Universidade Católica de Pernambuco Comissão Própria de Avaliação – CPA UNICAP Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

> Resultados Quantitativos das Avaliações Discente e Docente Centro de Ciências e Tecnologia - CCT 2013.2

#### Lista de siglas e abreviaturas

ARQ Arquitetura e Urbanismo

CCT Centro de Ciências e Tecnologia

COMP Ciência da Computação

CTI Coordenação de Tecnologia de Informação (Antigo NIC)

DGE Diretoria de Gestão Escolar (Antiga DAR)

ENG AMB Engenharia Ambiental

ENG CIV Engenharia Civil

ENG QUIM Engenharia Química

FIS Licenciatura Plena em Física

MAT Licenciatura Plena em Matemática

NAD Núcleo de Apoio ao Discente
NDE Núcleo Docente Estruturante
QUI Licenciatura Plena em Química

## Resultados da Avaliação pelos Discentes - 2013.2

## Participação dos discentes

Tabela 1 – Participação na avaliação pelos discentes, segundo UNICAP, CCT e seus respectivos Cursos

Centro/Curso	Total de alunos	Alunos respondentes	%	Meta %
UNICAP	9.034	2.662	29,5	
CCT	2.456	764	31,1	
Arquitetura e Urbanismo	396	100	25,3	40,0
Ciência da Computação	325	156	48,0	50,0
Engenharia Ambiental	108	27	25,0	50,0
Engenharia Civil	1.270	357	28,1	40,0
Engenharia Química	266	84	31,6	40,0
Licenciatura Plena em Física	31	13	41,9	80,0
Licenciatura Plena em Matemática	31	15	48,4	60,0
Licenciatura Plena em Química	29	12	41,4	50,0

Fonte: Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

Para interpretar os resultados apresentados nas tabelas 2, 3 e 4, tome por referência a seguinte escala.

ESCALA
5 - Excelente
4 - Bom
3 - Suficiente
2 - Insuficiente
1 - Muito insuficiente

0 - Sem opinião / Não se aplica

## Avaliação do desempenho do professor

Tabela 2 – Escores médios de avaliação do desempenho docente na UNICAP e no CCT/Cursos

		Médias											
Questão	Itens	UNICAP	ССТ	ARQ	СОМР	ENG AMB	ENG CIV	ENG QUIM	FIS	MAT	QUI		
1.1	Plano de ensino da disciplina	3,98	3,96	3,91	3,97	3,81	3,95	3,81	4,28	4,55	4,58		
1.2	Clareza e objetividade na abordagem	3,93	3,89	3,82	3,96	3,89	3,86	3,76	4,14	4,55	4,60		
1.3	Interação com a turma	4,09	4,06	4,01	4,11	3,98	4,02	3,97	4,47	4,59	4,77		
1.4	Metodologias adotadas pelo professor	3,78	3,79	3,73	3,85	3,69	3,77	3,66	4,20	4,41	4,39		
1.5	Prática avaliativa desenvolvida na disciplina	3,93	3,88	3,86	3,91	3,85	3,85	3,80	4,35	4,51	4,62		

Fonte: Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

#### Avaliação da Gestão Institucional

Tabela 3 – Escores médios de avaliação da gestão institucional na UNICAP e no CCT/Cursos

(Continua)

						Média	as				
Questão	Itens	UNICAP	ССТ	ARQ	СОМР	ENG AMB	ENG CIV	ENG QUIM	FIS	MAT	QUI
2.1	Gestão geral da Universidade	3,61	3,59	3,51	3,22	3,53	3,72	3,56	3,40	4,46	4,33
2.2	Desempenho da direção do Centro	3,69	3,62	3,83	3,45	3,58	3,60	3,53	3,40	4,54	4,13
2.3	Desempenho dos funcionários do Centro	3,73	3,64	3,64	3,46	3,58	3,69	3,58	3,70	4,31	4,22
2.4	Desempenho do coordenador do Curso	3,80	3,75	4,27	4,02	3,74	3,49	3,53	3,11	4,54	4,00
2.5	Projeto Pedagógico do Curso - PPC	3,59	3,62	3,81	3,24	3,20	3,82	3,29	2,63	4,54	4,11
2.6	Incentivo a atividades de Pesquisa	2,94	2,89	2,97	2,61	3,10	2,96	2,88	2,11	3,54	3,63
2.7	Incentivo a atividades de Extensão	2,85	2,80	2,75	2,60	3,05	2,86	2,80	1,78	3,75	3,50
2.8	Incentivo/registro atividades complementares	2,95	2,86	2,71	2,76	3,37	2,87	2,83	2,22	3,77	3,63
2.9	Organização Estágio Curricular Obrigatório	3,26	3,37	2,91	2,97	3,09	3,72	3,25	2,88	4,44	4,00
2.10	Organização Estágio Curricular não Obrigatório	3,11	3,29	2,65	2,85	3,08	3,68	3,22	2,83	4,22	4,14

Tabela 3 – Escores médios de avaliação da gestão institucional na UNICAP e no CCT/Cursos

(Conclusão)

		Médias											
Questão	Itens	UNICAP	ССТ	ARQ	СОМР	ENG AMB	ENG CIV	ENG QUIM	FIS	MAT	QUI		
2.11	Estímulo ao aluno para participação em eventos acadêmicos	3,13	2,92	2,90	2,90	3,45	2,81	3,08	1,63	4,00	3,67		
2.12	Participação dos alunos no Curso	3,19	3,16	3,38	2,88	3,37	3,18	3,09	2,44	4,17	3,88		
2.13	Atendimento prestado pela Ouvidoria	3,21	3,16	3,02	2,97	3,30	3,18	3,20	2,40	4,20	4,33		
2.14	Atendimento prestado pelo NAD	3,43	3,59	3,16	3,37	3,82	3,66	3,67	2,40	4,83	4,14		
2.15	Atendimento prestado pelas Clínicas	3,58	3,47	3,30	3,34	3,57	3,54	3,25	2,33	4,43	4,60		
2.16	Sistema de informação da UNICAP	3,29	3,26	2,97	3,04	3,37	3,37	3,24	3,00	4,33	4,22		

Fonte: Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

#### Avaliação da Infraestrutura Física

Tabela 4 – Escores médios de avaliação da infraestrutura física na UNICAP e no CCT/Cursos

						Média	as				
Questão	Itens	UNICAP	ССТ	ARQ	СОМР	ENG AMB	ENG CIV	ENG QUIM	FIS	MAT	QUI
3.1	Condições gerais das salas	3,34	3,43	3,20	2,82	3,65	3,67	3,45	3,90	4,46	4,10
3.2	Equipamentos e materiais de apoio às atividades de ensino	3,16	3,41	2,95	2,88	3,45	3,69	3,50	3,50	4,46	3,80
3.3	Instalações e atendimento pela CTI	3,44	3,49	3,10	2,91	3,53	3,78	3,67	3,50	4,36	4,10
3.4	Instalações dos laboratórios	3,21	3,39	2,64	3,10	3,10	3,72	3,29	3,56	4,23	3,50
3.5	Instalações e atendimento pela DGE	3,43	3,46	3,35	3,05	3,36	3,62	3,31	3,67	4,40	4,11
3.6	Instalações e atendimento pela Tesouraria	3,57	3,52	3,21	3,31	3,62	3,62	3,52	4,00	4,33	4,00
3.7	Instalações e atendimento pela Biblioteca	4,03	4,18	4,11	3,85	4,11	4,33	4,12	4,50	4,69	4,30
3.8	Biblioteca - acervo específico da disciplina	3,35	3,79	3,47	3,28	3,42	4,12	3,72	4,33	4,15	4,10
3.9	Condições de acessibilidade física	3,56	3,61	2,99	3,43	3,59	3,77	3,74	4,22	4,36	4,10

Fonte: Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

#### Análise dos dados da avaliação pelos discentes

A participação dos discentes na autoavaliação institucional, no âmbito do CCT, ficou em um nível abaixo das metas estabelecidas pelos cursos, particularmente nos casos de Arquitetura e Urbanismo e de Engenharia Civil (Tabela 1).

No que se refere ao desempenho docente (Tabela 2), dos 5 (cinco) indicadores avaliados, apenas um (interação com a turma) foi colocado no nível bom pelos discentes. Os demais foram avaliados como suficiente, valendo destacar, entretanto, a proximidade das médias da pontuação 4,0.

A gestão institucional recebeu conceito suficiente em 11 (onze) dos 16 (dezesseis) indicadores. Os demais apresentaram médias variando de 2,80 a 2,92, logo, na faixa do conceito insuficiente (Tabela 3).

Dos 9 (nove) indicadores relativos à infraestrutura física, 8 (oito) receberam, dos discentes do CCT, o conceito suficiente. O indicador "instalações e atendimento pela Biblioteca", por sua vez, acompanhando uma tendência geral, foi colocado no patamar de bom. (Tabela 4).

## Resultados da Avaliação pelos Docentes - 2013.2

## Participação dos docentes

Tabela 5 – Participação na avaliação pelos docentes, segundo UNICAP, CCT e seus respectivos Cursos

Centro/Curso	Total de professores	Professores respondentes	%	Meta %
UNICAP	395	314	79,5	
ССТ	104	83	79,8	
Arquitetura e Urbanismo	14	13	92,9	90,0
Ciência da Computação	23	22	95,7	100,0
Engenharia Ambiental	01	01	100,0	-
Engenharia Civil	31	19	61,3	90,0
Engenharia Química	02	01	50,0	-
Física	09	09	100,0	100,0
Matemática	10	07	70,0	60,0
Química	14	11	78,6	80,0

Fonte: Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

Para interpretar os resultados apresentados nas tabelas 6, 7 e 8, tome por referência a seguinte escala.

ESCALA
5 - Excelente
4 - Bom
3 - Suficiente
2 - Insuficiente
1 - Muito insuficiente

#### Desempenho das turmas

Tabela 6 – Escores médios de avaliação do desempenho das turmas na UNICAP e no CCT/Cursos

		Médias											
Questão	ão Itens	UNICAP	ССТ	ARQ	СОМР	ENG AMB	ENG CIV	ENG QUIM	FIS	MAT	QUI		
1.1	Participação da turma no plano de ensino	3,84	3,71	3,94	3,94	3,46	3,48	3,97	3,63	3,89	4,36		
1.2	Nível de aprendizagem atingido pela turma	3,88	3,76	3,97	3,91	3,62	3,58	4,00	3,50	3,56	4,43		
1.3	Participação da turma nas aulas	3,84	3,77	3,87	4,07	3,62	3,60	3,92	3,63	3,89	4,29		
1.4	Receptividade quanto à metodologia	4,05	3,97	4,03	4,25	4,23	3,75	4,22	4,25	4,00	4,43		
1.5	Comprometimento com os estudos	3,74	3,64	3,80	3,91	3,62	3,45	3,73	3,63	3,67	4,21		

Fonte: Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

## Avaliação da Gestão Institucional

Tabela 7 – Escores médios de avaliação da gestão institucional na UNICAP e no CCT/Cursos

						Médi	as				
Questão	Itens	UNICAP	ССТ	ARQ	СОМР	ENG AMB	ENG CIV	ENG QUIM	FIS	MAT	QUI
2.1	Gestão geral da Universidade	4,19	4,17	4,24	3,95	4,10	4,16	4,24	4,14	4,25	4,38
2.2	Desempenho da direção do Centro	4,27	4,24	4,48	3,95	4,20	4,25	4,24	4,14	4,13	4,25
2.3	Desempenho dos funcionários do Centro	4,45	4,41	4,40	4,53	4,09	4,46	4,42	4,43	4,13	4,44
2.4	Desempenho do coordenador do Curso	4,46	4,40	4,60	4,53	4,40	4,38	4,23	4,57	4,00	4,44
2.5	Desempenho do colegiado do curso	4,13	3,99	4,36	3,83	4,00	3,98	3,88	3,50	3,50	4,25
2.6	Desempenho do NDE	4,06	3,95	4,35	3,88	4,20	3,93	3,74	3,40	3,33	4,29
2.7	Participação na Formulação do PPC	3,88	3,71	4,00	3,56	4,00	3,48	3,74	3,50	3,86	4,13
2.8	Desenvolvimento de pesquisa no curso	3,42	3,19	3,59	2,88	3,40	2,98	3,48	2,33	2,75	3,83
2.9	Desenvolvimento de atividades de extensão	3,34	2,96	3,24	2,53	3,00	2,83	3,15	2,33	3,20	3,63
2.10	Atendimento prestado pela Ouvidoria	3,83	3,62	4,14	4,33	3,20	3,68	3,42	3,67	2,33	4,00
2.11	Atendimento prestado pelo NAD	4,03	4,05	4,00	3,80	4,00	4,07	4,00	4,00	4,25	4,40
2.12	Atendimento prestado pelas Clínicas	4,36	4,36	4,22	5,00	3,60	4,35	4,36	5,00	4,75	4,25
2.13	Sistema de informação da UNICAP	3,46	3,50	3,80	3,17	3,36	3,39	3,52	3,17	4,14	3,78

Fonte: Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

# Avaliação da Infraestrutura Física

Tabela 8 – Escores médios de avaliação da infraestrutura física na UNICAP e no CCT/Cursos

						Médi	as				
Questão	Itens	UNICAP	ССТ	ARQ	СОМР	ENG AMB	ENG CIV	ENG QUIM	FIS	MAT	QUI
3.1	Condições gerais das salas	3,85	4,04	3,88	3,47	4,00	4,09	4,19	4,43	4,38	4,33
3.2	Equipamentos e materiais de apoio às atividades de ensino	3,46	3,93	3,68	3,68	4,00	3,98	4,12	3,86	4,13	4,00
3.3	Instalações e atendimento pela CTI	3,75	3,98	3,63	3,85	4,10	3,98	4,19	4,14	3,86	4,17
3.4	Instalações dos laboratórios	3,49	3,70	3,45	3,67	3,64	3,76	3,88	3,67	3,83	3,29
3.5	Instalações e atendimento pela Biblioteca	4,43	4,65	4,48	4,74	4,64	4,62	4,64	5,00	4,83	4,78
3.6	Biblioteca - acervo específico da disciplina	3,83	4,14	4,08	3,95	4,09	4,15	4,28	4,00	4,00	4,44
3.7	Condições de acessibilidade física	3,95	3,90	3,67	3,82	3,82	3,89	4,15	3,67	3,71	4,33

Fonte: Comissão de Avaliação Institucional da UNICAP

#### Análise dos dados da avaliação pelos docentes

A participação dos docentes na autoavaliação institucional foi muito elevada, com destaque para os cursos de Arquitetura e Urbanismo e Matemática, cujos percentuais foram superiores às metas estabelecidas (Tabela 5).

Para os docentes do CCT, os discentes apresentam um desempenho suficiente (Tabela 6), com médias que variam de 3,64 a 3,97.

Os docentes se pronunciaram mais favoravelmente que os discentes, no que diz respeito à gestão institucional (Tabela 7). Dos 13 (treze) indicadores, 6 (seis) ficaram no nível bom, 6 (seis) no nível suficiente, dos quais 2 (dois) muito próximos do conceito bom e, apenas, um indicador (desenvolvimento de atividades de extensão) com conceito ligeiramente abaixo de 3,0.

A infraestrutura física recebeu, por parte dos docentes, conceito bom em 3 (três) dos indicadores e conceito suficiente em 4 (quatro). Vale destacar que os indicadores "equipamentos e materiais de apoio às atividades de ensino", "instalações e atendimento pela CTI" e "condições de acessibilidade física" obtiveram, respectivamente, médias 3,93, 3,98 e 3,90, logo, próximas à classificação "bom" (Tabela 8).