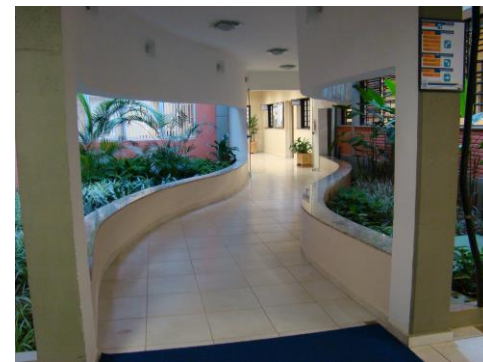




RELATÓRIO DE GESTÃO

Prof. Dr. José Alberto Cuminato
Período: 2006 a 2010



Reitora: **Profa. Dra. Suely Vilela** (mandato: 2006 a 2009)
Vice-Reitor: **Prof. Dr. Franco Maria Lajolo**
Reitor : **Prof. Dr. João Grandino Rodas** (mandato: 2010 a 2013)
Vice-Reitor: **Prof. Dr. Hélio Nogueira da Cruz**

Diretor: **Prof. Dr. José Alberto Cuminato**
Vice-Diretor: **Prof. Dr. José Carlos Maldonado**

Departamento de Matemática:

Chefe: **Prof. Dr. Valdir Antonio Menegatto** (mandato: de 04/05/2005 a 03/05/2007 e de 04/05/2007 a 03/05/2009)
Suplente: **Prof. Dr. Oziride Manzoli Neto**
Chefe: **Prof. Dr. Alexandre Nolasco de Carvalho** (mandato: 04/05/2009 a 03/05/2011)
Suplente: **Prof. Dr. Oziride Manzoli Neto**

Departamento de Matemática Aplicada e Estatística

Chefe: **Prof. Dr. Marcos Nereu Arenales** (mandato: 21/10/2005 a 20/10/2007)
Suplente: **Prof. Dr. Washington Luiz Marar**
Chefe: **Prof. Dr. Marinho Gomes Andrade Filho** (mandato: 24/10/2009 a 23/10/2011)
Suplente: **Prof. Dr. Luiz Augusto da Costa Ladeira**
Chefe: **Prof. Dr. Antonio Castelo Filho** (mandato: 24/10/2009 a 23/10/2011)
Suplente: **Prof. Dr. Paulo Afonso Faria da Veiga**

Departamento de Ciências de Computação

Chefe: **Profa. Dra. Maria da Graça Campos Pimentel** (mandato: 21/10/2006 a 17/10/2008)
Suplente: **Profa. Dra. Maria Carolina Monard**
Chefe: **Prof. Dr. André Carlos Ponce de Léon Ferreira de Carvalho** (mandato: 16/10/2008 a 07/03/2010)
Suplente: **Profa. Dra. Maria Cristina Ferreira de Oliveira**
Chefe: **Profa. Dra. Maria Cristina Ferreira de Oliveira** (mandato: 10/03/2010 a 09/03/2012)
Suplente: **Profa. Dra. Maria Carolina Monard**

Departamento de Sistemas de Computação

Chefe: **Profa. Dra. Regina Helena Carlucci Santana** (mandato: 15/09/2006 a 14/09/2008 e de 15/09/2008 a 14/09/2010)
Suplentes: **Prof. Dr. Paulo Cesar Masiero** e **Prof. Dr. Edson dos Santos Moreira**

Equipe Técnico-administrativa:

Assistência Técnica Administrativa: **Paulo Ernesto Celestini**
Assistência Técnica Acadêmica: **Fernanda Maria Ortega Magro**
Assistência Técnica Financeira: **João Antonio Aparecido Salla**
Diretoria Técnica de Biblioteca: **Gláucia Maria Saia Cristianini**
Seção Técnica de Informática: **Luiz Carlos Dotta**
Secretaria: **Marlene Maria Gatti Kawakani**

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	9
RELATÓRIO DE ATIVIDADES.....	13
ENSINO.....	15
GRADUAÇÃO.....	15
<i>Cursos.....</i>	15
<i>Disciplinas Ministradas.....</i>	16
<i>Matrículas em Disciplinas de Serviço</i>	20
PÓS-GRADUAÇÃO	22
<i>Avaliação dos Cursos de Pós-Graduação pela CAPES.....</i>	22
<i>Teses e Dissertações Defendidas.....</i>	22
<i>Disciplinas Ministradas.....</i>	22
PESQUISA	24
BOLSAS DE APOIO A AUXÍLIOS / PROJETOS / CONVÊNIOS.....	24
<i>Auxílios à Pesquisa</i>	24
<i>Auxílios para Viagens de Docentes - realização de Pesquisas</i>	24
<i>Auxílios para Eventos</i>	24
<i>Bolsas Aprovadas.....</i>	25
<i>Projetos aprovados pelas Pró-Reitorias/CCInt</i>	25
<i>Convênios vigentes.....</i>	26
<i>Convênios em trâmite</i>	26
CULTURA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	28
SOLENIIDADES	28
CURSOS DE EXTENSÃO E EVENTOS	29
CENTRO DE COMPETÊNCIA EM SOFTWARE LIVRE	29
DISTINÇÕES	30
<i>Prêmio “Professor Carlos Teobaldo Gutierrez Vidalon”.....</i>	31
<i>Medalha de Honra do ICMC</i>	31
SUPORTE ACADÊMICO.....	32
<i>Pessoal</i>	32
<i>Treinamento</i>	33
RECURSOS FINANCEIROS.....	34
TABELAS	34
GRÁFICOS	36
BIBLIOTECA "PROF. ACHILLE BASSI"	42
ÁREA FÍSICA.....	42
ACERVO.....	43
<i>Livros.....</i>	43
<i>Periódicos</i>	44

<i>Conservação</i>	44
PESSOAL	44
EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA	44
DIVULGAÇÃO DE PRODUTOS E SERVIÇOS	45
TABELAS E GRÁFICOS	46
INFORMÁTICA	50
LABORATÓRIOS	51
<i>Laboratórios de Graduação</i>	51
<i>Salas de Aulas Práticas</i>	52
<i>Laboratório de Pós-Graduação</i>	52
<i>Laboratórios de Grupos de Pesquisa</i>	53
SERVIDORES	54
EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS	55
<i>Aquisição de Equipamentos</i>	56
<i>Plano de Ação</i>	59
<i>Principais Serviços Executados</i>	60
AUDIOVISUAL	60
SOFTWARE	61
INTRANET DO ICMC	62
GRÁFICOS COMPARATIVOS	63
RECURSOS HUMANOS	67
EVOLUÇÃO DO QUADRO DE SERVIDORES ATIVOS	67
SERVIDORES DOCENTES DO ICMC-USP	67
<i>Quadro de Servidores Docentes, por Titulação</i>	67
<i>Quadro de Servidores Docentes, por Regime de Trabalho</i>	67
<i>Quadro de Servidores Docentes, por Departamento</i>	67
<i>Relação de Servidores Docentes por Departamento</i>	68
SERVIDORES TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS DO ICMC-USP	73
<i>Evolução por nível e relação funcionário/docente</i>	73
<i>Servidores Técnico-Administrativos por Setor</i>	73
SINDICÂNCIAS	78
INFRAESTRUTURA	80
CONDIÇÕES FÍSICAS DAS EDIFICAÇÕES OCUPADAS PELO ICMC	80
<i>Bloco ICMC-1</i>	80
<i>Bloco ICMC-2</i>	80
<i>Bloco ICMC-3</i>	81
<i>Bloco ICMC-4</i>	81
<i>Bloco ICMC-6</i>	82
<i>Bloco Engenharia de Computação</i>	82
PROJETOS DE OBRAS E REFORMAS EM ANDAMENTO	83
PROJETOS DE INFRAESTRUTURA GERAL	83
PROJETOS EM ANDAMENTO	85
COMISSÕES ASSESSORAS RELACIONADAS AO ESPAÇO FÍSICO	85
PROGRAMAS DE USO RACIONAL DE RECURSOS, QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO E AÇÕES DE CUNHO SOCIAL	86
MELHORIAS NOS SETORES DA ÁREA ADMINISTRATIVA	86
DISCURSO DE POSSE	89

INTRODUÇÃO

No discurso de posse deste diretor foi anunciado que a gestão que se iniciava se pautaria pela continuidade do trabalho dos diretores anteriores e pela consolidação das iniciativas de expansão do ensino de graduação e de pós-graduação realizadas nas gestões anteriores. Fiel a esses princípios, a gestão que ora se encerra dedicou grande parte de seu esforço no sentido de consolidar projetos do ICMC que eram parte de seu Plano Diretor de Obras, discutido e aprovado pela comunidade ao longo de vários anos. No âmbito do espaço físico fazem parte desse conjunto a construção dos jardins da biblioteca, a mudança dos setores administrativos, a reforma do espaço das secretarias de departamento, o projeto, obtenção de recursos, licitação e início de construção da expansão do bloco ICMC-3, do Auditório do ICMC e da finalização do edifício do Curso de Engenharia de Computação na Área 2 do Campus de São Carlos. Com essas obras concluídas, a área construída será ampliada em 3.691m². Foram instalados laboratórios de ensino e pesquisa do Bloco ICMC-6, em nova área incorporada pelo ICMC, salas de docentes no primeiro pavimento do Bloco ICMC-4 e encaminhada a licitação que inclui a reforma da cantina. Ações para modernização da infraestrutura foram tomadas, como a reforma do sistema de alimentação elétrica e de para-raios de todos os edifícios do ICMC, das instalações móveis e de manutenção dos imóveis, visando ao acompanhamento das demandas do Instituto.

No âmbito da Pós-Graduação, o Programa de Matemática obteve nota 6 na CAPES nesse período e o Programa de Ciências de Computação e Matemática Computacional está bem encaminhado para uma provável promoção para a nota 6 na próxima avaliação. Dessa forma, esta gestão procurou apoiar os programas de pós-graduação em suas iniciativas de consolidação, especialmente os esforços de internacionalização. A promoção para nível 6 do Programa em Ciências de Computação e Matemática Computacional na próxima avaliação, se concretizada, representará uma enorme conquista da comunidade do ICMC.

Na Graduação, grande atenção foi dispensada à criação e ao equipamento de novos laboratórios de ensino de computação para atender à crescente demanda derivada da expansão de vagas do período anterior. O prédio do Curso de Engenharia de Computação está finalmente se transformando em realidade. Além disso, a criação de um novo curso noturno de Bacharelado em Estatística foi proposto pelo ICMC e aprovado pelo Conselho Universitário da Universidade de São Paulo. Esse curso veio completar o espectro de vocações do ICMC na área das ciências matemáticas, pois um curso de estatística era o único faltante nesse espectro.

Na área de recursos humanos, durante todo o mandato este diretor batalhou para que o número de servidores docentes e técnico-administrativos do ICMC fosse aumentado para que as atividades

administrativas por um lado e as de docência e pesquisa por outro pudessem ser realizadas sem tamanho desgaste e dificuldade. Especial atenção foi dedicada aos laboratórios de pesquisa para os quais nunca tivemos técnicos dedicados à sua manutenção. Um total de 10 novos técnicos foi contratado e deverá dedicar-se prioritariamente ao gerenciamento dos laboratórios de pesquisa.

No âmbito administrativo uma nova seção de apoio às atividades de comunicação e divulgação foi criada e um funcionário especialmente alocado para essa tarefa. Modificações nas rotinas dos setores foram implantadas com o objetivo de simplificar os trabalhos e incentivar a cooperação entre os setores e os servidores.

Vários projetos foram delegados ao Vice-Diretor, que resultaram em propostas e atividades muito importantes para o trabalho desta gestão, como a coordenação dos trabalhos da Comissão Assessora de Distribuição do Espaço Físico, da Comissão de Atividades de Comunicação e Divulgação, da Comissão de Distribuição de Cargos de Professor Titular, da Comissão para elaboração do Plano de Metas e da Comissão das Atividades de Avaliação Externa Institucional da CPA, bem como assessoria no apoio à Diretoria em assuntos relacionados à administração geral.

Este conjunto de trabalhos teve o objetivo de prover condições apropriadas para o desenvolvimento das atividades do Instituto e dar maior agilidade aos procedimentos administrativos de apoio às atividades-fim. Estas foram preocupações presentes em toda a gestão, compartilhadas com professores e servidores técnico-administrativos, cuja colaboração na conquista dos resultados apontados foi imprescindível para que o ICMC mantivesse e ampliasse sua contribuição à sociedade brasileira e que agradeço, mais uma vez, nesta oportunidade.

José Alberto Cuminato

RELATÓRIO DE ATIVIDADES

ENSINO

Graduação

O Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação mantém em funcionamento os seguintes cursos:¹

Cursos	Número de vagas	Período
<i>Bacharelado/Licenciatura em Matemática</i>	30	Diurno
<i>Bacharelado em Ciências de Computação</i>	100	Diurno
<i>Bacharelado em Informática</i>	40	Noturno
<i>Bacharelado em Matemática Aplicada e Computação Científica</i>	25	Diurno
<i>Bacharelado em Estatística</i>	40	Noturno
<i>Engenharia de Computação (interunidades: EESC-ICMC)</i>	50	Diurno
<i>Licenciatura em Ciências Exatas (interunidades: ICMC-IFSC-IQSC)</i>	50	Diurno



Prédio da Biblioteca (Bloco ICMC-2) – Vista Noturna

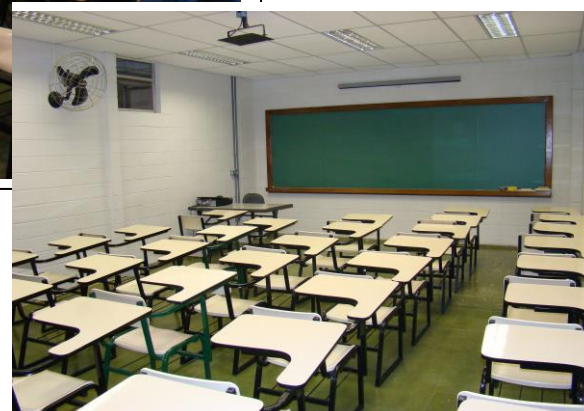
Obs: Todos os dados apresentados neste Relatório estão baseados na data de 31 de março de 2010.

As tabelas abaixo refletem o aumento das disciplinas e alunos dos cursos de graduação do ICMC:

Disciplinas Ministradas

ANO	SMA		SCE ^(*)		SCC		SSC		SME	
	Disciplinas	N ^o Turmas	Disciplinas	N ^o Turmas	Disciplinas	N ^o Turmas	Disciplinas	N ^o Turmas	Disciplinas	N ^o Turmas
2006/2 ^o	24	55	78	118	-	-	-	-	-	-
2007/1 ^o	25	76	67	103	-	-	-	-	20	31
2007/2 ^o	28	59	75	105	-	-	-	-	21	29
2008/1 ^o	19	68	68	93	-	-	-	-	26	42
2008/2 ^o	21	47	74	100	-	-	-	-	27	36
2009/1 ^o	20	68	-	-	35	54	38	59	27	42
2009/2 ^o	23	50	-	-	37	52	45	61	31	41
2010/1 ^o	22	74	-	-	33	51	44	58	28	45

(*) O código "SCE" permaneceu nas disciplinas dos Departamentos SCC e SSC até 2008.



Bacharelado e Licenciatura em Matemática

ANO	CURSO											
	MATEMÁTICA											
	Ciclo Básico				Licenciatura				Bacharelado			
	Ingres- santes	Matricu- lados	Tranca- mentos	Total	Ingres- santes	Matricu- lados	Tranca- mentos	Total	Ingres- santes	Matricu- lados	Tranca- mentos	Total
2006/2º	30	33	0	63	21	8	19	48	76	5	6	87
2007/1º	30	29	3	62	38	6	0	44	71	13	0	84
2007/2º	30	24	6	60	32	11	14	57	66	16	12	94
2008/1º	30	29	3	62	45	4	0	49	62	10	0	72
2008/2º	30	22	1	53	42	3	17	62	55	14	9	78
2009/1º	30	30	0	60	45	10	0	55	58	18	0	76
2009/2º	30	25	0	55	36	11	15	62	54	10	10	74
2010/1º	30	21	1	52	51	1	0	52	42	1	0	43

Bacharelado em Ciências de Computação

ANO	CURSO				
	CIÊNCIAS DE COMPUTAÇÃO				
	Bacharelado				
	Ingressantes	Matriculados	Trancamentos	Concluídos	Total
2006/2º	100	431	8	32	571
2007/1º	100	494	13	0	607
2007/2º	100	481	21	61	663
2008/1º	100	518	16	0	634
2008/2º	100	503	14	71	688
2009/1º	100	555	9	0	664
2009/2º	100	528	14	75	717
2010/1º	100	546	7	0	653

Bacharelado em Informática

ANO	CURSO				
	INFORMÁTICA				
	Bacharelado				
	Ingressantes	Matriculados	Trancamentos	Concluídos	Total
2006/2º	40	180	19	35	274
2007/1º	40	192	14	0	246
2007/2º	40	176	19	27	262
2008/1º	40	196	14	0	250
2008/2º	40	180	16	32	268
2009/1º	40	206	9	0	255
2009/2º	40	201	8	18	267
2010/1º	40	210	5	0	255

Bacharelado em Matemática Aplicada e Computação Científica

ANO	CURSO				
	MATEMÁTICA APLICADA E COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA				
	Bacharelado				
	Ingressantes	Matriculados	Trancamentos	Concluídos	Total
2006/2º	25	80	2	9	116
2007/1º	25	81	4	0	110
2007/2º	25	100	4	13	142
2008/1º	25	88	5	0	118
2008/2º	25	90	4	11	130
2009/1º	25	88	5	0	118
2009/2º	25	75	8	12	120
2010/1º	25	83	0	0	118

Bacharelado em Estatística

ANO	CURSO				
	ESTATÍSTICA				
	Bacharelado				
	Ingressantes	Matriculados	Trancamentos	Concluídos	Total
2009/1º	40	39	0	0	79
2009/2º	40	36	0	0	76
2010/1º	40	70	1	0	109

Engenharia de Computação

ANO	CURSO				
	ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO				
	Bacharelado				
	SMA	SME	SCE	SCC	SSC
	Total de disciplinas ministradas	Total de disciplinas ministradas	Total de disciplinas ministradas	Total de disciplinas ministradas	Total de disciplinas ministradas
2006/2º	03	-	17	-	-
2007/1º	03	02	19	-	-
2007/2º	03	02	17	-	-
2008/1º	03	02	17	-	-
2008/2º	03	03	17	-	-
2009/1º	03	02	-	06	12
2009/2º	03	04	-	06	11
2010/1º	03	02	-	04	14

Alunos Especiais de Graduação

ANO	Nº DE ALUNOS
2007/1º	14
2007/2º	8
2008/1º	12
2008/2º	13
2009/1º	8
2009/2º	17
2010/1º	9

Matrículas em Disciplinas de Serviço

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA				
Disciplina	2007	2008	2009	2010
SLC0519	40	28	28	21
SLC0520	50	30	40	16
SLC0531	15	7	22	14
SLC0532	17	9	15	-
SLC0533	14	12	-	-
SLC0534	13	14	11	-
SLC0567	37	26	24	20
SLC0572	13	10	15	11
SLC0590	-	62	-	-
SLC0591	-	69	-	-
SLC0592	35	35	30	18
SLC0593	27	32	24	-
SLC0594	42	49	26	27
SLC0595	44	34	-	-
SMA0111	129	-	-	-
SMA0127	370	-	-	-
SMA0182	73	-	-	-
SMA0188	-	-	-	-
SMA0203	-	-	-	-
SMA0300	503	679	613	644
SMA0301	702	810	896	790
SMA0332	822	776	773	-
SMA0333	662	618	572	671
SMA0304	492	485	513	
SMA0400	-	-	-	-
SMA0401	-	-	-	-
SMA0402	-	-	-	-
SMA0403	-	-	-	-
Total	4100	3785	3602	2232

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DE COMPUTAÇÃO				
Disciplina	2007	2008	2009	2010
SCC0120	-	-	271	356
SCC0121	-	-	41	43
SCC0141	-	-	16	-
SCC0170	-	-	14	-
Total			342	399

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS COMPUTAÇÃO E ESTATÍSTICA				
Disciplina	2007	2008	2009	2010
SCE0103	308	293	-	-
SCE0105	-	-	-	-
SCE0151	-	-	-	-
SCE0154	-	-	-	-
SCE0155	-	-	-	-
SCE0182	175	151	-	-
SCE0177	-	-	-	-
SCE0178	-	-	-	-
SCE0181	245	193	-	-
SCE0182	176	151	-	-
SCE0283	266	316	-	-
SCE0311	87	87	-	-
SCE0286	35	43	-	-
SCE0400	144	141	-	-
Total	1436	1375	-	-

DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO				
Disciplina	2007	2008	2009	2010
SSC0300	-	-	274	-
SSC0301	-	-	53	-
SSC0302	-	-	70	-
Total	-	-	397	-

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA APLICADA E ESTATÍSTICA				
Disciplina	2007	2008	2009	2010
SME0230	77	70	69	69
SME0300	125	109	130	44
SME0301	159	197	155	161
SME0302	174	224	117	-
SME0303	75	88	53	-
SME0306	32	35	77	54
SME0320	361	344	358	192
SME0321	68	62	39	-
SME0330	46	38	47	52
SME0331	42	44	-	-
SME0340	-	326	293	351
SME0341	-	154	140	62
SME0343	-	34	33	48
Total	1159	1725	1511	1033

Pós-Graduação

A excelência do nível científico dos Programas de Pós-Graduação do ICMC é refletida nos conceitos atribuídos pela CAPES, sendo que, numa escala de 1 a 7, o Programa de Matemática recebeu nível 6 e o Programa de Ciências de Computação e Matemática Computacional nível 5, ambos para os cursos de Mestrado e Doutorado.

Esses conceitos representam uma boa inserção internacional, figurando dentre os melhores do país.

Os principais dados da pós-graduação são os seguintes:

Avaliação dos Cursos de Pós-Graduação pela CAPES

CURSOS (Áreas)	ANO / INÍCIO		TRIÊNIO 2001-2003		TRIÊNIO 2004-2006		TRIÊNIO 2007-2009	
	Mestrado	Doutorado	Mestrado	Doutorado	Mestrado	Doutorado	Mestrado	Doutorado
<i>Ciências de Computação e Matemática Computacional</i> Cód. Área: 33002045004 P-1	1974	1996	5	5	5	5	5	5
<i>Matemática</i> Cód. Área: 33002045003 P-5	1970	1970	5	6	6	5	6	6

Teses e Dissertações Defendidas

ANO	ÁREAS				
	CIÊNCIAS DE COMPUTAÇÃO E MATEMÁTICA COMPUTACIONAL		MATEMÁTICA		TOTAL
	Mestrado	Doutorado	Mestrado	Doutorado	
2006	47	19	8	6	80
2007	49	13	11	10	83
2008	44	15	10	4	73
2009	43	24	15	8	87
2010/1º	10	3	0	6	19

Disciplinas Ministradas

ANO	SMA	SCE	SCC	SME	SSC	TOTAL
	Disciplinas	Disciplinas	Disciplinas	Disciplinas	Disciplinas	
2006	28	49	-	-	-	77
2007	30	49	-	-	-	79
2008	34	53	-	-	-	87
2009	39	-	24	16	22	101
2010/1º	18	0	14	6	9	47

Área de Matemática

ANO	ÁREA							
	MATEMÁTICA							
	Mestrado				Doutorado			
	Ingressantes	Matriculados	Concluídos	Total	Ingressantes	Matriculados	Concluídos	Total
2006	13	17	8	38	10	24	6	40
2007	13	15	11	39	15	19	10	44
2008	8	21	10	39	13	18	4	35
2009	15	8	15	38	19	31	8	58
2010/1º	17	18	5	40	9	38	5	52

Área de Ciências de Computação e Matemática Computacional

ANO	ÁREA							
	CIÊNCIAS DE COMPUTAÇÃO E MATEMÁTICA COMPUTACIONAL							
	Mestrado				Doutorado			
	Ingressantes	Matriculados	Concluídos	Total	Ingressantes	Matriculados	Concluídos	Total
2006	49	44	47	140	21	84	19	124
2007	53	57	49	159	23	70	13	106
2008	44	68	44	156	27	75	15	117
2009	56	69	43	168	15	92	24	131
2010/1º	61	98	10	169	26	99	3	128

Alunos Especiais de Pós-Graduação

ANO	NÚMERO DE ALUNOS
2006/2º	106
2007	109
2008	94
2009	122
2010/1º	35

PESQUISA

Bolsas de Apoio a Auxílios / Projetos / Convênios

Auxílios à Pesquisa

ANO	FAPESP	CNPq	FINEP	CAPES	OUTRAS (IMPA e Com. Européia)
2006	20	07	01	01	01
2007	19	19	0	01	01
2008	23	19	0	08	01
2009	16	17	01	03	0
2010/1º	02	03	0	0	01

Auxílios para Viagens de Docentes - realização de Pesquisas

ANO	FAPESP	CNPq	FINEP	CAPES	OUTRAS (IMPA e Com. Européia)
2006	3	2	0	0	0
2007	18	4	0	0	0
2008	17	6	0	3	2
2009	9	0	0	1	1
2010/1º	2	0	0	0	0

Auxílios para Eventos

ANO	FAPESP	CNPq	FINEP	CAPES	OUTRAS (IMPA e Com. Européia)
2006	0	0	0	0	0
2007	2	0	0	0	0
2008	7	3	0	3	0
2009	4	2	0	1	1
2010/1º	2	0	0	0	1

Bolsas Aprovadas

ANO	FAPESP			PIBIC
	Iniciação Científica	Mestrado	Doutorado	Iniciação Científica
2006	25	24	14	24
2007	44	19	13	26
2008	30	24	22	49
2009	22	21	11	42
2010/1º	00	03	01	04

Projetos aprovados pelas Pró-Reitorias/CCInt

QUADRO DEMONSTRATIVO → LIBERAÇÃO DE RECURSOS → PESQUISA						
ANO	Pró-Reitoria Graduação	Pró-Reitoria Pós-Graduação	Pró-Reitoria Pesquisa	Pró-Reitoria Cultura e Extensão	CCInt	TOTAL
2006	89.968,81	103.563,69	99.757,63	30.650,00	31.260,00	355.200,13
2007	285.579,43	82.406,19	56.352,60	22.400,00	8.790,00	455.528,22
2008	115.624,43	136.114,41	109.087,13	42.030,00	5.230,00	408.085,97
2009	135.235,08	118.285,09	146.145,69	36.875,00	10.800,00	447.340,86
2010/1º	90.596,47	5.699,10	5.544,00	0,00	0,00	32.902,73

Convênios vigentes

Nº Processo	Convênio	Coordenador ICMC	Coordenador Externo	Período
2007.1.663.55.5	ICMC – USP Folha da Manhã S/A	Denis Fernando Wolf	Raimundo Chaves da Cunha Junior	02/07/2007 a 01/07/2012
2007.1.1440.55.0	ICMC – USP Faculdade de Matemática e a Escola de Pós-Graduação de Matemática da Universidade de Kyushu	Maria Aparecida Soares Ruas	Osamu Saeki	29/05/2009 a 28/05/2014
2009.1.858.55.2	ICMC – USP Universidade de Estudos de Roma TOR VERGATA	Regina Helena Carlucci Santana	Vincenzo Grassi	03/09/2009 a 02/09/2014
2009.1.71.55.2	USP – Université de Bourgogne – França	Pró-Reitoria de Pós-Graduação	Alain Pugin	10/09/2009 a 10/09/2014
2008.1.1523.55.3	Instituto de Matemática da Academia Polonesa de Ciencias - Polônia	Maria Aparecida Soares Ruas	Stanislaw Janeczko	08/03/2010 a 08/02/2015

Convênios em andamento

ANO	INSTITUIÇÃO	OBJETIVO
2010	▪ École Polytechnique	Convênio de Duplo Diploma
	▪ Universidade Católica de San Pablo – Peru	Convênio Acadêmico
	▪ Ariel University Center of Samaria	Convênio Acadêmico
	▪ Universidade do Porto – Portugal	Coorientação de Tese de Doutorado
	▪ Université Lille1 - França	Coorientação de Tese de Doutorado

CULTURA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

Solenidades

Ano	2007
Evento	Aula Magna
Título	"Arte e engenharia nos albores da ciência moderna" (de Giotto a Bunelleschi, de Cusa a Galileu)"
Palestrante	Prof. Dr. Ennio Candotti, Presidente da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC)
Homenagem	Melhores alunos dos cursos de graduação formados nos anos de 2003, 2004, 2005 e 2006

Ano	2008
Evento	Aula Magna
Título	"Mudanças climáticas e o Brasil: Por que devemos nos preocupar"
Palestrante	Dr. Carlos Afonso Nobre, do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais.
Homenagem	Melhores alunos dos cursos de graduação formados em 2007

Ano	2009
Evento	Aula Inaugural
Título	"A Origem e Evolução das Linguagens de Programação"
Palestrante	Prof. Dr. Roberto da Silva Bigonha, da Universidade Federal de Minas Gerais.
Homenagem	Melhores alunos dos cursos de graduação formados em 2008
Evento	Prêmio "Professor Carlos Teobaldo Gutierrez Vidalon" <i>Premiado: Luiz Gustavo Farah - IME</i>

Ano	2010
Cerimônia	Homenagem Professor Honorário do ICMC Prof. Dr. Sean McKee, University of Strathclyde, Glasgow
Evento	Aula Magna
Título	" O Brasil e os desafios no século XXI "
Palestrante	Prof. Dr. Marco Antonio Villa, da Universidade Federal de São Carlos,
Homenagem	Melhores alunos dos cursos de graduação formados em 2009

Cursos de Extensão e Eventos

Cursos	2006/2º	2007	2008	2009	2010/1º
Difusão	7	21	20	32	27

Eventos	2006/2º	2007	2008	2009	2010/1º
Científicos/Acadêmicos	4	14	14	21	5
Culturais	0	04	03	05	4
Programas de Verão	0	02	02	02	2
Tutoriais	20	26	30	28	6
Seminários	28	53	54	51	12
Conferências	1	02	01	00	1
Colóquios	9	03	06	10	0
Palestras	3	106	27	14	4
Total	65	210	137	131	34

Centro de Competência em Software Livre

O **Centro de Competência em Software Livre** (CCLS) foi criado em 2009 e tem como objetivo congrega competências na área de Software Livre e Conhecimento Livre dentre pesquisadores e alunos do ICMC-USP, em colaboração com outros especialistas e entidades com interesse no segmento, para atuar na geração e disseminação de conhecimento em SL, incluindo seus aspectos técnicos, sociais e legais, bem como promover o desenvolvimento e adoção de Software Livre na Universidade em suas atividades científicas, educacionais e de extensão, propiciando o fortalecimento da indústria nacional e contribuindo com iniciativas públicas.

Distinções

Medalha de Honra do ICMC

Esta honraria foi criada em 2009 pela Congregação do ICMC-USP a partir de medalha semelhante criada no âmbito da Universidade de São Paulo com o objetivo de homenagear pessoas, entidades e organizações, nacionais ou estrangeiras, que contribuíram de modo excepcional e decisivo para a valorização institucional, cultural, social e acadêmica do ICMC.

A primeira Medalha de Honra do ICMC foi atribuída ao **Prof. Sean McKee**, docente da Universidade de Strathclyde, por sua longa história de apoio e decisiva contribuição para a formação, crescimento e fortalecimento do grupo de Análise Numérica do ICMC.



Prêmio “Professor Carlos Teobaldo Gutierrez Vidalon”

O Prêmio Professor Carlos Teobaldo Gutierrez Vidalon foi instituído em 30/03/2009 pela Congregação do ICMC-USP, dedicado à memória do Professor Carlos Teobaldo Gutierrez Vidalon.

O Prêmio tem por objetivo outorgar anualmente distinção à melhor tese de doutorado, defendida e aprovada nos anos anteriores, em cursos reconhecidos pelo MEC na Área de Matemática, considerando os quesitos originalidade e qualidade.

A primeira edição da premiação foi realizada no dia 05/06/2009 nas dependências do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação, em São Carlos, tendo como tese vencedora **“On some Boussinesq-type equations”** de autoria de **Luiz Gustavo Farah**, sob a orientação de Felipe Linares, do Instituto de Matemática Pura e Aplicada, Rio de Janeiro.



Prof. Cuminato entre os pais do aluno Luiz Gustavo Farah, que o estão representando na entrega do Prêmio.

SUPORTE ACADÊMICO

A Assistência Acadêmica é responsável pelo suporte dos seguintes Colegiados/Comissões do ICMC: Congregação, Conselho Técnico-Administrativo, Comissão de Informática, Comissão Interna de Qualidade e Produtividade, Comissão Coordenadora do PAE, Comissão de Relações Internacionais, Comissão do Centro de Software Livre. É responsável também pela realização dos concursos e processos seletivos da carreira docente.

Na tabela abaixo relacionamos os concursos/processos seletivos, realizados de 2006 a 2010:

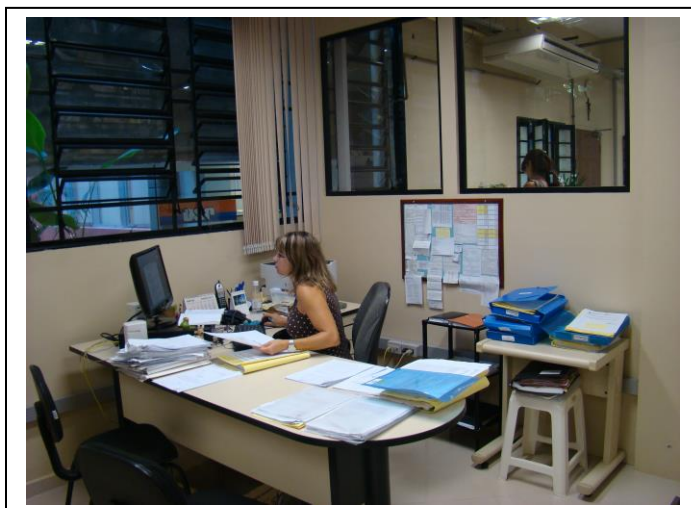
Ano	2006	2007	2008	2009	2010/1º	Em andamento
Concursos						
Titular	03	00	02	01		04
Livre Docência	05	04	04	03		02
Doutor	07	14	29	09	10	06
Processo Seletivo	04	05	11	04		
Total	19	23	46	17	10	12

O ICMC participa ativamente do Programa de Aperfeiçoamento de Ensino – PAE , como pode ser observado abaixo:

Ano	2006	2007	2008	2009	2010/1º
Alunos					
Bolsistas	75	78	78	92	40
Voluntários	40	60	50	53	39
Total	115	138	128	145	79

Pessoal

A Área Acadêmica é composta pelos Serviços de Graduação, atendendo ao Campus 1 e 2, inclusive no período noturno, e de Pós-Graduação, Seção de Apoio Acadêmico e Assistência Acadêmica. A Área Acadêmica recebeu três novas vagas de secretário e uma em reposição a funcionário desligado. Esta



ampliação de quadro dará apoio às sete Comissões Coordenadoras de Cursos de Graduação (CoCs), as Comissões Coordenadoras de Programa (CCP), instituídas em atendimento ao novo Regimento e às atividades de internacionalização de Pós-Graduação, à Comissão de Cultura e Extensão e à Comissão de Pesquisa. O Setor de Apoio Acadêmico, além do apoio aos eventos do ICMC, é responsável pela secretaria da CCEX e da CPq.



Treinamento

Os setores da área acadêmica, como parte das iniciativas da Comissão Interna de Qualidade & Produtividade - CIQ&P iniciaram o mapeamento dos processos, definindo os principais indicadores de desempenho. Participaram de cursos e treinamentos pertinentes às atividades desenvolvidas em cada Setor, visando a melhoria dos trabalhos.

GESTÃO FINANCEIRA

RECURSOS FINANCEIROS DO ICMC-USP

Tabelas

Orçamento	Dotação Básica	Saldo 03/07/06	SALDO 31/03/10
ICMC – 1100/1100	Recursos para Custeio Geral	304.789,47	849.882,83
DIR/PRO	Projetos da Diretoria - Diversos	0,00	11.545,54
DIR/ALUNO	Apoio ao Ensino - Monitoria	1.027,93	69.210,00
GRAFICA	Serviços prestados pela Gráfica do ICMC	0,00	20.794,84
RESCON	Reserva de Contingência	87.068,82	242.650,30
AUDITÓRIO	Reserva para Obra - Novo Auditório ICMC	0,00	216.131,07
	Total da Orçamento Básico	392.886,22	1.410.214,68

Receita Própria	Receita Própria	Saldo 03/07/06	SALDO 31/03/10
ICMC – 1100/1100	Recursos para Investimentos e custeio	36.600,80	144.948,27
RESCON	Reserva de Contingência para dezembro de 2006	0,00	71.757,95
Atad/Grafic	Serviços prestados pela Gráfica do ICMC	3.086,41	11.963,62
DIR/Mul	Multa cobrada por inexecução e atraso de fornecedor	4.158,24	8.345,50
DIR/Rendas	Rendas Diversas - vendas de sucatas	12.167,11	16.277,81
ATAD/Xerox	Receita com fotocópias do ICMC	41.308,09	84.341,98
DIR/Sinistro	Fundo para cobertura de eventuais Furtos de Projetores	10.427,39	10.834,94
Bab/Mul	Multas cobradas pela Biblioteca do ICMC	2.478,72	8.969,54
Dir/TXInscrição	Taxas de Inscrição em Concursos	6.711,50	7.182,20
Dir/CIQP	Comissão de Qualidade - Treinamento Servidores	2.380,70	0,00
Dir/Horaex	Reserva para pagamento Horas Extras - motoristas	8.251,33	5.688,98
Dir/Aluguel	Aluguel cobrado do Banco Nossa Caixa S/A	0,00	12.577,07
Dir/Correção	Correção paga pela RUSP - Verba para compra de Livros	0,00	112.392,43
DIR/Receita Convênios	Folha SP - Petrobras - Itaotec - Nações Unidas - Assessorias	79.801,38	165.130,02
	Total da Receita Própria	207.371,67	660.410,31

	Total Geral - Orçamento Básico + Receita	600.257,89	2.070.624,99
--	---	-------------------	---------------------

Orçamento	Manutenção Predial	Saldo 03/07/06	SALDO 31/03/10
ICMC – 1100/1100	Recursos para Manutenção dos Prédios	77.007,33	67.776,76

Orçamento	Equipamentos de Segurança	Saldo 03/07/06	SALDO 31/03/10
ICMC – 1100/1100	Recursos para Investimentos e custeio	5.596,71	11.003,00

Orçamento	Manutenção e Reposição Informática	Saldo 03/07/06	SALDO 31/03/10
CI - 1100/1100	Recursos para Investimento e Custeio	160.947,73	191.469,04
SINISTROS	Fundo para eventuais furtos de equipamentos de Inform.	27.839,60	58.869,23
	Total - Reposição de Informática	188.787,33	250.338,27

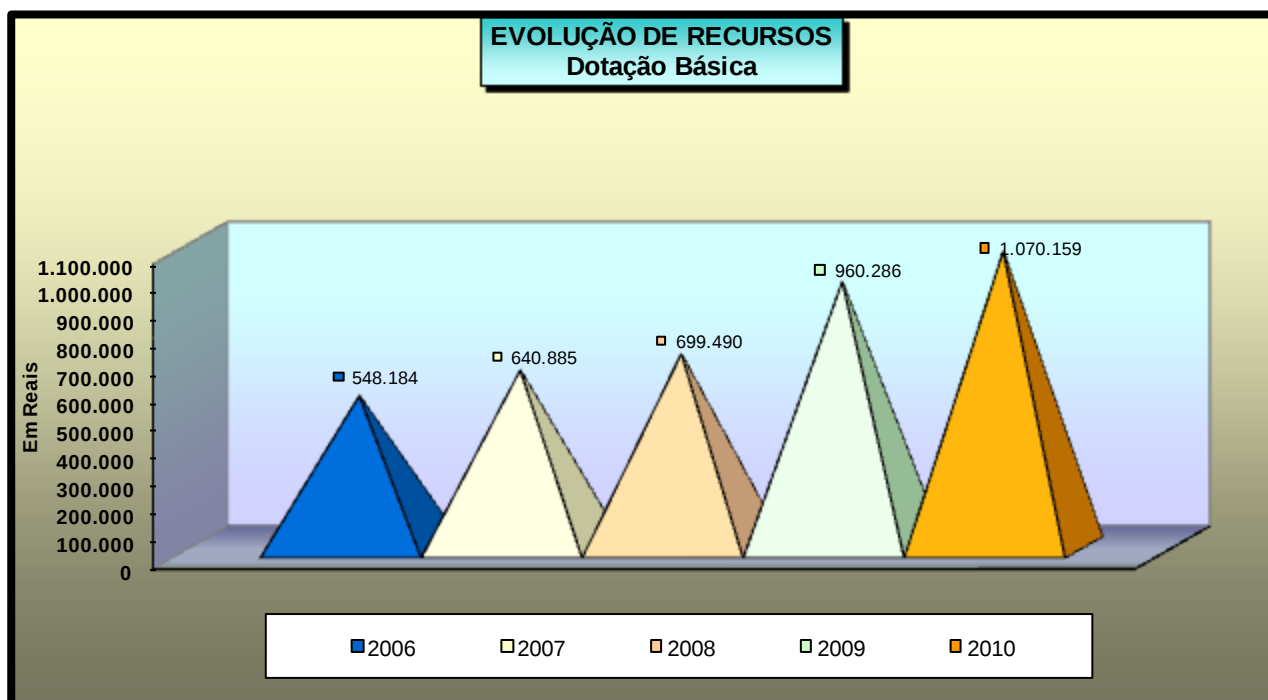
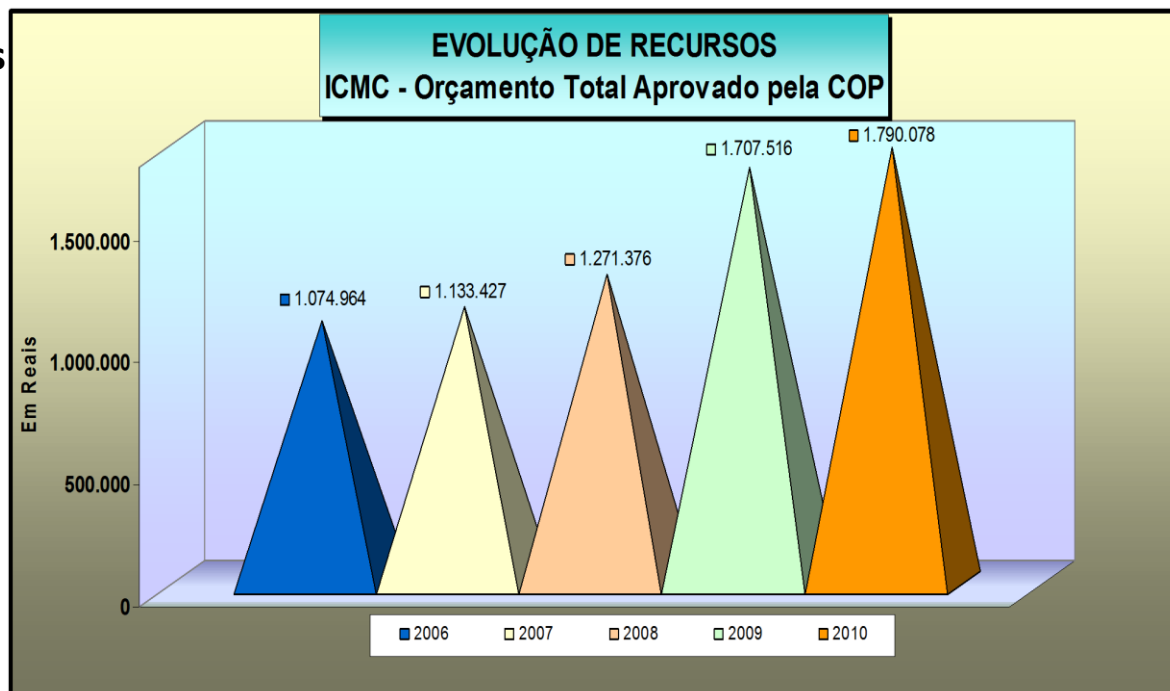
Orçamento	Treinamento de Servidores	Saldo 03/07/06	SALDO 30/03/10
CIQP – DIR - 550 - ORÇ	Recursos para Treinamento - ICMC - geral	5.050,05	16.904,91
	Total - Treinamento de Servidores	5.050,05	16.904,91

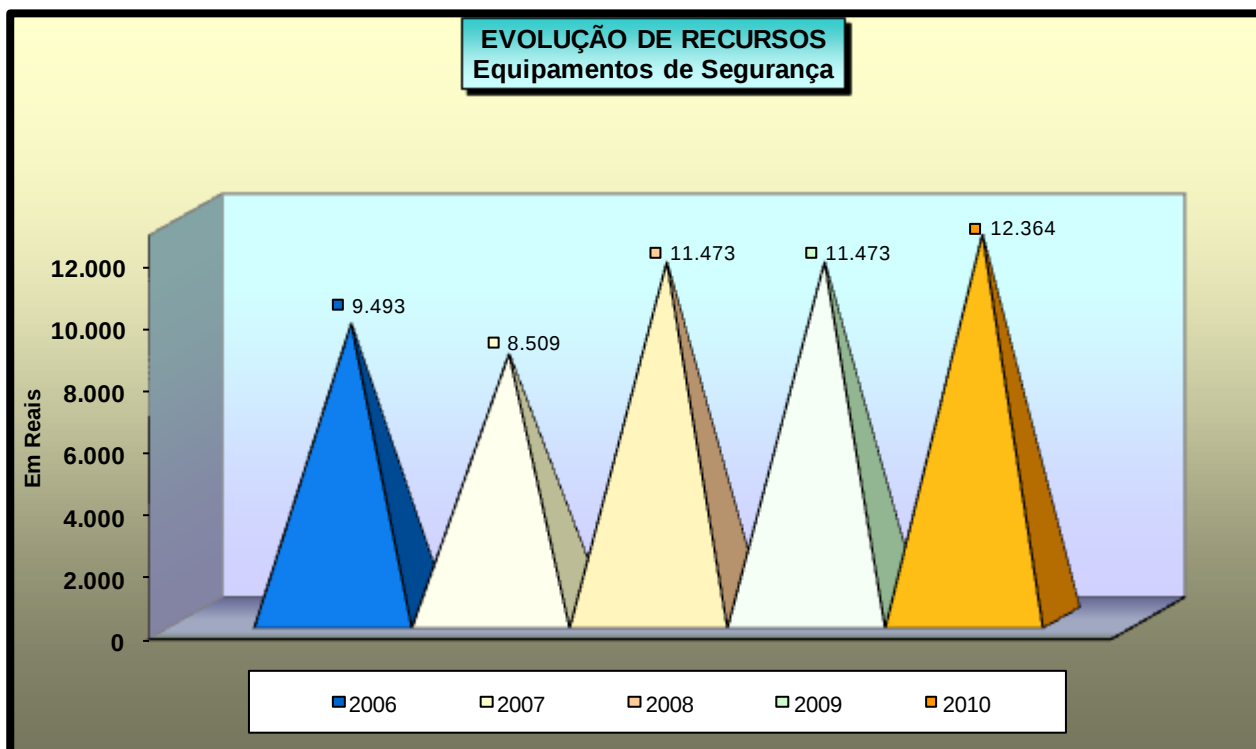
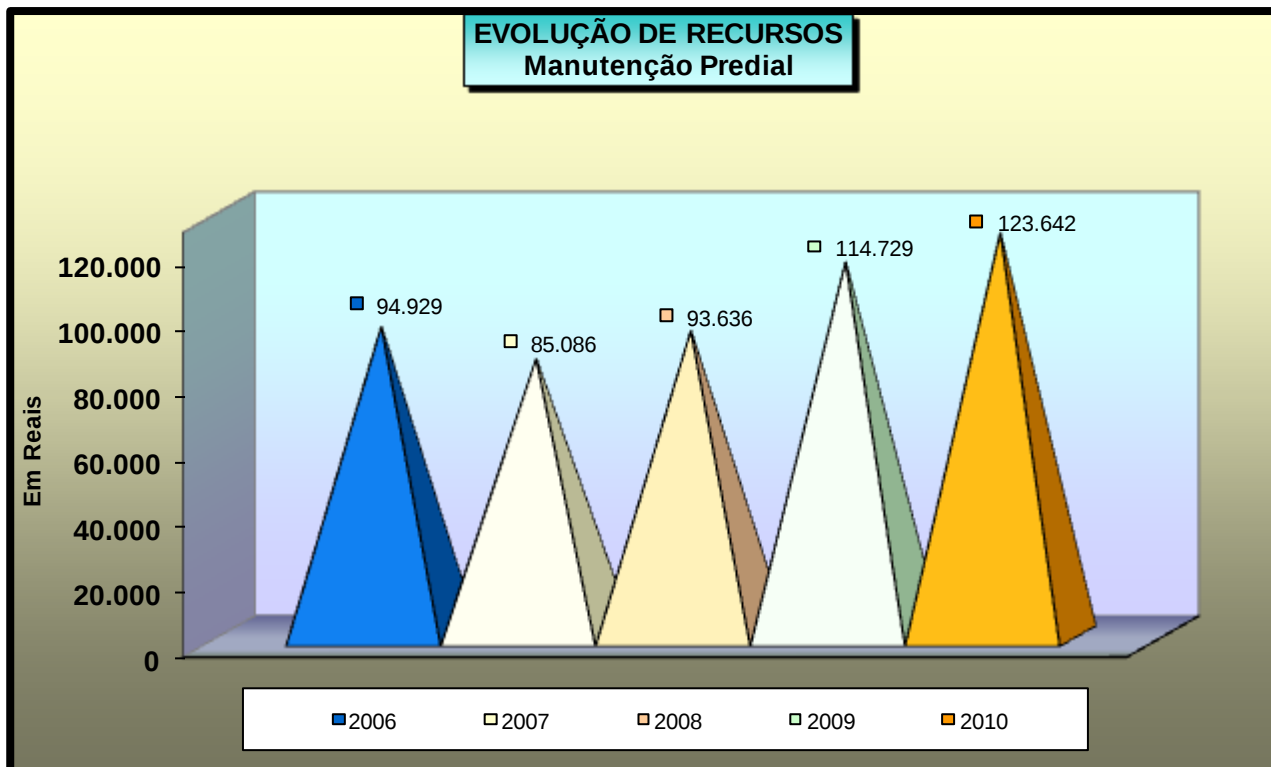
Orçamento / Receita	Projetos Especiais	Saldo 03/07/06	SALDO 31/03/10
EXP-2005 - 559 - ORÇ	Custeio Geral para Expansão de Vagas	61.792,44	0,00
PROJET/Biblio	Aquisição Biblioteca do Prof. Candido	14.000,00	0,00
MOBCPD - ORÇ	Mobiliário para Laboratórios Bloco 6	14.866,98	0,00
3º ERGO - 174 - REC	3º fase do Projeto Ergonomia - Mobiliário	58.050,25	0,00
SEQTEL - 174 - REC	Sala Equipamentos	2.772,80	856,80
MOBILI - 174 - REC	Mobiliário Sala Docentes - Bloco 4	15.228,00	0,00
ELEBL1 - 174 - REC	Elétrica do Bloco 1	15.230,00	1.039,23
MOBBIB - 174 - REC	Mobiliário Biblioteca - COP	59.140,40	5.322,08
MBAUD8 - 174 - ORÇ	Mobiliário - verba concedida COP - 2008 - AUDITÓRIO	0,00	70.000,00
C2GRAD - 559 - ORÇ	Grades para Campus 2	600,00	0,00
MBAUD9 - 174 - ORÇ	Mobiliário - verba concedida COP - 2009 - AUDITÓRIO	0,00	70.000,00
EDICOP - 174 - ORÇ	Manutenção dos Edifícios - Projeto COP - 2009	0,00	132.211,01
VEÍCULOS - 174 - ORÇ	Manutenção veículos - COP 2009	0,00	1.882,70
ELETRI - 550 - ORÇ	Projeto Elétrico - COESF - Transformador	0,00	22.000,58

Recursos destinados ao Diretor, em forma de Diárias, representando administrativamente o ICMC.

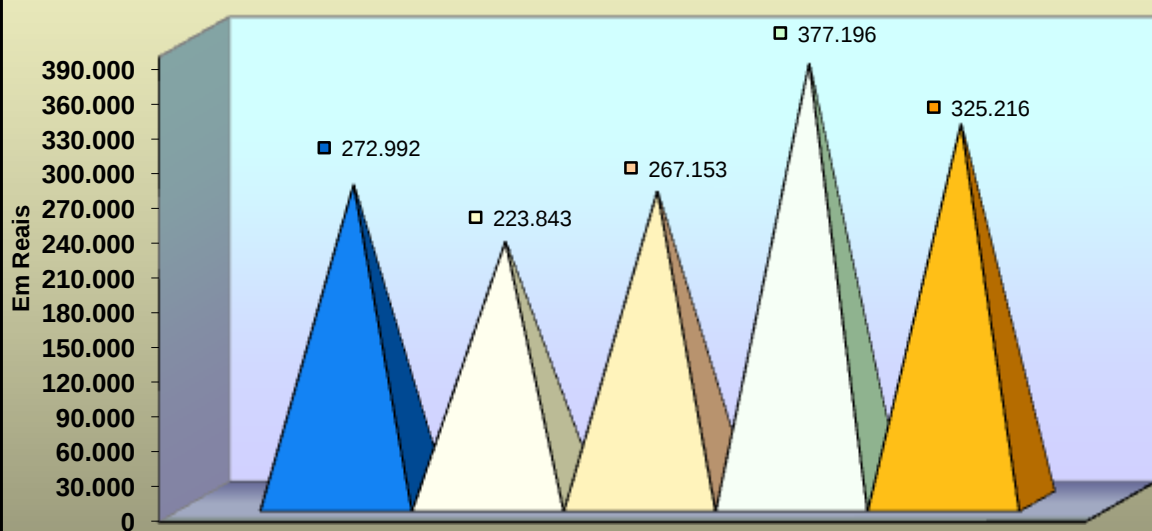
Ano	2006/2º	2007	2008	2009	2010/Mar
Total	2.328,00	3.840,00	4.104,00	6.087,00	840,00

Gráficos



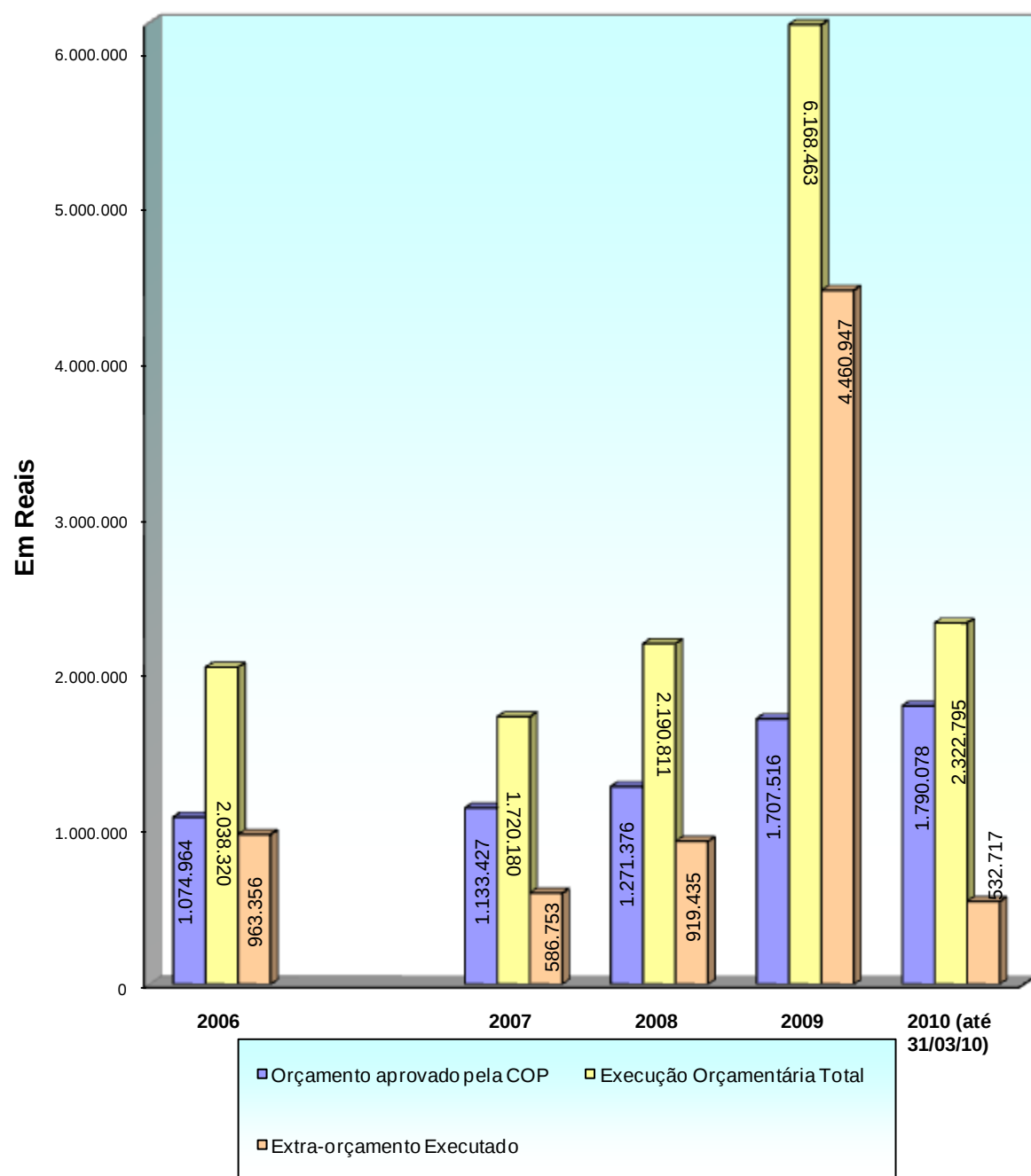


EVOLUÇÃO DE RECURSOS
Manutenção e Reposição de Informática

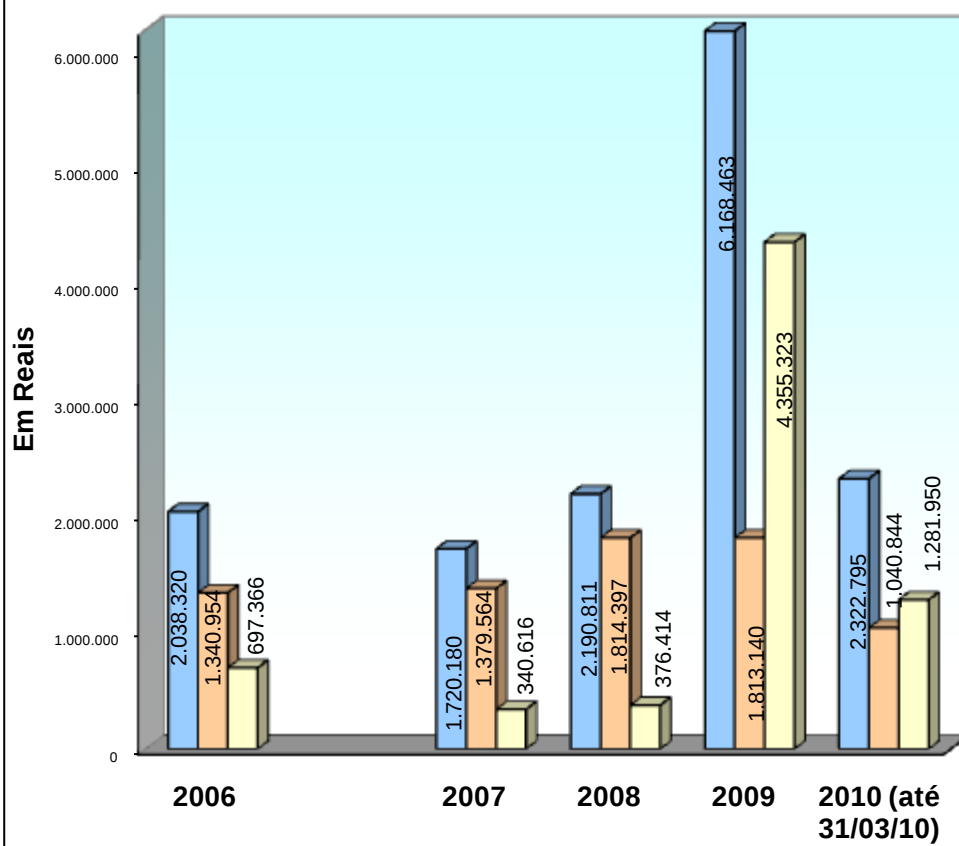


■ 2006 ■ 2007 ■ 2008 ■ 2009 ■ 2010

COMPARATIVO - ORÇAMENTO APROVADO / EXECUTADO - até 31/03/2010



EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA - CUSTEIO / CAPITAL - até 31/03/2010



■ Orçamento Executado

■ Despesas de Custeio

■ Despesas de Capital (Investimento)

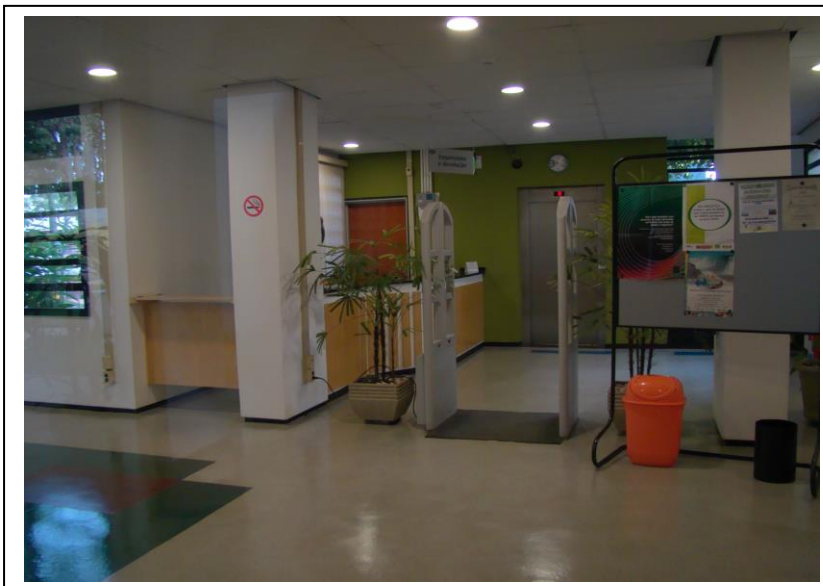
BIBLIOTECA "PROF. ACHILLE BASSI"

A Biblioteca “Prof. Achille Bassi”, no intuito de atender às necessidades de seus usuários e com o apoio da direção da Unidade, ampliou serviços e espaços de maneira diferenciada nos últimos anos. A partir das diretrizes propostas pela atual gestão para o desenvolvimento do plano de trabalho, foram implementadas ações que resultaram em melhorias a seguir mencionadas.



Área Física

O término da construção do novo prédio possibilitou a mudança total da biblioteca assim como possibilitou uma melhor adequação do material bibliográfico e dos espaços diferenciados para estudos. O Prédio da Biblioteca conta agora com uma área total de 3.009 m², projetado, construído e mobiliado com recursos da USP.



Um projeto inovador que possibilitou a ampliação do espaço que a biblioteca dispunha anteriormente em mais de três vezes o tamanho inicial. Atendeu assim uma demanda existente e com condições de atender o potencial de crescimento previsto para a unidade nos próximos anos. A Biblioteca disponibiliza atualmente onze salas de estudo em grupo, uma sala de estudo 24 horas, um amplo espaço para estudo individual e ainda uma sala

com recursos para treinamento de usuários. As novas instalações foram inauguradas em 18 de fevereiro de 2008.

Acervo

Livros

Com o valor repassado pela Reitoria, por meio do DT/SIBi e o investimento da unidade na aquisição de material bibliográfico, por iniciativa dos departamentos e ainda o valor de correção financeira gerado pela unidade, o acervo teve um aumento considerável nesse período, principalmente visando a atender os cursos de graduação. O objetivo foi atender a orientação do MEC para desenvolvimento de coleções em sua melhor pontuação e viabilizar a aquisição de, no mínimo, um exemplar de cada livro-texto para um grupo menor que dez alunos e propiciar a atualização contínua desse critério.

No final de 2009, foi encaminhado à FAPESP um projeto para aquisição de livros para o apoio a pesquisa. Este projeto foi aprovado no início de 2010 e possibilitará a aquisição de mais de 600 novos títulos para o acervo.

Importante ressaltar a continuidade dos grupos de pesquisa na destinação de parte de projetos para a aquisição de material bibliográfico.



Periódicos

A USP, em conjunto com outras universidades públicas e com o SIBi, obteve uma grande conquista no na questão da manutenção e ampliação do acervo: Todas as bibliotecas da USP se beneficiaram com mais de 22.000 títulos de periódicos on-line e 60 bases de dados, em todas as áreas do conhecimento. Inicialmente obtido com recursos FAPESP, hoje, mantido, em parte, com recursos CAPES.

Conservação

Com recursos provenientes do DT/SIBi, foi possível a aquisição de materiais que possibilitaram a melhor organização e distribuição das publicações no acervo, assim como equipamentos adequados para auxiliar na preservação e conservação das publicações por servidores da própria biblioteca, além da encadernação de cerca de 2.000 volumes no período.

Pessoal



Com o apoio do ICMC, os funcionários da biblioteca participaram de todos os treinamentos oferecidos pelo DT/SIBi e de outros cursos de atualização e reciclagem profissional de interesse para o setor.

Os bibliotecários tiveram oportunidade de apresentar os projetos desenvolvidos localmente, em outras bibliotecas do campus

e também em nível sistêmico, com a participação da nossa biblioteca em vários eventos significativos da área. Durante o período foram apresentados 10 trabalhos em congressos.

Em 2008 a biblioteca pode contar com mais um técnico de informação, vaga solicitada para auxiliar na Seção de Atendimento ao Usuário em função da mudança para o novo prédio a ainda para propiciar um melhor atendimento no período noturno.

Equipamentos de Informática

Outra melhoria obtida com recursos provenientes do DT/SIBi foi a aquisição de um servidor para abrigar os produtos e serviços disponibilizados pela biblioteca como as publicações produzidas pela unidade e disponíveis on-line, as capas e sumários divulgados mensalmente pelo Boletim de Aquisições, entre outros.

A aquisição de mais microcomputadores também foi de grande importância em função do crescimento da área da biblioteca. Foram disponibilizados aos usuários quinze microcomputadores, distribuídos nos três pisos, disponíveis para consulta a bases de dados e publicações on-line.

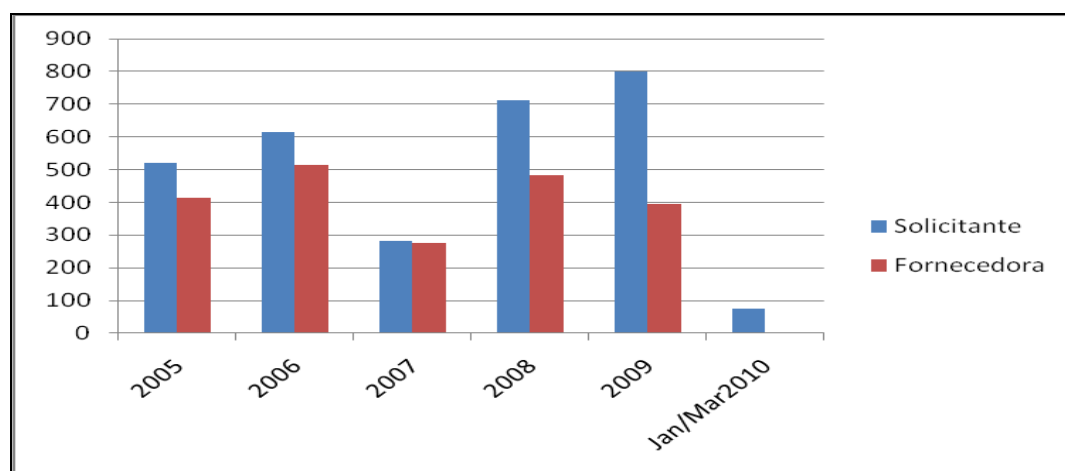
Divulgação de Produtos e Serviços

- Implantação do novo software para gerenciamento dos serviços da biblioteca que possibilitará mais autonomia para o usuário;
- Utilização do novo sistema de Empréstimo entre Bibliotecas (EEB) desenvolvido pelo IQSC;
- Manutenção e complementação da home-page da biblioteca;
- Treinamentos para acesso ao Dedalus e Bases de Dados disponíveis na Biblioteca;
- Confecção de sacolas retornáveis, com o apoio do USP-Recicla, para conscientização e distribuição aos usuários para preservação e proteção do material bibliográfico em dias de chuva. Material feito em parceria com as bibliotecas do Campus de São Carlos e divulgado dentre as comemorações da Semana do Livro e da Biblioteca na USP;
- Participação da Exposição USP, realizada no shopping em São Carlos em razão das Comemorações dos 75 Anos da USP;
- Recepção e treinamento de calouros para uso dos recursos disponíveis na biblioteca;
- Cursos sobre "Pesquisa Bibliográfica" para usuários;
- Divulgação das publicações editadas pelo ICMC;
- Intercâmbio de publicações entre instituições nacionais e internacionais;
- Boletim de Aquisições com a disponibilização da capa e dos sumários das publicações adquiridas;
- Cadastramento da Biblioteca do ICMC no Twitter para divulgação constante de informações úteis para a comunidade.

Tabelas e Gráficos

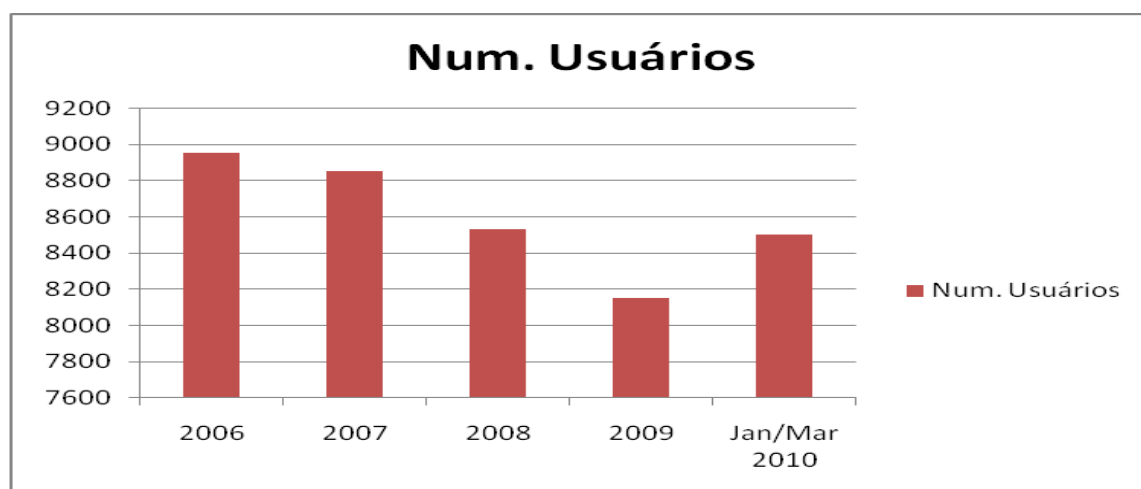
Empréstimos entre Bibliotecas

	2006	2007	2008	2009	2010/1º
Solicitante	616	281	711	799	76
Fornecedora	515	276	484	394	31



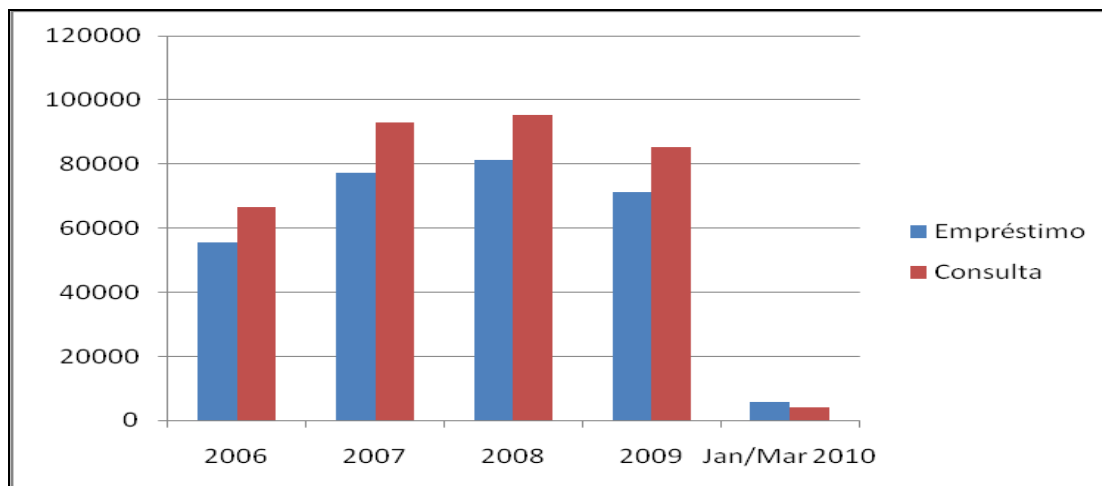
Número de Usuários

	2006	2007	2008	2009	2010/1º
Num. Usuários	8954	8855	8535	8154	8501



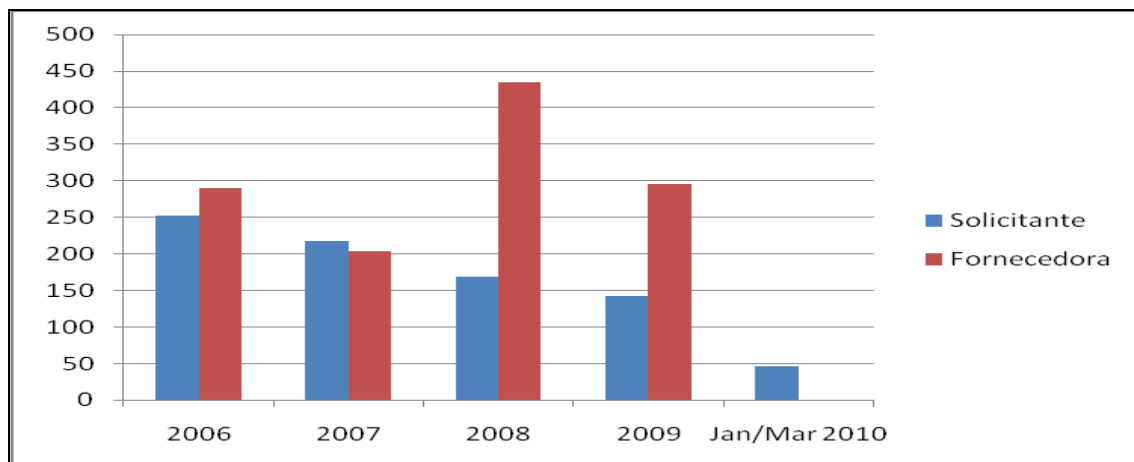
Circulação do Acervo

	2006	2007	2008	2009	2010/1º
Empréstimo	55634	77446	81209	71216	5703
Consulta	66748	92936	95450	85459	4102



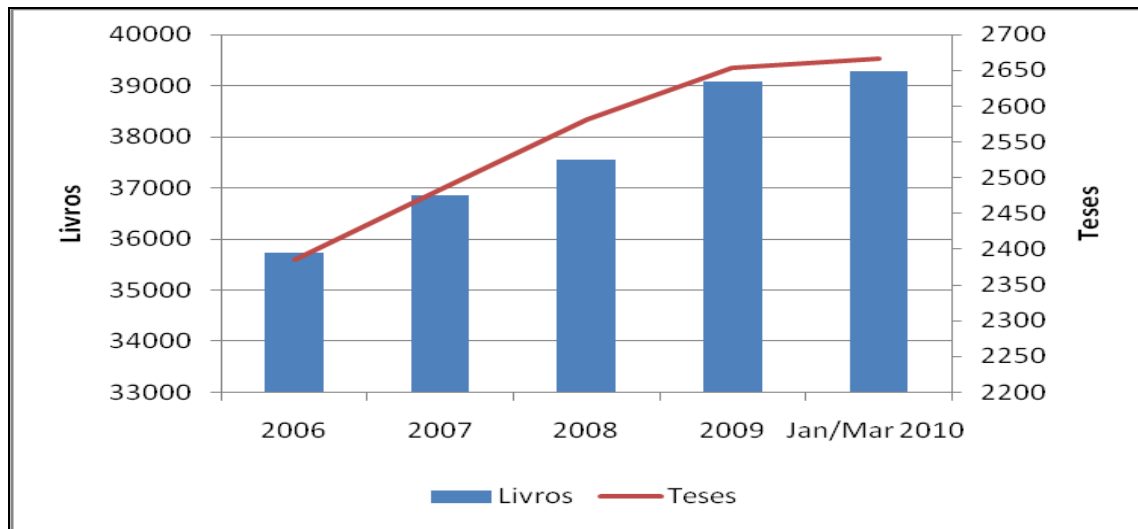
Comutação Bibliográfica

	2006	2007	2008	2009	2010/1º
Solicitante	253	217	169	142	46
Fornecedora	290	203	435	296	32



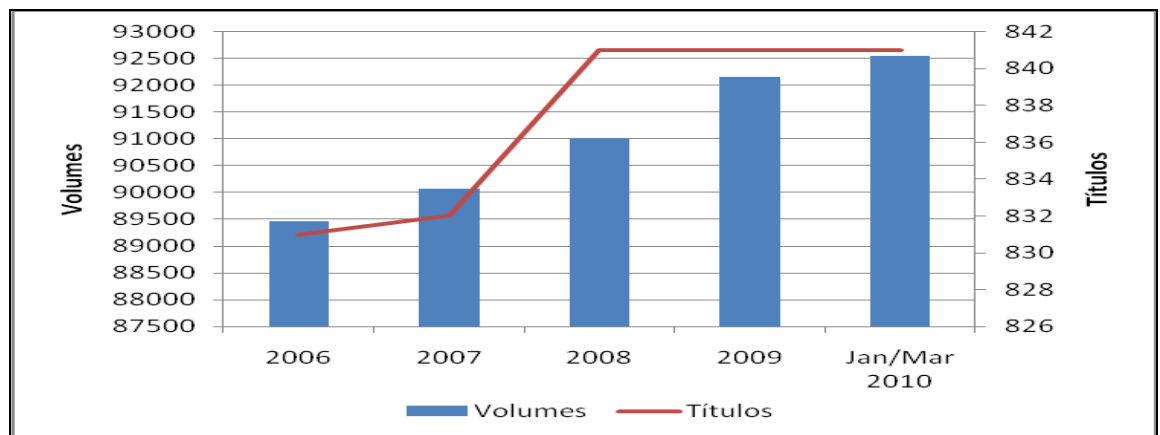
Acervo de Livros e Teses

	2006	2007	2008	2009	2010/1º
Livros	35735	36847	37559	39076	39279
Teses	2386	2484	2581	2654	2667



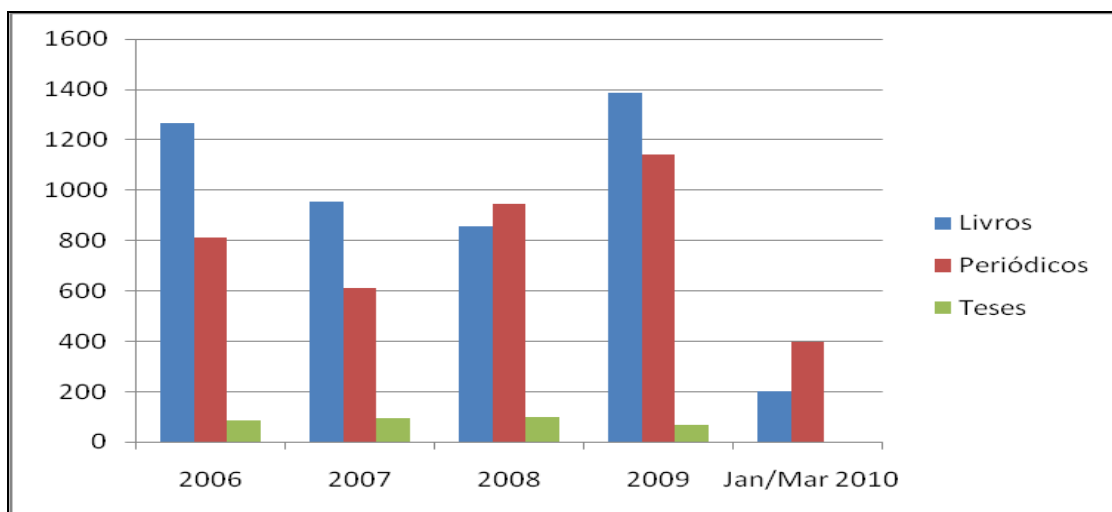
Acervo de Periódicos

	2006	2007	2008	2009	2010/1º
Títulos	831	832	841	841	841
Volumes	89460	90070	91015	92157	92554



Processamento de Material Bibliográfico

	2006	2007	2008	2009	2010/1º
Livros	1267	955	855	1388	203
Periódicos	810	610	945	1142	397
Teses	88	96	99	67	13



INFORMÁTICA



O quadro abaixo é um demonstrativo da evolução da infraestrutura da área de Informática do ICMC, divididos em três períodos: 1998 a 2002; 2002 a 2006 e 2006 a 2010.

INFRAESTRUTURA/EQUIPAMENTOS/USUÁRIOS	1998 a 2002	2002 a 2006	2006 a 2010
Pontos de rede	870	1.316	2.268
Microcomputadores	566	1.075	1530
Estações de trabalho	43	30	29
Impressoras – matricial, jato de tinta, laser	126	230	304
Projetores Multimídia – Audiovisual	10	24	34
Projetores Multimídia – Grupos de Pesquisa	6	7	8
Laboratórios de graduação	5	9	8
Laboratórios de pós-graduação	1	1	2
Salas de Laboratórios de pesquisa	22	25	29
Salas de aula prática	3	6	5
Usuários (docentes, funcionários, alunos)	875	1.895	2.300

Laboratórios

Laboratórios de Graduação

No período de 2006 a 2010 os cursos de graduação contaram com os seguintes laboratórios, disponíveis 24 horas por dia, 7 dias da semana, para elaboração de trabalhos práticos pelos alunos.

Bloco ICMC-1

Laboratório	Configuração
Lab1	23 microcomputadores Core2 DUO com sistemas operacionais Windows e Linux;
Lab2	21 microcomputadores da linha Core2 DUO com sistemas operacionais Windows e Linux;
Lab3 – Pró-Aluno	21 microcomputadores AMD Athlon rodando o sistema operacional Linux;
Lab4	25 microcomputadores Core2 DUO rodando o sistema operacional Windows e Linux;



Bloco ICMC-6

Laboratório	Configuração
Lab5	40 microcomputadores Core2 QUAD rodando os sistemas operacionais Windows e Linux;
Lab6	40 microcomputadores Core2 QUAD rodando os sistemas operacionais Windows e Linux;
Lab7	40 microcomputadores Core2 QUAD rodando os sistemas operacionais Windows e Linux;

Obs.: Esses laboratórios também são utilizados para aulas práticas.

Prédio da Engenharia de Computação – Campus 2

Laboratório	Configuração
Uso comum	25 microcomputadores Core2 QUAD com sistemas operacionais Windows e Linux;
Embarcados	25 microcomputadores Core2 QUAD com sistema operacional Windows;
Redes e Sistemas Distribuídos	25 microcomputadores Core2 QUAD, equipamentos de rede do tipo Switch, ponto de acesso e interfaces wireless, máquina de emenda de fibra óptica, Power meter, fonte de luz, OTDR, cabos ópticos, cabo coaxial, GPS;
Aulas Práticas	30 microcomputadores Pentium Dual.

Salas de Aulas Práticas

As salas abaixo são utilizadas para aulas práticas para os cursos de graduação. Além de aulas, essas salas funcionam como laboratórios de uso comum e são utilizadas pelos alunos para realização de trabalhos.

Laboratório	Configuração
SAP1	33 microcomputadores Pentium 4 rodando o sistema operacional Windows e Linux
SAP2	13 microcomputadores AMD Athlon XP rodando o sistema operacional Windows XP.
LabCalc	33 microcomputadores Pentium 3 rodando o sistema operacional Windows
LEM	Ensino de Matemática com microcomputador, scanner e projetor multimídia.

Laboratório de Pós-Graduação

Atualmente o ICMC conta com um laboratório de pós-graduação e possui 25 microcomputadores instalados, utilizado pelos alunos do Departamento de Ciências de Computação e do Departamento de Sistemas de Computação.

Laboratórios de Grupos de Pesquisa

Os laboratórios de pesquisa estão alocados em dois prédios distintos, conforme distribuição a seguir.

Laboratórios no Bloco ICMC-1

Laboratório	Sigla	Salas
Sistemas Distribuídos e Programação Concorrente	LASDPC	1-006
Otimização	LOT	1-008
Computação de Alto Desempenho	LCAD	1-005/1-007 1-009/1-015
Inteligência Computacional	LABIC	1-010
Equações Diferenciais Funcionais	EDF	1-108
Grupo de Topologia	LGT	1-109
Singularidades		1-110
Sistemas Dinâmicos Não-Lineares		1-112
Sistemas Dinâmicos		1-113
Matemática		1-115
Núcleo Interinstitucional de Linguística Computacional	NILC	1-114
Banco de Dados e Imagens	GBDi	1-116

Laboratórios no Bloco ICMC-6 (3º andar)

Laboratório	Sigla	Salas
Educação Matemática	LEMATE	6-307
Projeto Memória Virtual		6-309
Projeto Urano		6-311
Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia – Sistemas Embarcados Críticos	INCT-SEC	6-312

A partir de 2007 foram implantados os laboratórios de pesquisa abaixo e, para atender à demanda, foram instalados 288 pontos de rede lógica estruturados.

Bloco ICMC-6 (2º andar)

Nome do Laboratório	Sigla	Salas
Engenharia de Software	LABES	6-208
Intermídia		6-209
Computação Bioinspirada	BIOCOMP	6-206
Computação Reconfigurável	LCR	6-205
Robótica Móvel	LRM	6-207
Laboratório de Aprendizagem de Robôs	LAR	
Estatística		6-204

Servidores

Atualmente todos os usuários do ICMC tem à disposição os seguintes serviços instalados nos servidores, com as correspondentes características:

<i>Servidor hostname</i>	Descrição dos serviços	Modelo e Configuração
taba	NIS+, DNS	Intel Xeon de 3.0 / 3GB RAM / 2x73GB de HD
servgrad	E-mail, Webmail, Dados da Graduação	Intel Xeon de 3.0 / 5GB RAM / 5x73GB de HD
hostspot	Servidor rede wireless	Pentium 4, 2GB
greylist	Filtro de spam do servidor de e-mail	Pentium Core2 DUO, 2GB RAM, 320GB HD
coteia wiki	Repositório projetos	Pentium 3 750 MHz / 256 MB-RAM / 50GB HD Core2 Quad 2.83GHz / 4GB RAM / 500GB HD
mail2	E-mail / Webmail / Listas	Sunfire V40z, 8 processadores, 24GB RAM
software	Repositório de Softwares de uso no ICMC	Pentium 4 28GHz / 1GB RAM / 2x120GB HD
icmcnt	Wins	Pentium 3 750 MHz / 256MB / 40 GB HD
servlog	Servidor de Log	Itautec Xeon 1.6 GHz, 2GB RAM, 4TB HD
tabajara xapacura	Processamento / Binários	Sunfire V40z, 8 processadores, 32GB RAM
ftp	FTP anonymous	Pentium 3 de 600 / 64 MB RAM, 9GB de HD
tupa	Roteamento das subnets do ICMC	Foundry FastIron SuperX 400
robo	Backup em fita	Sun StorEdge L8 / 7 Cartuchos de 400GB
sitebackup	backup remoto	Storage
storage	Servidor de discos das áreas administrativas, de docentes e de funcionários	Sun StorEdge 3300 / 3.4 TB
michelangelo	IDS / LOG do roteador	Pentium 3 550MHz / 512MB RAM / 40GB RAM
donatelo	Console do roteador	Pentium 3 550MHz / 512MB RAM / 40GB RAM
davinci	Nat / DHCP / Squid / Filtros MAC	HP LC3 600 MHz / 01 GB RAM / 9GB HD
apoena	Acesso remoto via SSH dos alunos de graduação	Pentium 4 de 2.4GHz
hotspot	DHCP da rede wireless	Pentium 4 de 3.2GHz
radiusprincipal	Autenticação na rede wireless (docentes, alunos pós-grad, funcionários)	Pentium 4 de 3.0GHz
radiusgraduacao	Autenticação na rede wireless, alunos da graduação	AMD Athlon XP2000+
firewallgrad	Firewall para rede da graduação	Pentium 4 de 3.2GHz



Equipamentos e Serviços

Listamos abaixo as principais aquisições do parque computacional do ICMC.

Aquisição de Equipamentos

ANO	EQUIPAMENTOS
2006	93 microcomputadores Pentium 4, de 3.4 GHz, com monitores de 17" CRT de tela plana para os laboratórios do curso de Engenharia de Computação no Campus 2.
	material de infraestrutura, acessórios, componentes e equipamentos de rede de dados para os laboratórios de informática do prédio da Engenharia de Computação no Campus 2.
	02 no-breaks de 1,5 KVA para os servidores de dados do curso de Engenharia de Computação no Campus 2.
	01 servidor corporativo Intel Xeon de 3.6 GHz, com 04 GBytes de memória RAM para o Curso de Engenharia de Computação.
	Microcomputadores, monitores e impressoras para laboratórios e áreas administrativas do prédio de Engenharia de Computação no Campus 2.
	01 estabilizador de energia de 200KVA para estabilizar toda a energia elétrica dos laboratórios do Bloco ICMC-1.
	02 no-breaks de 8 Kva para atender a sala de servidores de dados da STI.
	Atualização do parque computacional da Rede Administrativa da USP (RECAD), com a concessão de 9 microcomputadores completos Itautec Pentium 4 de 3.0 GHz.
2007	25 microcomputadores Core2 DUO com monitores LCD de 17" para o Lab. de Pós-Graduação do Bloco ICMC-1.
	12 microcomputadores Core2 DUO com monitores LCD de 17" para as áreas administrativas.
	14 microcomputadores Core2 DUO com monitores LCD de 17" para as os departamentos SMA e SCE.
	02 lousas eletrônicas para salas de aula.
	01 Impressora laser corporativa para os labs. de graduação.
	07 projetores multimídia para salas de aula.
	09 switches, sendo 02 de borda, para a rede lógica de dados do ICMC.
	14 switches recebidos da CTI na forma de permuta com hubs antigos.
	05 bases de acesso wireless para rede lógica de dados do ICMC.
	Recebimento de doação da CTI de 30 microcomputadores Celeron com monitor CRT de 17", destinado ao Laboratório de Cálculo dos cursos de graduação.
2008	Recebimento de doação da CTI de 24 switches na forma de permuta com hubs.
	13 microcomputadores Core2 DUO com monitores LCD de 17" para o Laboratório de Graduação SAP2.
	02 microcomputadores Core2 QUAD com monitores LCD de 19" para docentes que ministram aulas na SAP2.

05	Acess Point da Marca CISCO, Dual Band, Classes A/B e N. Instalados nos diversos ambientes do ICMC.
01	no-break de 10KVA da marca SMS para o IDC da STI.
03	no-breaks de 2.2 KVA para a STI.
01	câmera fotográfica Sony para o audiovisual.
01	impressora para emissão de cheques para a Seção de Convênios
06	monitores LCD de 19" para os docentes do SMA.
03	microcomputadores e 03 projetores de 22" para o Projeto Urano
90	upgrades (Core2 DUO de 2.66GHz, HD 500 Sata) para os labs. de graduação (Lab5, Lab6 e Lab7) do Bloco ICMC-6.
10	monitores de vídeo LCD para as áreas administrativas.
10	Switches de 08 portas para ampliação de pontos em salas de docentes.
02	microcomputadores Core2 DUO e 02 monitores LCD de 19" para os docentes do SMA.
01	sistema de som portátil de 05 canais para o audiovisual.
03	handhelds para as áreas administrativas (STI, Eventos e Apoio Operacional).
05	monitores LCD de 19" para o Lab. de Educação Matemática.
03	impressoras Laser e 03 Impressoras deskjet multifuncional para docentes do SMA.
02	impressoras (01 Laser e 01 multifuncional) para Secretaria do SCC.

2009

04	monitores LCD de 19" para o SMA.
10	monitores LCD de 19" para áreas administrativas.
40	microcomputadores Core2 QUAD com monitor LCD de 19" para o Lab. de graduação – Lab7 – Curso de Estatística.
10	microcomputadores Core2 QUAD com monitor LCD de 19" para o lab. de graduação – Lab8.
04	microcomputadores Core2 QUAD de 2.83GHz para o Laboratório de Pesquisa de Estatística.
22	monitores LCD de 19" para as áreas administrativas.
10	microcomputadores Core2 DUO de 3GHz para as áreas administrativas.
20	microcomputadores Core2 DUO de 3GHz para salas de aula (audiovisual).
72	pentes de memória de 2GB para upgrade dos microcomputadores do Lab3-Linux.
02	impressoras laser colorida para seção de eventos e secretaria da pós-graduação.
02	microcomputadores Core2 DUO de 3GHz com monitor de 22" para docentes do SMA.
06	notebooks Core2 DUO T5800 2.0 GHz, 3 GB RAM.
02	notebooks Atom Mobile 1,60 GHz, 2GB RAM, 250 GB HD
01	impressora laser colorida de grande para a Gráfica do ICMC.
20	microcomputadores Core2 DUO – 3.0 GHz para funcionários novos das áreas administrativas.
10	monitores LCD de 19" para os funcionários novos das áreas administrativas.

	01 no-break de 10 KVa para o IDC da STI.
Campus 2	Equipamentos e acessórios para Lab. de Redes do Curso de Engenharia de Computação – Campus 2
	03 GPS com interface bluetooth.
	26 adaptadores de rede wireless 802.11n com interface PCI-Express x1.
	02 interfaces bluetooth – USB.
	03 roteadores wireless padrão IEEE 802.11n/g.
	10 notebooks de 12 a 14,1 polegadas com bluetooth e wireless padrão 802.11a/b/g/n.
	01 máquina de Emenda de fibra óptica por fusão.
	01 clivador de precisão para fibras ópticas.
	01 descascador de Fibra Nua.
	01 roletador de tubo Loose.
	01 roletador de cabos ópticos.
	01 tesoura para Kevlar.
	01 medidor de Potência óptica (Power Meter).
	01 fonte de Luz - Single Mode (Monomodo).
	01 certificador de Cabos Categoria 6.
	01 Palm OTDR Monomodo com localizador visual de falhas.
	01 injetor Power over Ethernet para Cisco 1250 Access Point Series.
	1000m Cabo óptico monomodo de 6 fibras.
	1000m Cabo coaxial de 50 Ohms.
2010	01 impressora laser corporativa para o Curso de Engenharia de Computação – Campus 2.
	25 microcomputadores Core2 QUAD de 3GHz e monitores LCD de 19” para o Laboratório de Redes – Campus 2.
	80 microcomputadores Core2 QUAD de 3GHz e monitores LCD de 19” para os laboratórios de graduação – Lab5 e Lab6 do Bloco ICMC-6.
	25 microcomputadores Core2 QUAD de 3GHz e monitores LCD de 19” para o Lab. Uso Comum dos alunos de graduação do Curso de Engenharia de Computação – Campus 2.
	25 microcomputadores Core2 QUAD de 3GHz e monitores LCD de 19” para o Laboratório de Embarcados dos alunos de graduação do curso de Engenharia de Computação – Campus 2.
	10 switches 3Com PoE e 10 no-breaks de 2kVA doados pela CTI para rede do ICMC.

Plano de Ação

Entre os meses de agosto e setembro de 2006 foram realizadas pesquisas de satisfação dos serviços prestados pela STI na comunidade de usuários do ICMC, composta por alunos, docentes e funcionários. Como resultados dessa pesquisa, foram identificados os seguintes problemas que mereciam algum tipo de intervenção para que fossem melhorados. Com base no apontamento desses problemas, no Workshop de Interação de Competências (WIC) ocorrido em 2008, foram realizadas pela equipe de técnicos da STI proposições a fim de que soluções fossem dadas para melhoria desses serviços.

Como consequência dessas reuniões, foi elaborado um Plano de Ação com os seguintes encaminhamentos:

Problema	Ação
Cobertura da rede wireless no ambiente do ICMC. Resolução de problemas de cobertura e travamento da rede wireless	aquisição e operação de 5 novos pontos de acesso do tipo classe N (velocidade até 300mbps) para substituição de antigos pontos e inclusão de novos em áreas ainda não cobertas
Filtragem de mensagens eletrônicas. Diminuição das mensagens encaminhadas como SPAM para o servidor de e-mail	implementação, em setembro de 2009, de novas ferramentas de filtragem no servidor de e-mail, entre elas um <i>greylist</i> que resultou em considerável redução do tráfego de e-mails do tipo SPAM
Aumento da cota das áreas da Graduação. Atualmente os alunos de graduação têm somente 80MB de área de dados e 100MB de área de e-mail;	aquisição de um novo <i>Storage</i> de 8TBytes para aumentar significativamente a cota das áreas dos alunos de graduação
Melhoria das imagens dos HDs dos Laboratórios de Graduação. Configuração atual das imagens deixa os micros sobrecarregados e com isto diminui o desempenho dos mesmos;	implementação de novas imagens para os laboratórios para não impactar o desempenho dos microcomputadores. Este procedimento passou a ser adotado anualmente com a instalação dos programas conforme a necessidade das disciplinas
Melhoria do site do ICMC. Problemas com os buscadores e apresentação de páginas em outras línguas (inglês, espanhol);	instalação de buscadores e também ferramentas para medir o comportamento dos usuários quanto aos acessos realizados. O entendimento resultou pela reformulação completa do site do ICMC e para tanto foram encaminhados projetos para a FAPESP para captação de recursos para contratação de uma empresa especializada para realização deste serviço.
Melhorias nos sistemas da intranet do ICMC. Modernização do leiaute visando melhoria da aparência das interfaces. Falta de integração do sistema de reserva de salas com o sistema de guarda de chaves;	desenvolvimento e integração dos sistemas de reservas de salas com o de guarda de chaves. Foram implementadas mudanças no leiaute dos sistemas da intranet visando melhorias na interface de comunicação com os usuários e também para dar um visual mais moderno.

Melhoria nos serviços de audiovisual. Projetores com imagens ruins. Micros obsoletos. Falta de equipamentos de áudio em algumas salas. Falta de segurança de alguns projetores.	implantação das seguintes medidas: ▪ Troca de todos os microcomputadores de salas de aula, seminários, auditórios e reuniões; ▪ Foram adquiridos novos projetores para substituição dos mais antigos; ▪ foram fixados todos os projetores e instalado um sistema de alarme para garantir a segurança de todos os blocos, com exceção do Bloco ICMC-5, que encontra-se em andamento; ▪ Em algumas salas de aula foram instalados sistema de som com possibilidade de expansão para as demais salas.
---	---

O desenvolvimento e implementação deste Plano de Ação ocorreu no âmbito da Comissão Interna Qualidade e Produtividade do ICMC (CIQ&P) e, em paralelo, com ferramentas desenvolvidas para sistema para qualidade, como o Balanced Score Card (BSC), de atendimentos de Chamados Internos da STI. O estágio atual é de medição dos indicadores para que, na etapa seguinte, se possa implantar melhorias no processo.

Principais Serviços Executados

- ✓ Troca de todos os microcomputadores das salas de aula por equipamentos novos;
- ✓ Reestruturação parcial da rede de dados dos Blocos ICMC-3 e 4 com a descentralização dos racks e troca de todos os hubs por switches e racks novos fechados;
- ✓ Instalação de toda infraestrutura de rede de dados em categoria 6, equipamentos de rede do tipo switch nos laboratórios do 2^o andar do Bloco ICMC-6, totalizando 288 pontos de rede;
- ✓ Reestruturação da rede de dados dos Laboratórios de Pesquisa GBDi, totalizando 48 pontos;
- ✓ Reestruturação da rede de dados da nova área administrativa (Diretoria, Assistência Técnica Administrativa, Assistência Técnica Financeira, Assistência Técnica Acadêmica) totalizando 96 pontos estruturados;
- ✓ Implantação de novos pontos de acesso wireless para maior cobertura da área do ICMC e melhor desempenho do tráfego;
- ✓ Reestruturação da rede de dados das secretarias dos departamentos, totalizando 48 pontos estruturados;
- ✓ Troca do roteador principal das redes do ICMC por outro de maior desempenho e com possibilidade de expansão para interligação com velocidade até 10Gbps;
- ✓ Upgrade de 90 microcomputadores dos laboratórios de graduação Lab5, Lab6 e Lab7 para Core2 DUO;
- ✓ Troca dos computadores do Lab7, passando a capacidade da sala de 30 para 40 máquinas do tipo Core2 QUAD.

Audiovisual

Para atender aos usuários do ICMC nas defesas de qualificação, dissertações, teses, congressos, atividades afins e administrativas, a STI possui trinta e quatro projetores multimídia.

A alocação é feita também para as salas de aulas, conforme solicitação dos docentes, que contam com um microcomputador por sala com acesso à Internet. A maioria das salas de aula já tem projetores fixos.

Além desses, o ICMC possui oito projetores multimídia pertencentes aos grupos de pesquisa. Conta ainda com uma sala de defesas com equipamento para videoconferências.

Software

O ICMC mantém convênio com a Microsoft pelo Programa MSDN Academic Alliance, para uso dos alunos de graduação, pós-graduação e docentes, o qual dá direito ao uso de todos os softwares da Microsoft, exceto o Office por ser de uso administrativo. Nossos usuários também fazem uso dos softwares oferecidos pelo CCE de forma institucional, como Maple, Matlab, SAS, Mathematica, Minitab e outros. O ICMC gasta poucos recursos com licenças proprietárias e nos laboratórios se utiliza bastante, softwares livres.

Intranet do ICMC

A Intranet do ICMC foi iniciada em janeiro de 2001 e inaugurada em 28 de fevereiro de 2002, tendo sido desenvolvida pelo Técnico de Informática Cássio Henrique Jorge, dedicando inicialmente meio período nesse trabalho, sob a orientação do Prof. Paulo Cesar Masiero.

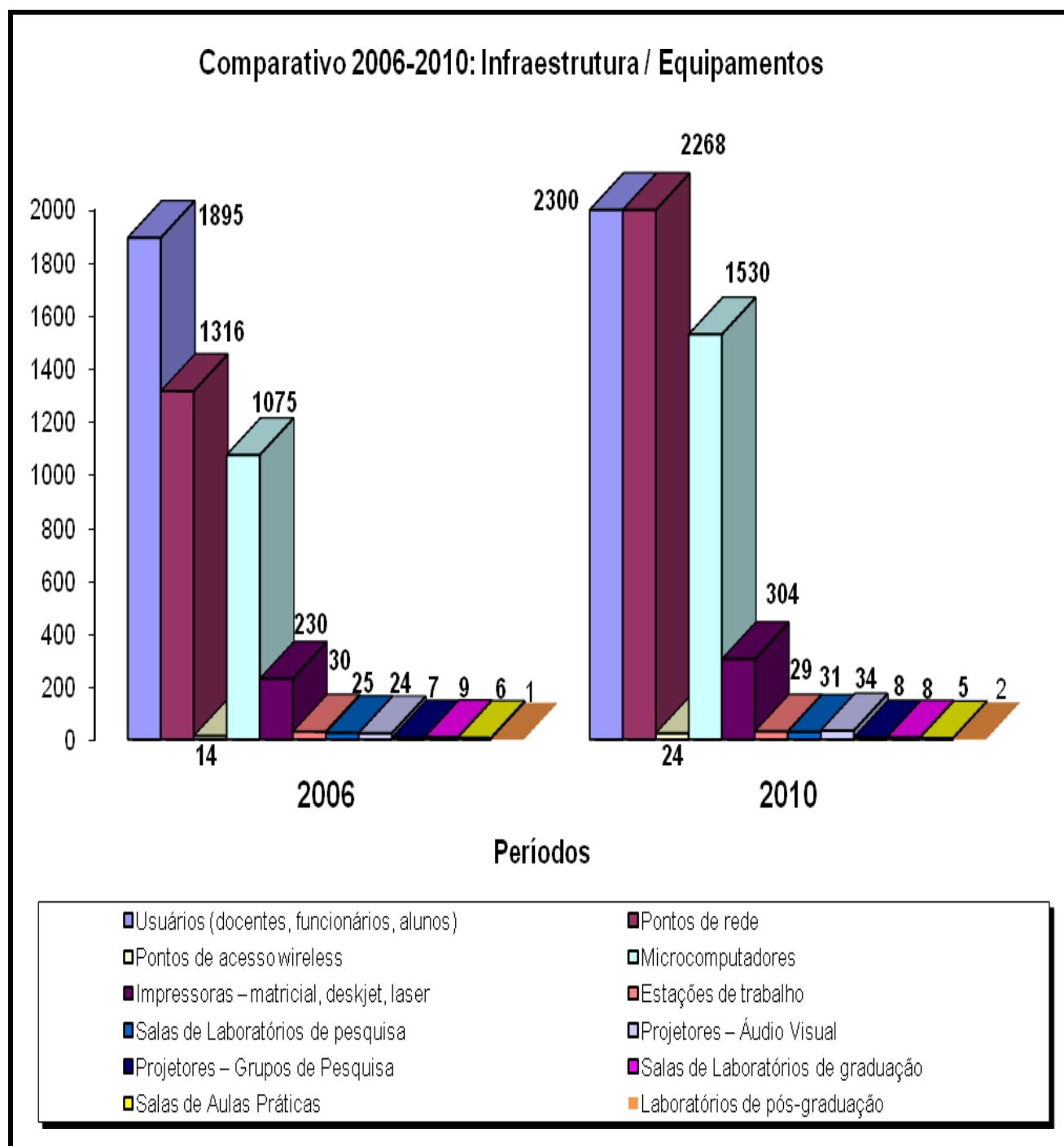
Foi desenvolvida toda a infraestrutura do serviço, estabelecendo-se quatro níveis de acesso (Administrador, Responsável, Consulta Restrita e Consulta Ampla), sistema de senhas e cadastros de pessoas e da estrutura do ICMC.

Todos os sistemas da Intranet estão sendo desenvolvidos utilizando-se a linguagem PHP e o banco de dados MySQL, incentivando a cultura do uso do software livre e consequentemente economizar recursos com gastos com licenças de softwares. Atualmente o técnico atua com dedicação exclusiva à Intranet e foram implantados, além dos já existentes, os seguintes sistemas no período de 2006 a 2010:

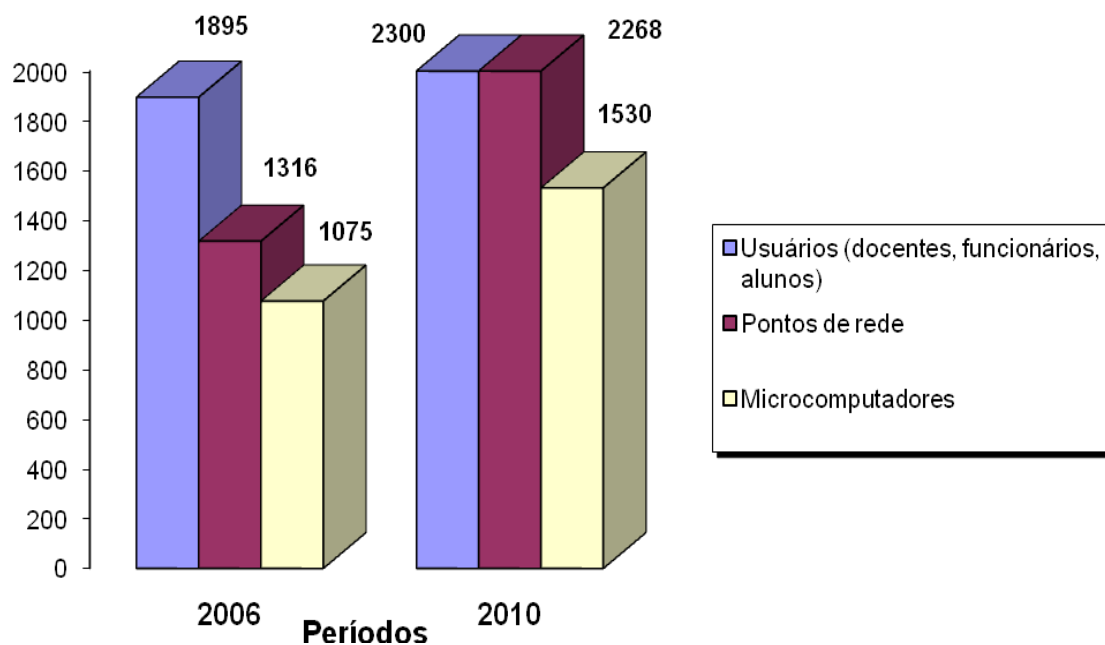
- Controle de Licenças
- Matrículas Isoladas
- Bens em Manutenção Externa
- Avaliação da Pós Graduação
- Controle de Uso de Salas
- Permissão para Uso de Bens
- Columba (adaptação do IFSC)
- Relatórios administrativos
- Avaliação Tec. Administrativo
- Serviços Gráficos
- Censo de IP's
- Gestão de Compras e Contrato
- Afastamentos

 Intranet do ICMC
▶ Escolha o Sistema
▼ Sistemas Acadêmicos
Controle de Mandatos
BREVE Gerenciador de Bancas
Reserva de Salas
Matrícula Eletrônica Graduação
Matrícula Eletrônica Pós Graduação
Sistema de Egressos
Avaliação de Disciplinas da Pós
NOVO Afastamentos
▼ Sistemas Financeiros
BREVE Controle Orçamentário
Convênios, Bolsas e Auxílios
Atualização de Patrimônio
Permissões para Uso de Bens
Compras e Contratos
▼ Sistemas Administrativos
Serviços de Infra Estrutura
Solicitações de Viagens
Autorizações para Uso de Salas
Serviços Gráficos
Columba
NOVO Relatórios
NOVO Avaliação Tec. Adm.
▼ Seção Técnica de Informática
Solicitações de Serviços STI
Controle de Licenças
Controle de IP
Bens em Manutenção Externa
NOVO Censo de IP

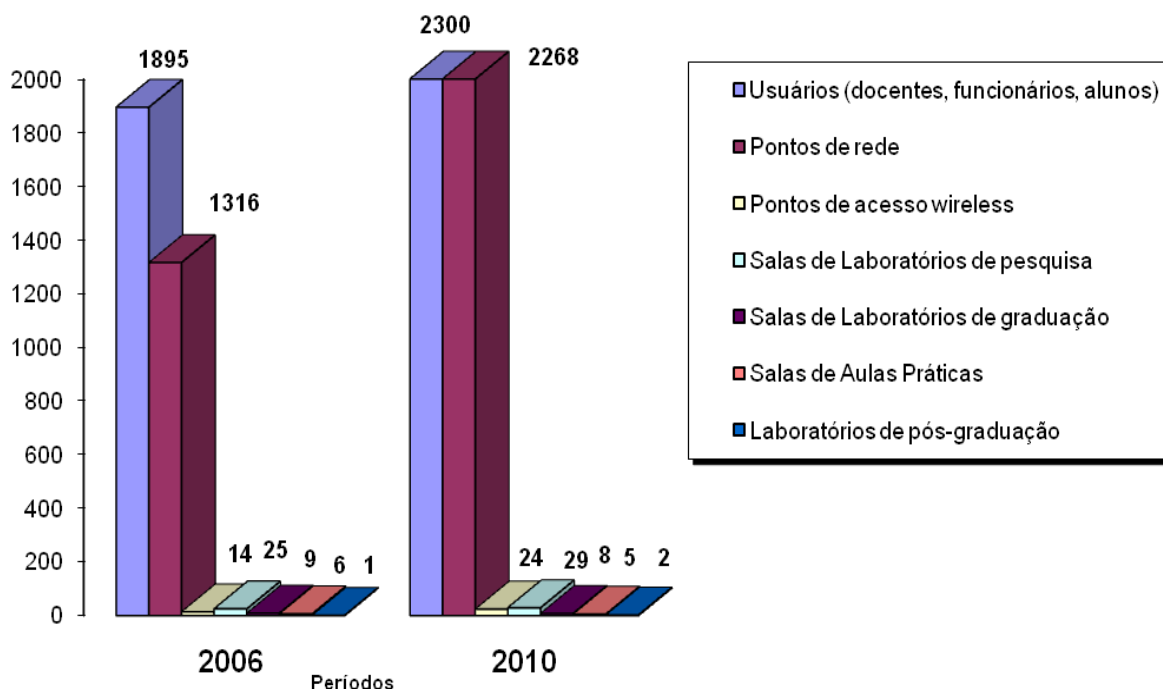
Gráficos Comparativos



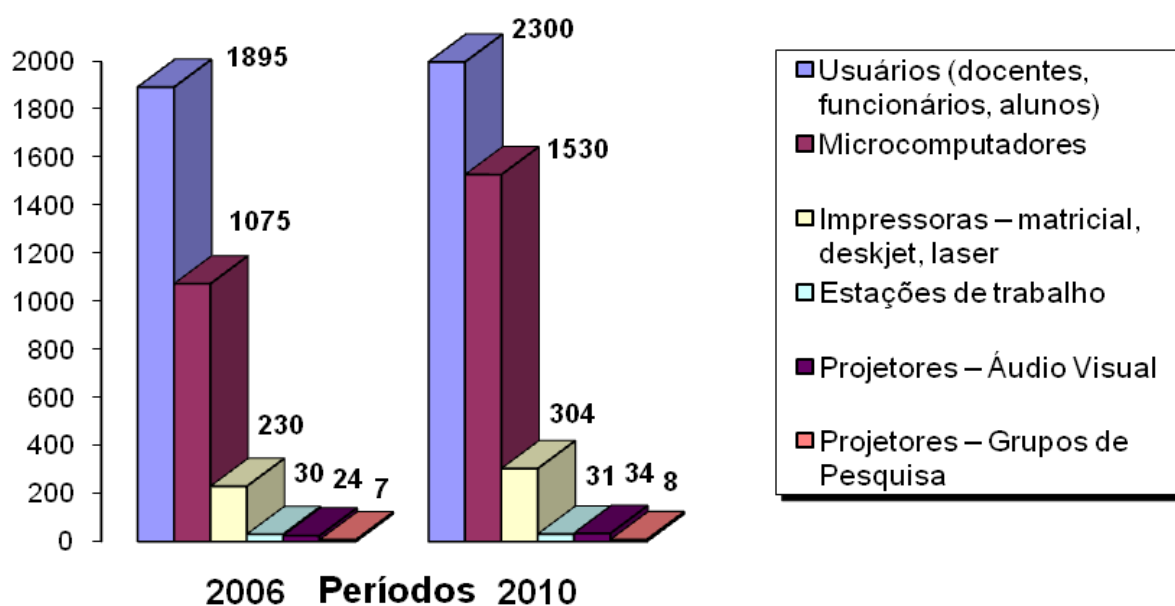
Comparativo 2006-2010 entre: Usuários / Microcomputadores / Pontos de Rede



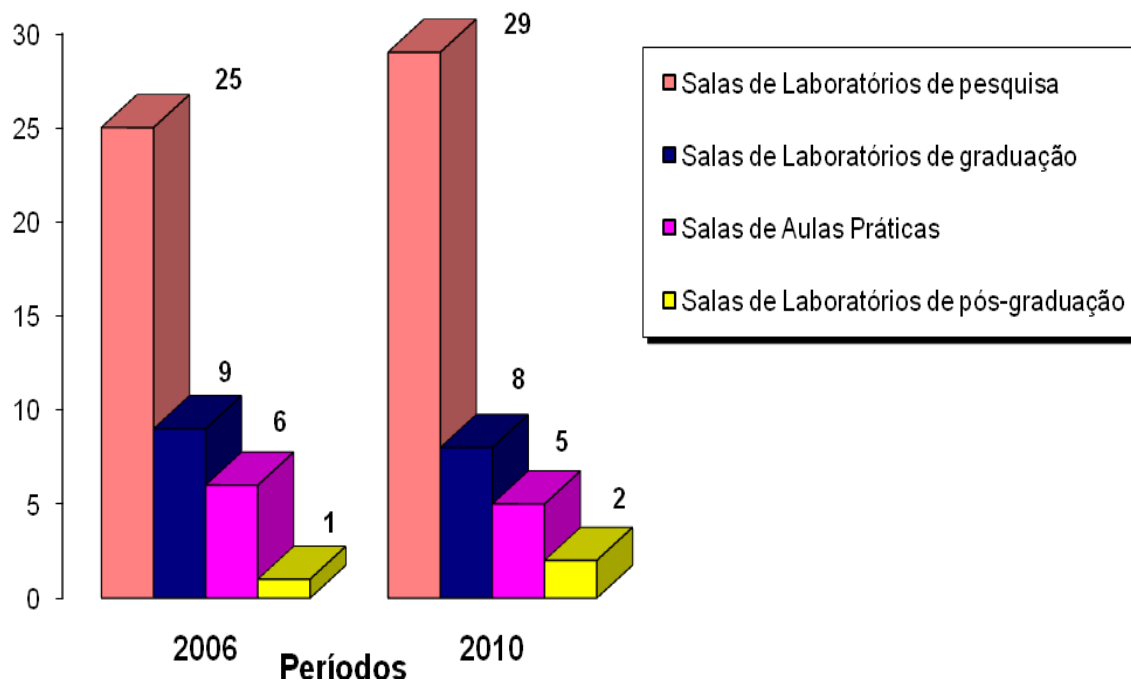
Comparativo 2006-2010: Infraestrutura / Usuários

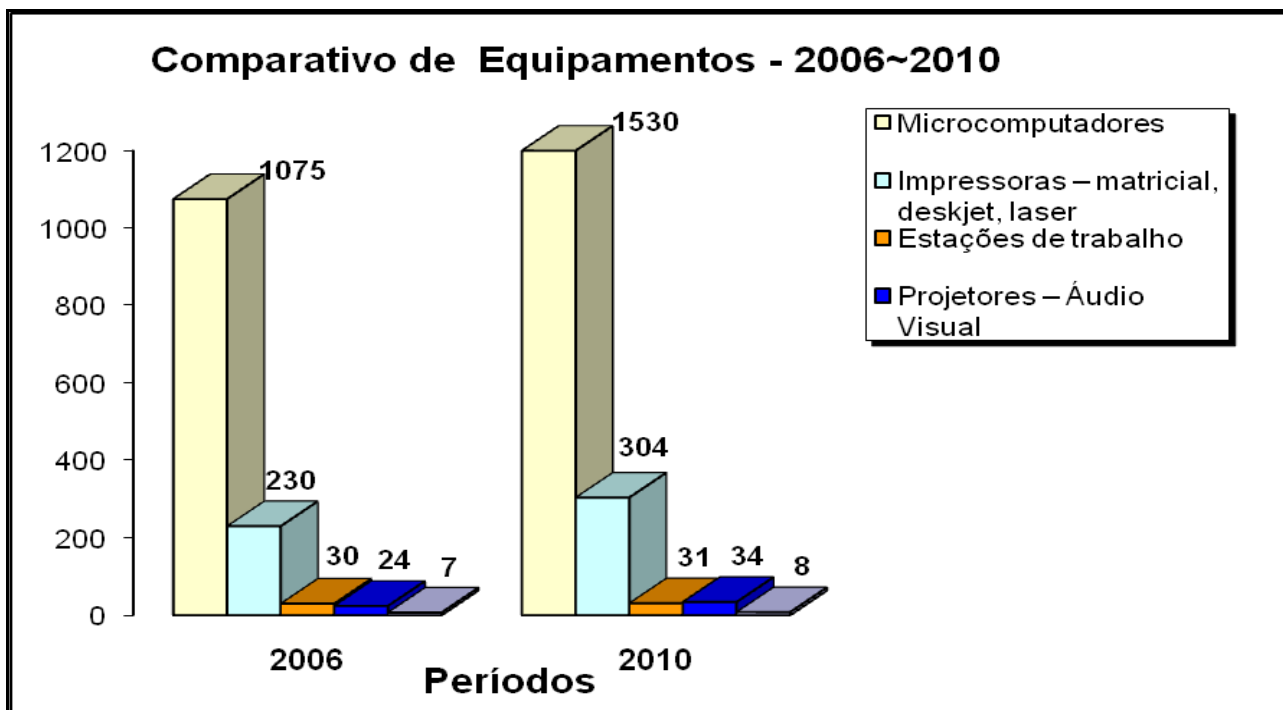


Comparativo 2006-2010: Equipamentos / Usuários



Comparativo de Laboratórios - 2006-2010





Equipe da Seção Técnica de Informática

RECURSOS HUMANOS

Evolução do Quadro de Servidores Ativos

Em março de 2010, o ICMC contava com 129 docentes, sendo 16 professores titulares, 33 professores associados, 79 professores doutores e 1 colaborador. Há 23 vagas de docentes em diversos estágios do processo de contratação.

Servidores Docentes do ICMC-USP

Quadro de Servidores Docentes, por Titulação

Ano	Auxiliar de Ensino	Assistente	Doutor	Associado	Colaborador	Titular	Total	Vagas
2006	-	03	76	22	-	14	115	
2007	-	04	78	28	-	14	124	
2008	01	05	71	29	-	16	122	
2009	01	02	76	32	01	17	129	
2010 (Mar)	-	-	79	33	01	16	129	23

Quadro de Servidores Docentes, por Regime de Trabalho

Ano	RDIDP	RTP	RTC	Total
2006	107	06	02	115
2007	112	11	01	124
2008	113	09	-	122
2009	124	05	-	129
2010	127	02	-	129

Quadro de Servidores Docentes, por Departamento

Ano	SMA	SCC	SME	SSC
2006	46	22	26	21
2007	49	27	27	21
2008	47	25	26	24
2009	49	26	29	25
2010	48	26	31	24

Relação de Servidores Docentes por Departamento

Departamento de Matemática (SMA)	
NOME	TITULAÇÃO
Alexandre Nolasco de Carvalho (Chefe)	Professor Titular
Oziride Manzoli Neto (Suplente)	Professor Associado
Adalberto Panobianco Bergamasco	Professor Associado
Ali Tahzibi	Professor Associado
Ana Claudia Nabarro	Professor Doutor
Ana Paula Perón	Professor Doutor
Carlos Alberto Maquera Apaza	Professor Doutor
Carlos Biasi	Professor Doutor
Claudio Martins Mendes	Professor Doutor
Daniel Levcovitz	Professor Associado
Daniel Smania Brandão	Professor Doutor
Denise de Mattos	Professor Doutor
Éderson Moreira dos Santos	Professor Doutor
Edna Maura Zuffi	Professor Doutor
Eduardo Alex Hernandez Morales	Professor Associado
Eduardo Tengan	Professor Doutor
Esther Pacheco de Almeida Prado	Professor Doutor
Eugenio Tommaso Massa	Professor Doutor
Evandro Raimundo da Silva	Professor Doutor
Eyüp Kizil	Professor Doutor
Fernando Manfio	Professor Doutor
Hermano de Souza Ribeiro	Professor Doutor
Irene Ignazia Onnis	Professor Doutor
Ires Dias	Professor Doutor
Janete Crema	Professor Doutor
José Eduardo Prado Pires de Campos	Professor Doutor
Ma To Fu	Professor Associado

Departamento de Matemática (SMA)	
NOME	TITULAÇÃO
Marcelo José Saia	Professor Titular
Márcia Cristina Anderson Braz Federson	Professor Associado
Maria Aparecida Soares Ruas	Professor Titular
Maria do Carmo Carbinatto	Professor Associado
Mauro Flavio Spreafico	Professor Titular
Miriam Cardoso Utsumi	Professor Doutor
Miriam Garcia Manoel	Professor Doutor
Nivaldo de Góes Grulha Junior	Professor Doutor
Pedro Paulo de Magalhães Rios	Professor Doutor
Raimundo Nonato Araújo dos Santos	Professor Doutor
Regilene Delazari dos Santos Oliveira	Professor Doutor
Renata Cristina Geromel Meneghetti	Professor Doutor
Roberta Godoy Wik Atique	Professor Doutor
Rosaly Mara Senapeschi Garita	Professor Doutor
Sandra Maria Semensato de Godoy	Professor Doutor
Sérgio Henrique Monari Soares	Professor Associado
Sérgio Luis Zani	Professor Doutor
Sueli Mieko Tanaka Aki	Professor Doutor
Valdir Antonio Menegatto	Professor Titular
Victor Hugo Jorge Pérez	Professor Doutor
Wagner Vieira Leite Nunes	Professor Doutor

Departamento de Ciências de Computação (SCC)	
NOME	TITULAÇÃO
Maria Cristina Ferreira de Oliveira (Chefe)	Professor Titular
Maria Carolina Monard (Suplente)	Professor Titular
Agma Juci Machado Traina	Professor Titular
Alneu de Andrade Lopes	Professor Doutor
André Carlos Ponce de Leon Ferreira de Carvalho	Professor Titular
Caetano Traina Junior	Professor Titular
Cristina Dutra de Aguiar Ciferri	Professor Doutor
Dilvan de Abreu Moreira	Professor Doutor
Eduardo Raul Hruschka	Professor Doutor
Elaine Parros Machado de Sousa	Professor Doutor
Fernando Vieira Paulovich	Professor Doutor
Gustavo Enrique de Almeida Prado Alves Batista	Professor Doutor
João do Espírito Santo Batista Neto	Professor Doutor
João Luis Garcia Rosa	Professor Doutor
Maria da Graça Campos Pimentel	Professor Associado
Maria das Graças Volpe Nunes	Professor Associado
Renata Pontin de Mattos Fortes	Professor Associado
Ricardo José Gabrielli Barreto Campelo	Professor Doutor
Rodrigo Fernandes de Mello	Professor Associado
Rosane Minghim	Professor Associado
Roseli Aparecida Francelin Romero	Professor Associado
Rudinei Goularte	Professor Doutor
Sandra Maria Aluísio	Professor Doutor
Solange Oliveira Rezende	Professor Associado
Thiago Alexandre Salgueiro Pardo	Professor Doutor
Zhao Liang	Professor Associado

Departamento de Matemática Aplicada e Estatística (SME)	
NOME	TITULAÇÃO
Antonio Castelo Filho (Chefe)	Professor Associado
Paulo Afonso Faria da Veiga (Suplente)	Professor Associado
Afonso Paiva Neto	Professor Doutor
Alysson Machado Costa	Professor Doutor
David Edward Stewart	Professor Colaborador
Dorival Leão Pinto Junior	Professor Doutor
Eduardo Fontoura Costa	Professor Associado
Everaldo de Mello Bonotto	Professor Doutor
abrcio Simeoni de Sousa	Professor Doutor
Francisco Aparecido Rodrigues	Professor Doutor
Franklina Maria Bragion de Toledo	Professor Doutor
Gustavo Carlos Buscaglia	Professor Titular
Hildebrando Munhoz Rodrigues	Professor Titular
José Alberto Cuminato	Professor Titular
Leandro Franco de Souza	Professor Doutor
Luis Gustavo Nonato	Professor Associado
Luiz Augusto da Costa Ladeira	Professor Associado
Márcio Fuzeto Gameiro	Professor Doutor
Marcos Nereu Arenales	Professor Titular
Mariana Cúri	Professor Doutor
Marina Andretta	Professor Doutor
Marinho Gomes de Andrade Filho	Professor Associado
Mário de Castro Andrade Filho	Professor Doutor
Maristela Oliveira dos Santos	Professor Doutor
Miguel Vinicius Santini Frasson	Professor Doutor
Murilo Francisco Tomé	Professor Associado
Reiko Aoki	Professor Doutor
Ricardo Sandes Ehlers	Professor Doutor
Valdemir Garcia Ferreira	Professor Associado
Vicente Garibay Cancho	Professor Doutor
Washington Luiz Marar	Professor Associado

Departamento de Sistemas de Computação (SSC)	
NOME	TITULAÇÃO
Regina Helena Carlucci Santana (Chefe)	Professor Associado
Edson dos Santos Moreira (Suplente)	Professor Associado
Adenilso da Silva Simão	Professor Doutor
Alexandre Cláudio Botazzo Delbem	Professor Associado
Denis Fernando Wolf	Professor Doutor
Eduardo do Valle Simões	Professor Doutor
Eduardo Marques	Professor Associado
Elisa Yumi Nakagawa	Professor Doutor
Ellen Francine Barbosa	Professor Doutor
Fernando Santos Osório	Professor Doutor
Francisco José Mônaco	Professor Doutor
Jó Ueyama	Professor Doutor
Jorge Luiz e Silva	Professor Doutor
José Carlos Maldonado	Professor Titular
Kalinka Regina Lucas Jaquie Castelo Branco	Professor Doutor
Márcio Eduardo Delamaro	Professor Associado
Marcos José Santana	Professor Associado
Onofre Trindade Junior	Professor Doutor
Paulo Cesar Masiero	Professor Titular
Paulo Sergio Lopes de Souza	Professor Doutor
Rosana Teresinha Vaccare Braga	Professor Doutor
Sarita Mazzini Bruschi	Professor Doutor
Simone do Rocio Senger de Souza	Professor Doutor
Vanderlei Bonato	Professor Doutor

Servidores Técnico-Administrativos do ICMC-USP

O quadro, em março de 2010, é de 102 funcionários, divididos em funções de acordo com o nível de escolaridade: Superior 19, Técnico 64 e Básico 19. Do total de funcionários, 51% têm titulação superior à titulação mínima exigida no Plano de Funções da USP.

O quadro de colaboradores terceirizados passou de 25 em 2006, para 35 em 2010.

Temos ainda as seguintes vagas a serem preenchidas: 3 Secretários (ATAc), 2 Secretários (Reposição ATAd e SMA), 1 Técnico para Assuntos Administrativos (Reposição SVGrad), 1 Especialista de Laboratório (Procontes/GBDI).

Evolução por nível e relação funcionário/docente

Ano	Superior	Técnico	Básico	Total	Relação funcionário/ docente
2006	16	43	17	76	0,66
2007	16	46	17	79	0,63
2008	17	52	18	87	0,71
2009	15	58	18	91	0,70
2010	19	64	19	102	0,79

Servidores Técnico-Administrativos por Setor

Diretoria

Secretaria	2006	2010
	Marlene Maria Gatti Kawakani	Marlene Maria Gatti Kawakani

Departamento de Matemática

Secretaria	2006	2010
	Silvia Helena Franchin Rodrigues	Silvia Helena Franchin Rodrigues
	Gisele Maria Saab	Gisele Maria Saab
	Luiz Carlos Franco	(Vaga reposição Luiz Carlos Franco)

Departamento de Ciências de Computação

Secretaria	2006	2010
	Angela Maria Rodrigues Martins	Angela Maria Rodrigues Martins
	Carmen Lucia Pagadigorria	Giovano de Oliveira Cardozo
	Sueli Aparecida Honório Ferreira	

Departamento de Sistemas de Computação

Secretaria	2006	2010
		Sueli Aparecida Honório Ferreira
		Carmen Lucia Pagadigorria

Departamento de Matemática Aplicada e Estatística

Secretaria	2006	2010
	Enza Enrica Matteis	Rosana Vieira

Área Administrativa

Assistência Técnica	2006	2010
	Paulo Ernesto Celestini	Paulo Ernesto Celestini
		Mary Francis Lopes de Godoy
		(Vaga Secretária reposição Noemi)

Serviço de Pessoal e Expediente	2006	2010
	Siumara T. Taconelli Franchin	Siumara T. Taconelli Franchin
	Daniela Cristina Rizatto	Daniela Cristina Rizatto
	(Vaga nível médio)	Thiago Roberto Zanetti

Serviço de Apoio Operacional	2006	2010
	Neylor de Lima Fabiano	Cristiano Lancelotti
	José Antonio de Assis	José Antonio de Assis
	José Roberto Ferreira	José Roberto Ferreira
	Pedro Geraldo Jacinto	Pedro Geraldo Jacinto
	Lourdes de Souza	Marcelo Santos da Gama
	Cristiano Lancellotti	Roberto Fernandes Barros
	Elcio Timarco	
	Antonio Donizetti Germano	
	Luiz Santiago (afastado)	
	Anésio Pedroso (afastado)	

Serviço de Apoio Administrativo	2006	2010
		Paulo César Gomes do Couto Filho
		Lourdes de Souza
		Elcio Timarco
		Antonio Donizetti Germano (afastado)
		Luiz Santiago (afastado)

Seção de Gráfica	2006	2010
	Valdir de Oliveira Martins	Valdir de Oliveira Martins
	Antonio Gonçalves Lima	Antonio Gonçalves Lima
	Marcos José Pisani	Marcos José Pisani
	Glauciema Brehmer Machado	Glauciema Brehmer Machado
	José D. de C. Campos Filho (afastado)	José D. de C. Campos Filho (afastado)

Seção de Transportes	2006	2010
	Luiz Paulo Matas	Marco Antonio Serafim Jacques
	Luiz Carlos Picharillo	Luiz Paulo Matas
	Iderval Ap. Alves Vianna	Iderval Aparecido Alves Vianna
	Marco A. Serafim Jacques	Valdecir Sabatini
		Marcelo Carlos Serra da Silva

Área Financeira

Assistência Técnica	2006	2010
	João Antonio Aparecido Salla	João Antonio Aparecido Salla
Serviço de Contabilidade	2006	2010
	Douglas Tadeu de Oliveira	Douglas Tadeu de Oliveira
		Clélio Martinez
Serviço de Tesouraria	2006	2010
	Clélio Martinez	Anderson Alexandre
Serviço de Materiais e Patrimônio	2006	2010
	Luiz Renato Nunes	Luiz Renato Nunes
	Luis Roberto Peletero	Osmar Aparecido Antonio
	Osmar Aparecido Antonio	Talita Oliveira Dias
	Anderson Alexandre	Aline Zamoro Martinez
		Michel Angelo Denardi Pizzo
		Luis Roberto Peletero
Serviço de Convênios, Bolsas e Auxílios	2006	2010
	Tatiana Flores Ximenes	Tatiana Flores Ximenes Deriggi
	Michel Ângelo Denardi Pizzo	Patrícia Jacomassi Chacarolli
	Paulo Henrique Gomes	Flavia Cavalcanti Macambyra
		Diego Jesus Talarico Ferreira
		Dora Versetti
SSC/INCT	2006	2010
		Amanda Kelly Durici

Área Acadêmica

Assistência Técnica	2006	2010
	Fernanda Maria O. Magro	Fernanda Maria Ortega Magro
	Lívia Rodrigues	Luana Rufino Ferreira
	Priscilla Mara Damasceno de Souza	Fernando Mazolla
		(vaga Secretário)
Serviço de Graduação	2006	2010
	José Angelo e Silva	Ana Oneide Martins de Araújo Sáles
	Ana Oneide Martins de Araújo Sáles	Silvana Maria Wick Pedro
	Silvana Maria Wick Pedro	Valeria Ferreira Camargo Neves
	Janete Fermiano Sanches Rigolão	Juliana Merlotti
	Gustavo Moraes da Costa	(Vaga reposição Gustavo)
		(vaga Secretário)

Serviço de Pós-Graduação	2006	2010
	Elizabeth Luisa Moretti e Silva	Laura Ap. Donizetti Ruy Turi
	Laura Aparecida Donizetti Ruy Turi	Ana Paula Sampaio Fregona
	Ana Paula Sampaio Fregona	Livia Rodrigues
		Gláucia Blangis
		<i>(vaga Secretário)</i>

Serviço de Apoio Acadêmico	2006	2010
	Marília F. de Andrade Marino	Marília F. de Andrade Marino
	Vera Aparecida Moraes da Silva	Vera Aparecida Moraes da Silva
		Maria Fernanda Marreta

Seção Técnica de Informática

Chefia Técnica	2006	2010
	Luiz Carlos Dotta	Luiz Carlos Dotta
	Dagoberto Carvalho Junior	Dagoberto Carvalho Junior
	Sonia Maria Moreto Trindade	Sonia Maria Moreto Trindade
	Maria Alice Soares de Castro	Maria Alice Soares de Castro
	Cássio Henrique Jorge	Cássio Henrique Jorge
	José Eduardo Amorim Pires	José Eduardo Amorim Pires
	José Luis de Souza Cabral	José Luis de Souza Cabral
	Silvio Pomin	Silvio Pomin
	Paulo Cesar Soares de Oliveira	Paulo Cesar Soares de Oliveira
	Luiz Fernando Cadei	Luiz Fernando Cadei
	Guilherme Mundin Torres	Thiago Brum Zanoello
	Thiago Brum Zanoello	Erick Vansim Previato
		Rogério Miguel Bomfim Pascual
		Igor Vitório Custódio
		Artur José Ferro Sampaio
		Adriano Arantes Paterlini
		Carlos Eduardo Favaro
		Cleber Gonçalves dos Santos
		Adonis Accardi
		Patrícia Maganha Fantinato
		Bernardo de Oliveira Azor
		Rodrigo Mantovani Pierobon

Seção Técnica de Apoio Institucional

Chefia Técnica	2006	2010
		Neylor de Lima Fabiano

Biblioteca “Prof. Achille Bassi”

Diretoria Técnica	2006	2010
	Gláucia M. Saia Cristianini	Gláucia M. Saia Cristianini
	Maria Gonçalves Lima	Maria Gonçalves Lima
	Ivani Conceição T.Bragatto	Ivani Conceição T.Bragatto
	Inês Berenice Moraes Veronese	Inês Berenice Moraes Veronese

Seção de Atendimento ao Usuário	2006	2010
	Rosemari Pereira Casali	Regina Célia Vidal Medeiros
	Rosemeire do Amaral Cesar Zambon	Rosemeire do Amaral Cesar Zambon
	Sandra Cavalcante de A Soligon	Sandra Cavalcante de A. Soligon
		Irene Lucinda

Seção de Tratamento da Informação	2006	2010
	Juliana de Souza Moraes	Juliana de Souza Moraes
	Giselda Isabel Martins Solfa	Giselda Isabel Martins Solfa
	Gislene Fracolla Correa de Oliveira	Gislene Fracolla
	Beatriz Helena S. Ceneviva Deiróz	Beatriz Helena S. Ceneviva Deiróz
	Regina Célia Vidal Medeiros	Adriana Bueno Balsani

Procontes

Laboratórios	2006	2010
		Leonardo José Martinussi – LCAD
		(+ vaga GBDi)

Estagiários Administrativos

	2006	2010
	Matheus Rosada (ATAd)	Julio César Peres (CIQ&P)
	Marina Ratolla Isobe (ATAd)	Priscila Storti Castro (ATAd)
	Marcelo Faria (SVMAPAT)	Hugo Vosiacki Rossi (ATAd/CCSC)
	Gisele Cristina G. de Moura (SVMAPAT)	Alan B. K. W. de Campos (SVPEXP)
	Ives René Venturini Pola (ATAd/SCC)	Ana Silvia Berto (SVCONBA/INCT)
		Viviane Ap. de Matos (SVCONBA)
		Thadeu G. F. Marques (SVMAPAT)
		Noemi da Rocha Veiga (SVPGRAD)
		Artur F. M. Nascimento (URANO)

SINDICÂNCIAS

Documento	Finalidade	Local	Status
Portaria ICMC N° 006/2010 Proc. No. 2010.1.595.55.3	Processo Disciplinar contra funcionário por não comparecimento ao trabalho.	ATAd	Encerrado.
Portaria ICMC N° 085/2009 Proc. No. 2009.1.02173.55.7	Sindicância Administrativa para apurar o desaparecimento de um purificador de água elétrico, da marca Latina, Patrimônio no. 902336975, conforme Boletim de Ocorrência no. 927-2009.	Térreo do Bloco ICMC-2	Processo encerrado e enviado à ATFn para baixa patrimonial, em 15.01.2010.
Portaria ICMC no. 086/2009 Proc. No. 2009.1.2174.55.3	Processo Disciplinar sobre avaliação de desempenho durante o estágio de experimentação	ATAd	Em andamento
Portaria ICMC no. 036/2008 Proc. No. 2008.1.793.55.7	Sindicância Administrativa, para apurar o furto de dois projetores multimídia marca Hitachi, modelo CPX-260, Patrimônio ICMC no. 55008194 e outro modelo CPS-318, Patrimônio ICMC 55004867, das Salas de Aula 3-009 e 3-010	Salas de Aula 3-009 e 3-010	Encerrado. Arquivado em 16.03.2009
Portaria ICMC no. 071/2008 Proc. No. 2008.1.1347.55.0	Processo Disciplinar contra aluno.	Lab-4	Encerrado. Desligado do quadro discente em 01/07/2009.
Portaria ICMC no. 002/2007 Proc. No. 2007.1.11.55.8	Sindicância Administrativa para apurar o desaparecimento de um Notebook HP Compaq, no. de identificação CNF 4291LCB, patrimônio no. 0055-004370, do ICMC, conforme Boletim de Ocorrência no. 989/06.		Encerrado. Arquivado em 10.11.2009
Portaria ICMC N° 035/2007 Proc. No. 2007.1.744.55.5	Sindicância Administrativa, para apurar denúncia de tentativa de infringência ao Regime de Dedicação Integral à Docência e à Pesquisa		Encerrado. Arquivado em 01.12.2008
Portaria ICMC N° 038/2007 Proc. No. 2007.1.763.55.0	Sindicância Administrativa, para, apurar denúncia de situação de constrangimento moral e física.	Portão Entrada ICMC	Encerrado. Arquivado em 25.03.2010
Portaria ICMC N° 062/2007 Proc. No. 2007.1.1172.55.5	Sindicância Administrativa, para apurar denúncia de falta de urbanidade a que teria sido submetido funcionário.	Campus 2 USP	Encerrado. Ciência à comissão em 08.06.2009.

Documento	Finalidade	Local	Status
Portaria ICMC N° 078/2007 Proc. No. 2007.1.1302.55.6	Sindicância Administrativa para apurar o furto de dois Notebook Toshiba adquiridos com recursos do CNPq e FAPESP.		Encerrado.
Portaria ICMC no. 011/2006 Proc. No. 2006.1.216.55.8	Sindicância Administrativa para apurar desaparecimento um Monitor LCD de 17 polegadas, marca LG, modelo 1750S, um projetor multimídia LCD, marca Epson, modelo 50C, um Scanner de mesa, marca HP, uma Impressora jato de tinta, Marca HP, uma CPU Pentium IV de 2.4 GHz, memória de 512MB, HD de 40GB , um aparelho telefônico sem fio, marca GE, com fones de ouvido, uma enciclopédia digital, várias caixas de cd.	Diretoria/ Expediente da Diretoria/ Sala de Aula 3-010	Encerrado. Baixa patrimonial em maio/2006.
Portaria ICMC no. 054/2006 Proc. No. 2006.1.1057.55.0	Sindicância Administrativa para apurar o desaparecimento de um Monitor LCD de 17 polegadas, marca Samsung, modelo SyncMaster 710N e de um Monitor LCD de 17 polegadas, marca Samsung, modelo SyncMaster 740N, conforme Boletim de Ocorrência no. 1359/2006 e anexos.	Laboratório Engenharia de Software (LABES), no Bloco ICMC- 6, Campus 1, da USP	Encerrado. Arquivado em 22.01.2010
Portaria ICMC no. 055/2006 Proc. No. 2006.1.1056.55.4	Sindicância Administrativa, para apurar os fatos transcritos a seguir: desaparecimento de uma Câmera fotográfica digital, marca Olympus, modelo Stylus 720 SW, conforme Boletim de Ocorrência no. 1341/2006	Laboratório Teste-Folha, no Bloco ICMC- 6, Campus 1, da USP	Encerrado. Arquivado em 22.01.2010
Portaria ICMC no. 003/2006 Proc. No. 2006.1.123.55.0	Sindicância Administrativa para apurar desaparecimento de equipamentos	Salas de docentes Bloco ICMC-3	Encerrado. Baixa patrimonial em agosto/2006

INFRAESTRUTURA

Condições Físicas das Edificações Ocupadas pelo ICMC

Bloco ICMC-1 – Ano de Ocupação - Ala de Ensino: 1996 / Ala de Pesquisa: 1998

Finalidade	Quantidade (aproximadamente)	Área em m ² (aproximadamente)
Salas de Aulas Práticas/Laboratórios de Graduação e Laboratórios de Pós-Graduação	7	390
Laboratórios de Grupos de Pesquisa + PET	21	530
Seção Técnica de Informática	3	110
Apoio (banheiros, circulação, copa, depósitos)	5	220

Condições Gerais: imóvel sem problemas crônicos; exige manutenção constante de telhados e de condutores pluviais. Infraestrutura elétrica necessita adequação e rede lógica necessita adequação em parte dos laboratórios.

Projetos:

- Pintura externa, realizada em 2008;
- Criação de área para armazenagem de materiais obsoletos – concluído;
- Reforma de Banheiros, com instalação de box para deficientes: em fase de especificação;
- Atualização das Redes Lógica e Elétrica, com previsão de pedido de apoio à FAPESP (Infra-2010);
- Instalação de Gerador para as atividades da Sala de Servidores da STI.

Bloco ICMC-2 – Ano de Ocupação: 2005 (3º andar e torre); 2007 (demais ambientes)

Finalidade	Quantidade (aproximadamente)	Área em m ² (aproximadamente)
Área de acervo (livros, periódicos, teses) e de bases de dados	9	1.170
Salas de estudo	13	151
Sala de Treinamento	3	27
Salas Administrativas	5	64
Sala de Reunião	1	9

Condições Gerais: O prédio tem apresentado problemas em relação à queima excessiva de lâmpadas e infiltrações. O 3º andar ainda mantém o piso emborrachado, que apresentou problema de manchas desde a instalação.

Projetos:

- Finalização do Prédio em 2007;
- Adequação do balcão de atendimento e dos ambientes administrativos - concluído;
- Instalação de sistema de refrigeração em ambientes administrativos – em andamento.

Bloco ICMC-3 – Ano de Ocupação: 1972	Finalidade	Quantidade (aproximadamente)	Área em m ² (aproximadamente)
	Salas administrativas/operacionais	15	400
	Salas de docentes	38	470
	Salas de alunos de pós-graduação	2	25
	Salas de aula / seminários / estudos	8	300
	Apoio (banheiros, circulação, convivência)	7	270

Condições Gerais: O prédio apresenta boas condições.

Projetos:

- Ampliação do prédio em andamento (ver em Projetos de Obras e Reformas);
- Adequação do espaço das secretarias dos departamentos
- Pintura externa e manutenção de caixilhos;
- Instalação de exaustores eólicos ;
- Atualização das redes elétrica e lógica;
- Reforma do banheiro, para instalação de box externo para portadores de necessidades especiais;
- Manutenção de brises e caixilhos;
- Substituição da cobertura da área com salas de docentes duplas;
- Solicitação de elevador para a área nova (3 pavimentos).

Bloco ICMC-4 – Ano de Ocupação: 1979 (térreo e 1º andar) e 1992 (2º andar)

Finalidade	Quantidade (aproximadamente)	Área em m ² (aproximadamente)
Salas de docentes e visitantes	71	656
Salas de alunos de pós-graduação/pós-doutorado	9	228
Salas de aula/seminários/auditório/Reuniões 2	6	569
Museu	1	45
Administração	8	183
Apoio (banheiros, circulação, sala de micros, depósitos)	10	240

Condições Gerais: O edifício apresenta problemas de infiltração em pequena escala. Deve-se manter atenção aos ambientes com maior propensão à entrada de água (4-124, 4-111 e corredores).

Projetos:

- Ampliação de Salas Docentes e aumento da Sala de Reuniões (concluído 2007);
- Melhoria do Auditório Prof. Luiz Antonio Favaro;
- Atualização das redes elétrica e lógica;
- Salas para alunos de pós-graduação e pós-doc;
- Pintura externa e interna;
- Reforma do banheiro para instalação de box externo para portadores de necessidades especiais;
- Interligação dos condutores pluviais da região da portaria;
- Manutenção de brises e caixilhos.

Bloco ICMC-5 – Ano de Ocupação: 2000

Finalidade	Quantidade (aproximadamente)	Área em m ² (aproximadamente)
Salas de aula / laboratórios de ensino	8	700
Apoio (banheiros, circulação, convivência, depósitos)	8	500

Condições Gerais: O prédio apresenta boas condições de utilização.

Projetos:

- Pintura externa, concluída em 2008.

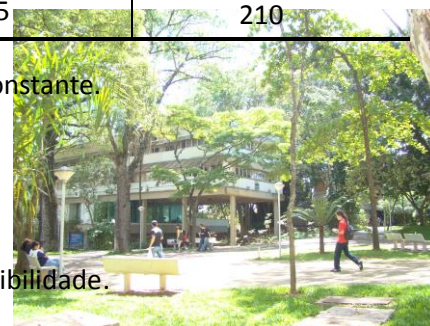
Bloco ICMC-6 – Ano de Ocupação: 2004 (3º andar) e 2007 (2º andar)

Finalidade	Quantidade (aproximadamente)	Área em m ² (aproximadamente)
Laboratórios de Graduação / Laboratórios de P&D / ICMCJr	8	252
Laboratórios de Pesquisa	7	337
Seção Técnica de Informática	2	43
Apoio (banheiros, circulação)	5	210

Condições Gerais: Boas condições. Sistema de cobertura exige atenção constante.

Projetos:

- Instalação de catracas;
- Pintura de saguões e caixa de escadas;
- Regularização do edifício à legislação de combate a incêndio e acessibilidade.



Bloco Engenharia de Computação (parceria com a EESC) – Ano de Ocupação: 2003

Finalidade	Quantidade (aproximadamente)	Área em m ² (aproximadamente)
Salas de Aulas Práticas	3	235
Secretaria/Apoio Técnico-Administrativo/Sala de Docentes	7	181
Apoio (banheiros, copa, vigilância, circulação)	6	295

Condições Gerais: O prédio tem manutenção sob a responsabilidade do ICMC e apresenta boas condições.

Projetos:

- Finalização do prédio em andamento (ver em Obras);
- Instalação de elevador solicitado à COESF.

Projetos de Obras e Reformas em andamento

- **Finalização do Edifício do Curso de Engenharia de Computação, na Área 2**
Construção de edifício com 2.177,56 m², que abrigará ambientes para atividades didáticas, auditório, biblioteca, oficinas de trabalho e área de convivência. Término previsto para julho/2010.
- **Construção do Bloco ICMC-3**
Construção de edifício com 1.194,76 m², que abrigará salas de docentes, laboratório de graduação e área de convivência. Término previsto para setembro/2010.
- **Construção do novo Auditório do ICMC**
Ocupação da área livre no térreo do Bloco ICMC-6, para instalação de auditório com capacidade de 200 pessoas e área total de 550,18 m², incluindo área de apresentação, foyer, banheiros públicos e acessos. Término previsto para agosto/2010.
- **Construção do Centro Integrado de Apoio à Pesquisa – CIAP**
Execução de obra na área 2 do Campus para abrigar projetos com participação de empresas. Previsão de 1.140 m², com apoio parcial da FINEP. Em fase de projeto.
- **Reforma da Lanchonete do ICMC**
Reforma com mudança do atendimento para a região do jardim. A licitação para exploração comercial está a cargo da CCSC, em fase de ajuste do edital.
- **Adequação de área no primeiro piso do Bloco ICMC-4**
Adequação para criação de ambientes para alunos de pós-graduação, de pós-doutoramento e sala de reuniões. Em fase de licitação, com financiamento parcial FAPESP.

Projetos de Infraestrutura Geral

- **Reforma do Sistema Elétrico do ICMC**
Projeto de instalação de transformadores a seco no interior dos edifícios, realizado com apoio da FAPESP e COESF (concluído em 2009).
- **Jardins**

Finalização do projeto de paisagismo elaborado pelo Quapá, com a criação de área verde central no entorno do Bloco ICMC-2 (Biblioteca) (concluído em 2007).



➤ **Segurança e Controle de Acesso**

Instalação de suportes e alarmes nos projetores de imagens das salas de aula; concluído reforço do sistema de vigilância; sistema de controle de acesso em fase de revisão, para instalação nos laboratórios.

➤ **Agrupamento dos setores administrativos próximos à Diretoria**, em local de grande circulação e acesso por parte dos usuários.



Projetos em andamento

- **Melhoria de salas de aula**
Revisão da infraestrutura geral das salas de aula: em fase de especificação.
- **Atualização do Sistema de Proteção de Descargas Atmosféricas dos Edifícios do ICMC**
em fase de licitação, com apoio da COESF.
- **Projeto de Comunicação**
Elaboração de diagnóstico do sistema de comunicação do ICMC, visando a implementação de setor de comunicação na Unidade, com previsão de instalação de painéis e telas para divulgação das atividades realizadas no ICMC.
- **Cobertura das vagas do estacionamento privativo**
Em fase de especificação.
- **Infraestrutura elétrica dos edifícios**
Elaboração de estudo da infraestrutura elétrica dos edifícios, em face do crescimento das atividades e da demanda ocasionada por equipamentos de maior exigência de carga.

Comissões Assessoras relacionadas ao Espaço Físico

A Área Administrativa presta assessoria às atividades da Comissão do Plano Diretor e Comissão Assessora de Distribuição do Espaço Físico. No âmbito dessas Comissões, estão em andamento os seguintes projetos:

- Plano de Obras para o período 2010-2013;
- Definição de local para as sociedades científicas e associações estudantis;
- Adequação dos ambientes para atender as atividades de: Portaria, Seção de Gráfica, Salas de Seminários, área de estudos com uso de equipamentos portáteis e Seção de Apoio Acadêmico ;
- Planejamento do edifício a ser implantado na região de depósitos.

Programas de Uso Racional de Recursos, Qualidade de Vida no Trabalho e Ações de Cunho Social

A Área Administrativa operacionaliza a participação do ICMC nas seguintes atividades:

- Acompanhamento e controle das despesas com Telefonia, mantendo o ICMC entre as unidades com menor despesa por ramal da Universidade;
- Participação no Programa USP-Recicla, aplicando os princípios de racionalização do uso dos materiais, evitando desperdícios e a reciclagem como: papéis, plásticos, pilhas e baterias;
- Programa PURA, Programa de Racionalização do Uso da Água, mediante medidas pedagógicas com a comunidade, em especial os colaboradores da área de manutenção e de limpeza;
- Eliminação de barreiras das edificações para propiciar acesso irrestrito aos ambientes do ICMC, como a instalação de corrimãos, rampas e elevadores. As iniciativas de apoio a deficientes visuais e auditivos estão em fase de estudo;
- Aquisição de móveis ergonômicos para os ambientes novos e substituição paulatina nos ambientes existentes, propiciando melhores condições para o desenvolvimento das atividades dos docentes e funcionários. Em especial, a substituição de carteiras das salas de aula, com recursos próprios, com previsão de conclusão até julho de 2010;
- Participação do ICMC nas atividades do Projeto *Inclusão.com*, em parceria com o Rotary Club de São Carlos e a ICMCJunior, que tem como finalidade estruturar ambientes de informática em escolas de ensino fundamental para a capacitação de alunos;
- Participação do ICMC na “Ação Comunitária”, atividade realizada anualmente no Bairro Cidade Aracy, com a oferta de serviços para a comunidade daquela região;
- Doação de equipamentos obsoletos para escolas da rede oficial e outras entidades assistenciais, com a finalidade de prover recursos para apoio às suas atividades.

Melhorias nos Setores da Área Administrativa

Assistência Técnica Administrativa: No período 2006-2010, os setores da Área Administrativa se envolveram na melhoria dos sistemas de operação e gerenciamento, tanto na Página do ICMC quanto da Intranet, como parte das iniciativas da CIQ&P, que está desenvolvendo o Sistema da Qualidade, com o mapeamento de processos e definição de indicadores de desempenho. Este trabalho, que é uma parte do Gespública da USP, tem como objetivo o estabelecimento de padrão de desempenho dos setores da administração e seu monitoramento.

Os setores passaram a ocupar as novas instalações, com significativa melhoria nas condições de trabalho.

Serviço de Pessoal e Expediente: As atividades do setor estão voltadas para o atendimento das rotinas referentes aos contratos dos servidores e de alunos envolvidos com programas de docência e de estágios. Em função disso, o crescimento do quadro de servidores do ICMC tem impacto direto nas atividades do setor. Desde julho/2009, as novas instalações possibilitaram melhorar o atendimento ao público, mas a área, em conjunto com a ATAd, se mostra insuficiente para atender as demandas. Na parte documental, o volume de processos e outros documentos não automatizados exigem maior área no ambiente dedicado ao SAUSP, o que deve motivar uma ampliação de sua área.



Serviço de Apoio Operacional: Responsável pela manutenção geral do ICMC, o setor atendeu 8.340 pedidos no período de 2006-2009, com um incremento de dois servidores no mesmo período. Apesar de apresentar esses números positivos, a demanda do ICMC é maior do que a capacidade de atendimento e, por isso, há sempre um volume de serviços maior do que o desejado e o tempo de atendimento dos trabalhos não considerados urgentes ainda é longo. Para equacionar esse problema, as atribuições do setor estão sendo delimitadas à manutenção, atribuindo a outros setores o atendimento externo.



Serviço de Apoio Administrativo: Este Serviço responde pelos contratos com prestadores de serviços e fornecedores de materiais. Atualmente estão em vigor os seguintes contratos: Manutenção de Sistema de Ar Condicionado, Manutenção de Elevadores, Serviços de Limpeza, Serviços de Vigilância, Serviços de Jardinagem. Suas atribuições também incluem sinalização e especificação de serviços e materiais para contratação externa, sendo seu encaminhamento e controle de execução, em estreita articulação com o Serviço de Apoio Operacional.

Seção de Gráfica: Os serviços gráficos foram incrementados no apoio principalmente de fotocópias, com a disseminação de equipamentos do novo contrato de locação em vários ambientes do ICMC, substituindo gradativamente as impressoras pequenas e individuais por copiadoras digitais mais robustas. Está em curso um projeto de reestruturação dos serviços prestados pelo setor, de modo a atualizá-la em relação às demandas atuais. Tal projeto pretende redirecionar recursos para o atendimento de novas demandas do ICMC, mais voltadas à editoração e impressões digitais, em lugar do uso de equipamentos off-set.



Seção de Transportes: O setor foi reforçado em um motorista e um veículo, possibilitando o atendimento dos itens indicados nas normas aprovadas no CTA com pessoal próprio, em especial bancas de concursos e de pós-graduação, congressos e atividades administrativas. Todos os motoristas portam telefone celular nas viagens e está sendo incorporado uso de aparelho de GPS. Atualmente a frota é composta de uma caminhonete cabine dupla Ranger, três peruas Zafira e uma perua Parati. São realizados em média 400 deslocamentos na região de São Carlos e 400 viagens principalmente para São Paulo.



DISCURSO DE POSSE



Excelentíssima Senhora Professora Dra. Suely Vilela, Magnífica Reitora da Universidade de São Paulo, Ilustres autoridades, prezados professores, funcionários e alunos do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação, eu quero de início agradecer a presença de vocês a esta cerimônia, pois ela simboliza o reconhecimento da importância que o ICMC conquistou na comunidade de Ciências Matemáticas e Computação e também na comunidade desta Universidade.

Tomar posse como Diretor do ICMC é obviamente uma grande honra para mim. Mas, como todas as realizações de um indivíduo, esta cerimônia não teria sido possível sem a dedicação, o trabalho e o carinho de muitas pessoas ao longo de minha vida. Começando pelos meus pais, em Potirendaba, que apesar de todas as dificuldades materiais e sociais que enfrentavam não mediram esforços para que eu pudesse estudar e frequentar o IBILCE-UNESP e coroando, de maneira muito especial, com minha família, nas pessoas de minha esposa Ivani e meus filhos Mariana, Lucas e Clara que no decorrer destes anos todos vêm proporcionando o suporte afetivo, a serenidade e paciência com meus muitos defeitos e indissiocrasias, para que eu pudesse me dedicar às muitas faces desta nossa profissão de Professor, Pesquisador, Administrador, Orientador, dentre outras. Gostaria também, de lembrar com muito carinho, já que uma das mais importantes tarefas do ICMC é a de formação de professores, a minha primeira professora a Dona Pina que, na escola rural do bairro da Vila Nova, levava o incentivo e a luz do fim do túnel da educação como a única saída do tenebroso binômio pobreza-ignorância. Os Professores Antonio Espada Filho, Sebastião Pereira Martins e Aldenice Brito Pereira do IBILCE-UNESP, São José do Rio Preto, sem os quais, para mim, ter entrado na Universidade, não teria sido o mesmo que ter completado o curso superior. Muito provavelmente eu teria sido vítima desta praga da evasão. Deixando agora o período da Pré-história e passando para tempos mais recentes, gostaria de lembrar neste momento, meus orientadores de Mestrado a Professora Célia Finazzi de Andrade, deste Instituto e o de doutorado Professor Sean McKee, da Universidade de Oxford, que naqueles momentos cruciais de minha trajetória, souberam compreender minhas dificuldades, principalmente de formação social, para que tudo não acabasse em decepção. Nesta fase de minha vida a convivência com a Ivani e principalmente o apoio, compreensão e dedicação, que ela proporcionou foram cruciais para o sucesso das minhas atividades no programa de doutorado. Lembro ainda, meus colegas daqui do ICMC, em especial os dirigentes da época, os Professores Odelar e Maximilian, as professoras Neide, Célia e Marielza e demais colegas que assumiram as minhas atividades de Professor para que eu pudesse me afastar para o exterior. Enfim ao ICMC, à USP e aos meus alunos que a cada dia propiciam o ambiente, os meios e a base para o desenvolvimento da carreira universitária. A todos esses eu atribuo, com toda minha sinceridade, este momento que, como já disse muito me honra, mas é mais um feito de outros do que meu mesmo.

Na posse de um Dirigente, com a presença da nossa maior autoridade, e na presença de tantos ilustres colegas, o Diretor se sente quase que obrigado a falar sobre seus projetos. Diante do enorme sucesso do trabalho e das muitas realizações, dos meus mais recentes vou aproveitar dessa situação favorável e dizer que pretendo fazer desta diretoria um tempo de continuidade administrativa, com a consolidação dos projetos já em andamento e trabalho para que as decisões tomadas no passado e que norteiam as atividades fins da Universidade sejam plenamente implementadas e com sucesso. Nesse esforço, esperamos continuar contando com o apoio decisivo, até aqui dedicado ao ICMC pela direção central da USP e também pelas demais Unidades, órgãos acadêmicos e administrativos deste campus. Por outro lado, colocamo-nos à disposição, para poder continuar contribuindo com a direção da Universidade e com os dirigentes das demais Unidades do Campus no que for necessário e estiver ao alcance deste Diretor e do ICMC.

Nos últimos anos o ICMC experimentou uma expansão extraordinária em quase todos os aspectos das suas atividades fins. Vimos o número de vagas em cursos de graduação oferecidos pelo ICMC, avançar de 115, em 2000 para 195 em 2006, sem falar da contribuição nos demais cursos do Campus. O número de professores em RDIDP foi de 72 em 2000 para 114 em 2006, e o de funcionários de 57 para 77. Na pós-graduação temos 132 alunos de mestrado, 115 de doutorado, com previsão de defesas para 2006 de 54 dissertações de mestrado e 25 teses de doutorado. Ainda na pós-graduação tivemos o aumento do nível CAPES do programa em Computação e Matemática Computacional de 4 para 5. Ambos os nossos programas são, no momento, nível 5 com derivada positiva e com chances de serem guindados ao nível 6 nas próximas avaliações. A expansão de vagas de graduação e o aumento do número de professores requerem uma vigília constante para que possamos manter a qualidade do corpo docente, as condições de ensino, a produção científica e o padrão USP de qualidade. Estes são, em minha opinião, alguns dos desafios que terei que enfrentar nos próximos 4 anos. Na pós-graduação a passagem para o nível 6 vai exigir maior exposição internacional do nosso corpo docente e discente. Já estamos trabalhando nessa fronteira, apoiando a promoção e também a participação em eventos internacionais pelos nossos docentes e discentes. O ICMC apoia também a participação daqueles docentes eleitos para os comitês da FAPESP, CNPq e CAPES e encoraja a participação de nossos docentes em projetos e bolsas de pesquisa do CNPq.

Para finalizar quero dizer que, tendo vivido toda a história deste Instituto, sendo modestamente uma pequena parte dela, estou extremamente orgulhoso deste dia. Espero continuar contando com o apoio que sempre tive de docentes, funcionários e alunos. Quero, finalmente, agradecer a todos que me honraram com sua presença neste ato.

Muito obrigado.

Discurso de Posse como Diretor do ICMC, proferido pelo Prof. Dr. José Alberto Cuminato em 04/07/2006.