



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
DO RIO GRANDE DO NORTE
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

DELIBERAÇÃO Nº. 10/2010-CONSEPEX

Natal, 20 de dezembro de 2010.

O PRESIDENTE DO CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE faz saber que este Conselho, reunido ordinariamente nesta data, no uso das atribuições que lhe confere o Art. 13 do Estatuto do IFRN,

CONSIDERANDO

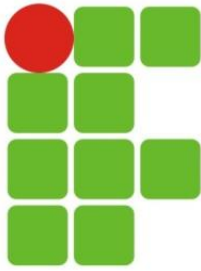
o que consta no Processo nº. 23057.017766.2010-53, de 17 de novembro de 2010,

DELIBERA:

I – **APROVAR**, na forma do anexo, o projeto de autorização de funcionamento do Curso Técnico de Nível Médio em Informática, na forma subsequente, na modalidade presencial, no *Campus* Parnamirim.

II – **PROPOR** ao Conselho Superior a autorização de funcionamento do curso no *Campus* Parnamirim deste Instituto Federal, a partir do primeiro semestre de 2011.


BELCHIOR DE OLIVEIRA ROCHA
Presidente



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
RIO GRANDE DO NORTE

*Projeto de Autorização de
Funcionamento do Curso
Técnico Subsequente em*

Informática

na modalidade Presencial

Campus: Parnamirim

www.ifrn.edu.br



*Projeto de Autorização de
Funcionamento do Curso Técnico
Subsequente em*

Informática

na modalidade Presencial

Campus: Parnamirim

Belchior de Oliveira Rocha
REITOR

Anna Catharina da Costa Dantas
PRÓ-REITORA DE ENSINO

José de Ribamar de Oliveira
DIRETOR-GERAL DO CAMPUS PARNAMIRIM

SUMÁRIO

1. IDENTIFICAÇÃO DO CURSO	5
2. DADOS DO COORDENADOR DO CURSO	5
3. DESCRIÇÃO DA OFERTA	5
4. JUSTIFICATIVA DA OFERTA PARA DESENVOLVIMENTO LOCAL	5
5. INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS	6
6. BIBLIOTECA	7
7. PESSOAL DOCENTE E TÉCNICO-ADMINISTRATIVO	15
8. PREVISÃO DE CARGA-HORÁRIA PARA DESENVOLVIMENTO DO CURSO	16

1. IDENTIFICAÇÃO DO CURSO

O presente projeto solicita autorização de funcionamento para o curso de Informática, Técnico Subsequente, na modalidade presencial, no Campus Parnamirim do IFRN, situado à BR 101. O projeto pedagógico do curso foi aprovado pela Resolução nº 15/2009-CONSUP/IFRN, de 15/09/2009.

2. DADOS DO COORDENADOR DO CURSO

O curso será coordenado pelo professor Filipe de Oliveira Quintaes integrante do quadro efetivo do IFRN sob matrícula SIAPE 1638322, regime de trabalho de Dedicção Exclusiva, graduado em Engenharia Elétrica, com Doutorado em Engenharia e Ciências do Petróleo.

3. DESCRIÇÃO DA OFERTA

O curso funcionará com turmas no turno noturno com periodicidade semestral. O Quadro 01 descreve o número de vagas previstas por período de oferta.

Quadro 1 – Descrição da oferta do curso.

Período Letivo	Turno	Número de Vagas
2011.1	Vespertino	36
2011.2	Noturno	36
2012.1	Vespertino	36
2012.2	Noturno	36

4. JUSTIFICATIVA DA OFERTA PARA DESENVOLVIMENTO LOCAL

A utilização das chamadas tecnologias de informação e comunicação são imprescindíveis para o mundo de hoje. Segundo informações do censo de 2009 realizado, o município de Parnamirim tem atualmente 184.222 habitantes, onde as principais atividades são as de serviços e indústria.

O uso de tecnologias da informação em todos os setores produtivos é de fundamental importância para o desenvolvimento efetivo das práticas produtivas. O técnico em Informática formado pelo IFRN tem um perfil generalista que permite que o mesmo atue com manutenção básica de equipamentos de informática, desenvolvimento de software e de websites simples.

Considerando a expansão da Grande Natal para o município de Parnamirim, a criação da Zona de Processo de Exportações no município de Macaíba e a forte expansão dos setores de serviços e indústria, é certo e notável a necessidade de profissionais aptos a trabalharem com os diversos elementos de TI.

5. INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS

O Quadro 02 a seguir apresenta a estrutura física disponível para o funcionamento do Curso no Campus Parnamirim do IFRN. Os quadros 03 a 06 apresentam a relação detalhada dos equipamentos para os laboratórios específicos.

Quadro 2 – Quantificação e descrição das instalações necessárias ao funcionamento do Curso Técnico em Informática.

Qtde.	Espaço Físico	Descrição
04	Salas	Salas de aula com quadro branco e projetores multimídia
03	Laboratórios	Laboratórios de Informática, redes e Manutenção de computadores
01	Laboratório	Laboratório de Eletricidade
01	Laboratório	Laboratório de Eletrônica analógica e Eletrônica Digital
01	Sala	Sala de áudio-visual para estudo de Línguas estrangeiras

Quadro 3 – Equipamentos para o Laboratório de Informática.

Laboratório: Informática		Área (m ²)	m ² por estação	m ² por aluno
		68,69	1,6	1
Descrição (materiais, ferramentas, softwares instalados, e/ou outros dados)				
Equipamentos (hardwares instalados e/ou outros)				
Qtde.	Especificações			
20	Microcomputadores			
01	Projetor Multimídia			
25	Licenças para o Sistema Operacional Windows XP			
01	Switch de 24 portas			

Quadro 4 – Equipamentos para o Laboratório de Manutenção de Microcomputadores.

Laboratório: Manutenção de Microcomputadores		Área (m ²)	m ² por estação	m ² por aluno
		58,79	2	1,25
Descrição (materiais, ferramentas, softwares instalados, e/ou outros dados)				
Equipamentos (hardwares instalados e/ou outros)				
Qtde.	Especificações			
20	Microcomputadores para manutenção			
01	Projetor Multimídia			
20	Kit de ferramentas para manutenção de Microcomputador			
20	Multímetros Digitais com Ampla faixa de medição, medição CA com escala automática			
01	Switch de 24 portas			

Quadro 5 – Equipamentos para o Laboratório de Redes de Computadores.

Laboratório: Redes de Computadores		Área (m ²)	m ² por estação	m ² por aluno
		58,79	1,6	1
Descrição (materiais, ferramentas, softwares instalados, e/ou outros dados)				
Equipamentos (hardwares instalados e/ou outros)				
Qtde.	Especificações			
20	Microcomputadores			
25	Projetor Multimídia			
01	Switch de 24 portas			
20	Sistema operacional Windows e Linux			
25	Alicates de Crimpar Conector Rj45 e Rj11 Com Catraca Testador de cabos RJ45, RJ 11			
01	Roteador wireless			

Quadro 6 – Equipamentos para o Laboratório de Eletrônica e Eletricidade.

Laboratório: Eletrônica e Eletricidade		Área (m2)	m2 por estação	m2 por aluno
		62,44	1,6	1
Descrição (materiais, ferramentas, softwares instalados, e/ou outros dados)				
Equipamentos (hardwares instalados e/ou outros)				
Qtde.	Especificações			
8	Fontes de Tensão DC ajustável de 0 - 30V			
8	Multímetros Digitais com Ampla faixa de medição, medição CA com escala automática			
8	Osciloscópios digital			
8	Gerador de Sinais			
8	Matriz de contato com 06 bornes e 1024 pinos			
8	Kit didático para laboratório de eletrônica			

6. BIBLIOTECA

O Quadro 07 a seguir detalha a descrição e quantitativo de títulos da bibliografia básica e complementar disponíveis na biblioteca para funcionamento do curso por disciplina.

Quadro 7 – Acervo bibliográfico disponível na Biblioteca para funcionamento do curso.

AUTOR	TÍTULO	EDITORA	QUANT.
IDALBERTO CHIAVENATO	ADMINISTRAÇÃO GERAL E PÚBLICA	CAMPUS	1
IDALBERTO CHIAVENATO.	ADMINISTRAÇÃO NOS NOVOS TEMPOS, SÃO PAULO, 2ª EDIÇÃO, 2004.	CAMPUS	6
CARLOS CALLIOLI, R. C. F. COSTA, HYGINO H. DOMINGUES	ÁLGEBRA LINEAR COM APLICAÇÕES, ISBN 8570562977.	ATUAL	3
PAULO SÉRGIO QUILELLI CORREA	ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA, ISBN 8571931283.	INTERCIENCIA	2
MANZANO, JOSÉ AUGUSTO N. G.	ALGORITMOS – LÓGICA PARA DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES	ÉRICA	6
MARCO MEDINA E CRISTINA FERTIG	ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO - TEORIA E PRÁTICA	NOVATEC	6
MARIOTTO, PAULO ANTONIO	ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS	PRENTICE HALL BRASIL	1
ROSÂNGELA HICKSON	APRENDA A PROGRAMAR EM C, C ++ E C #, 2ª EDIÇÃO, 2005.	CAMPUS	6
MARK LUTZ E DAVID ASCHER	APRENDENDO PYTHON - 2ª EDIÇÃO - 2007	BOOKMAN COMPANHIA ED	2
RAUL FERNANDO WEBER	ARQUITETURA DE COMPUTADORES PESSOAIS - 1ª EDIÇÃO - 2008	BOOKMAN COMPANHIA ED	5
LUIZ PAULO MAIA	ARQUITETURA DE REDES DE COMPUTADORES, 2009.	LTC	6
MACHADO, FRANCIS BERENGER	ARQUITETURA DE SISTEMAS OPERACIONAIS	LTC	6
STALLINGS, WILLIAMS	ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES	PEARSON / PRENTICE HALL (GRUPO PEARSON)	6
ANTUNES, I.	AULA DE PORTUGUÊS: ENCONTRO E INTERAÇÃO	PARÁBOLA EDITORIAL	5
ERICH H. GLENDINNING & MCEWAN	BASIC ENGLISH FOR COMPUTING, 1996.	OXFORD: O. U. PRESS	6
MARIN, PAULO SERGIO	CABEAMENTO ESTRUTURADO - DESVENDANDO CADA PASSO DO PROJETO A INSTALAÇÃO	ÉRICA	5

AUTOR	TÍTULO	EDITORA	QUANT.
GERALD L. BRADLEY, LAURENCE D. HOFFMANN	CÁLCULO - UM CURSO MODERNO E SUAS APLICAÇÕES, ISBN 8521616023.	LTC	2
DÉCIO SPERANDIO, JOÃO TEIXEIRA MENDES E LUIZ HENRY MONKEN E SILVA	CÁLCULO NUMÉRICO - CARACTERÍSTICAS MATEMÁTICAS E COMPUTACIONAIS, ISBN 8587918745.	PRENTICE HALL	2
MUSTAFA A. MUNEM, DAVID J. FOULIS	CÁLCULO VOL. 1, 1982.	LTC	5
MUSTAFA A. MUNEM, DAVID J. FOULIS	CÁLCULO VOL. 2, 1982.	LTC	5
MARCO AURÉLIO FILIPPETTI	CCNA 4.1: GUIA COMPLETO DE ESTUDO, 2008.	VISUAL BOOKS	6
GELSON IEZZI / CARLOS MURAKAMI	COLEÇÃO: FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR (11 VOLUMES)	ATUAL	2
GIL, ANTONIO CARLOS	COMO ELABORAR PROJETOS DE PESQUISA	ATLAS	3
SANDRO MELO	COMPUTAÇÃO FORENSE COM SOFTWARE LIVRE, 2009.	ALTA BOOKS	6
ROSA MARIA DE ANDRADE NERY E NILSON NERY JR.	CONSTITUIÇÃO FEDERAL COMENTADA E LEGISLAÇÃO CONSTITUCIONAL	RT	1
SILVA, MAURÍCIO SAMY	CONSTRUINDO SITES COM CSS E (X)HTML - SITES CONTROLADOS POR FOLHAS DE ESTILO EM CASCATA	NOVATEC	5
FRANCISCO GLAUBER DA SILVA MOTA	CONTABILIDADE APLICADA AO SETOR PÚBLICO		1
MARIA ZULENE FARIAS TIMBÓ E ROBERTO BOCACCIO PISCITELLI	CONTABILIDADE PÚBLICA - UMA ABORDAGEM DA ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA PÚBLICA, 11ª EDIÇÃO, 2009.	ATLAS	2
WILLIAM STALLINGS	CRIPTOGRAFIA E SEGURANÇA DE REDES, 2007.	PRENTICE HALL	6
MACEDO, MARCELO DA SILVA	CSS - FOHAS DE ESTILOS - DICAS E TRUQUES	CIÊNCIA MODERNA	5
MOYSÉS NUSSENZEIG	CURSO DE FÍSICA BÁSICA: ELETROMAGNETISMO	EDITORA EDGARD BLÜCHER	6
INFANTE, U.	CURSO DE GRAMÁTICA APLICADA AOS TEXTOS	SCIPIONE	5
SIMON COLLISON	DESENVOLVENDO CSS NA WEB	ALTA BOOKS	2
PREECE, ROGERS & SHARP	DESIGN DE INTERAÇÃO - ALÉM DA INTERAÇÃO HOMEM-COMPUTADOR	BOOKMAN	5
KOCH, I. V.	DESVENDANDO OS SEGREDOS DO TEXTO	CORTEZ	5
PAULO RONAR	DICIONÁRIO DE FRANCÊS-PORTUGUÊS/ PORTUGUES- FRANCÊS, 2007.	LEXIKON	4
ANTONIO HOUAISS	DICIONARIO HOUAISS DA LÍNGUA PORTUGUESA: COM A NOVA ORTOGRAFIA DA LÍNGUA PORTUGUESA, COM CD-ROM, 1ª EDIÇÃO, 2009.	OBJETIVA	3
----	DICIONÁRIO LAROUSSE ESPANHOL, 2005.	LAROUSSE BRASIL	3
	DICIONÁRIO LAROUSSE INGLÊS-PORTUGUÊS, PORTUGUÊS-INGLÊS	LAROUSSE DO BRASIL	5
BOYLESTAD, ROBERT L. E NASHELSKY, LOUIS	DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS E TEORIA DE CIRCUITOS	PRENTICE-HALL	6
ANGELO EDUARDO B. MARQUES, EDUARDO CESAR A. CRUZ, SALOMÃO CHOUERI JÚNIOR	DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES: DIODOS E TRANSISTORES - ESTUDE E USE	ÉRICA	5
MARK MINASI	DOMINANDO WINDOWS SERVER 2008 - USANDO EM REDE	ALTA BOOKS	1
PASSOS, MAURO ROMERO LEAL	DST: DOENÇAS SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS	REVINTER	3

AUTOR	TÍTULO	EDITORA	QUANT.
FRANCISCO G. CAPUANO E IVAN VALEIJE IDOETA	ELEMENTOS DE ELETRÔNICA DIGITAL	ÉRICA	6
WIRTH, ALMIR	ELETRICIDADE E ELETRONICA BASICA	ALTA BOOKS	1
M.G. SAY	ELETRICIDADE GERAL: ELETROTÉCNICA	HEMUS	5
ALBERT PAUL MALVINO	ELETRÔNICA, 7ª EDIÇÃO, VOLUME 01.	MCGRAW-HILL INTERAMERICANA	6
AIUB, JOSÉ EDUARDO; FILONI, ENIO	ELETRÔNICA, ELETRICIDADE E CORRENTE CONTÍNUA	ÉRICA	5
W. H. HAYT JR.; J. A. BUCK	ELETRICIDADE E MAGNETISMO, 7ª EDIÇÃO, 2008.	MCGRAW HILL	5
ROBERTO FERRARI	EMPREENDEDORISMO PARA COMPUTAÇÃO, 2009.	ELSEVIER	6
MÁRIO JORGE PEREIRA	ENGENHARIA DE MANUTENÇÃO: TEORIA E PRÁTICA	CIÊNCIA MODERNA	5
PRESSMAN, ROGER S.	ENGENHARIA DE SOFTWARE	MCGRAW HILL BRASIL	6
SOMMERVILLE, IAN	ENGENHARIA DE SOFTWARE	PEARSON	5
TONSIG, SÉRGIO LUIZ	ENGENHARIA DE SOFTWARE - ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS	CIÊNCIA MODERNA	5
RAYMOND MURPHY	ENGLISH GRAMMAR IN USE	ED. MARTINS FONTES	5
IVAN MAX FREIRE DE LACERDA	ENTENDENDO E DOMINANDO O HARDWARE - 1ª EDIÇÃO - 2008	DIGERATI	5
RAYMOND MURPHY	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE	ED. MARTINS FONTES	5
PEDRO A. MORETTIN, WILTON O. BUSSAB	ESTATÍSTICA BÁSICA	SARAIVA	5
LUIZ GONZAGA MORETTIN	ESTATÍSTICA BÁSICA - PROBABILIDADE E INFERÊNCIA, ISBN 8576053705.	MAKRON BOOKS	5
GLENWRI, JERRY	FIQUE POR DENTRO DA INTERNET	COSAC NAIFY	2
EMILIO ALARCOS LLORACH	FONOLOGIA ESPANHOLA, 4ª EDIÇÃO, 1991.	GREDO	3
VICENTE MASIP	FONOLOGIA Y ORTOGRAFÍA ESPAÑOLAS: CURSO INTEGRADO PARA BRASILEÑOS.		3
WAGNER, FLÁVIO RECH	FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS DIGITAIS	BOOKMAN	1
SILVA FILHO, MATHEUS TEODORO DA	FUNDAMENTOS DE ELETRICIDADE	LTC (GRUPO GEN)	5
WALDEMAR DE MAIO	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA – ÁLGEBRA, ISBN 8521615272	LTC	5
GELSON IEZZI E CARLOS MURAKAMI	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR	EDITORA ATUAL	5
SAMUEL HAZZAN	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - COMBINATÓRIA/PROBABILIDADE	EDITORA ATUAL	5
GELSON IEZZI	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - COMPLEXOS/POLINÔMIOS/EQUAÇÕES	EDITORA ATUAL	5
	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - GEOMETRIA ANALÍTICA	EDITORA ATUAL	5
OSVALDO DOLCE E JOSÉ NICOLAU POMPEO	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - GEOMETRIA ESPACIAL	EDITORA ATUAL	5
OSVALDO DOLCE E JOSÉ NICOLAU POMPEO	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - GEOMETRIA PLANA	EDITORA ATUAL	5
GELSON IEZZI, CARLOS MURAKAMI E NILSON JOSÉ MACHADO	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - LIMITES/DERIVADOS/NOÇÕES DE INTEGRAL	EDITORA ATUAL	5
GELSON IEZZI, OSVALDO DOLCE E CARLOS MURAKAMI	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - LOGARITMOS - REFORMULADO	EDITORA ATUAL	5

AUTOR	TÍTULO	EDITORA	QUANT.
GELSON IEZZI, SAMUEL HAZZAN E DAVID DEGENZAJN	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - MATEMÁTICA COMERCIAL, FINANCEIRA E DESCRITIVA	EDITORA ATUAL	5
GELSON IEZZI E SAMUEL HAZZAN	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - SEQ./MATR./DETER./SISTEMAS	EDITORA ATUAL	5
GELSON IEZZI	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR - TRIGONOMETRIA	EDITORA ATUAL	5
J. DAVIDSON	FUNDAMENTOS DE VOIP, 2ª EDIÇÃO.	BOOKMAN	6
TACHIZAWA, TAKESHY	GESTÃO DE NEGÓCIOS: VISÕES E DIMENSÕES EMPRESARIAIS DA ORGANIZAÇÃO	ATLAS	5
OLIVEIRA, JAYR FIGUEIREDO	GESTÃO ORGANIZACIONAL	SARAIVA	5
NAPOLEÃO MENDES DE ALMEIDA	GRAMÁTICA METÓDICA DA LÍNGUA PORTUGUESA	SARAIVA	5
NELSON TORRES	GRAMÁTICA PRÁTICA DA LÍNGUA INGLESA – EDIÇÃO REFORMULADA	SARAIVA	5
CEREJA, WILLIAN ROBERTO	GRAMÁTICA REFLEXIVA: TEXTO, SEMÂNTICA E INTERAÇÃO.	ATUAL	3
MANZANO, JOSÉ AUGUSTO N. G.; TOLEDO, SUELY ALVES DE	GUIA DE ORIENTAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SITES - HTML, XHTML, CSS E JAVASCRIPT	ÉRICA	5
CARLOS E. MORIMOTO	HARDWARE - O GUIA DEFINITIVO	SULINA	5
LAERCIO VASCONCELOS	HARDWARE NA PRÁTICA	LAERCIO VASCONCELOS	5
OLIVEIRA NETTO, ALVIM ANTONIO DE	IHC: MODELAGEM E GERÊNCIA DE INTERFACES COM O USUÁRIO	VISUAL BOOKS	5
FERNANDO DE CASTRO VELLOSO	INFORMÁTICA: CONCEITOS BÁSICOS (7ª EDIÇÃO REVISTA E ATUALIZADA)	CAMPUS	5
REMACHA ESTERAS SANTIAGO	INFOTECH: ENGLISH FOR COMPUTER USERS, 2002.	CAMBRIDGE C.U.PRESS	5
DÉCIO CRUZ, ET AL.	INGLÊS.COM.TEXTOS PARA INFORMÁTICA	ED. DISAL	5
CREDER, HELIO	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	LTC	1
A. A. M. B. COTRIM	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, 4ª EDIÇÃO, 2003.	MAKRON BOOKS	5
EGIDIO ALBERTO BEGA ET AL	INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL, 2ª EDIÇÃO, 2006.	INTERCIÊNCIA	5
CEREJA, W.; COCHAR, T.; CLETO, C.	INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS: CONSTRUINDO COMPETÊNCIAS E HABILIDADES EM LEITURA	ATUAL	5
CAPRON, H. L. E JOHNSON, J. A.	INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA	PEARSON (PRENTICE HALL)	5
MONTEIRO, MARIO A.	INTRODUÇÃO À ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES	LTC (GRUPO GEN)	5
ANITA LOPES / GUTO GARCIA	INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO (500 ALGORITMOS RESOLVIDOS)	ELSEVIER	5
SANTOS, RAFAEL	INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS USANDO JAVA	CAMPUS	5
DATE, C. J.	INTRODUÇÃO A SISTEMAS DE BANCO DE DADOS	CAMPUS	5
DORF, RICHARD C.	INTRODUÇÃO AOS CIRCUITOS ELÉTRICOS	LTC	1
FLYNN, IDA M.	INTRODUÇÃO AOS SISTEMAS OPERACIONAIS	THONSOM PIONEIRA	6
COSTA, LUÍS CARLOS MOREIRA DA	JAVA PARA INICIANTES	CIÊNCIA MODERNA	5
DAMIANI, EDGARD B.	JAVASCRIPT : GUIA DE CONSULTA RÁPIDA	NOVATEC	5
NEGRINO, TOM; SMITH, DORI	JAVASCRIPT PARA WORLD WIDE WEB	CAMPUS	5
MOISÉS PEREIRA ALVES	LINUX - MODO TEXTO PARA PROFISSIONAIS	VISUAL BOOKS	1

AUTOR	TÍTULO	EDITORA	QUANT.
MARCELO MARÇULA E PIO ARMANDO BENINI FILHO	LIVRO INFORMÁTICA - CONCEITOS E APLICAÇÕES	ERICA	2
MARCELO MARÇULA E PIO ARMANDO BENINI FILHO	LIVRO INFORMÁTICA - CONCEITOS E APLICAÇÕES	ERICA	5
NEGUS, CHRISTOPHER	LIVRO LINUX - A BÍBLIA EDIÇÃO ESPECIAL	ALTA BOOKS	1
CHRISTOPHER NEGUS	LIVRO LINUX - A BÍBLIA EDIÇÃO ESPECIAL	ALTA BOOKS	1
KONDER, ROSA	LONGMAN ENGLISH DICTIONARY FOR PORTUGUESE SPEAKERS	AO LIVRO TÉCNICO	5
LONGMAN	LONGMAN GRAMÁTICA ESCOLAR DA LÍNGUA INGLESA COM RESPOSTAS	LONGMAN/PEARSON - ELT	5
NISKIER, JULIO	MANUAL DE INSTALAÇÕES ELETRICAS	LTC	1
LAÉRCIO VASCONCELOS	MANUAL PRÁTICO DE REDES	LAÉRCIO VASCONCELOS	5
VASCONCELOS, LAÉRCIO	MANUTENÇÃO DE MICROS NA PRÁTICA	LAÉRCIO VASCONCELOS	1
LAÉRCIO VASCONCELOS	MANUTENÇÃO DE MICROS NA PRÁTICA	LAÉRCIO VASCONCELOS	5
LAKATOS, EVA MARIA	METODOLOGIA CIENTIFICA	ATLAS	1
EVA MARIA LAKATOS; MARINA DE ANDRADE MARCONI.	METODOLOGIA CIENTÍFICA. 5. ED., SÃO PAULO, 2007.	ATLAS	5
WAZLAWICK, RAUL SIDNEI	METODOLOGIA DE PESQUISA PARA CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	CAMPUS	5
MARTY MATTHEWS	MICROSOFT WINDOWS SERVER 2008 – O GUIA DO INICIANTE	CIENCIA MODERNA	1
MARTY MATTHEWS	MICROSOFT WINDOWS SERVER 2008 – O GUIA DO INICIANTE	CIENCIA MODERNA	5
CURTIS FRYE	MICROSOFT OFFICE EXCEL 2007 - RAPIDO E FACIL - 1ª EDIÇÃO - 2008	BOOKMAN COMPANHIA ED	5
ANDRE LUIZ N. G. MANZANO E MARIA IZABEL N. G. MANZANO	MICROSOFT OFFICE EXCEL 2007 - ESTUDO DIRIGIDO - 2ª EDIÇÃO - 2007	ERICA	5
ANDRE LUIZ N. G. MANZANO	MICROSOFT OFFICE POWERPOINT 2007 - ESTUDO DIRIGIDO - 1ª EDIÇÃO - 2007	ERICA	5
JOYCE COX E JOAN PREPPERNAU	MICROSOFT OFFICE POWERPOINT 2007 - PASSO A PASSO - 1ª EDIÇÃO – 2007	BOOKMAN COMPANHIA ED	5
ANDRE LUIZ N. G. MANZANO E MARIA IZABEL N. G. MANZANO	MICROSOFT OFFICE WORD 2007 - ESTUDO DIRIGIDO - 1ª EDIÇÃO - 2007	ERICA	5
JOYCE COX E JOAN PREPPERNAU	MICROSOFT OFFICE WORD 2007 - PASSO A PASSO - 1ª EDIÇÃO - 2007	BOOKMAN COMPANHIA ED	5
MANZANO, JOSÉ AUGUSTO N. G.	MICROSOFT SQL SERVER 2008 EXPRESS – GUIA PRÁTICO	ÉRICA	5
DEWSON, ROBIN	MICROSOFT SQL SERVER 2008 PARA DESENVOLVEDORES	ALTA BOOKS	5
FERREIRA, AURÉLIO B. DE HOLANDA	MINI AURÉLIO, DICIONÁRIO DA LÍNGUA PORTUGUESA	POSITIVO	5
HOUAISS, ANTONIO.	MINIDICIONARIO HOUAISS DA LÍNGUA PORTUGUESA.	OBJETIVA	5
AMORIM, RODIGO	MONTAGEM DE COMPUTADORES E HARDWARE	BRASPORT	1
RODRIGO AMORIM	MONTAGEM DE COMPUTADORES E HARDWARE	BRASPORT	1
RODRIGO AMORIM BITTENCOURT	MONTAGEM DE COMPUTADORES E HARDWARE - 6ª EDIÇÃO – 2009	BRASPORT	5
JASON EMIRICK DE ALMEIDA	MOTORES ELÉTRICOS: MANUTENÇÃO E TESTES	HEMUS	1
RANGEL, ALEXANDRE	MYSQL - PROJETO, MODELAGEM E DESENVOLVIMENTO	ALTA BOOKS	5

AUTOR	TÍTULO	EDITORA	QUANT.
ABNT	NBR 10520: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - CITAÇÕES EM DOCUMENTOS - APRESENTAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR 14724: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - TRABALHOS ACADÊMICOS - APRESENTAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR 15287: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - PROJETO DE PESQUISA - APRESENTAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR 6022: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - ARTIGO EM PUBLICAÇÃO PERIÓDICA CIENTÍFICA IMPRESSA - APRESENTAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR 6023: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - REFERÊNCIAS - ELABORAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR 6024: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - NUMERAÇÃO PROGRESSIVA DAS SEÇÕES DE UM DOCUMENTO ESCRITO - APRESENTAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR 6027: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - SUMÁRIO - APRESENTAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR 6028: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - RESUMO - APRESENTAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR 6029: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - LIVROS E FOLHETOS - APRESENTAÇÃO	ABNT	1
ABNT	NBR10719: INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - RELATÓRIO TÉCNICO OU CIENTÍFICO - APRESENTAÇÃO.	ABNT	1
CELSO CUNHA	NOVA GRAMÁTICA DO PORTUGUÊS CONTEMPORÂNEO	LÉXIKON	5
FERREIRA, AURÉLIO B. DE HOLANDA	NOVO DICIONÁRIO AURÉLIO DA LÍNGUA PORTUGUESA	POSITIVO	1
AURÉLIO BUARRQUE DE HOLANDA FERREIRA	NOVO DICIONÁRIO DA LÍNGUA PORTUGUESA	POSITIVO	5
REAL ACADEMIA ESPAÑOLA Y ASOCIACIÓN DE ACADEMIAS AMERICANAS.	NUEVA GRAMÁTICA DE LA LENGUA ESPAÑOLA (2 VOL.) 1ª EDIÇÃO.	ESPASA-CALPE	3
TAHAN, MALBA	O HOMEM QUE CALCULAVA	RECORD	3
PATTERSON, DAVID A.; HENNESSY, JOHN L.	ORGANIZAÇÃO E PROJETO DE COMPUTADORES	CAMPUS	5
TANENBAUM, ANDREW S.	ORGANIZAÇÃO ESTRUTURADA DE COMPUTADORES	PEARSON / PRENTICE HALL (GRUPO PEARSON)	5
ERICH H. GLENDINNING & NORMAN GLENDINNING	OXFORD ENGLISH FOR ELECTRICAL AND MECHANICAL ENGINEERING, 1995.	OXFORD/O. U. PRESS	5
ANDREY R. FREITAS	PERÍCIA FORENSE APLICADA À INFORMÁTICA, 2006.	BRASPORT	6
DAN FARMER; WIETSE VENEMA	PERÍCIA FORENSE COMPUTACIONAL: TEORIA E PRÁTICA APLICADA, 2007.	PEARSON	6
KING, LESA SNIDER	PHOTOSHOP CS4 : O MANUAL QUE FALTAVA	DIGERATI BOOKS	1
W. RICHARD STEVENS; BILL FENNER; ANDREW M. RUDOFF	PROGRAMAÇÃO DE REDE UNIX: API PARA SOQUETES DE REDE, 2005	BOOKMAN	6
DOUGLAS ROCHA MENDES	PROGRAMAÇÃO JAVA COM ÊNFASE EM ORIENTAÇÃO A OBJETOS	NOVATEC	5
BORATTI, ISAIAS CAMILO	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS COM JAVA	VISUAL BOOKS	5

AUTOR	TÍTULO	EDITORA	QUANT.
BARNES, DAVID J.; KOLLING, MICHAEL	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS COM JAVA	PEARSON / PRENTICE HALL (GRUPO PEARSON)	5
DAVID J. BARNES E MICHAEL KÖLLING	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS COM JAVA	PEARSON	5
CÉSAR DA COSTA	PROJETANDO CONTROLADORES DIGITAIS COM FPGA	NOVATEC	2
HEUSER, CARLOS ALBERTO	PROJETO DE BANCO DE DADOS	BOOKMAN	5
MACHADO, FELIPE NERY RODRIGUES; ABREU, MAURICIO PERERIRA DE CÉSAR DA COSTA	PROJETO DE BANCO DE DADOS: UMA VISÃO PRÁTICA.	ÉRICA	5
	PROJETOS DE CIRCUITOS DIGITAIS COM FPGA	ÉRICA	2
TANENBAUM, ANDREW S.	REDES DE COMPUTADORES	CAMPUS	6
PÉRICAS, FRANCISCO ADELL	REDES DE COMPUTADORES CONCEITOS E A ARQUITETURA INTERNET	EDIFURB	6
ROSS, KEITH. KUROSE, JAMES.	REDES DE COMPUTADORES E INTERNET: UMA NOVA ABORDAGEM	ADDISON WESLWY	6
KUROSE, JAMES F.	REDES DE COMPUTADORES E A INTERNET	PEARSON	6
ALEXANDRE DA SILVA CARISSIMI, LISANDRO GRANVILLE ZAMBENEDETTI, JUERGEN ROCHOL	REDES DE COMPUTADORES, 2009.	BOOKMAN	6
SOARES, LUIZ FERNANDO GOMES	REDES DE COMPUTADORES: DAS LANS, MANS E WANS ÀS REDES ATM	CAMPUS	6
PETERSON, LARRY L	REDES DE COMPUTADORES: UMA ABORDAGEM DE SISTEMAS	ELSEVIER	6
ANTONIO J. SOARES ET. ALL	REDES DE COMUNICAÇÃO CONVERGENTES, 2008.	UNB	6
TÂNIA REGINA TRONCO	REDES DE NOVA GERAÇÃO – A ARQUITETURA DE CONVERGÊNCIA DO IP, TELEFONIA E REDES ÓPTICAS, 2006.	ÉRICA	6
JOSÉ UMBERTO SVERZUT	REDES GSM, GPRS, EDGE E UMTS – EVOLUÇÃO A CAMINHO DA QUARTA GERAÇÃO (4G), 2ª EDIÇÃO.	ÉRICA	6
M. B. NASCIMENTO, A. C. TAVARES	ROTEADORES E SWITCHES: GUIA DE CONFIGURAÇÃO PARA CERTIFICAÇÃO CCNA - EXAMES 640-801 E 640-811, 2006.	CIÊNCIA MODERNA	6
BARBOSA FILHO, ANTONIO NUNES	SEGURANÇA DO TRABALHO E GESTÃO AMBIENTAL.	ATLAS	6
SANTOS, MILENA SANCHES TAYANO DOS	SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO EM PERGUNTAS E RESPOSTAS: TEMAS RELACIONADOS ÀS NORMAS REGULAMENTADORAS URBANAS E RURAIS	IOB THONSOEN	5
MORIMOTO, CARLOS E.	SERVIDORES LINUX - GUIA PRÁTICO	SULINA	1
CARLOS E. MORIMOTO	SERVIDORES LINUX - GUIA PRÁTICO	SULINA	5
CARLOS E. MORIMOTO	SERVIDORES LINUX - GUIA PRÁTICO	SULINA	1
PAULO DIAS DE ALECRIM	SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL PARA REDES DE COMPUTADORES, 2009.	CIENCIA MODERNA	6
ABRAHAM SILBERSCHATZ, HENRY F. KORTH E S. SUDARSHA	SISTEMA DE BANCO DE DADOS	MAKRON BOOKS	5
R. J. TOCCI; N. S. WIDMER	SISTEMAS DIGITAIS-PRINCÍPIOS E APLICAÇÕES, 10ª EDIÇÃO, 2007.	PEARSON EDUCATION	6
ANDRÉ S. DE OLIVEIRA E FERNANDO S. DE ANDRADE	SISTEMAS EMBARCADOS - HARDWARE E FIRMWARE NA PRÁTICA	ÉRICA	2
TANENBAUM, ANDREW S.	SISTEMAS OPERACIONAIS MODERNOS	PRENTICE HALL BRASIL	6
WILLIAM STALLINGS	SNMP, SNMPV2, SNMPV3, AND RMON 1 AND 2, 3ª EDIÇÃO.	ADDISON WESLEY	6
YANK, KEVIN	SÓ JAVASCRIPT	ARTMED	6

AUTOR	TÍTULO	EDITORA	QUANT.
CELSO HENRIQUE PODEROSO DE OLIVEIRA	SQL - CURSO PRÁTICO	NOVATEC	5
ARNALDO MEGRICH	TELEVISÃO DIGITAL – PRINCÍPIOS E TÉCNICAS, 1ª EDIÇÃO.	ÉRICA	5
MARCELO SAMPAIO DE ALENCAR	TELEVISÃO DIGITAL, 1ª EDIÇÃO, 2007.	ÉRICA	5
GRADY BOOCH . IVAR JACOBSON . JAMES RUMBAUGH	UML - GUIA DO USUÁRIO, TRADUÇÃO DA SEGUNDA EDIÇÃO	CAMPUS	5
GILLEANES T. A. GUEDES	UML 2 – GUIA PRÁTICO	NOVATEC	6
CARDOSO, CAÍQUE	UML NA PRÁTICA: DO PROBLEMA AO SISTEMA	CIÊNCIA MODERNA	5
ERIC FREEMAN; ELISABETH FREEMAN	USE A CABEÇA - HTML COM CSS E XHTML, 2ª EDIÇÃO, 2008.	ALTA BOOKS	6
REBECCA M. RIORDAN	USE A CABEÇA AJAX PROFISSIONAL	ALTA BOOKS	2
REBECCA M. RIORDAN	USE A CABEÇA AJAX PROFISSIONAL	ALTA BOOKS	5
KATHY SIERRA E BERT BATES	USE A CABEÇA JAVA	ALTA BOOKS	5
MICHEAL MORRISON	USE A CABEÇA JAVASCRIPT	ALTA BOOKS	5
ERIC FREEMAN E ELISABETH FREEMAN	USE A CABEÇA PADRÕES DE PROJETO	ALTA BOOKS	5
LYNN BEIGHLEY	USE A CABEÇA SQL	ALTA BOOKS	5
FREEMAN, ELISABETH; FREEMAN, ERIC	USE A CABEÇA! HTML COM CSS E XHTML	ALTA BOOKS	5
MORRISON, MICHAEL	USE A CABEÇA! JAVASCRIPT	ALTA BOOKS	6
ELISABETH FREEMAN E ERIC FREEMAN	USE A CABEÇA! PADRÕES DE PROJETOS - DESIGN PATTERNS	ALTA BOOKS	5
ETHAN WATRALL & JEFF SIARTO	USE A CABEÇA! WEB DESIGN	ALTA BOOKS	5
RUSS MILES; DAN PILONE	USE A CABEÇA: DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE, 2008.	ALTA BOOKS	6
LARMAN, CRAIG	UTILIZANDO UML E PADRÕES	BOOKMAN	5
WILLIAM R. STANEK	WINDOWS SERVER 2008: GUIA COMPLETO, 2009.	BOOKMAN	6

7. PESSOAL DOCENTE E TÉCNICO-ADMINISTRATIVO

Os Quadros 08 e 09 descrevem, respectivamente, o pessoal docente e técnico-administrativo, disponíveis para o funcionamento do Curso no Campus Parnamirim.

Quadro 8 – Pessoal docente disponível para o funcionamento do Curso Técnico Subsequente em Informática no Campus Parnamirim.

Nome	Matrícula	Regime de trabalho	Titulação	Formação
José de Ribamar Silva Oliveira	271865	DE	Doutorado	Engenharia
André Gustavo Duarte de Almeida	1577655	DE	Mestrado	Ciências da Computação
Carlos Alberto de Negreiro	1455936	DE	Mestrado	Língua Portuguesa
Filipe de Oliveira Quintaes	1638322	DE	Doutorado	Engenharia e Ciências do Petróleo
Alexsandra Ferreira Gomes	1773865	Substituto	Mestre	Computação
Professor Substituto Sistema de Informação		Substituto		Em contratação
Antonio Henrique Nepomuceno Coelho	1503681	DE	Graduado	Letras - Inglês
Allyson Amílcar Angelus Freire Soares	1576961	DE	Graduado	Tecnologia em Automação Industrial
Deborah Vieira de Alencar Maia	1567833	DE	Graduada	Tecnologia em Informática
Jean Carlos da Silva Galdino	1349806	DE	Especialista	Formação Docente para o Ensino Superior
Demóstenes Santos de Sena	1524374	DE	Mestre	Sistemas e Computação
Valdemiro Severiano Júnior	2476049	DE	Especialista	Matemática

Quadro 9 – Pessoal técnico-administrativo disponível para o funcionamento do Curso Técnico Subsequente em Informática no Campus Parnamirim.

Nome	Matrícula	Regime de trabalho	Cargo	Nível
Gabriela Oliveira de Moura	2650941	40	Técnico em laboratório	Médio
Alex de Alencar Cardoso do Nascimento	1583880	40	Assistente em administração	Médio
Ielson Luiz Fonseca de Oliveira	1582031	40	Assistente em administração	Médio
Fabio Alessandro Pereira Lisboa	1673040	40	Assistente em administração	Médio
Ticiane Patrícia da Silveira Cunha Coutinho	1672910	40	Pedagoga	Superior

8. PREVISÃO DE CARGA-HORÁRIA PARA DESENVOLVIMENTO DO CURSO

O quadro 10 a seguir apresenta o total da carga horária considerando o desenvolvimento dos cursos técnicos existentes no campus, incluído o curso técnico subsequente em Informática.

Quadro 10 – Previsão de carga-horária para desenvolvimento do Curso Técnico Subsequente em Informática no Campus Parnamirim.

Grupo	Professores Sala de Aula	Semestres letivos					
		2010		2011		2012	
		.1	.2	.1	.2	.1	.2
Informática Básica	1		6	10	10	10	10
Língua Inglesa	1		3	7	9	9	9
Língua Portuguesa / Literatura	1		3	10	10	14	14
Matemática	1		3	7	7	7	7
Eletrônica	1			8	16	16	16
Desenvolvimento de Sistemas	2		5	14	26	38	40
Redes de Computadores	4			4	18	34	48
Manutenção em Informática	1				4	8	8
Administração	0					4	8
Total	12	0	20	60	100	140	160