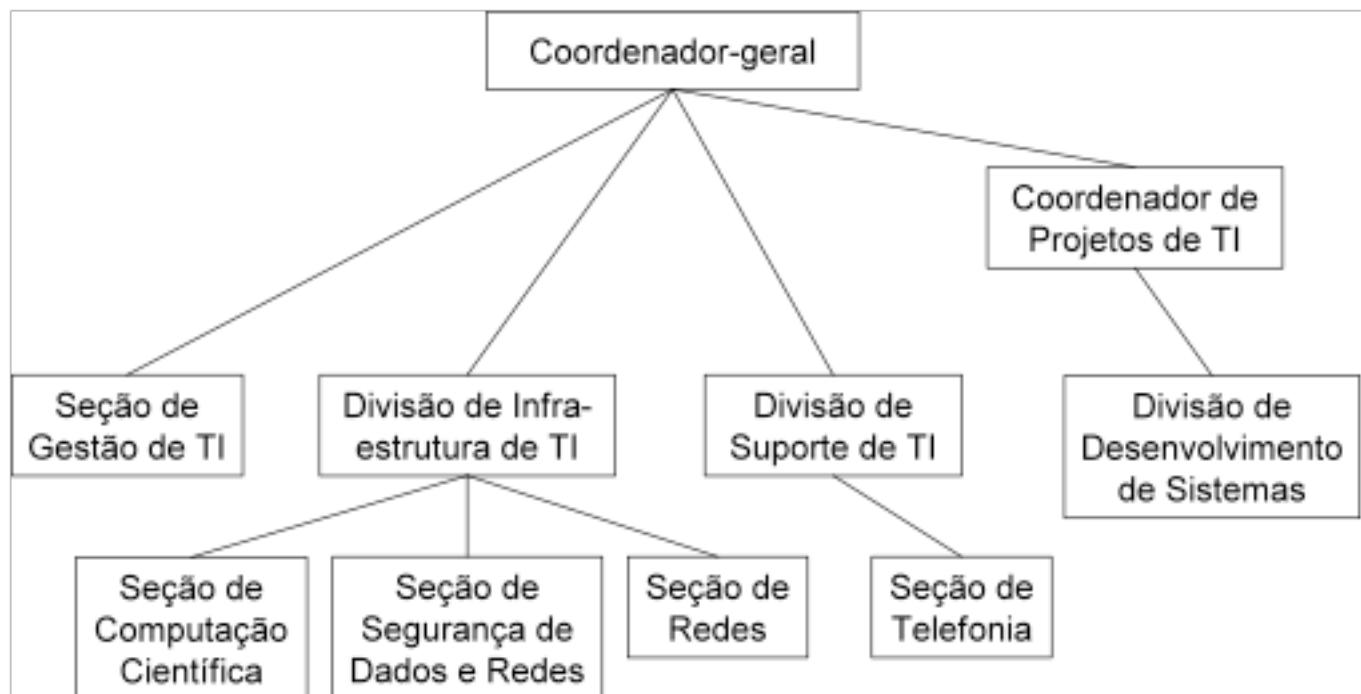
## 4.2. Situação desejada para a área de TI da UFABC

Apesar da situação atual da área de TI em janeiro de 2010, conforme mostrado na linha de base, se almeja a seguinte condição:

- Estância diretiva de TI (Comitê de TI) com o funcionamento aprimorado, buscando o alinhamento estratégico do TI com o desenvolvimento institucional da UFABC;
  - Capacitação para os funcionários de TI, para que os servidores atendam da melhor forma as necessidades da UFABC;
  - Processo de planejamento e gestão de contratos mapeados e com melhorias contínuas, alinhado a IN SLTI 04/2008;
  - Processos de TI formalizados como uma norma interna do órgão;
- Melhores práticas de planejamento e gestão de contratos de TI utilizadas e disseminadas na UFABC;
- Adoção de padrões que forneçam uma infraestrutura tecnológica homogênea, em iniciativas de modelo de desenvolvimento de sistemas, serviços de software e planejamento de bens e serviços de gestão de contratos;
  - Política de Segurança da Informação e Comunicações (POSIC) revisada e atualizada, com funcionários capacitados e envolvimento das diversas instâncias da UFABC;
  - Portal web para área de TI que consiga tornar público seu catálogo de serviços e outras ações relacionadas à área de TI.

## 5. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL DO NTI

### 5.1. Estrutura atual (Setembro de 2010)

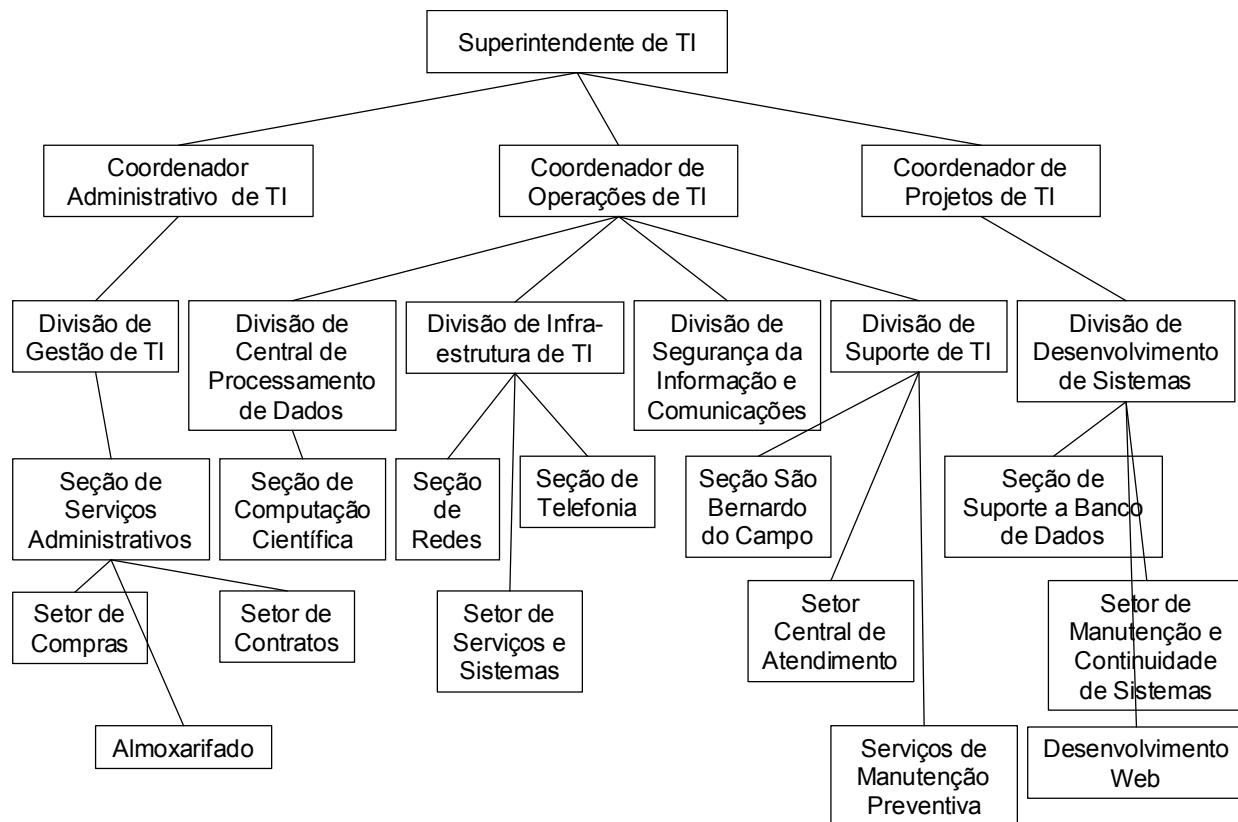


- Coordenador de Projetos de TI: Coordena as atividades relacionadas à Divisão de Desenvolvimento de Sistemas, sendo substituto do Coordenador-geral.
  - Divisão de Desenvolvimento de Sistemas: Responsável pelo desenvolvimento e suporte de Sistemas Acadêmicos, Administrativos e de Informação.
- Divisão de Suporte de TI: Responsável pelo Suporte às atividades Acadêmicas e Administrativas de Informática, Suporte ao usuário final de Informática e Instalação de software e de equipamentos de Informática.
  - Seção de Telefonia: Responsável pelo suporte às atividades de telefonia fixa e móvel, gestão de contratos de telefonia e PABX e administração e suporte dos sistemas VOIP.
  - Seção de Computação Científica: Responsável pelo suporte às atividades de Computação Científica, apoio aos professores com projetos de pesquisa que envolvem a área de Computação Científica e acompanhamento e gestão de contratos de Computação Científica.
- Divisão de Infraestrutura de TI: Responsável pela Gestão e Administração de Redes de Dados, Suporte à aquisição e gestão da infraestrutura de TI e Desenvolvimento e suporte de serviços de Informática.
  - Seção de Segurança de Dados e Rede: Responsável pela auditoria de segurança em computadores e sistemas, auditoria de segurança em Redes de dados, monitoramento de brechas de segurança e de invasões e suporte de segurança e monitoramento de boletins de segurança e de lançamento de atualizações.
  - Seção de Redes: Responsável pela instalação e manutenção da infraestrutura de rede

cabeada e sem-fio.

- Seção de Gestão de TI: Responsável pela gestão de contratos para aquisições de equipamentos e serviços de TI e suporte administrativo em geral.

## 5.2. Estrutura desejada



- Coordenador de Projetos de TI: Coordena as atividades relacionadas à Divisão de Desenvolvimento de Sistemas.
  - Divisão de Desenvolvimento de Software: Responsável pelo desenvolvimento e suporte de Sistemas Acadêmicos, Administrativos e de Informação.
    - ✓ Seção de Suporte a Banco de Dados: Responsável pelos bancos de dados.
    - ✓ Setor de Manutenção e Continuidade de Sistemas: Responsável pelos sistemas legados desenvolvidos pelo NTI.
    - ✓ Desenvolvimento Web: Atua no desenvolvimento e manutenção de portais e páginas web.
- Coordenador de Operações de TI: Coordena as atividades relacionadas às divisões de Central de Processamento de Dados, Infraestrutura de TI, Segurança da Informação e Comunicações e Suporte de TI. Atua como substituto do Superintendente de TI.
  - Divisão de Central de Processamento de Dados: Responsável pela manutenção das Centrais de Processamento de Dados da UFABC.

- ✓ Seção de Computação Científica: Responsável pelo suporte às atividades de Computação Científica, apoio aos professores com projetos de pesquisa que envolvem a área de Computação Científica e acompanhamento e gestão de contratos de Computação Científica.
  - Divisão de Infraestrutura de TI: Responsável pela Gestão e Administração de Redes de Dados, Suporte a aquisição e gestão da infraestrutura de TI e Desenvolvimento e suporte de serviços de Informática.
  - ✓ Seção de Telefonia: Responsável pelo suporte às atividades de telefonia fixa e móvel, gestão de contratos de telefonia e PABX e administração e suporte dos sistemas VOIP.
  - ✓ Seção de Redes: Responsável pela instalação e manutenção da infraestrutura de rede cabeada e sem-fio.
  - ✓ Setor de Serviços e Sistemas: Responsável pela instalação e manutenção de serviços, tais como e-mail, hospedagem web, DNS, etc.
  - Divisão de Segurança da Informação e Redes: Responsável pela auditoria de segurança em computadores e sistemas, auditoria de segurança em redes de dados e outros sistemas de comunicação, monitoramento de brechas de segurança e de invasões e suporte de segurança e monitoramento de boletins de segurança e de lançamento de atualizações.
  - Divisão de Suporte de TI: Responsável pelo Suporte as atividades Acadêmicas e Administrativas de Informática, Suporte ao usuário final de Informática e Instalação de software e de equipamentos de Informática.
  - ✓ Seção São Bernardo do Campo: Responsável pelo suporte no campus São Bernardo do Campo.
  - ✓ Setor Central de Atendimento: Responsável pela Central de Atendimento do NTI;
  - ✓ Serviços de Manutenção Preventiva: Responsável pela manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de TI.
- Coordenador Administrativo de TI: Responsável pelas tarefas administrativas de TI.
    - Divisão de Gestão de TI: Responsável pela gestão de contratos para aquisições de equipamentos e serviços de TI.
      - ✓ Seção de Serviços Administrativos: Prover o apoio administrativo ao NTI em geral;
      - ✓ Setor de compras: Responsável pela aquisição de equipamentos, materiais e serviços de TI;
      - ✓ Setor de Contratos: Acompanhar os contratos de TI da UFABC.

✓ Almoxarifado: Gerir os equipamentos e consumíveis do almoxarifado do NTI.

### 5.3. Referencial Estratégico

A UFABC está desenvolvendo seu planejamento institucional, e devido a esse momento de construção das diretrizes institucionais a área de TI ainda não tem definidos a Missão e a Visão, por isso não constam do documento. Esse processo será realizado de maneira participativa, envolvendo os representantes das sub unidades do NTI. Juntamente com o processo de definição da Missão e Visão será realizada a Análise de Ambiente (SWOT) proporcionando, dessa forma, um melhor alinhamento da unidade de TI com as diretrizes institucionais.

### 5.4. Fatores Críticos de Sucesso

Da mesma maneira que nossa estruturação estratégica ainda está em processo de desenvolvimento, a exposição de nossos fatores críticos de sucesso somente estarão prontos a partir do momento em que nossa análise do ambiente esteja feita e alinhada as diretrizes institucionais.

## 6. INVENTÁRIO DE NECESSIDADES

Com base no referencial (linha de base) da TI no início do biênio 2010-2011, se fez um breve levantamento das necessidades de TI da UFABC.

As necessidades são os problemas que afetam a organização ou as oportunidades que a instituição possui. Distingue-se por três fatores:

- A gravidade, que define o impacto produzido quando a necessidade não é atendida ou que decorre de seu atendimento;
- A urgência, que define a urgência de atendimento da necessidade;
- A tendência, que define o agravamento do problema ou de perda de oportunidade, enquanto a necessidade não for atendida.

A cada um desses fatores, é possível atribuir uma nota na escala de 5 a 1, de acordo com a importância daquele fator, conforme vemos na tabela abaixo.

Nota	Gravidade	Urgência	Tendência
5	Extremamente grave	Extremamente urgente	Se não resolvido, piora imediatamente
4	Muito grave	Muito urgente	Vai piorar no curto prazo
3	Grave	Urgente	Vai piorar no médio prazo
2	Pouco grave	Pouco urgente	Vai piorar no longo prazo
1	Sem gravidade	Sem urgência	Sem tendência de piora

Assim, o inventário das necessidades foi feito usando a ferramenta da matriz de priorização, também chamada de matriz GUT (Gravidade, Urgência e Tendência).

Item	Necessidade para 2010	G	U	T
1	Melhoria da infraestrutura de rede da UFABC	5	5	5

2	Estruturação da rede de dados de voz e dados da UFABC	5	5	5
3	Ampliação da central de PABX da UFABC	5	5	5
4	Ampliação do número de computadores, workstations e servidores para atendimento das necessidades da UFABC	5	4	4
5	Melhoria das facilidades da área de TI	5	4	4
6	Melhoria na infraestrutura de TI da UFABC	4	4	4
7	Construção do espaço do NTI no bloco A	4	4	5
8	Atendimento das necessidades de áudio, imagem e vídeo da UFABC	3	3	4
9	Atendimento das necessidades acadêmicas e administrativas diversas da UFABC	4	3	3
10	Reestruturação dos serviços de TI da UFABC	4	4	4
11	Atendimento das necessidades de computação científica da UFABC	3	3	3
12	Reversão da prática de replicação de dados em diversos sistemas e estabelecimento de uma base de dados única	5	5	5
13	Atendimento ágil e prioritário aos setores da universidade cujos processos não se ajustaram, ou se ajustaram pouco, ao sistema SIE.	5	5	5

Item	Necessidade para 2011	G	U	T
1	Expansão da infraestrutura de rede da UFABC	5	5	5
2	Expansão da rede de telefonia da UFABC	5	5	5
3	Ampliação do número de equipamentos de informática para atendimento das necessidades da UFABC	5	4	4
4	Melhoria das facilidades da área de TI	5	4	5
5	Implantação do espaço do NTI no bloco A	5	4	5
6	Implantação de estação meteorológica e de estação de monitoramento da qualidade do ar	4	4	4
7	Melhoria dos sistemas de controle de acesso e antifurto e vigilância da UFABC	4	4	4
8	Atendimento das necessidades de áudio, imagem e vídeo da UFABC	4	4	4
9	Implantação do Data Center em container / modular para Pesquisa	4	5	3
10	Atendimento das necessidades acadêmicas e administrativas diversas da UFABC	3	3	3

## 7. PLANO DE METAS E AÇÕES

Nesta seção estão identificadas as metas e ações a serem executadas no biênio 2010-2011. As ações refletem as necessidades de implantação da UFABC em suas diversas unidades e campi. O plano para o ano de 2010 é descrito em detalhes, enquanto somente se delineiam diretrizes para 2011, pois se depende da definição de recursos orçamentários e/ou da inauguração de novas unidades da UFABC.

Constam nas tabelas a declaração da necessidade/diretriz, a sua prioridade em uma escala de 1 a 5, onde 5 define a maior prioridade, as metas para se alcançar o atendimento da necessidade/prioridade, as ações que devem ser executadas para se alcançar as metas estabelecidas e um identificador único da ação (ID), para facilitar o acompanhamento de sua execução.

## 7.1. Plano para o ano de 2010

<b>Necessidade 1: Melhoria da infraestrutura de rede da UFABC</b>		<b>Prioridade: 5</b>
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Melhorar a conexão da UFABC à Internet e a suas unidades, com estabelecimento de VPN entre unidades/campi	Compra de roteador de borda de grande porte e alta capacidade, com funcionalidades de NAT, firewall e VPN integrados, com previsão de atualização da conexão para 10 Gbps na MetroSampa – campus Santa Adélia	1.1
	Compra de roteadores com funcionalidades de NAT, firewall e VPN integrados, para as unidades da UFABC (exceto campus Santa Adélia), com capacidade para multi-homing em caso de falhas, quando aplicável	1.2
Estabelecer o acesso a Intranet da UFABC e de seus serviços via VPN	Compra de equipamentos para acesso VPN via Web (browser)	1.3

<b>Necessidade 2: Estruturação da rede de dados de voz e dados da UFABC</b>		<b>Prioridade: 5</b>
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Implantar o cabeamento estruturado no bloco Sigma (São Bernardo do Campo) com ativos de rede	Compra de ativos de rede (roteador, pontos de acesso sem fio, switches)	2.1
	Compra de material para o cabeamento estruturado	2.2
Implantar o cabeamento estruturado no bloco A (Santo André) com os ativos de rede	Contratar o projeto básico do cabeamento estruturado do bloco A (UTP e ótico)	2.3
	Comprar material para o cabeamento ótico do bloco e interligações com o resto do campus de Santo André	2.4
	Contratar a implantação do cabeamento UTP do bloco A com adequação da infraestrutura necessária, incluindo projeto executivo	2.5
	Instalar e configurar os ativos de rede comprados para o bloco A em 2009	2.6
Expandir o cabeamento estruturado do bloco B	Compra de material para expandir o cabeamento estruturado do bloco B	2.7
Contratar serviços de conectividade a Internet	Contratação do enlace de dados IP para o bloco Sigma (10 Mbps)	2.8
	Manutenção com possível ampliação dos enlaces de dados contratados nas unidades da UFABC	2.9
	Serviço de acesso sem fio móvel tipo 3G	2.10
Contratar serviços de telefonia celular corporativa e acesso interno móvel	Serviço de telefonia celular corporativa para o corpo dirigente e funcionários que precisam de mobilidade	2.11

<b>Necessidade 3: Ampliação da central de PABX da UFABC</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
Metas	Ações	ID
Aumentar o número de ramais físicos	Compra de aparelhos de telefone com a tecnologia VOIP	3.1
	Compra de aparelhos de telefone analógicos	3.2
	Aumentar a capacidade da central PABX do bloco B para que seja capaz de atender o bloco A	3.3
Aumentar a disponibilidade e facilitar a gerência da central	Transferência do nó central da unidade Catequese para o Bloco B, que possui uma infraestrutura mais adequada	3.4
Aumentar os recursos disponíveis na central	Contratação de novos serviços, tais como envio por fax via email e novo sistema de tarifação via Web	3.5
Diminuir o custo de telefonia da UFABC	Uso de antenas celulares conectadas à central PABX	3.6
	Conexão do PABX ao sistema VOIP da RNP	3.7

<b>Necessidade 4: Ampliação do número de computadores, workstations e servidores para atendimento das necessidades da UFABC</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
Metas	Ações	ID
Aumentar o número de postos de trabalho e de ensino com computadores	Compra de computadores para atendimento das necessidades administrativas e acadêmicas da UFABC	4.1
	Compra de workstations para atendimento das necessidades acadêmicas da UFABC	4.2
Ampliar a infraestrutura computacional dos CPDs e dos laboratórios	Compra de servidores de alto desempenho	4.3

<b>Necessidade 5: Melhoria das facilidades da área de TI</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
Metas	Ações	ID
Possibilitar a instalação, a fiscalização e a manutenção do cabeamento estruturado (UTP e ótico) da UFABC	Compra de um certificador de cabos UTP	5.1
	Compra de plataforma de testes ópticos com módulo OTDR para cabos de fibra ótica do tipo multimodo e monomodo e localizador visual de falhas	5.2
	Compra de microscópio com interface USB para inspeção de conectores ópticos	5.3
	Compra de medidores de potência ótica e fontes de laser para fibras multi modo e monomodo	5.4
	Compra de equipamento para fusão de fibras ópticas com acessórios para instalação de cabos ópticos	5.5

Possibilitar a instalação, a fiscalização e a manutenção da infraestrutura de energia elétrica e de condicionamento ambiental	Compra de analisador de qualidade de energia trifásico/monofásico	5.6
	Compra de câmera térmica com termômetro IR/contato	5.7
	Compra de ferramentas e de kits de ferramentas, tais como lanterna e maleta com jogos de chaves e material de consumo para manutenção	5.8
	Compra de parafusadeira elétrica, aspirador, furadeira elétrica, soprador térmico, multímetro, estação de solda e torno	5.9
	Compra de HD externo e interno, gaveta de HD e pen drive	5.10
Possibilitar a instalação e a manutenção de equipamentos de TI	Atualização da memória de computadores e servidores	5.11
	Compra de material para manutenção dos equipamentos, tais como lâmpada de projeto, fusor para impressora, etc...	5.12

<b>Necessidade 6: Melhoria na infraestrutura de TI da UFABC</b>	<b>Prioridade: 4</b>	
Metas	Ações	ID
Melhorar a infraestrutura dos CPDs da UFABC	Compra de switches KVM analógicos Cat.5e	6.1
	Compra de centrais para monitoramento ambiental e de segurança de CPD	6.2
	Melhoria do condicionamento ambiental do CPD do bloco B, com ampliação do ar-condicionado	6.3
	Compra de mais racks 19" para os CPDs	6.4
	Compra de unidades de distribuição de energia comutada gerenciável	6.5
	Compra de monitores LCD 46"	6.6
Garantir a continuidade dos serviços de TI da UFABC	Compra de no-breaks 10 KVA para CPDs e salas de telecomunicação	6.7
	Melhoria da instalação elétrica do CPD do bloco B, com a instalação de novo quadro de força e ligação ao gerador a diesel	6.8
	Ligação das salas de telecomunicação ao gerador a diesel (circuito de emergência) para evitar paradas dos sistemas que dependem da rede de dados e voz, como controles de acesso e telefonia VOIP, após esgotamento da carga dos no-breaks	6.9
Ampliação da capacidade de armazenamento de dados com replicação entre sítios/tolerância a falhas	Compra de um sistema de armazenamento Fiber Channel/iSCSI de alta capacidade, com possibilidade de replicação entre sítios, para aumentar a capacidade de armazenamento da UFABC, que já se encontra saturada	6.10

<b>Necessidade 7: Construção do espaço do NTI no bloco A</b>	<b>Prioridade: 4</b>	
Metas	Ações	ID
Projetar e construir o espaço destinado ao NTI no bloco A	Projeto do uso do espaço do andar inferior do bloco A para acomodar o NTI	7.1
	Construção com adequação de toda a infraestrutura necessária (civil, elétrica, mobiliário, etc)	7.2

<b>Necessidade 8: Atendimento das necessidades de áudio, imagem e vídeo da UFABC</b>	<b>Prioridade: 3</b>	
Metas	Ações	ID
Possibilitar os recursos de áudio, imagem e vídeo para registro de reuniões, eventos, etc.	Compra de câmeras fotográficas digitais	8.1
	Compra de filmadoras digitais	8.2
	Compra de gravadores de voz digitais/sistemas de som	8.3
	Compra de lousas digitais	8.4
Possibilitar os recursos de vídeo para sinalização/comunicação ou visualização científica	Compra de monitores LCD 46"	8.5

<b>Necessidade 9: Atendimento das necessidades acadêmicas e administrativas diversas da UFABC</b>	<b>Prioridade: 4</b>	
Metas	Ações	ID
Possibilitar os recursos didáticos de TI para uso sem sala de aula ou laboratório	Compra de softwares destinados a ensino	9.1
	Assinaturas Microsoft MSDNAA	9.2
	Compra de equipamentos de TI destinados a ensino	9.3
Possibilitar os recursos de TI para uso administrativo	Compra de licenças de software para uso administrativo, como Microsoft Project	9.4

<b>Necessidade 10: Reestruturação dos serviços de TI da UFABC</b>	<b>Prioridade: 4</b>	
Metas	Ações	ID
Melhorar todos os serviços de rede da UFABC, incluindo a implantação de novos serviços	Melhoria do sistema DNS	10.1
	Troca do sistema de e-mail da UFABC por um mais eficiente	10.2
	Melhoria do sistema de diretórios LDAP para autenticação integrada junto de um sistema RADIUS, a ser criado	10.3
	Criação de um sistema de autenticação baseado no padrão IEEE 802.1X	10.4
	Ampliação do sistema de monitoramento SNMP	10.5
	Melhoria do sistema de firewall e NAT da UFABC, com a compra de roteador com esses recursos	10.6
	Implantação de sistemas de monitoramento contra invasões	10.7
	Estabelecer políticas de hospedagem Web	10.8
	Implantação de um sistema de inventário eficiente	10.9
Melhorar os serviços de backup da UFABC	Estabelecimento de políticas para backup e para sua verificação	10.10
Organizar as informações sobre o TI da UFABC	Estabelecimento de uma política de segurança da informação com clareza para os usuários	10.11
	Criação do catálogo de serviços e do portfólio de TI	10.12
	Criação do catálogo de softwares desenvolvidos pela UFABC	10.13
	Criação de um catálogo detalhando os softwares disponíveis nos laboratórios e salas de aula	10.14
Reestruturar o setor de suporte para que ele se torne uma Central de Serviços	Estabelecimento da Central de Serviços como único ponto de contato com os usuários da UFABC	10.15
	Melhoria do portal do NTI para facilitar o trabalho da central de serviços	10.16
	Criação de uma base de conhecimento de problemas	10.17
	Formalização dos processos de atendimento de incidentes	10.18
	Formalização do processo de requisição de serviços, diferenciando-o do atendimento de incidentes	10.19
	Definição dos papéis das divisões de Infraestrutura e Suporte	10.20

<b>Necessidade 11: Atendimento das necessidades de computação científica da UFABC</b>	<b>Prioridade: 3</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Alcançar um bom aproveitamento dos sistemas de computação científica da UFABC	Serviço terceirizado para a gestão do parque de computação científica	11.1
	Capacitação da equipe do NTI para assumir a gestão do parque de computação científica após o encerramento do contrato de terceirização	11.2

<b>Necessidade 12: Reversão da prática de replicação de dados em diversos sistemas e estabelecimento de uma base de dados única</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Centralização dos registros de dados da universidade	Eliminar etapas de importação e exportação de dados no processo de matrícula acadêmica da graduação	12.1
	Realizar a completa eliminação de planilhas Access para registro de dados acadêmicos	12.2

<b>Necessidade 13: Atendimento ágil e prioritário aos setores da universidade cujos processos não se ajustaram, ou se ajustaram pouco, ao sistema SIE.</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Atendimento ao setor acadêmico	Desenvolver novos sistemas de informação para conduzir o processo acadêmico de oferecimento quadrienal de disciplinas, criação de turmas e logística para alocação de salas.	13.1
	Manutenção no Portal do Professor implantado com o sistema SIE	13.2
	Estabelecimento de novas políticas para segurança das máquinas servidoras de aplicações e bases de dados, incluindo o SIE.	13.3
Atendimento ao setor administrativo	Participação no projeto SIG-RH	13.4

## 7.2. Diretrizes para o ano de 2011

<b>Diretriz 1: Melhoria dos processos de gestão de TI</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Criar métodos de acompanhamento e controle dos processos de TI	Definição de controles	D1.1
	Acompanhamento da execução de serviços e compras de TI, com vistas na melhoria contínua dos serviços e compras	D1.2
	Aprimoramento da governança de TI	D1.3
Avançar na gestão de contratos de TI	Criação da figura do gestor de contratos de TI	D1.4

<b>Diretriz 2: Implantação do CPD do bloco A</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Projetar o CPD do bloco A	Levantamento de necessidades	D2.1
	Levantamento das tecnologias disponíveis	D2.2
	Definição das características desejáveis	D2.3
Implantar o CPD do bloco A	Construção da alvenaria do CPD	D2.4
	Implantação do controle de acesso do CPD	D2.5
	Implantação do sistema de condicionamento ambiental do CPD	D2.6
	Implantação da infraestrutura elétrica, incluindo gerador e fontes de alimentação ininterruptas	D2.7
	Instalação do piso elevado	D2.8
	Implantação da infraestrutura de dados	D2.9
Definir políticas de uso do CPD	Definição do acesso e da segurança física do CPD	D2.10
	Definição do contrato operacional do CPD	D2.11
	Padronização de equipamentos do CPD	D2.12

<b>Diretriz 3: Implantação da infraestrutura de TI em novas unidades/campi</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
Metas	Ações	ID
Implantar a infraestrutura de TI necessária para o funcionamento da unidade/campi	Projetar e implantar o cabeamento estruturado	D3.1
	Contratar acesso à Internet	D3.2
	Contratar acesso de telefonia	D3.3
	Comprar, instalar e configurar ativos de rede	D3.4
	Comprar, instalar e configurar computadores, workstations e servidores	D3.5
	Comprar e instalar projetores multimídia	D3.6
	Comprar e instalar impressoras, multifuncionais e aparelhos de fax	D3.7
	Implantar salas de telecomunicação e CPDs	D3.8
	Comprar softwares necessários ao ensino	D3.9

<b>Diretriz 4: Desenvolvimento de novos sistemas de informação</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
Metas	Ações	ID
Atendimento das necessidades mais urgentes de sistemas de informação	Desenvolver o portal Web do Aluno	D4.1
	Reestruturar sistemas antigos para acesso de uma única base de dados	D4.2
	Desenvolvimento de sistema de alocação didática	D4.3
	Implantar módulos do SIE, quando viável	D4.4
	Participar no projeto SIG-RH	D4.5
	Participar no projeto SIG-IFES	D4.6
	Agilizar o processo de geração de relatórios	D4.7
	Reelaborar o processo de coleta de dados pelo PingIFES	D4.8
	Estudar melhorias para importação de dados provenientes do sistema SISU	D4.9
	Implantar técnicas de maturidade de processo de software: MPS.BR	D4.10

## 7.3. Plano para o ano 2011

<b>Necessidade 1: Expansão da infra-estrutura de rede da UFABC</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Possibilitar a conexão dos computadores à rede das unidades e sua interconexão entre as diversas unidades	Compra de ativos de rede (roteadores, switches, appliances de segurança, pontos de acesso sem fio) para equipar os campi da UFABC	1.1
	Contratação e manutenção de enlaces de dados para interligar as diversas unidades da UFABC	1.2
Ampliar a rede de cabeamento estruturado da UFABC para dados e voz	Contratação de empresas para ampliação do cabeamento estruturado	1.3
	Compra de material para o cabeamento estruturado (UTP e óptico)	1.4
Contratar serviços de internet móvel	Contratação de serviço de acesso sem fio móvel tipo 3G	1.5
Melhorar a distribuição do sinal da rede sem fio nas unidades da UFABC	Contratação de instalação de cabo irradiante	1.6
Aumentar a autonomia no roteamento e expandir os domínios registrados	Transformação da UFABC em sistema autônomo (AS)	1.7
	Registro e manutenção de domínios	1.8

<b>Necessidade 2: Expansão da rede de telefonia da UFABC</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Aumentar o número de ramais físicos e atender novas unidades	Compra de aparelhos de telefone com a tecnologia VOIP	2.1
	Compra de aparelhos de telefone analógicos	2.2
	Compra de central PABX para as novas unidades da UFABC	2.3
	Aluguel de centrais PABX	2.4
	Contratação de troncos digitais e/ou linhas analógicas de telefonia	2.5
Contratar serviços de telefonia celular corporativa	Contratação de serviço de telefonia celular corporativa para o corpo dirigente e funcionários que precisam de mobilidade	2.6

<b>Necessidade 3: Ampliação do número de equipamentos de informática para atendimento das necessidades da UFABC</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Aumentar o número de postos de trabalho e de ensino com computadores	Compra de computadores desktops para atendimento das necessidades administrativas e acadêmicas da UFABC	3.1
	Compra de workstations para atendimento das necessidades acadêmicas da UFABC	3.2
Ampliar a infraestrutura computacional dos CPDs e dos laboratórios	Compra de servidores de alto desempenho	3.3
Atender alunos, docentes, funcionários e laboratórios que necessitem de mobilidade computacional	Compra de laptops	3.4
	Compra de netbooks	3.5
	Compra de tablets	3.6
Ampliar as facilidades de impressão e cópia de documentos	Compra de impressoras de alto volume	3.7
	Compra de scanner para digitalização	3.8

<b>Necessidade 4: Melhoria das facilidades da área de TI</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Possibilitar o projeto, a instalação e a manutenção da rede sem fio da UFABC	Compra de softwares para projeto, instalação e manutenção de redes sem fio	4.1
	Compra de equipamento para instalação e manutenção de redes sem fio	4.2
Possibilitar a verificação de condição ambiental de ambientes de TI	Compra de equipamentos para manutenção e verificação ambiental de sistemas de ar-condicionado	4.3
	Compra de equipamentos para verificação de condições ambientais, tais como decibelímetro, termo-higrômetro, luxímetro, etc.	4.4
	Compra de equipamento de monitoramento ambiental remoto	4.5
Possibilitar a instalação e a manutenção de equipamentos de TI	Compra de ferramentas, tais como máquina para cortar piso elevado.	4.6
	Compra de peças de reposição para equipamentos de informática em boas condições e não-cobertos mais por garantia, tais como peças de impressora, disco rígidos, fontes, etc.	4.7
Possibilitar o fornecimento ininterrupto de energia	Compra de no-breaks	4.8
	Compra de geradores	4.9

Melhorar a infra-estrutura do Data Center do bloco B	Compra de sistema de ar-condicionado de precisão Compra de sistema de combate a incêndio apropriado para equipamentos de TI	4.8 4.9
--	--	------------

<b>Necessidade 5: Implantação do espaço do NTI no bloco A</b>	<b>Prioridade: 5</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Implantar o espaço do NTI no bloco A	Compra de piso elevado	5.1
	Adequação civil, elétrica, de rede e de mobiliário	5.2

<b>Necessidade 6: Implantação de estação meteorológica e de estação de monitoramento da qualidade do ar</b>	<b>Prioridade: 4</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Implantar um sistema de acompanhamento em tempo real das condições meteorológicas e de qualidade do ar	Compra de estações meteorológicas	6.1
	Compra de estações de monitoramento da qualidade do ar	6.2

<b>Necessidade 7: Melhoria dos sistemas de controle de acesso e antifurto e vigilância da UFABC</b>	<b>Prioridade: 4</b>	
<b>Metas</b>	<b>Ações</b>	<b>ID</b>
Implementar uma estratégia conjunta de controle de acesso e sistemas antifurto	Melhoria / substituição e ampliação da solução de controle de controle de acesso da UFABC	7.1
	Compra de solução antifurto para ser usada para proteger o patrimônio da UFABC	7.2
Melhoria do sistema de vigilância por câmeras IP da UFABC	Melhoria / substituição e ampliação da solução de vigilância IP da UFABC	7.3

<b>Necessidade 8: Atendimento das necessidades de áudio, imagem e vídeo da UFABC</b>	<b>Prioridade: 4</b>	
Metas	Ações	ID
Possibilitar os recursos de áudio, imagem e vídeo para transmissão e registro de aulas, palestras, reuniões e eventos, vídeo-conferência, etc.	Compra de câmeras fotográficas digitais	8.1
	Compra de filmadoras digitais	8.2
	Compra de câmeras de monitoramento	8.3
	Compra de gravadores de voz digitais/sistemas de som	8.4
	Compra de lousas digitais	8.5
	Compra de sistemas de videoconferência e de colaboração	8.6
	Compra de sistemas para gravação e transmissão de vídeo/ áudio	8.7
	Compra de projetores multimídia e telas	8.8
Possibilitar os recursos de vídeo para sinalização, comunicação, monitoramento ou visualização científica	Compra de monitores LCD	8.9
	Compra de sistemas de visualização de múltiplos monitores	8.10

<b>Necessidade 9: Implementação do Data Center em container / modular para Pesquisa</b>	<b>Prioridade: 4</b>	
Metas	Ações	ID
Implantar um Data Center para dar suporte às atividades de pesquisa e computação científica	Compra de Data Center em container / modular	9.1
	Adequação civil e elétrica para acomodar o data center	9.2

<b>Necessidade 10: Atendimento das necessidades acadêmicas e administrativas diversas da UFABC</b>	<b>Prioridade: 3</b>	
Metas	Ações	ID
Possibilitar os recursos didáticos de TI para uso sem sala de aula ou laboratório	Compra de licenças de software para uso acadêmico	10.1
	Compra de equipamentos de TI destinados a ensino	10.2
Possibilitar os recursos de TI para uso administrativo	Compra de licenças de software para uso administrativo, tais como Microsoft Office.	10.3

## 8. PLANO DE GESTÃO DE PESSOAS

A Gestão de Pessoas representa uma questão fundamental para um bom andamento das atividades da TI. Gerir pessoas ultrapassa a definição de definir papéis e responsáveis, abrangendo tópicos como motivação, capacitação, integração de equipes, etc.

A Gestão de Pessoas no NTI-UFABC versará sobre como os servidores lotados neste núcleo de TI serão envolvidos nas futuras demandas da TI. Atualmente, a maioria das divisões/seções do NTI possui atividades rotineiras, mas se sente uma necessidade de padronização de procedimentos, de modo com que todos fiquem cientes dos procedimentos. Desse modo, poder-se-ia definir papéis e responsabilidades para cada servidor, tornando-os mais integrados aos processos de TI.

### 8.1. Capacitação

A capacitação é um processo necessário para alterar o comportamento das pessoas na direção do alcance dos objetivos organizacionais. A mesma está relacionada com as atuais capacidades, habilidades e atitudes exigidas pelo cargo. Desenvolver pessoas não é apenas dar-lhes informação para que elas aprendam novos conhecimentos, habilidades e destrezas e se tornem mais eficientes naquilo que fazem. É, sobretudo, dar-lhes formação para que aprendam novas atitudes, soluções, ideias, conceitos e que modifiquem seus hábitos e comportamentos para serem mais eficazes naquilo que fazem. Os treinamentos para a equipe de TI não devem ser considerados objeto de palestras e/ou cursos periódicos ou isolados. Estes devem fazer parte de um processo sistemático, contínuo e dinâmico de interação e acompanhamento, com o propósito maior de minimizar aspectos e ocorrências não desejadas que venham a acontecer no ambiente de trabalho, contemplando tanto as necessidades e interesses do público-alvo quanto da própria instituição. Dessa forma, expõe-se claramente a importância dessa ferramenta de trabalho para os resultados a serem obtidos com o desenvolvimento da instituição.

Durante o levantamento das necessidades do NTI, identificaram-se demandas de capacitação visando o mesmo propósito. As contratações de cursos deverão ser realizadas conforme prioridades definidas na tabela de necessidades apresentada a seguir. Deve-se atentar ao fato de que nem sempre a aplicação dos conhecimentos da capacitação se dá de forma imediata, sendo necessário, em alguns casos, um período de amadurecimento. Assim, torna-se imprescindível planejar com antecedência a capacitação, para que se possam efetivar as ações necessárias para o pleno andamento das necessidades da UFABC.

#### 8.1.1. Capacitação em 2010

Tipo da Capacitação	Quantidade de funcionários
Linux (Básico)	4
Administração de Linux	3
Administração de Servidores em Rede	1
Asterix	1
Forense	1
OpenLdap (Avançado)	1
OpenLdap	1
Customização de Kernel Linux (Debian Internals)	1

Servidores de Email (Postfix)	1
Virtualização de Sistemas Operacionais	1
Ferramenta Samba	1
Ferramenta de Gerenciamento de Backups (Bacula)	2
Segurança de Servidores Linux	2
Testes de Invasão em Redes (Pen Test)	1
Pacote Desenvolvimento Java	1
Gestão da Tecnologia da Informação de Acordo com a IN nº 04/08	2
Administração e Gerenciamento de banco de dados Oracle	3
COBIT 4	3
Fundamentos ITIL - V3	3
Gerenciamento de Projetos seguindo as práticas do PMBOK 4	3
Cabeamento	3
Curso MPS.BR	2
SGI Altix 4700	1
GED - Gerenciamento Eletrônico de Documentos	1
Gestão Ágil de Projetos - Scrum	1
MS Project	4
Hardware TI - Manutenção em impressoras	2
Curso de Teste de Software	1
Formação Java EE	1
Curso in-company de Java	11
ISO 20000	1
NR-10 - Curso Básico – Segurança em instalações e serviços com eletricidade	10
SEP - Curso complementar – Segurança no Sistema Elétrico de Potência	10

### 8.1.2. Previsão de capacitação para 2011

A seguir seguem as diretrizes para a capacitação dos servidores do NTI em 2011.

Tipo da Capacitação	Quantidade de funcionários
Gerenciamento de Redes Avançadas	10
Administração e Gerenciamento de Soluções de Storage	10
Administração de Sistemas de Telefonia Digital e VOIP	5
Infraestrutura de computação de alto desempenho e alta disponibilidade	5
Metodologias de Desenvolvimento de Software	10
Gestão de TI	6
Segurança da Informação	10

### 8.2. Novas contratações

A área de TI ainda é carente de pessoal para atender a demanda futura de crescimento da UFABC. Atualmente, o setor mais crítico está relacionado ao pessoal de apoio administrativo e de

gestão de TI.

Com a ampliação da UFABC para novos campi ou novas unidades da UFABC haverá também a necessidade de contratação de novos servidores da área de TI.

## 9. PLANO DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS

### 9.1. Plano para o ano de 2010

Quando aplicável, o investimento em equipamento ou serviço está associado ao ID da ação prevista no plano de Metas e Ações deste documento, relativo ao ano 2010. Vale informar que foi por opção do CATI não inserir valores e prazos para cada um desses itens, mantendo assim a flexibilidade necessária na realização das aquisições desses produtos.

ID	Equipamentos / obras
1.1	Roteador de borda de alto desempenho com capacidade de VPN por hardware, NAT e firewall integrados
1.2	Roteadores com capacidade de VPN por hardware, NAT e firewall integrados
1.3	Equipamento para acesso VPN via Web
2.1	Switches Ethernet
2.1	Pontos de acesso sem fio empresariais
3.1	Aparelho de telefone VOIP
3.2	Aparelho de telefone analógico
3.3	Ampliação de central PABX e inclusão de novos serviços e funcionalidades
4.1	Computadores
4.2	Workstations
4.3	Servidores
5.1	Certificador de cabos UTP
5.2	Plataforma de testes óticos com módulo OTDR para cabos de fibra ótica do tipo multimodo e monomodo e localizador visual de falhas
5.3	Microscópio com interface USB para inspeção de conectores óticos
5.4	Medidores de potência ótica e fontes de laser para fibras multimodo e monomodo
5.4	Equipamento para fusão de fibras óticas com acessórios para instalação de cabos óticos
5.6	Analizar de qualidade de energia monofásico/trifásico
5.7	Câmera térmica radiográfico com termômetro IR/contato
5.8	Ferramentas e de kits de ferramentas para manutenção
5.9	Equipamentos para oficina de instalação e manutenção, incluindo parafusadeira elétrica, aspirador, furadeira elétrica, soprador térmico, multímetro, estação de solda e torno
5.10	HD externo e interno, gaveta de HD e pen drive
5.11	Pentes de memória para computadores e servidores
6.1	Switch KVM analógico Cat.5e
6.2	Central de monitoramento ambiental e de segurança de CPD
6.3	Aparelhos de ar-condicionado
6.4	Racks 19"

6.5	Unidades de distribuição de energia comutada gerenciável
6.6	Monitores LCD 46"
6.7	Fontes de alimentação ininterrupta de 10 KVA
6.10	Sistema de armazenamento Fibre Channel/iSCSI
7.2	Construção do NTI no andar inferior do bloco A
8.1	Câmeras fotográficas digitais
8.2	Filmadoras digitais
8.3	Sistemas para gravação de voz em reuniões
8.4	Lousas digitais
9.1	Softwares para ensino
9.2	Assinatura Microsoft MSDNAA
9.4	Softwares para uso administrativo

ID	Serviços
2.3	Projeto básico do cabeamento estruturado do bloco A
2.8	Enlace de dados IP para o bloco Sigma (10 Mbps)
2.9	Ampliação dos enlaces de dados já contratados
2.10	Serviço de acesso sem fio móvel tipo 3G
2.11	Serviços de telefonia celular corporativa
3.4	Transferência do nó central do PABX
6.8	Adequação da infraestrutura elétrica do CPD do bloco B
6.9	Instalação de circuitos de emergência conectados às salas de telecomunicação.
11.1	Serviço de gestão do parque de computação científica

## 9.2. Plano para o ano de 2011

Quando aplicável, o investimento em equipamento ou serviço está associado ao ID da ação prevista no plano de Metas e Ações deste documento, relativo ao ano 2011. Vale informar que foi por opção do CATI não inserir valores e prazos para cada um desses itens, mantendo assim a flexibilidade necessária na realização das aquisições desses produtos.

ID	Equipamentos / obras
1.1	Ativos de rede (roteadores, switches, appliances de segurança, pontos de acesso sem fio)
1.3	Ampliação do cabeamento estruturado
1.4	Material para o cabeamento estruturado (UTP e óptico)
2.1	Aparelhos de telefone com a tecnologia VOIP
2.2	Aparelhos de telefone analógicos
2.3	Central PABX
3.1	Computadores desktop
3.2	Workstations
3.3	Servidores de alto desempenho
3.4	Laptops

3.5	Netbooks
3.6	Tablets
3.7	Impressora de alto volume
3.8	Scanner para digitalização
4.1	Softwares para projeto, instalação e manutenção de redes sem fio
4.2	Equipamento para instalação e manutenção de redes sem fio
4.3	Equipamentos para manutenção e verificação ambiental de sistemas de ar-condicionado
4.4	Equipamentos para verificação de condições ambientais, tais como decibelímetro, termo-higrômetro, luxímetro, etc
4.5	Equipamento de monitoramento ambiental remoto
4.6	Ferramentas, tais como máquina para cortar piso elevado.
4.7	Peças de reposição para equipamentos de informática em boas condições e não-cobertos mais por garantia
4.8	No-breaks
4.9	Geradores
4.10	Sistema de ar-condicionado de precisão
4.11	Sistema de combate a incêndio apropriado para equipamentos de TI
5.2	Adequação civil, elétrica, de rede e de mobiliário do NTI
6.1	Estações meteorológicas
6.2	Estações de monitoramento da qualidade do ar
7.2	Solução antifurto para ser usada para proteger o patrimônio da UFABC
7.3	Solução de vigilância IP da UFABC
8.1	Câmeras fotográficas digitais
8.2	Filmadoras digitais
8.3	Câmeras de monitoramento
8.4	Gravadores de voz digitais/sistemas de som
8.5	Lousas digitais
8.6	Sistemas de videoconferência e de colaboração
8.7	Sistemas para gravação e transmissão de vídeo/áudio
8.8	Projetores multimídia e telas
8.9	Monitores LCD
8.10	Sistemas de visualização de múltiplos monitores
9.1	Data Center em container / modular
9.2	Adequação civil e elétrica para acomodar o Data Center de pesquisa
10.1	Licenças de software para uso acadêmico
10.2	Equipamentos de TI destinados a ensino
10.3	Licenças de software para uso administrativo, tais como Microsoft Office

ID	Serviços
1.2	Enlaces de dados para interligar as diversas unidades da UFABC
1.6	Cabo irradiante para os sistemas de rede sem fio

1.7	Sistema autônomo (AS)
1.8	Registro de domínio
1.5	Serviço de acesso sem fio móvel tipo 3G
2.4	Aluguel de centrais PABX
2.5	Troncos digitais e/ou linhas analógicas de telefonia
2.6	Telefonia celular corporativa
5.1	Piso elevado
7.1	Melhoria / substituição e ampliação da solução de controle de controle de acesso da UFABC

### 9.3. Escopo de plano de investimentos

Estão fora do escopo do plano de investimento em serviços e equipamentos, as ações ligadas a convênios, projetos de pesquisa ou projetos de extensão, pois estes provêm de financiamento externo, possuindo uma dinâmica diferente do esperado em um planejamento institucional. Também estão fora do escopo desse plano, as ações ligadas às demandas didáticas específicas de cursos de graduação e de pós-graduação.

## 10. PLANO DE GESTÃO DE RISCOS

Deve ser feita análise e avaliação dos riscos na hora de se definir as prioridades da área de TI em cada revisão do PDTI. A fim de garantir a realização das ações emergenciais foi realizada uma reunião de planejamento específica para mapear prazos e responsáveis pelas ações referentes a tecnologia da informação. Foi ainda nomeado um gerente para monitorar a execução desse plano.

Após essa análise, devem ser consideradas as opções de reduzir, evitar, transferir ou reter o risco em cada uma das necessidades levantadas, levando-se em conta os recursos disponíveis, a relação custo/benefício, as restrições organizacionais, técnicas e estruturais e os requisitos legais.

Assim, as ações devem conter um planejamento interno para gerenciar os riscos inerentes à sua implantação.

Sempre que possível, optar-se-á por soluções que contenham algum grau de redundância ou garantia do serviço, buscando um aumento da disponibilidade dos ativos de informação e dos dados.

De fato, o NTI da UFABC enfrenta riscos relacionados:

- De ainda haver uma mentalidade onde o NTI é mero executor e não algo estratégico da organização;
- Ao fato de ser uma universidade em implantação, onde os processos e seus fluxos ainda não estão bem definidos;
- Ao fato de que há uma grande expansão do espaço físico desde sua criação, com muitos espaços ainda em construção ou em projeto;
- Por estar dispersa geograficamente em várias unidades/campi;
- Por possuir uma equipe de TI ainda inexperiente, com certo grau de rotatividade entre seus funcionários;
- De possuir uma infraestrutura de TI que não consegue garantir a continuidade de negócios

em casos de desastres;

- Por não possuir sistemas integrados de gerenciamento da informação, sendo que sua complexidade e tamanho obrigam o uso de sistemas informatizados. De fato, há uma demanda de desenvolvimento de sistemas que supera em muito a capacidade do NTI em atendê-la.

Além disso, deve haver a preocupação em relação aos aspectos de segurança dos dados e de conformidade às exigências legais. Isso é cada vez mais claro com a crescente legislação que vêm tratando desse tema em relação ao TI da Administração Pública Federal, direta ou indireta.

## 11. PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA DE TI

### 11.1. Proposta para o ano de 2010

Este ano o NTI não contou com Ação Orçamentária específica, tendo seus recursos supridos majoritariamente a partir da Ação Funcionamento dos Cursos de Graduação.

<b>Tipo de Despesa</b>	<b>Orçamento Disponibilizado</b>
Custeio (exceto Capacitação)	1.831.902,13
Investimentos	6.131.370,60
Capacitação	93.000,00
Total	8.056.272,73

### 11.2. Proposta para o ano de 2011, sujeita a modificações

Uma proposta interessante para uma melhor gestão dos recursos da área de TI é a volta ao orçamento da rubrica “Ações de Informática”, que somente poderá ser concretizada em 2012, mas cuja solicitação deve ser feita em 2011.

O montante de recursos disponível para o NTI em 2011 ainda será definido. Entretanto, quando do envio da proposta orçamentária da UFABC ao MEC, os dirigentes da universidade estipularam preliminarmente os valores constantes da tabela abaixo, que podem ser tomados como referência.

<b>Tipo de Despesa</b>	<b>Orçamento Disponibilizado</b>
Custeio (exceto Capacitação)	2.200.000,00
Investimentos	5.662.671,00
Capacitação	40.000,00
Total	7.902.671,00

## 12. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este primeiro documento elaborado pelo Comitê de Apoio a Tecnologia da Informação da UFABC tem como objetivo prioritário instigar o processo de planejamento acerca da tecnologia da informação e comunicação da universidade, abrindo o caminho para a continuidade da discussão. A constante revisita ao plano permitirá à instituição o aprimoramento em seus processos de planejamento e autoavaliação, fortalecendo ainda mais a elaboração de propostas de políticas institucionais que atendam as especificidades da UFABC.

Vale registrar que a UFABC está em pleno processo de planejamento institucional não tendo ainda diversas etapas concluídas, o que explica os itens que este documento ainda não contempla. Devido a essa conjuntura, os anexos sugeridos pelo modelo de referência estão em processo de elaboração, assim como a definição da Missão e Visão da unidade de tecnologia da informação.

Todo processo de planejamento é contínuo, o que permite à instituição sua constante renovação e consequente aprimoramento institucional, fortalecendo assim, o compromisso com o ensino, gratuito e de qualidade.

## Nº 148 – 31 DE MARÇO DE 2011.

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, no uso de suas atribuições legais,

### RESOLVE:

Declarar, a partir de 01 de abril 2011, a vacância do cargo de Assistente em Administração, do Quadro da Universidade Federal do ABC, ocupado pela servidora Fabiane de Oliveira Alves, SIAPE nº 1736513, em decorrência de posse em outro cargo público inacumulável.

**HELIO WALDMAN**

Reitor

## Nº 149 – 31 DE MARÇO DE 2011.

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, no uso de suas atribuições legais e, considerando a Resolução ConsUni nº 61, de 21 de março de 2011, que dispõe sobre a taxa de 'overhead' incidente sobre desenvolvimento de projetos e prestação de serviços pela UFABC, cria o FUNPEX e institui a CPCO,

### RESOLVE:

**Art. 1º** Nomear os representantes abaixo relacionados para, sob a presidência do primeiro, comporem a Comissão Permanente de Convênios e Overhead – CPCO:

- I** - Pró-reitor de Pesquisa;
- II** - Pró-reitor de Extensão;
- III** - Pró-reitor de Graduação
- IV** - Prefeito Universitário;
- V** - Coordenador do Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT); e
- VI** - Chefe da Divisão de Convênios da Secretaria Geral.

**Art. 2º** Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviços da UFABC.

**HELIO WALDMAN**

Reitor

**Nº 150 – 1º DE ABRIL DE 2011.**

O VICE-REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pela Portaria UFABC nº 181, de 10 de fevereiro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 11, de 11 de fevereiro de 2010, no uso de suas atribuições legais,

**RESOLVE:**

Nomear em caráter efetivo, nos termos do Artigo 9º da Lei 8.112/90, e do Decreto 7.232, publicado no Diário Oficial da União de 20/07/2010 os candidatos aprovados no Concurso Público, objeto do Edital nº153 de 18/10/2010, publicado no Diário Oficial da União de 19/10/2010, com resultado homologado pelo edital nº 05 de 14/02/2011, publicado no Diário Oficial da União de 15/02/2011, para compor o Quadro de Pessoal da Fundação Universidade Federal do ABC, conforme anexo I na presente portaria:

**ANEXO I****Cargo: Assistente em Administração**

<b>Nome do candidato</b>	<b>Cód. vaga</b>
Cleiton Fabiano Klechen	0866847
Humberto Marin	0866860
Leonardo Lira Lima	0866873
Marco Antonio Marino	0901751
Edfrank Defensor Silva	0901752
Gustavo Franco Xavier	0901753
Fernando da Silva Lopes Neto	0901754
Guidoaldo Appuglise	0901755
Sérgio Aparecido Paganoti	0901756
Daniela Santana de Oliveira	0901757
Eduardo Toshio Nagase	0901758

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Bioquímica**

<b>Nome do candidato</b>	<b>Cód. vaga</b>
Carolina Tamura Dantas de Souza	0217311
Leticia Barbosa Rocha	0219846
Maurício Batista Fialho	0219888
João Antonio Simone	0222931

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Biotério**

<b>Nome do candidato</b>	<b>Cód. vaga</b>
Luana de Oliveira Sousa	0225321
Helvia Arandas Monteiro E Silva	0231609

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Edificações**

Nome do candidato	Cód. vaga
Juliana Silva Lopes dos Santos	0231680
Heriberto Pedro Marcelo Valdivia	0231681

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Eletroeletrônica**

Nome do candidato	Cód. vaga
Andrei Aguilera Watanabe	0231796
Ricardo Hitoshi Maruta	0231875
Eduardo Amaro Campos	0231876
Daniel William Fernandes	0231895
Daniel Demetro Almeida Barbosa	0231913
Daniel Cesar Ferreira da Silva	0232221

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Eletrônica**

Nome do candidato	Cód. vaga
Luiz Henrique Senhorelli Frederico	0232265

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Eletrotécnica**

Nome do candidato	Cód. vaga
Mateus Mergl	0235118
Allan de Campos Silva	0243943

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Informática**

Nome do candidato	Vacância	Cód. vaga
Silas Justiniano Veiga da Silva		0245577
Vitor Capparelli Silveira de Faria		0245759
Cesar Hernandes Fernandes Casanova		0246460
Felipe Silva Silles	Alan Justino da Silva	0805089

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Materiais - Cerâmica**

Nome do candidato	Cód. vaga
Persio Hideaki	0246496
Thiago Rodrigo Gomes da Silva	0247153
Clayton de Almeida Matos	0903086

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Materiais - Metallurgia**

Nome do candidato	Cód. vaga
Antonio Guilherme Medeiros Neto	0229638

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Materiais - Polímeros**

Nome do candidato	Cód. vaga
Jonny Aparecido da Silva Marques	0229654
Rogério Ramos de Sousa Junior	0229960
Tarsila Takebayashi	0222841

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Mecânica**

Nome do candidato	Cód. vaga
Ana Paula Pagotti	0231915
Luciano Alves Ferrari	0218445
Robson Marino Garcia Santos	0230239

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Mecatrônica**

Nome do candidato	Cód. vaga
Edgard Gonçalves Cardoso	0239377
Juliano Marques Nunes	0230032
Raphael Maxino de Jesus	0230015
Marcos Vinicius de Amorim	0229666

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Química**

Nome do candidato	Vacância	Cód. vaga
Wellington Diego da Ascenção		0231961
Jonhson Delibero Angelo		0869323
Rachel Macedo Oliveira		0903085
Bianca Grotti Devora	Luciana Matiliano Milena	0805092

**Cargo: Técnico em Laboratório – Área Telecomunicações**

Nome do candidato	Cód. vaga
Alexandre Ilmar Franco Dias	0869786
Rafael Levi Rubia	0903084

**Cargo: Técnico em Edificações**

Nome do candidato	Cód. vaga
José Genival de Sousa	0231069

Valterbasio de Araújo Alves

0233100

**Cargo: Técnico em Enfermagem**

Nome do candidato	Cód. vaga
Janaina Silveira Rodrigues do Amaral	0234151
Ruth Ursula Ammann Rocha	0233873

**Cargo: Enfermeiro**

Nome do candidato	Cód. vaga
Carla Cristina Paz Felix	0218906

**Cargo: Engenheiro Civil**

Nome do candidato	Cód. vaga
Doriva Reis Silva	0805114

**Cargo: Nutricionista**

Nome do candidato	Cód. vaga
Renata Manchini Cardoso	0218147

**Cargo: Psicólogo**

Nome do candidato	Cód. vaga
Gabriela Andrade da Silva	0221338

**Cargo: Jornalista**

Nome do candidato	Cód. vaga
Maurício Maia de Souza	0015748

**GUSTAVO MARTINI DALPIAN****Vice-reitor**

## PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

### **PORTARIA N° 74 – 28 DE MARÇO DE 2011.**

O PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pela Portaria nº 188 de 12 de fevereiro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 07, de 18 de fevereiro de 2010, considerando as competências delegadas pela Portaria UFABC nº 966 de 13 de outubro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 12, de 18 de outubro de 2010, retificada pela Portaria nº 31, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 8, de 24 de janeiro de 2011, no uso das atribuições a ele conferida,

#### **RESOLVE:**

Designar o servidor Rodrigo Camata Ribeiro, SIAPE nº 1624720, para responder como Fiscal Responsável pelo Contrato nº 027/2011, processo 23006.001011/2010-32, a ser firmado entre a Fundação Universidade Federal do ABC e a empresa M.I.L. Estacionamento e Renovadora de Autos Ltda - ME, tendo como substituto o servidor Daniel Dubosselard Comin Lot, SIAPE nº 1824476.

**MARCOS JOEL RUBIA**

**Pró-reitor de Administração**

### **PORTARIA N° 75 – 31 DE MARÇO DE 2011.**

O PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pela Portaria nº 188 de 12 de fevereiro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 07, de 18 de fevereiro de 2010, considerando as competências delegadas pela Portaria UFABC nº 966 de 13 de outubro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 12, de 18 de outubro de 2010, retificada pela Portaria nº 31, publicada no Diário Oficial da União de 24 de janeiro de 2011, seção 2, página 8, no uso das atribuições a ele conferida,

#### **RESOLVE:**

Designar a servidora Juliana Mateusa Santos Meira, SIAPE nº 1736583, para exercer o encargo de substituto eventual do Chefe da Divisão de Almoxarifado e Serviços Gerais, código FG-1, durante os afastamento e impedimentos regulares do titular.

**MARCOS JOEL RUBIA**

**Pró-reitor de Administração**

### **PORTARIA N° 76 – 31 DE MARÇO DE 2011.**

O PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pela Portaria nº 188 de 12 de fevereiro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 07, de 18 de fevereiro de 2010, considerando as competências delegadas pela Portaria UFABC nº 966 de 13 de outubro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 12, de 18 de outubro de 2010, retificada pela Portaria nº 31, publicada no

Diário Oficial da União de 24 de janeiro de 2011, seção 2, página 8, no uso das atribuições a ele conferida,

**RESOLVE:**

Designar o servidor Juscelino Batista dos Santos, SIAPE nº 1535677, para acumular do cargo de Chefe da Divisão de Patrimônio, durante os afastamento e impedimentos regulares do titular.

**MARCOS JOEL RUBIA****Pró-reitor de Administração****PORTRARIA Nº 77 – 31 DE MARÇO DE 2011.**

O PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pela Portaria nº 188 de 12 de fevereiro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 07, de 18 de fevereiro de 2010, considerando as competências delegadas pela Portaria UFABC nº 966 de 13 de outubro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 12, de 18 de outubro de 2010, retificada pela Portaria nº 31, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 8, de 24 de janeiro de 2011, no uso das atribuições a ele conferida,

**RESOLVE:**

Designar o servidor André Filipe de Moraes Batista, SIAPE nº 2660879, para responder como Fiscal Responsável pelo Contrato nº 028/2011, processo 23006.000001/2011-61, a ser firmado entre a Fundação Universidade Federal do ABC e a empresa Rastec Comércio, Serviços, Locação e Desenvolvimento de Artigos e Equipamentos Ltda - ME, tendo como substituto o servidor Bruno Cavalcante de Souza Sanches, SIAPE nº 1782124.

**MARCOS JOEL RUBIA****Pró-reitor de Administração****PORTRARIA Nº 78 – 31 DE MARÇO DE 2011.**

O PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pela Portaria nº 188 de 12 de fevereiro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 07, de 18 de fevereiro de 2010, considerando as competências delegadas pela Portaria UFABC nº 966 de 13 de outubro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 12, de 18 de outubro de 2010, retificada pela Portaria nº 31, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 8, de 24 de janeiro de 2011, no uso das atribuições a ele conferida,

**RESOLVE:**

Designar a servidora Alessandra de Castilho, SIAPE nº 1759657, para responder como Fiscal Responsável pelo Contrato nº 029/2011, processo 23006.001427/2010-51, a ser firmado entre a Fundação Universidade Federal do ABC e a empresa Maxetron Serviços, Informações & Representações Ltda, tendo como substituto o servidor Denilson Rodrigues de Oliveira, SIAPE nº 1624691.

**MARCOS JOEL RUBIA**  
Pró-reitor de Administração

## **PORTRARIA Nº 79 – 31 DE MARÇO DE 2011.**

O PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC, nomeado pela Portaria nº 188 de 12 de fevereiro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 07, de 18 de fevereiro de 2010, considerando as competências delegadas pela Portaria UFABC nº 966 de 13 de outubro de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 12, de 18 de outubro de 2010, retificada pela Portaria nº 31, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 8, de 24 de janeiro de 2011, no uso das atribuições a ele conferida,

### **RESOLVE:**

Designar a servidora Adriana Siqueira da Luz, SIAPE nº 1535716, para responder como Fiscal Responsável pelas Cláusulas Anexas à Nota de Empenho 2011NE800132, processo 23006.001303/2010-75, a ser firmado entre a Fundação Universidade Federal do ABC e o IDEMP – Instituto de Desenvolvimento Empresarial Ltda, tendo como substituta a servidora Patricia Gonçalves de Sá, SIAPE nº 1833354.

**MARCOS JOEL RUBIA**  
Pró-reitor de Administração

## **COORDENAÇÃO GERAL DE RECURSOS HUMANOS – CGRH**

### **SUBSTITUIÇÃO REMUNERADA**

**Nome do Servidor:** Alexandre Marson Pinheiro

**Cargo:** Técnico de Laboratório- Área Computação

**Função:** não tem

**Matrícula SIAPE:** 1702774

**Órgão de Lotação:** Fundação Universidade Federal do ABC

**Regime Jurídico:** RJU

**Nome do Ocupante Titular:** Vitor Fiorotto Astolfi

**Função Substituída:** Chefe da Divisão de Desenvolvimento de Software do NTI

**Código da Função:** FG-2

**Ato da designação de substituição:** Portaria nº1136 de 16/12/2010, publicada no D.O.U de 22/12/2010

**Período de Afastamento:** 15/03/2011 a 18/03/2011

**Motivo do Afastamento:** Férias

**Fundamento Legal:** Artigo 38 da Lei nº 8.112/90 e Ofício-Circular nº 01/SRH/MP de 28/1/2005.

**Nome do Servidor:** Darlene Martin Aloise

**Cargo:** Assistente em Administração

**Função:** Não tem

**Matrícula SIAPE:** 1681225

**Órgão de Lotação:** Fundação Universidade Federal do ABC

**Regime Jurídico:** RJU

**Nome do Ocupante Titular:** Leonardo Batista Gimenez

**Função Substituída:** Responsável pela Seção de Liquidação Financeira- Assuntos Institucionais

**Código da Função:** FG-4

**Ato da designação de substituição:** Portaria nº 1049 de 11/11/2010, publicada no Boletim de Serviço nº138 em 17/11/2010.

**Período de Afastamento:** 21/03/2011 a 01/04/2011

**Motivo do Afastamento:** Férias

**Fundamento Legal:** Artigo 38 da Lei nº 8.112/90 e Ofício-Circular nº 01/SRH/MP de 28/1/2005.

**Nome do Servidor:** Jonatas Costa

**Cargo:** Assistente em Administração

**Função:** Não tem

**Matrícula SIAPE:** 1744468

**Órgão de Lotação:** Fundação Universidade Federal do ABC

**Regime Jurídico:** RJU

**Nome do Ocupante Titular:** Sara Cid Mascareñas Alvarez

**Função Substituída:** Responsável pela Divisão de Compras da UFABC

**Código da Função:** FG-1

**Ato da designação de substituição:** Portaria nº 663 de 22/06/2010, publicada no Boletim de Serviço nº 117 de 23/06/2010

**Período de Afastamento:** 21/03/2011 a 24/03/2011

**Motivo do Afastamento:** Participação no 6º Congresso Brasileiro de Preogueiros

**Fundamento Legal:** Artigo 38 da Lei nº 8.112/90 e Ofício-Circular nº 01/SRH/MP de 28/1/2005.

## AUXILIO NATALIDADE

**Nome do Servidor:** Daniel Carneiro Carrettiero

**Cargo:** Professor 3º Grau

**Matrícula SIAPE:** 1669152

**Órgão de Lotação:** Fundação Universidade Federal do ABC

**Regime Jurídico:** RJU

**Nome do Filho(a):** Julia Góis Carrettiero

**Data de Nascimento:** 19/03/2011

**Matrícula:** 111286 01 55 2011 1 00476 280 0084571-39

**Cartório:** 17º Subdistrito – Bela Vista – Município e Comarca de São Paulo- Estado de São Paulo

**Valor:** R\$ 492,77

**Mês/ Pagamento:** Abril/2011

**Fundamento Legal:** Artigo 196 da Lei nº 8.112/90

## PROGRAMAÇÃO DE FÉRIAS – ABRIL DE 2011 – CGRH

Reitoria	
Nome	Período
NANCI BUENO VENTURINI	25/04/2011 a 06/05/2011
Pró-Reitoria de Pós Graduação	
Nome	Período
ANTONIO CELESTINO DE FREITAS	11/04/2011 a 16/04/2011
TALITA ROBERTA D ARRUDA	25/04/2011 a 30/04/2011

**Pró-Reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
DOUGLAS BASSI COSTA	11/04/2011 a 20/04/2011
FERNANDO FERREIRA MATIAS	11/04/2011 a 20/04/2011
EXPEDITO NUNES	11/04/2011 a 20/04/2011
JOAO PEREIRA DO CARMO FILHO	11/04/2011 a 20/04/2011
JORGE ALEXANDRE GUSKUMA	11/04/2011 a 20/04/2011
FABIANA CARLOS PINTO DE ALMEIDA	11/04/2011 a 30/04/2011
LEONEL DE MIRANDA SAMPAIO	25/04/2011 a 04/05/2011

**Pró-Reitoria de Pesquisa**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
EDUARDO BISPO DA SILVA	11/04/2011 a 20/04/2011
GESIALDO SILVA DO NASCIMENTO	11/04/2011 a 20/04/2011
HUGO DA SILVA CARLOS	18/04/2011 a 20/04/2011
JUSSARA DAS GRACAS MIRANDA DELFINO	25/04/2011 a 04/05/2011
MIRIAN TIZUKO MATAYOSHI	29/04/2011 a 20/05/2011
RITA DE CASSIA SANTANA JACQUES	11/04/2011 a 15/04/2011
SHEILA DOS SANTOS MOURA	11/04/2011 a 20/04/2011

**Pró-Reitoria de Graduação**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
CLAUBER FELICIO	11/04/2011 a 20/04/2011
DEONETE RODRIGUES NAGY	18/04/2011 a 20/04/2011
ENEYAS DUTRA BARBOSA	11/04/2011 a 15/04/2011
FRANCISCA CELIA BRANDAO	18/04/2011 a 20/04/2011
JONAS APARECIDO DE ANDRADE	11/04/2011 a 20/04/2011
JOSE ALMIRO RIBEIRO	11/04/2011 a 20/04/2011
JOSE ALMIRO RIBEIRO	25/04/2011 a 06/05/2011
LEONARDO PEREZ E SILVA	25/04/2011 a 29/04/2011
RENATA COELHO	11/04/2011 a 16/04/2011
ROBERTO DA ANUNCIAÇÃO	25/04/2011 a 29/04/2011
TANIA VASCONCELOS TERUEL	25/04/2011 a 13/05/2011
THIAGO SALES BARBOSA	11/04/2011 a 20/04/2011

**Pró-Reitoria de Extensão**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
CARLOS EDUARDO ROCHA DOS SANTOS	11/04/2011 a 20/04/2011
EDUARDO SCORZONI RE	04/04/2011 a 07/04/2011

**Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários e Políticas Afirmativas**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
ROSANA MORENO QUEVEDO	11/04/2011 a 20/04/2011

**Coordenação-Geral de Finanças e Contabilidade**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
CRISTINA TIEMI NAKANISHI DIAS	11/04/2011 a 20/04/2011
DARLENE MARTIN ALOISE	11/04/2011 a 20/04/2011

LEONARDO BATISTA GIMENEZ	25/04/2011 a 30/04/2011
VANESSA ELENA BOMFIM	25/04/2011 a 13/05/2011
<b>Coordenação-Geral de Recursos Humanos</b>	
<b>Nome</b>	<b>Período</b>
CLAUDIA OLIVEIRA DA SILVA	11/04/2011 a 20/04/2011
JOSELI GOMES DE MOURA	25/04/2011 a 30/04/2011
MARCIA CRISTINA DE PAULA M. ANDRADE	11/04/2011 a 20/04/2011
MARCIA DE OLIVEIRA LUPIA	11/04/2011 a 20/04/2011
<b>Coordenação-Geral de Suprimentos e Aquisições</b>	
<b>Nome</b>	<b>Período</b>
ALESSANDRA MONTEIRO DINIZ	25/04/2011 a 04/05/2011
GERSON LUIZ GRECCO	11/04/2011 a 20/04/2011
JUSCELINO BATISTA DOS SANTOS	04/04/2011 a 21/04/2011
RONALDO OLIVEIRA DE CARVALHO	11/04/2011 a 20/04/2011
<b>Prefeitura Universitária</b>	
<b>Nome</b>	<b>Período</b>
ANGELA SHIMABUKURO	11/04/2011 a 20/04/2011
CHRISTIAN RYU YASUHARA	11/04/2011 a 20/04/2011
FERNANDA MASSAE MIZUMURA	25/04/2011 a 29/04/2011
HENRIQUE DE ABREU PICCOLO	25/04/2011 a 29/04/2011
MARCELO DO NASCIMENTO CRISPIM	18/04/2011 a 20/04/2011
WALTER IGNACIO ROSA	13/04/2011 a 20/04/2011
<b>Núcleo de Tecnologia da Informação</b>	
<b>Nome</b>	<b>Período</b>
ANDRE FILIPE DE MORAES BATISTA	18/04/2011 a 20/04/2011
BRUNO ROAH RODRIGUES	25/04/2011 a 29/04/2011
EDUARDO DE MELO NETO	25/04/2011 a 29/04/2011
ENIO RODRIGUES VIEIRA	11/04/2011 a 20/04/2011
FABIO MASSAYUKI OYAKAWA	04/04/2011 a 07/04/2011
THIAGO FLÓRIO	11/04/2011 a 20/04/2011
<b>Centro de Matemática, Computação e Cognição</b>	
<b>Nome</b>	<b>Período</b>
CRISTIAN FAVIO COLETTI	28/04/2011 a 29/04/2011
CRISTIANE OTERO REIS SALUM	25/04/2011 a 13/05/2011
GUIOU KOBAYASHI	25/04/2011 a 06/05/2011
ILMA APARECIDA MARQUES SILVA	25/04/2011 a 07/05/2011
JEFERSON CASSIANO	25/04/2011 a 20/05/2011
MARCIO FABIANO DA SILVA	27/04/2011 a 05/05/2011
MARIA DE LOURDES MERLINI GIULIANI	28/04/2011 a 10/05/2011
PATRICIA DIAS DOS SANTOS	25/04/2011 a 29/04/2011
PIERRE MARIE JULIEN TISSEUR	11/04/2011 a 19/05/2011
RODNEY CARLOS BASSANEZI	25/04/2011 a 29/04/2011
ROLDAO DA ROCHA JUNIOR	29/04/2011 a 20/05/2011

**Centro de Engenharia, Modelagem e Ciências Sociais Aplicadas**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
ALEXANDRE JOSE DE CASTRO LANFREDI	25/04/2011 a 19/05/2011
CARLOS DE ALMEIDA SILVA	11/04/2011 a 20/04/2011
CARLOS HENRIQUE SCURACCHIO	25/04/2011 a 08/05/2011
CLEIDE LIMA DA SILVA	25/04/2011 a 29/04/2011
DANIEL ZANETTI DE FLORIO	27/04/2011 a 11/05/2011
ELZA MARINA FERRARI	25/04/2011 a 29/04/2011
JORGE DIEGO MARCONI	25/04/2011 a 29/04/2011
JORGE TOMIOKA	11/04/2011 a 15/04/2011
JORGE TOMIOKA	25/04/2011 a 20/05/2011
LUIS ALBERTO MARTINEZ RIASCOS	25/04/2011 a 12/05/2011
MARGARETHE STEINBERGER ELIAS	25/04/2011 a 09/05/2011
NEUSA SERRA	25/04/2011 a 14/05/2011
NUNZIO MARCO TORRISI	08/04/2011 a 11/04/2011
STILANTE KOCH MANFRIN	29/04/2011 a 13/05/2011
VAGNER GUEDES DE CASTRO	11/04/2011 a 15/04/2011
VANESSA ELIAS DE OLIVEIRA	15/04/2011 a 29/04/2011
VITOR E. MARCHETTI FERRAZ JUNIOR	25/04/2011 a 09/05/2011
WESLEY GOIS	25/04/2011 a 04/05/2011

**Centro de Ciências Naturais e Humanas**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
ALEXANDRE REILY ROCHA	25/04/2011 a 06/05/2011
ANA CAROLINA TONELOTTI ASSIS	11/04/2011 a 20/04/2011
CAETANO RODRIGUES MIRANDA	25/04/2011 a 19/05/2011
CARLOS SUETOSHI MIYAZAWA	25/04/2011 a 01/05/2011
FERNANDA RODRIGUES BERTUCHI	11/04/2011 a 15/04/2011
GERMAN LUGONES	28/04/2011 a 12/05/2011
HERCULANO DA SILVA MARTINHO	04/04/2011 a 21/04/2011
LUCIO CAMPOS COSTA	22/04/2011 a 21/05/2011
REINALDO LUIZ CAVASSO FILHO	21/04/2011 a 23/04/2011
RODRIGO FERREIRA PRATA	11/04/2011 a 19/04/2011

**Assessoria da Reitoria**

<b>Nome</b>	<b>Período</b>
CESAR AUGUSTO MOREIRA GUARIDO	25/04/2011 a 29/04/2011
MARIA EUNICE RIBEIRO DO NASCIMENTO	11/04/2011 a 20/04/2011
SANDRA FELIX SANTOS	25/04/2011 a 29/04/2011
FABIANE DE OLIVEIRA ALVES	25/04/2011 a 29/04/2011
IOSHUA TERNER	11/04/2011 a 20/04/2011

## PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

## AVISO DE ABANDONO

## BC&amp;T – SANTO ANDRÉ

MATRÍCULA	PERÍODO	ÚLTIMO QUADRIMESTRE
11000910	Diurno	2010.2
11001210	Diurno	2010.2
11001710	Diurno	2010.2
11001908	Diurno	2008.1
11002810	Diurno	2010.2
11004409	Diurno	2009.1
11006110	Diurno	2010.2
11008709	Diurno	2009.1
11008809	Diurno	2009.1
11009410	Diurno	2010.2
11009810	Diurno	2010.2
11009909	Diurno	2009.1
11010309	Diurno	2009.3
11010709	Diurno	2009.1
11012109	Diurno	2009.1
11012409	Diurno	2009.1
11013110	Diurno	2010.2
11013310	Diurno	2010.2
11013709	Diurno	2009.1
11016207	Diurno	2009.3
11017010	Diurno	2010.2
11017310	Diurno	2010.2
11017509	Diurno	2009.1
11018510	Diurno	2010.2
11019509	Diurno	2009.1
11020008	Diurno	2010.1
11020510	Diurno	2010.2
11021509	Diurno	2009.1
11021910	Diurno	2010.2
11022408	Diurno	2008.1
11023809	Diurno	2009.1
11024006	Diurno	2009.3
11026306	Diurno	2007.3
11027209	Diurno	2009.1
11028607	Diurno	2007.3
11028710	Diurno	2010.2
11029710	Diurno	2010.2
11030708	Diurno	2008.1

11031010	Diurno	2010.2
11032408	Diurno	2008.1
11032910	Diurno	2010.2
11033510	Diurno	2010.2
11034607	Diurno	2009.2
11037307	Diurno	2009.2
11037710	Diurno	2010.2
11038109	Diurno	2010.1
11038510	Diurno	2010.2
11040610	Diurno	2010.2
11042808	Diurno	2008.3
11043610	Diurno	2010.2
11044109	Diurno	2009.1
11045610	Diurno	2010.2
11046308	Diurno	2008.2
11046910	Diurno	2010.2
11047409	Diurno	2009.1
11048107	Diurno	2007.3
11048608	Diurno	2008.3
11052910	Diurno	2010.2
11053209	Diurno	2010.1
11053907	Diurno	2009.3
11054607	Diurno	2007.2
11055508	Diurno	2008.3
11056209	Diurno	2009.1
11057610	Diurno	2010.2
11058010	Diurno	2010.2
11058807	Diurno	2007.3
11059407	Diurno	2007.3
11059507	Diurno	2007.2
11059807	Diurno	2007.2
11060007	Diurno	2008.1
11064007	Diurno	2008.1
11064410	Diurno	2010.2
11065510	Diurno	2010.2
11065908	Diurno	2009.3
11067707	Diurno	2007.2
11067910	Diurno	2010.2
11068507	Diurno	2007.2
11069407	Diurno	2007.2
11069707	Diurno	2007.2
11070109	Diurno	2009.1
11070809	Diurno	2010.1
11070910	Diurno	2010.2
11071107	Diurno	2007.2
11071507	Diurno	2007.2
11072109	Diurno	2009.1
11072607	Diurno	2007.2
11072707	Diurno	2007.2

11073107	Diurno	2009.2
11073607	Diurno	2007.2
11073908	Diurno	2008.2
11073909	Diurno	2009.1
11074207	Diurno	2007.2
11074407	Diurno	2007.2
11075310	Diurno	2010.2
11075510	Diurno	2010.2
11077110	Diurno	2010.2
11077509	Diurno	2009.1
11077809	Diurno	2009.1
11078109	Diurno	2009.1
11078209	Diurno	2010.2
11079807	Diurno	2007.2
11080007	Diurno	2008.2
11082807	Diurno	2007.2
11083807	Diurno	2007.3
11085108	Diurno	2008.3
11090009	Diurno	2009.1
11090109	Diurno	2009.3
11090610	Diurno	2010.2
11090709	Diurno	2009.2
11094109	Diurno	2010.2
11098608	Diurno	2008.1
11098610	Diurno	2010.2
11102310	Diurno	2010.2
11104809	Diurno	2010.2
11106110	Diurno	2010.2
11108308	Diurno	2008.2
11110410	Diurno	2010.2
11112909	Diurno	2009.3
11114310	Diurno	2010.2
11114410	Diurno	2010.2
11114709	Diurno	2009.3
11115409	Diurno	2009.2
11116309	Diurno	2010.2
11119610	Diurno	2010.2
11121210	Diurno	2010.2
11123410	Diurno	2010.2
11123709	Diurno	2009.1
11124410	Diurno	2010.2
11125310	Diurno	2010.2
11125808	Diurno	2008.1
11126908	Diurno	2008.1
11127410	Diurno	2010.2
11128708	Diurno	2009.2
11131308	Diurno	2009.2
11131610	Diurno	2010.2
11134408	Diurno	2008.1

11138508	Diurno	2008.2
11139409	Diurno	2009.2
11140108	Diurno	2008.2
11146708	Diurno	2008.2
11149508	Diurno	2008.2
11160709	Diurno	2009.2
11001508	Noturno	2008.1
11003409	Noturno	2009.1
11003810	Noturno	2010.2
11005708	Noturno	2009.2
11007410	Noturno	2010.2
11009808	Noturno	2008.1
11010306	Noturno	2008.2
11013910	Noturno	2010.2
11015209	Noturno	2009.1
11016310	Noturno	2010.2
11016407	Noturno	2010.1
11017307	Noturno	2009.1
11018608	Noturno	2009.2
11018808	Noturno	2008.3
11019710	Noturno	2010.2
11021608	Noturno	2010.1
11021706	Noturno	2008.2
11022910	Noturno	2010.2
11023410	Noturno	2010.2
11024209	Noturno	2010.2
11024307	Noturno	2010.1
11025107	Noturno	2008.3
11026907	Noturno	2007.3
11027210	Noturno	2010.2
11028209	Noturno	2009.3
11029209	Noturno	2010.1
11031408	Noturno	2009.1
11031606	Noturno	2010.2
11031707	Noturno	2007.2
11031910	Noturno	2010.2
11032210	Noturno	2010.2
11035107	Noturno	2009.2
11036010	Noturno	2010.2
11037010	Noturno	2010.2
11037610	Noturno	2010.2
11038909	Noturno	2010.1
11039106	Noturno	2010.2
11041207	Noturno	2009.2
11041808	Noturno	2009.2
11042607	Noturno	2009.2
11042908	Noturno	2008.1
11043406	Noturno	2010.1
11043910	Noturno	2010.2

11044106	Noturno	2009.2
11044307	Noturno	2010.1
11044710	Noturno	2010.2
11044807	Noturno	2010.1
11045007	Noturno	2009.1
11045510	Noturno	2010.2
11046010	Noturno	2010.2
11046408	Noturno	2008.3
11046709	Noturno	2009.1
11047009	Noturno	2010.2
11047607	Noturno	2007.2
11047910	Noturno	2010.2
11048807	Noturno	2007.2
11048910	Noturno	2010.2
11049907	Noturno	2007.2
11052007	Noturno	2008.2
11052407	Noturno	2008.3
11052508	Noturno	2010.2
11053507	Noturno	2007.2
11053707	Noturno	2010.1
11054307	Noturno	2010.2
11054707	Noturno	2008.2
11054910	Noturno	2010.2
11055407	Noturno	2009.2
11056007	Noturno	2008.2
11056507	Noturno	2009.1
11057410	Noturno	2010.2
11057507	Noturno	2009.1
11057710	Noturno	2010.2
11058207	Noturno	2007.2
11059607	Noturno	2008.1
11060507	Noturno	2007.2
11060607	Noturno	2008.2
11060707	Noturno	2007.2
11060807	Noturno	2007.3
11060907	Noturno	2008.2
11061007	Noturno	2007.3
11061310	Noturno	2010.2
11061907	Noturno	2007.2
11062007	Noturno	2008.3
11062507	Noturno	2007.2
11063107	Noturno	2010.1
11063208	Noturno	2008.1
11063307	Noturno	2007.2
11063707	Noturno	2008.1
11065408	Noturno	2008.2
11065607	Noturno	2008.2
11065707	Noturno	2007.3
11065907	Noturno	2008.2

11066010	Noturno	2010.2
11066408	Noturno	2008.1
11066507	Noturno	2007.2
11067007	Noturno	2007.2
11067308	Noturno	2010.1
11067507	Noturno	2007.2
11067508	Noturno	2008.1
11067807	Noturno	2008.1
11067810	Noturno	2010.2
11068007	Noturno	2008.1
11068009	Noturno	2009.1
11068108	Noturno	2009.2
11068210	Noturno	2010.2
11068307	Noturno	2008.2
11068408	Noturno	2008.2
11068707	Noturno	2008.2
11068808	Noturno	2008.1
11069107	Noturno	2008.3
11069207	Noturno	2007.3
11069409	Noturno	2010.1
11069508	Noturno	2008.1
11069807	Noturno	2009.1
11070408	Noturno	2008.2
11070708	Noturno	2009.3
11071009	Noturno	2010.2
11071308	Noturno	2008.2
11071907	Noturno	2007.2
11072010	Noturno	2010.2
11072307	Noturno	2008.3
11072409	Noturno	2010.2
11072508	Noturno	2009.3
11074410	Noturno	2010.2
11074507	Noturno	2007.3
11074907	Noturno	2007.3
11075407	Noturno	2007.2
11075907	Noturno	2010.1
11076007	Noturno	2007.2
11076008	Noturno	2008.3
11076307	Noturno	2008.1
11076308	Noturno	2010.1
11076607	Noturno	2008.2
11076608	Noturno	2008.1
11076907	Noturno	2007.3
11077107	Noturno	2007.2
11077207	Noturno	2008.1
11077310	Noturno	2010.2
11077407	Noturno	2009.1
11077610	Noturno	2010.2
11077810	Noturno	2010.2

11078009	Noturno	2010.2
11078107	Noturno	2007.3
11078208	Noturno	2008.2
11078307	Noturno	2007.2
11078507	Noturno	2008.2
11078707	Noturno	2007.2
11078710	Noturno	2010.2
11078907	Noturno	2008.3
11079207	Noturno	2007.2
11079309	Noturno	2009.1
11079610	Noturno	2010.2
11079707	Noturno	2008.3
11079907	Noturno	2010.1
11080307	Noturno	2007.2
11080407	Noturno	2008.3
11080709	Noturno	2010.1
11081110	Noturno	2010.2
11081207	Noturno	2007.3
11081210	Noturno	2010.2
11081310	Noturno	2010.2
11081707	Noturno	2007.2
11081708	Noturno	2008.2
11081808	Noturno	2009.1
11082107	Noturno	2007.2
11082307	Noturno	2007.2
11082907	Noturno	2007.2
11083107	Noturno	2008.1
11084107	Noturno	2007.2
11084108	Noturno	2009.2
11084507	Noturno	2007.2
11084907	Noturno	2009.2
11086109	Noturno	2010.2
11087410	Noturno	2010.2
11087609	Noturno	2009.3
11087910	Noturno	2010.2
11088108	Noturno	2009.2
11088710	Noturno	2010.2
11089008	Noturno	2009.2
11089108	Noturno	2010.1
11089310	Noturno	2010.2
11089810	Noturno	2010.2
11090808	Noturno	2009.2
11090810	Noturno	2010.2
11090908	Noturno	2009.1
11090909	Noturno	2010.1
11091408	Noturno	2009.3
11091810	Noturno	2010.2
11091908	Noturno	2009.2
11091910	Noturno	2010.2

11093110	Noturno	2010.2
11093308	Noturno	2010.1
11093608	Noturno	2008.2
11094008	Noturno	2008.2
11094108	Noturno	2008.2
11094608	Noturno	2008.2
11095309	Noturno	2010.2
11095810	Noturno	2010.2
11096210	Noturno	2010.2
11096508	Noturno	2008.1
11096809	Noturno	2010.1
11097408	Noturno	2009.2
11097410	Noturno	2010.2
11097508	Noturno	2008.2
11097608	Noturno	2008.2
11098108	Noturno	2008.2
11098109	Noturno	2009.1
11098308	Noturno	2010.2
11098709	Noturno	2010.1
11099208	Noturno	2008.3
11099210	Noturno	2010.2
11099608	Noturno	2009.1
11100010	Noturno	2010.2
11100210	Noturno	2010.2
11100408	Noturno	2008.2
11103110	Noturno	2010.2
11103510	Noturno	2010.2
11103808	Noturno	2008.2
11103809	Noturno	2009.3
11104308	Noturno	2009.2
11105208	Noturno	2009.1
11105308	Noturno	2010.1
11105509	Noturno	2009.1
11105710	Noturno	2010.2
11105908	Noturno	2009.3
11106009	Noturno	2010.2
11106210	Noturno	2010.2
11106408	Noturno	2008.3
11106510	Noturno	2010.2
11107008	Noturno	2008.3
11107508	Noturno	2010.1
11108710	Noturno	2010.2
11109608	Noturno	2008.2
11109810	Noturno	2010.2
11110008	Noturno	2010.1
11110308	Noturno	2008.3
11110808	Noturno	2008.2
11111008	Noturno	2008.2
11112209	Noturno	2010.1

11112410	Noturno	2010.2
11112708	Noturno	2009.3
11113308	Noturno	2010.2
11113908	Noturno	2008.2
11114408	Noturno	2009.1
11115508	Noturno	2010.1
11116310	Noturno	2010.2
11116408	Noturno	2008.3
11116709	Noturno	2010.2
11116809	Noturno	2009.1
11116810	Noturno	2010.2
11117309	Noturno	2009.2
11117310	Noturno	2010.2
11117408	Noturno	2008.2
11118008	Noturno	2009.3
11119310	Noturno	2010.2
11120108	Noturno	2008.1
11120810	Noturno	2010.2
11121408	Noturno	2008.3
11121508	Noturno	2009.2
11121610	Noturno	2010.2
11122008	Noturno	2008.3
11122510	Noturno	2010.2
11122708	Noturno	2009.1
11122808	Noturno	2008.2
11123208	Noturno	2008.3
11123808	Noturno	2008.3
11124110	Noturno	2010.2
11124509	Noturno	2010.2
11124808	Noturno	2008.3
11126208	Noturno	2008.1
11126310	Noturno	2010.2
11126608	Noturno	2008.2
11127808	Noturno	2008.2
11128408	Noturno	2009.2
11129310	Noturno	2010.2
11129808	Noturno	2008.1
11130308	Noturno	2009.3
11131109	Noturno	2009.1
11131708	Noturno	2008.2
11132508	Noturno	2008.1
11133208	Noturno	2010.1
11134208	Noturno	2010.1
11134308	Noturno	2009.1
11134608	Noturno	2009.2
11135009	Noturno	2009.1
11136108	Noturno	2008.3
11137108	Noturno	2010.1
11137408	Noturno	2010.1

11138409	Noturno	2009.1
11141208	Noturno	2008.3
11141808	Noturno	2009.3
11143409	Noturno	2009.1
11144408	Noturno	2008.3
11144709	Noturno	2010.2
11146208	Noturno	2009.1
11146908	Noturno	2010.2
11147208	Noturno	2008.3
11147708	Noturno	2008.3
11147808	Noturno	2009.1
11148508	Noturno	2009.1
11148608	Noturno	2009.2
11149208	Noturno	2008.3
11149609	Noturno	2010.2
11149908	Noturno	2010.2
11150108	Noturno	2009.2
11150509	Noturno	2010.1
11151109	Noturno	2009.3
11151809	Noturno	2010.1
11152409	Noturno	2010.1
11153909	Noturno	2009.1
11158909	Noturno	2010.2
11163009	Noturno	2009.2
11167009	Noturno	2009.1
11168509	Noturno	2010.1
11169409	Noturno	2010.2
11171109	Noturno	2009.1
11171509	Noturno	2010.1
11173509	Noturno	2010.2
11173609	Noturno	2009.1
11174909	Noturno	2010.2
11175109	Noturno	2010.2
11176209	Noturno	2010.1
11176409	Noturno	2009.1
11176909	Noturno	2010.2
11179309	Noturno	2009.3
11182309	Noturno	2009.1
11184309	Noturno	2010.1
11184409	Noturno	2009.3
11184709	Noturno	2009.3
11187009	Noturno	2010.2
11187609	Noturno	2010.1

## BC&amp;T - SÃO BERNARDO

MATRÍCULA	PERÍODO	ÚLTIMO QUADRIMESTRE
21015410	Diurno	2010.2
21009810	Diurno	2010.2
21014410	Diurno	2010.2
21030910	Diurno	2010.2
21026110	Diurno	2010.2
21017510	Diurno	2010.2
21029810	Diurno	2010.2
21012310	Diurno	2010.2
21012610	Diurno	2010.2
21018110	Diurno	2010.2
21002410	Diurno	2010.2
21011510	Noturno	2010.2
21006110	Noturno	2010.2
21029010	Noturno	2010.2
21021010	Noturno	2010.2
21035610	Noturno	2010.2
21026410	Noturno	2010.2
21038510	Noturno	2010.2
21007410	Noturno	2010.2
21009010	Noturno	2010.2
21005510	Noturno	2010.2
21024210	Noturno	2010.2
21006510	Noturno	2010.2

## BC&amp;H - SÃO BERNARDO

MATRÍCULA	PERÍODO	ÚLTIMO QUADRIMESTRE
21014910	Diurno	2010.2
21036910	Diurno	2010.2
21004310	Diurno	2010.2
21035410	Diurno	2010.2
21020010	Diurno	2010.2
21000910	Diurno	2010.2
21035710	Diurno	2010.2
21015510	Diurno	2010.2
21022610	Diurno	2010.2
21014310	Diurno	2010.2
21026610	Diurno	2010.2
21039010	Diurno	2010.2
21039410	Diurno	2010.2
21010010	Diurno	2010.2
21010610	Noturno	2010.2

21032510	Noturno	2010.2
21003710	Noturno	2010.2
21024910	Noturno	2010.2
21009210	Noturno	2010.2
21006310	Noturno	2010.2
21007010	Noturno	2010.2
21016910	Noturno	2010.2
21007210	Noturno	2010.2
21033910	Noturno	2010.2
21004510	Noturno	2010.2
21036310	Noturno	2010.2
21008910	Noturno	2010.2
21030810	Noturno	2010.2
21036510	Noturno	2010.2
21025410	Noturno	2010.2
21002310	Noturno	2010.2
21028310	Noturno	2010.2
21002810	Noturno	2010.2
21028010	Noturno	2010.2
21030210	Noturno	2010.2
21011810	Noturno	2010.2
21003410	Noturno	2010.2

## PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO

### PORTARIA Nº 03 – 23 DE MARÇO DE 2011.

#### Curso de Pós-Graduação em Planejamento e Gestão do Território

*Regulamenta a atribuição de bolsas de estudos para os alunos do Curso de Pós-Graduação para o ano de 2011 e dá outras providências*

O COORDENADOR DO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PLANEJAMENTO E GESTÃO DO TERRITÓRIO DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC – UFABC,

#### CONSIDERANDO:

1. A Resolução CONSEP nº 93/2010, que estabelece normas e procedimentos para a concessão, renovação, cancelamento e extensão das bolsas de estudo de pós-graduação e estudos pós-doutoriais da UFABC;
2. A necessidade de estabelecer parâmetros específicos para a atribuição de bolsas no Curso de Pós-Graduação em Planejamento e Gestão do Território;

No uso de suas atribuições,

#### RESOLVE:

**Artigo 1º.** Os pedidos de concessão de bolsas de estudo de pós-graduação deverão ser feitos pelo professor orientador do candidato ao benefício e poderão ser realizados a qualquer momento, mediante comunicação escrita e circunstanciada à Coordenação do Curso.

**Artigo 2º.** Os pedidos de concessão de bolsas de estudos serão avaliados e deliberados pela Coordenação do Curso que deverá zelar para o cumprimento das regras fixadas pela UFABC e das agências de fomento.

**Parágrafo primeiro.** Com relação à concessão de bolsas de estudo, são atribuições da Coordenação:

1. Definir procedimentos e critérios que possibilitem o cumprimento das exigências das agências financiadoras e da UFABC;
2. Avaliar os processos de solicitação de bolsa dos alunos obedecendo aos critérios estabelecidos pela Comissão e das normas exigidas pelas agências financiadoras e pela UFABC;
3. Encaminhar para a Pró-Reitoria de Pós-Graduação os processos de solicitação de bolsa aprovados, para a elaboração do termo de concessão da bolsa, de acordo com a documentação estabelecida pela Resolução CONSEP nº 93/2010;
4. Manter um sistema de acompanhamento e avaliação das atividades e do desempenho acadêmico dos bolsistas;

**5.** Decidir quanto à eventual redistribuição de bolsas por descumprimento das normas estabelecidas.

**Parágrafo segundo:** A Coordenação do Curso tem a prerrogativa de adotar medidas e aplicar sanções para exigir dos alunos bolsistas o cumprimento das suas obrigações junto às agências de fomento e à Universidade.

**Artigo 3º.** Para pleitear a concessão de bolsa de estudos, o aluno deve atender aos seguintes requisitos:

- 1.** Estar regularmente matriculado no curso;
- 2.** Frequentar regularmente as atividades do curso;
- 3.** Estar em dia com suas obrigações regulamentares;
- 4.** Não ter sido reprovado em nenhuma das disciplinas cursadas;
- 5.** Ter conceitos superiores à “C” nas disciplinas cursadas.

**Artigo 4º.** As solicitações de bolsas deverão ser protocoladas nos períodos estabelecido para a realização de matrícula e do ajuste de matrícula e serão realizadas em requerimento próprio da Pró-Reitoria de Pós-Graduação em conjunto com todos os documentos solicitados.

**Parágrafo único.** Além dos documentos solicitados pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação, junto ao pedido de bolsa de estudos, deverá apresentar:

- 1.** Declaração de compromisso de dedicação ao curso;
- 2.** Cópias dos documentos que comprovam a participação em eventos, com ou sem apresentação de trabalhos, durante o período em que o candidato é aluno do curso;
- 3.** Cópias das publicações relativas ao período em que o candidato é aluno do curso.

**Artigo 5º.** As bolsas serão alocadas conforme sua disponibilidade, de acordo com os critérios definidos pelas agências financeiras, pela UFABC e pela coordenação do Curso, com base na ordem de classificação final dos candidatos no processo seletivo, priorizando os alunos com maior dedicação de tempo para o Curso

**Parágrafo 1º.** A concessão de bolsas se dará com base na avaliação dos seguintes aspectos:

- 1.** Acompanhamento do desenvolvimento das atividades acadêmicas, em conformidade com as recomendações de cada período letivo;
- 2.** Desempenho acadêmico;
- 3.** Disponibilidade de tempo de dedicação ao curso;
- 4.** Classificação no processo seletivo.

**Parágrafo 2º.** Para o caso de ingressantes no curso, a Comissão de Seleção poderá recomendar a concessão de bolsa para o candidato.

**Artigo 6º.** Perderá o direito à bolsa o aluno que:

1. Deixar de cumprir suas obrigações regulares, incluindo a observância dos prazos para a integralização de créditos em disciplinas, participação nos seminários de pesquisa, apresentação da qualificação de dissertação;
2. Receber conceito inferior a “B” em qualquer disciplina cursada após a concessão da bolsa;
3. Deixar de apresentar os relatórios de atividades nas datas estabelecidas.

**Parágrafo único.** O aluno que perder o direito à bolsa não poderá pleitear a concessão de nova bolsa no período seguinte.

**Artigo 7º.** Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

**JEROEN JOHANNES KLINK**

**Coordenador do Curso de Pós-Graduação em Planejamento e Gestão do Território**

## **REFERENDA DAS DECISÕES DO PRESIDENTE DA COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO**

**Período: 21 de fevereiro a 21 de março de 2011**

**1. Homologação da Composição de banca examinadora**

<b>Curso</b>	<b>Discente</b>	<b>Nível</b>	<b>Banca</b>
CTQ	Luciene Dias Fernandes	Mestrado	Dra. Ivanise Gaubeur (Presidente/UFABC), Dra. Patrícia Dantoni (Titular/UFABC), Dra. Patrícia Antonio de Menezes Freitas (Titular/Mauá), Dr. Tiago Regis Longo Cesar da Paixão (Suplente/UFABC), Dra. Maria Encarnación Vázquez Suarez Ilha (Suplente/UFABC)
ENE	Emerson Luiz Vilanova Domanski	Mestrado	Dr. Sergio Ricardo Lourenço (Presidente/UFABC), Dr. Elias Basile Tambourgi (Titular/Unicamp), Dr. Paulo Henrique de Mello Sant'Ana (Titular/UFABC), Dr. Douglas Alves Cassiano (Suplente/Unifesp), Dr. Jorge Tomioka (Suplente/UFABC)

ENE	Marisa Zeferino Barbosa	Mestrado	Dra. Mônica Schroder (Presidente/ UFABC), Dr. Arilson da Silva Favareto (Titular/UFABC), Dr. Walter Belik (Titular/Unicamp), Dr. Mario Antonio Margarido (Suplente/ UFABC), Dr. José Antonio Perrella Balestieri (Suplente/IEA)
ENE	Fabio Antunes	Mestrado	Dra. Karla Vittori (Presidente/ UFABC), Dr. Jesus Franklin Andrade Romero (Titular/UFBC), Dr. Ricardo de Andrade Lira Rabêlo (Titular/USP), Dr. Edmarcio Antonio Belati (Suplente/UFABC), Dra. Maristela Oliveira dos Santos (Suplente/USP)
ENE	Leandro Oliveira Salviano	Mestrado	Dr. Marcelo Modesto da Silva (Presidente/UFABC), Dr. Gilberto Martins (Titular/UFABC), Dr. André Luiz Seixlack (Titular/UNESP), Dr. Adriano Viana Ensinas (Suplente/ UFABC), Dr. José Antonio Perrella Balestieri (Suplente/UNESP)
INF	Diogo Stelle	Mestrado	Dr. Luis Paulo Barbour Scott (Presidente/UFABC), Dr. José Roberto Ruggiero (Titular/UNESP), Dr. Carlos Alberto Kamienski (Titular/UFABC), Dr. Vitor Barbani Pereira Leite (Suplente/UNESP), Dr. João Ricardo Sato (Suplente/ UFABC)
MAT	Bruno Rogério Locatelli dos Santos	Mestrado	Dr. Marcio Fabiano da Silva (Presidente/UFABC), Dr. Irene Ignazia Onnis (Titular/USP), Dr. Valério Ramos Batista (Titular/ UFABC), Dr. Guillermo Antonio Lobos Villagra (Titular/UFSCAR), Dr. João Paulo Góis (Titular/ UFABC), Dr. Plínio Amarante Quirino Simões (Suplente/UFABC), Dr. Igor Leite Freire (Suplente/ UFABC)
NMA	Jamile Brandi	Mestrado	Dr. Rafael Salomão (Presidente/ USP), Dr. Humberto Nayouki Yoshimura (Titular/UFABC), Dr. Vera Lúcia Arantes (Titular/USP), Dr. Alexandre José de Castro Lanfredi (Suplente/UFABC), Dr. Eduardo Bellini Ferreira (Suplente/ USP)

NMA	Juliana Alves Pereira Sato	Mestrado	Dr. Everaldo Carlos Venâncio (Presidente/UFABC), Dr. Ana Paula Romani (Titular/UFOP), Dr. Suel Eric Vidotti (Titular/UFABC), Dr. Rafael Salomão (Suplente/USP), Dr. Carlos Henrique Scuracchio (Suplente/UFABC)
-----	----------------------------	----------	---

## 2. Resultado de defesa pública de dissertação

Curso	Discente	Data
ENE	Marcio Luiz Perin	17/02/11
ENE	Mariana Pedrosa Gonzalez	23/02/11
INF	Rogério Queiroz Minhano	17/02/11
INF	Daniel Ladeira Almeida	22/02/11

## 3. Homologação da concessão do título de mestre

Curso	Discente	Data
ENE	Marcio Luiz Perin	17/02/11
ENE	Mariana Pedrosa Gonzalez	23/02/11
INF	Rogério Queiroz Minhano	17/02/11
INF	Daniel Ladeira Almeida	22/02/11

## 4. Homologação da concessão de bolsa auxílio UFABC

Curso	Discente	Nível	Homologado em	Vigência
BIS	Angélica Nakagawa Lima	Doutorado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
BIS	Mariana Vieira Abrahão	Doutorado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
BIS	Mayara Kaori Kisaki	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
BIS	Paloma Caroline Ribeiro	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
BIS	Priscila dos Santos Pazini	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Alander Pereira dos Santos	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	André Filipe de Moraes Batista	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Cléber Silva Ferreira da Luz	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Cleiton Romualdo de Oliveira Costa	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011

CCM	Cleonice C. Caro de Souza	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Diogo Fernando Trevisan	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Douglas Rodrigues	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Jéssica Andressa de Souza	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Omar Latorre Vilca	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Teófilo Andrade Farfán	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Danilo de Oliveira Domingos	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CCM	Leonardo Villani	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CTQ	Clóvis Ananias da Silva	Doutorado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/07/2011
CTQ	Edison Franco Júnior	Mestrado	18/02/2011	01/02/2011 a 31/07/2011
CTQ	Érica de Liandra Salvador	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CTQ	Joana Emiliana Arruda	Mestrado	22/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CTQ	Luanna Silveira Parreira	Doutorado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CTQ	Marcelo José de Oliveira Silva	Mestrado	16/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CTQ	Natanael Vieira Machado	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CTQ	Roseli Hiromi Sato	Doutorado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
CTQ	Thiago E. R. dos Santos	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/07/2011
ENS	Bruna Klassa C. Sant'Anna	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
ENS	Fernanda Carla Pantaleão	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
ENS	Fernando D. M. Zornoff Táboas	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
ENS	Flávia Andréa V. Pennachin	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
ENS	Paloma Alinne Alves R. Ruas	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
ENS	Paula A. Borges de Oliveira	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011

ENS	Rafael Specian Gomes	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
ENS	Silvana Pavão Teixeira	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
ENS	Sônia Brzozowski	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Alba Marcela Herrera Trujillo	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Antonio Dario V. Barrera	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Indira Sarima Vargas Tepes	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Jéssica Glória Jorge Batista	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Julian Andres Vargas Grajales	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Kaonan Campos Micadei Bueno	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Lucas Stori de Lara	Doutorado	16/02/2011	01/01/2011 a 31/12/2011
FIS	Luis Alberto Torres Quispe	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Melissa Esther M. Cantillo	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Roberto R. Moreira	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
FIS	Yohel Domingo Larrauri Pizarro	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
INF	Alessandra M. R. Marcelino	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 28/02/2011
INF	César Celestino Peres Servidone	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 28/02/2011
INF	Liane de Oliveira Germoliato	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 28/02/2011
INF	Rafael Prado Celso	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 28/02/2011
INF	Rosely Nakahara de Oliveira	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Chryslaine Marcelino Pereira	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Elisiane Brasil Custódio	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Icaro Gonçalves	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/07/2011
MAT	José Antonio da Silva Neto	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011

MAT	Lillian Rossi Rasteiro	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Marcos Daniel Nogueira Maia	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Moisés Rodrigues da Silva	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Rafael Aguilera Mazzei	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Rafael Budaibes	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Renato Pereira Cruz	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Rodrigo Porcionato	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Rogério Teixeira Cavalcanti	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/07/2011
MAT	Silvina Alejandra Alderete	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
MAT	Sue Ellen Teixeira Montevechio	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
NMA	Kamila Cássia Pagnoncelli	Mestrado	15/02/2011	01/01/2011 a 31/07/2011

**5. Renovação de bolsa auxílio UFABC.**

Curso	Discente	Nível	Homologado em	Vigência
FIS	Eduardo H. Matos Maschio	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011
NMA	Antonio F. Arcanjo de Araújo Melo	Mestrado	15/02/2011	01/02/2011 a 31/12/2011

**6. Equivalência entre disciplinas.**

Curso	Discente	Nível	Disciplinas
CTQ	Diogo Lima da Silva	Mestrado	Estágio docência I com Seminários II

**7. Homologação do resultado da eleição para coordenador, vice-coordenador e membros do colegiado do curso de Planejamento e Gestão do Território.**

Docente	Cargo
Jeroen Johannes Klink	Coordenador
Silvia Helena Facciolla Passarelli	Vice-Coordenador
Rosana Denaldi	Membro do colegiado titular 1
Ricardo de Sousa Moretti	Membro do colegiado suplente 1
Arilson Favareto	Membro do colegiado titular 2

Gerardo Alberto da Silva	Membro do colegiado suplente 2
Sidney Jard da Silva	Membro do colegiado titular 3
Artur Zimerman	Membro do colegiado suplente 3

8. Homologação do resultado da eleição para coordenador, vice-coordenador e membros do colegiado do curso de Engenharia Mecânica.

Docente	Cargo
André Fenili	Coordenador
Annibal Hetem Junior	Vice-Cordenador
Karl Peter Burr	Membro do colegiado titular 1
Pedro Carajilescov	Membro do colegiado suplente 1
Alfredo Del Sole Lordelo	Membro do colegiado titular 2
Magno Enrique Mendoza Meza	Membro do colegiado suplente 2
Cristiano Fiorito de Melo	Membro do colegiado titular 3
Cayo Prado Fernandes Francisco	Membro do colegiado suplente 3

9. Homologação de desligamento de discente

Curso	Discente	Nível	Justificativa
NMA	Wilson Roberto Santana	Mestrado	Solicitação do discente

## REFERENDA DAS DECISÕES DELEGADAS ÀS COORDENAÇÕES DOS CURSOS

Período: 22 de fevereiro a 21 de março de 2011

1. Reconhecimento de co-orientador

Curso	Discente	Orientador	Co-orientador	Nível
ENE	Felipe Ribeiro	Júlio Carlos Teixeira	João Losada Moreira	Mestrado
ENE	Edson Fernando Escames	Ricardo de Souza Moretti	Sinclair Mallet Guy Guerra	Mestrado
ENE	Heleno Quevedo de Lima	Juliana T. C. Leite Toneli	Adriano Viana Ensinas	Mestrado
FIS	Elio Thizay M. Oliveira	Raquel de Almeida Ribeiro	Carlos Rettori	Doutorado
MAT	Lillian Rossi Rasteiro	Thomas Logan Ritchie	Geraldine Góes Bosco	Mestrado
MAT	Amanda Gomes de Oliveira	Cristian Favio Coletti	Daniel Miranda Machado	Mestrado
NMA	Fabio Ailton F. de Moraes Lazaro	Sydney Ferreira Santos	José Fernando Queiruga Rey	Mestrado

## 2. Aprovação da substituição de orientador

Curso	Discente	De	Para
ENE	Felipe Ribeiro	João Losada Moreira	Júlio Carlos Teixeira

## 3. Homologação do texto definitivo de dissertação ou tese

Curso	Discente	Nível	Título do Trabalho
INF	Felipe Azevedo Sant'Anna	Mestrado	Análise do consumo de energia em redes de sensores sem fio dotadas de serviços Web
INF	Newton Spolaôr	Mestrado	Aplicação de Algoritmos Genéticos Multiobjetivo ao problema de Seleção de Atributos
INF	Oliver Guerino da Silva	Mestrado	Estudo da escalabilidade do servidor de mundos virtuais OpenSimulator
NMA	Clodoaldo Lazaretti	Mestrado	Nanocompósitos de poliuretano termoplástico com argila organofílica
NMA	Francisco Nobuo Tabuti	Mestrado	Desenvolvimento de camadas finas de eletrólitos de zircônia depositados por spin coating para células a combustível de óxido sólido

## 4. Homologação do descredenciamento de docentes

Curso	Docente
ENE	Alfredo Del Sole Lordelo
INF	Francisco de Assis Zampirolli
INF	Mara Marly Gomes Barreto
INF	Rodrigo Reina Muñoz
INF	Jorge Diego Marconi
NMA	Gélio Mendes Ferreira
NMA	Raquel de Almeida Ribeiro
NMA	Viviane Viana Silva

## 5. Homologação do credenciamento de docentes

Curso	Docente	Nível
EHFCM	Alessandro Ribeiro	Permanente
Eng. Elétrica	Kátia Franklin Albertin Torres	Permanente
Eng. Elétrica	Fabiano Fragoso Costa	Permanente
Eng. Elétrica	Carlos Alberto dos Reis Filho	Permanente
Eng. Elétrica	Lina Paola Garces Negrete	Permanente
MAT	Mariana Rodrigues da Silveira	Permanente
MAT	Rodrigo Fresneda	Permanente
MAT	Vladislav Kupriyanov	Permanente
MAT	Geraldine Góes Bosco	Colaborador

## 6. Aproveitamento de créditos em disciplinas

Curso	Discente	Nível	Disciplina	Créditos	Conceito
INF	Alexandre de Almeida	Mestrado	INF-308 – Sistemas de Aprendizagem Colaborativa em Ensino à Distância	12	A
			INF-309 – Tópicos Especiais em Arquitetura e Organização da Informação	12	B
ENE	Valter Librais Junior	Mestrado	ENE-101 – Fundamentos da Energia	12	B
			ENE-104 – Planejamento de Pesquisa	6	B
			ENE-105 – Seminários de Energia	6	B
			ENE-201 – Combustíveis Fósseis	12	A

## 7. Convalidação de créditos em disciplinas (homologação de conceito)

Curso	Discente	Nível	Disciplina	Créditos	Conceito
ENE	Márcio Luiz Perin	Mestrado	ENE-101 – Fundamentos da Energia	9	B

## PRÓ-REITORIA DE PESQUISA

## PORTARIA N° 001 – 01 DE ABRIL DE 2011.

*Nomeia membro do Comitê do Programa de Iniciação Científica*

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC no uso de suas atribuições legais e estatutárias, e considerando a Portaria nº 11, de 24 de maio de 2010 e a Portaria nº 19 de 20 de outubro de 2010, ambas emitidas por essa Pró-Reitoria,

**RESOLVE:**

**Art. 1º.** Nomear como um dos representantes do Centro de Engenharia, Modelagem e Ciências Sociais Aplicadas (CECS) no Comitê de Iniciação Científica (CPIC), a Profª Sandra Irene Momm, em substituição a Profª Margarethe Born Steinberger-Elias.

**Art. 2º.** Esta portaria entra em vigor na data da sua publicação.

**KLAUS WERNER CAPELLE**  
Pró Reitor de Pesquisa

## PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

## PORTARIA Nº 01 – 31 DE MARÇO DE 2011.

O PRÓ-REITOR DE EXTENSÃO DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC, nomeado pela Portaria UFABC nº 329, de 23 de março de 2010, publicada no Diário Oficial da União, Seção 2, página 12, de 25 de março de 2010, no uso das atribuições legais e considerando a determinação da Reitoria em realizar o evento “UFABC para todos” com a finalidade de abrir suas portas à visitação do público externo, prioritariamente jovens de Ensino Médio que pretendem ter contato com as atividades desenvolvidas pela Universidade Federal do ABC - UFABC,

**RESOLVE:**

**Art. 1º** - Nomear os seguintes membros para comporem a Comissão Organizadora do “II UFABC para todos”:

- \* Adriana Capuano de Oliveira, NCTS
- \* Alessandra de Castilho, ACI
- \* Claudia Polimeno, Gabinete da Reitoria
- \* Daiana Miranda Brandão, PROPES
- \* Danielle Ferreira do Prado, discente pós-graduando
- \* Denise Consonni, PROGRAD
- \* Diego Zuculin da Fonseca, discente (DCE)
- \* Ercílio Carvalho da Silva, CMCC
- \* Gerson Luiz Mantovani, CECS
- \* Giselda Ferreira, Prefeitura Universitária
- \* Leandro Chemalle, NTI
- \* Marcus Vinicius da Silva Abrão, discente (AXIS)
- \* Roberta Kelly de Amorim Gomes, PROAP
- \* Rodrigo Ferreira Prata, CCNH
- \* Tarso José de Matos de Santana, discente (SBC)
- \* Tatiana Lima Ferreira, NCSC
- \* Ygor Moraes Jaques, discente pós-graduando

**Parágrafo Único** - No desenvolvimento de suas atividades, a Comissão contará com o apoio da Pró-Reitoria de Extensão.

**Art. 2º** - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

**PLÍNIO ZORNOFF TÁBOAS**  
Pró-Reitor de Extensão

## CCNH

## EDITAL N° 02 – 04 DE ABRIL DE 2011.

**Bacharelado em Ciências Biológicas**

*Homologação das Inscrições para as Representações Discente e Técnico-Administrativo na Plenária do Bacharelado em Ciências Biológicas.*

A Comissão Eleitoral nomeada pela portaria nº 01 de 24 de março de 2011, publicada no Boletim de Serviços nº 157 de 30 de março de 2011, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital 01/2011 da Coordenação Pro Tempore do Bacharelado em Ciências Biológicas,

**RESOLVE:**

Homologar as inscrições deferidas para representação discente e técnico-administrativo que comporão a Plenária do curso Bacharelado em Ciências Biológicas.

**REPRESENTAÇÃO DISCENTE**

Nome	Matrícula
DANIEL DIAS DORNELAS DO CARMO	11039906

**REPRESENTAÇÃO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO**

Nome	SIAPE
MARIA ISABEL M. VENDRAMINI DELCOLLI	1855158
RENATO DA SILVA CORREA	1759318

**JULIANA MARCHI****Presidente da Comissão Eleitoral**

## EDITAL N° 02 – 04 DE ABRIL DE 2011.

**Bacharelado em Filosofia**

*Homologação das Inscrições para as Representações Discente e Técnico-Administrativo na Plenária do Bacharelado em Filosofia.*

A Comissão Eleitoral nomeada pela portaria nº 01 de 24 de março de 2011, publicada no Boletim de Serviços nº 157 de 30 de março de 2011, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital 01/2011 da Coordenação Pro Tempore do Bacharelado em Filosofia,

**RESOLVE:**

Homologar as inscrições deferidas para representação discente e técnico-administrativo que comporão a Plenária do curso Bacharelado em Filosofia.

**REPRESENTAÇÃO DISCENTE**

Não houve inscrições.

**REPRESENTAÇÃO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO**

Nome	SIAPE
KARINE ZEMCZAK	1681223

**JULIANA MARCHI**  
Presidente da Comissão Eleitoral

**EDITAL N° 02 – 04 DE ABRIL DE 2011.****Bacharelado em Física**

*Homologação das Inscrições para as Representações Discente e Técnico-Administrativo na Plenária do Bacharelado em Física.*

A Comissão Eleitoral nomeada pela portaria nº 01 de 24 de março de 2011, publicada no Boletim de Serviços nº 157 de 30 de março de 2011, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital 01/2011 da Coordenação Pro Tempore do Bacharelado em Física,

**RESOLVE:**

Homologar as inscrições deferidas para representação discente e técnico-administrativo que comporão a Plenária do curso Bacharelado em Física.

**REPRESENTAÇÃO DISCENTE**

Nome	Matricula
GUILHERME HERNANDES CASANOVA	11000706
HORUS IBRAHIM ORLANDI	11007507

**REPRESENTAÇÃO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO**

Nome	SIAPE
KARINE ZEMCZAK	1681223
LUCIO DE FREITAS	1736607
WASHINGTON FERNANDES DE SOUZA	1827099

**JULIANA MARCHI**  
Presidente da Comissão Eleitoral

**EDITAL Nº 02 – 04 DE ABRIL DE 2011.****Bacharelado em Química**

*Homologação das Inscrições para as Representações Discente e Técnico-Administrativo na Plenária do Bacharelado em Química.*

A Comissão Eleitoral nomeada pela portaria nº 01 de 24 de março de 2011, publicada no Boletim de Serviços nº 157 de 30 de março de 2011, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital 01/2011 da Coordenação Pro Tempore do Bacharelado em Química,

**RESOLVE:**

homologar as inscrições deferidas para representação discente e técnico-administrativo que comporão a Plenária do curso Bacharelado em Química.

**REPRESENTAÇÃO DISCENTE**

Nome	Matrícula
ALEKSANDER HIDEKI MARUTA	11005808
MARCELO DER TOROSSIAN TORRES	11027508
NAOMI AKIBA	11024706
PATRÍCIA CRISTINA COSTA LADEIRA	11081307

**REPRESENTAÇÃO TÉCNICO- ADMINISTRATIVO**

Nome	SIAPE
ALLAN MOREIRA XAVIER	1855140
JULIANA YUKIKO AKISAWA DA SILVA	1736591
LUCIANA MARTILIANO MILENA	2534462
LUCIENE DIAS FERNANDES CAFER	1626679

**JULIANA MARCHI**

Presidente da Comissão Eleitoral

**EDITAL Nº 02 – 04 DE ABRIL DE 2011.****Licenciatura em Ciências Biológicas**

*Homologação das Inscrições para as Representações Discente e Técnico-Administrativo na Plenária da Licenciatura em Ciências Biológicas.*

A Comissão Eleitoral nomeada pela portaria nº 01 de 24 de março de 2011, publicada no Boletim de Serviços nº 157 de 30 de março de 2011, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital 01/2011 da Coordenação Pro Tempore da Licenciatura em Ciências Biológicas,

**RESOLVE:**

homologar as inscrições deferidas para representação discente e técnico-administrativo que comporão a Plenária do curso Licenciatura em Ciências Biológicas.

### REPRESENTAÇÃO DISCENTE

Nome	Matrícula
DANIEL DIAS DORNELAS DO CARMO	11039906

### REPRESENTAÇÃO TÉCNICO- ADMINISTRATIVO

Nome	SIAPE
MARIA ISABEL M. VENDRAMINI DELCOLLI	1855158
RENATO DA SILVA CORREA	1759318

**JULIANA MARCHI**  
Presidente da Comissão Eleitoral

### EDITAL Nº 02 – 04 DE ABRIL DE 2011.

#### Licenciatura em Filosofia

*Homologação das Inscrições para as Representações Discente e Técnico-Administrativo na Plenária da Licenciatura em Filosofia.*

A Comissão Eleitoral nomeada pela portaria nº 01 de 24 de março de 2011, publicada no Boletim de Serviços nº 157 de 30 de março de 2011, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital 01/2011 da Coordenação Pro Tempore da Licenciatura em Filosofia,

### RESOLVE:

Homologar as inscrições deferidas para representação discente e técnico-administrativo que comporão a Plenária do curso Licenciatura em Filosofia.

### REPRESENTAÇÃO DISCENTE

Não houve inscritos.

### REPRESENTAÇÃO TÉCNICO- ADMINISTRATIVO

Nome	SIAPE
KARINE ZEMCZAK	1681223

**JULIANA MARCHI**  
Presidente da Comissão Eleitoral

**EDITAL Nº 02 – 04 DE ABRIL DE 2011.****Licenciatura em Física**

*Homologação das Inscrições para as Representações Discente e Técnico-Administrativo na Plenária da Licenciatura em Física.*

A Comissão Eleitoral nomeada pela portaria nº 01 de 24 de março de 2011, publicada no Boletim de Serviços nº 157 de 30 de março de 2011, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital 01/2011 da Coordenação Pro Tempore da Licenciatura em Física,

**RESOLVE:**

Homologar as inscrições deferidas para representação discente e técnico-administrativo que comporão a Plenária do curso Licenciatura em Física.

**REPRESENTAÇÃO DISCENTE**

Nome	Matrícula
GUILHERME HERNANDES CASANOVA	11000706
HÉLIO TAKESHI NAGANO	11030306

**REPRESENTAÇÃO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO**

Nome	SIAPE
KARINE ZEMCZAK	1681223
LUCIO DE FREITAS	1736607
WASHINGTON FERNANDES DE SOUZA	1827099

**JULIANA MARCHI**  
Presidente da Comissão Eleitoral

**EDITAL Nº 02 – 04 DE ABRIL DE 2011.****Licenciatura em Química**

*Homologação das Inscrições para as Representações Discente e Técnico-Administrativo na Plenária da Licenciatura em Química.*

A Comissão Eleitoral nomeada pela portaria nº 01 de 24 de março de 2011, publicada no Boletim de Serviços nº 157 de 30 de março de 2011, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital 01/2011 da Coordenação Pro Tempore da Licenciatura em Química,

**RESOLVE:**

Homologar as inscrições deferidas para representação discente e técnico-administrativo que comporão a Plenária da Licenciatura em Química.

**REPRESENTAÇÃO DISCENTE**

Não houve inscritos.

**REPRESENTAÇÃO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO**

Nome	SIAPE
ALLAN MOREIRA XAVIER	1855140
JULIANA YUKIKO AKISAWA DA SILVA	1736591
LUCIANA MARTILIANO MILENA	2534462

**JULIANA MARCHI**  
Presidente da Comissão Eleitoral

## CPG

## SINOPSE

**Data: 21 de março de 2011**

**Horário: 14 h**

**Local: Sala de reuniões do 5º andar – Catequese**

Participantes: Carlos Kamienski, Daniel de Florio, Alexandre Kihara, Francisco Fraga, Federico Trigoso, Ronaldo Prati, Ana Keila Pinezi, Victor Roque, James Almeida, Wagner Carvalho, Marcela Ramos, Annibal Hetem, Adelaide Alário, Vilson Zanchin, Jeroen Klink e Silvia Passarelli.

**I – ORDEM DO DIA:**

1. Aprovação da ata da I Reunião da CPG do ano de 2011: aprovada com poucas alterações.
2. Referenda das decisões do presidente da CPG: todas as decisões foram referendadas.
3. Referenda das decisões delegadas às coordenações dos cursos: todas as decisões foram referendadas.
4. Adiamento da reunião extraordinária da CPG, marcada para o dia 28/03/11, para planejar o aumento das notas dos cursos na avaliação trienal da CAPES (sugestão do professor Francisco Fraga, coordenador do curso de Engenharia da Informação): adiada para o dia 25/04/11.

**II – EXPEDIENTE:**

1. Apresentação da minuta da resolução sobre assistência ao docente na UFABC: Os membros sugeriram algumas alterações e a minuta será apresentada pelo presidente na reunião da Comissão de Graduação, no dia 31/03/11.

2. Procedimento para banca de defesa (envio da dissertação impressa para os membros de banca): Os discentes e respectivos orientadores ficarão responsáveis por enviar as cópias das dissertações/teses para os membros das bancas, visto que a secretaria da Pós-graduação não tem estrutura para assumir essa responsabilidade. Ficou decidido que o presidente da Comissão irá elaborar uma minuta de resolução para normatizar a concessão de auxílio aos discentes, com a finalidade de cobrir os custos de impressão e correio para envio das dissertações/teses aos membros externos.

3. Definição do calendário do 3º quadrimestre de 2011 (sugestão do professor Alexandre Kihara, coordenador do curso de Neurociência e Cognição): calendário aprovado com as seguintes datas:

Entrega da lista de aprovados à PROPG: 15/08

Matrícula: 29/08 a 02/09

Ajuste de matrícula: 05/09 a 09/09

Aprovação pela coordenação do curso: 12/09 a 14/09

Inscrição de aluno especial: 05/09 a 09/09

Início das aulas: 19/09

Envio da lista de bolsistas para a PROPG: 26/09

**TÁLITA R. D'ARRUDA**  
**Secretária Executiva da PROPG**

## CONCEN

### SINOPSE

*Síntese das deliberações referentes aos assuntos constantes da pauta da 2ª sessão ordinária do Conselho do Centro de Matemática, Computação e Cognição (Concen), realizada em 16 de março de 2011, às 14h35, na sala 302 da 3ª torre do Bloco A – UFABC.*

### INFORMES

1. Professora Gisele Cristina Ducati informou que encaminhou à Reitoria pedido de exoneração do seu cargo de vice-diretora do Centro;
2. Professor Igor Leite Freire informou sobre freqüentes reclamações por parte dos docentes relativas a problemas de segurança nas portas do Bloco A e solicitou que o Conselho de Centro encaminhe um documento com essas reclamações à Prefeitura Universitária. Professor Edson Pinheiro Pimentel sugeriu que seja encaminhada uma mensagem a todos os docentes do Centro consultando quem está com algum tipo de problema na porta de sua sala e que as mesmas sejam anexadas ao documento;
3. Professor Igor Leite Freire informou que na reunião do Conselho de Centro de dezembro de 2010 ele e o professor Márcio Fabiano da Silva renunciaram às suas posições como membros da Comissão que tinha por atribuição elaborar o Regimento e o Plano Diretor do Centro e que acreditava que o assunto seria discutido na reunião de fevereiro de 2011, o que não ocorreu. Manifestou sua preocupação de que o mandato de dois anos dos atuais Conselheiros se encerre em julho deste ano, sem que tenham sido aprovados o Regimento e o Plano Diretor do Centro. Sugere que o assunto volte a ser discutido formalmente na próxima reunião do Conselho.
4. Professor Edson Pinheiro Pimentel solicitou que, juntamente com a convocação, seja encaminhado um pedido de confirmação de presença aos Conselheiros para evitar problemas de atraso do início das reuniões ou até mesmo cancelamentos devido a quórum insuficiente para realização das mesmas;
5. Professora Gisele Cristina Ducati parabenizou os Coordenadores de Curso e a Secretaria do Centro pelo conceito máximo do MEC obtido pelos três bacharelados interdisciplinares do Centro;
6. Professora Ilma Aparecida Marques solicitou esclarecimentos relativos à falta de impressoras para uso dos docentes no Bloco B.

### ORDEM DO DIA

- I. Discussão sobre alteração do algoritmo de escolha de salas tendo em vista a solicitação de docentes do CMCC;

Após deliberação, o Conselho decidiu por unanimidade manter o algoritmo aprovado na reunião ordinária de dezembro de 2009. Também foi decidido que será encaminhado um documento à Reitoria solicitando esclarecimentos sobre a política de alocação de salas para docentes de forma a respeitar o compromisso prévio assumido de alocar um docente por sala.

II. Aprovação da participação do professor Carlos Alberto Kamienski como coordenador do projeto de pesquisa "AltoStratus: Soluções de Middleware para Composição, Execução e Gerenciamento de Serviços em Nuvens Híbridas e Heterogêneas";

Foram solicitadas vistas do projeto pelos conselheiros, o qual após análise dos mesmos voltará a ser discutido na próxima reunião.

## RELAÇÕES INTERNACIONAIS

### EDITAL Nº 10 – 28 DE MARÇO DE 2011.

*Chamada de Inscrições para o Programa de Intercâmbio - Universidade do Algarve*

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC, nomeado pelo Decreto da Presidência da República, de 26 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial da União, Seção 2, página 01, de 27 de janeiro de 2010, no uso de suas atribuições legais estabelece as normas para seleção de discentes da graduação para intercâmbio na Universidade do Algarve.

#### 1. DO OBJETO

**1.1.** O programa visa selecionar estudantes de graduação da UFABC para intercâmbio na Universidade do Algarve, Portugal, no período compreendido entre setembro de 2011 a fevereiro de 2012.

#### 2. DAS VAGAS

**2.1.** Esse programa oferece um total de 4 (quatro) vagas para a Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade do Algarve.

#### 3. DA INSCRIÇÃO

**3.1.** As inscrições para o programa estarão abertas de 4 a 15 de abril de 2011.

**3.2.** Requisitos e condições:

- a)** O candidato deve ser aluno regular de graduação da UFABC;
- b)** Ter CP maior ou igual a 0,3 (sem limite superior);
- c)** Ter CR maior ou igual a 2,00.

**3.3.** O candidato deverá apresentar, na Assessoria de Relações Internacionais, situada na Rua Catequese, nº 242 – Santo André – SP, CEP 09090-400, os seguintes documentos:

- a)** Formulário de inscrição no programa, preenchido e assinado (Anexo I);
- b)** Carta de recomendação de um docente da UFABC;
- c)** Ficha individual do aluno;
- d)** Ficha de candidatura da Universidade do Algarve, que deve ser preenchida no endereço eletrônico:  
[http://www.ualg.pt/index.php?option=com\\_facileforms&Itemid=2710&&lang=pt](http://www.ualg.pt/index.php?option=com_facileforms&Itemid=2710&&lang=pt) (entregue impressa).
- e)** Cópia simples de passaporte válido, com as páginas que contém nome do estudante, data de nascimento, foto e data de validade.
- f)** Declaração de capacidade de arcar com as despesas financeiras decorrentes do período de estudos em Portugal (hospedagem, alimentação, transporte aéreo e terrestre, seguro de saúde e despesas pessoais), firmada pela pessoa responsável (Anexo II).

**3.4.** Não será aceita, sob nenhuma hipótese, documentação incompleta ou fora do prazo.

## 4. DO CRITÉRIO DE SELEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

**4.1.** A primeira etapa da seleção será feita pela Assessoria de Relações Internacionais da Universidade Federal do ABC, e utilizará o Histórico Acadêmico do aluno como critério de seleção.

**4.2.** A segunda etapa da seleção será feita pela Universidade do Algarve.

## 5. DO RESULTADO

**5.1.** O resultado da seleção será publicado em <http://ri.ufabc.edu.br> aos 20 de abril de 2011.

**5.2.** Serão considerados desclassificados os candidatos que não tiverem seus nomes publicados na lista de classificados.

## 6. DOS PROCEDIMENTOS AO ALUNO SELECIONADO

**6.1.** Os candidatos selecionados deverão apresentar em um prazo não superior ao de sete dias úteis após a divulgação de resultado final do processo de seleção os seguintes documentos:

- a)** Histórico escolar;
- b)** 4 (quatro) fotos 3x4.

**6.2.** Em caso de não apresentação dos documentos por algum dos selecionados, será chamado o próximo em classificação para preenchimento da vaga, tendo este o prazo de três dias úteis para entrega da documentação.

**6.3.** O disposto no item 6.2 ocorrerá até o preenchimento total das vagas o término de candidatos elegíveis.

**6.4.** Após o recebimento da carta de aceitação da instituição de destino, fica sob responsabilidade do candidato providenciar:

- a)** Visto de estudante;
- b)** Contratação de seguro internacional, que deverá cobrir todas as despesas decorrentes de acidentes escolares, durante todo o período que durar o intercâmbio.

**6.5.** A análise dos documentos citados no item 6.4 também será feita pela instituição de destino.

## 7. DOS RECURSOS

**7.1.** O candidato não classificado que desejar interpor recurso contra o resultado final deverá protocolá-lo junto à Assessoria de Relações Internacionais da UFABC, de 25 a 26 de abril de 2011, das 9h às 18h.

**7.2.** O recurso será apreciado pela Assessoria de Relações Internacionais e seu resultado estará disponível para consulta no endereço eletrônico <http://ri.ufabc.edu.br>

**7.3.** O candidato que interpuser o recurso deverá ser claro, consistente e objetivo em seu pleito.

**7.4.** Recurso inconsistente ou intempestivo será preliminarmente indeferido.

**7.5.** Não será aceito recurso fora do prazo ou pedido de revisão de recurso já indeferido anteriormente pela Assessoria de Relações Internacionais da UFABC.

## 8. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

**8.1.** Os candidatos deverão obrigatoriamente consultar o endereço eletrônico da Universidade do Algarve para elaboração do documento 3.3 d, e entregá-lo impresso assim como todos os outros documentos.

**8.2.** A qualquer tempo poderá-se excluir o candidato do processo seletivo, se verificada qualquer irregularidade na documentação apresentada.

**8.3.** Casos omissos serão analisados pelo coordenador do programa com o auxílio, se necessário, da Pró-reitoria de Graduação.

**8.4.** O resultado desse processo seletivo é válido apenas para este edital, não havendo possibilidade de vagas para processos futuros.

**8.5.** Este edital entrará em vigor na data de sua publicação.

**HELIO WALDMAN**  
Reitor