

•(s16H

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
Ano : 98

DATA: 14/05/01

UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 05735-0 NOME: Adolpho Ferreira

CLASSE: Docente Adjunto

NIVEL: 4

TITULACAO: Mestre

REG. TRABALHO SEMANAL: Quarenta Horas Semanais

CHA CONTRATADA: 2080

No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino

1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
17	GRA	1	GFI04104	-	A1	0	22	64	0	0	128
18	GRA	2	GFI05101	-	A1	0	20	64	32	0	192
19	GRA	2	GFI05101	-	B1	0	20	0	32	0	64
20	GRA	2	GFI06002	-	F1	0	20	64	0	0	128

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	18

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11274-2 NOME: Alcides da Silva Gomes
CLASSE: Docente Assistente NIVEL:
TITULACAO: Mestre REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 80
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M. et al. "The semigroup theory and diffusion of hadrons in the atmosphere",
J.Phys.A31, 251 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Gra-Bretanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 82
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica

PAG: 1

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11274-2 NOME: Alcides da Silva Gomes
Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M. et al. "Estimative of inelastice coefficient with hadronic and elctromagnetic
components", resumos do XIX ENFPC.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 156
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M.; SHIGUEOKA, H.; GOMES, A.S. & LIMA, C.E.C. "The Nucleon-AirNuclei Interaction
Probability Law with Rising...". Preprint, a ser publicado no J. Phys. G.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Nucleon Nucleon

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 157
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11274-2 NOME: Alcides da Silva Gomes
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M.; GOMES, A.S.; OLIVEIRA, L.C.; MALDONADO, R.H.C. & LIMA, C.E.C. "The muon ratio:
Primaries or Nuclear Interactions". XIX ENFPC, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Muons Muons

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11070-4 NOME: Alexandre Motta Borges

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Ions Pesados / Laser e Sono Luminescência	5901	64	0,00	0,00	3	2	340

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	Fora
				Local	Local	Fora
Seminario S. Band M.B. Anti-Nodal Trapping			APR	30	0	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao	Clientela		CHA
	Servido Codigo SAC	No	Descricao	
Banca examinadora de concurso INMETRO		0	Físicos	20

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenador sub-projeto FINEP "Física Atômica e Nuclear".	01	3111		20
Reunião de Equipe Física III e XX	04	4038	Regimento Interno	80
Reunião de Equipe Física XXI	04	4038	Regimento Interno	40

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11070-4 NOME: Alexandre Motta Borges

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Vice-coordenador sub-projeto FINEP "Espectroscopia e Laser".	01	3111		0

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 3
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 64
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 BORGES, A. M. "Fusion and peripheral processes in the 16,18 O + 58,6-,64 Ni systems". Physical Review C55,6, (1998).

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 4
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 64
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 KAPRAS, S. e BORGES, A.M. "Decaimento radioativo: uma analogia para o circuito RC", Caderno Catarinense de Ensino de Fisica 15, 47-58 (1998).

Idioma: Portugues

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11070-4 NOME: Alexandre Motta Borges
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01876-2 NOME: Andrea Britto Latge

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Fabio de Jesus Ribeiro	1	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	38
Luiz Alberto Wanderley	1	MES	MES	Fisica (bachar.)	38
Danilo Caio Marcucci	2	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	37
Fabio de Jesus Ribeiro	2	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	37
Luiz Alberto Wanderley	2	MES	MES	Fisica (bachar.)	37

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Transições metal-isolante/sistemas de baixa dimensionalidade		6	0,00	0,00		2	550
Heteroestruturas semicondutoras	5900	106	0,00	0,00	2	2	750

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Arbitro de revistas especializadas: J. of Phys.; Cond. Matt. e J. Appl. Phys.	5705	0	Comunidade cientifica	0	12
Consultor ad hoc do CNPq em processos gerais	5705	0	Comunidade cientifica	0	24
Membro do Comite Nacional do 9.th Brazilian Workshop in Semic. Phys.	5705	0	Cientistas da rea de semicondutores	0	0

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01876-2 NOME: Andrea Britto Latge

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Palestra no Happy-Hour da Física/UFF	5702	0	Alunos de graduação	0	10

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colóquios do Instituto de Física/UFF		31020	APR	0	20	0
Seminários do grupo de Física do Estado Sólido		31020	APR	0	30	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Supervisão de pesquisador e pós-doutorado		0	A. Bruno-Alfonso	80

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenadora do Curso de P.G. em Física	01	3301	Eleição Interna	200
Membro da Comissão de Biblioteca	02	3111	DTS EGF	10

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01876-2 NOME: Andrea Britto Latge

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	20
Reuniões do grupo de Estado Sólido	04	4038	Regimento Interno	5

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 124
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 46
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 NOGUEIRA, A. et al. "Mapping of electronic wave....", Phys. Rev. B57, 1998.

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 125
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 46
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 DUQUE, C. et al. "Theoretical modeling of the ...", J. Applied Physics 83, 1998.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01876-2 NOME: Andrea Britto Latge

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 150
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 106
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
LATG , A.B. et al. "Impurity-related energies of semiconducting superlattices: periodicity and magnetic field effects". Physical Review B 57(20) 13010-15, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Superredes semicondutoras Superredes semicondutoras

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 151
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 106
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
LATG , A.B. et al. "Laser-dressed band approach to shallow-impurity levels of semiconductor heterostructures". Solid State Commun. 107(1), 31-34, 1998.

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01876-2 NOME: Andrea Britto Latge
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Potos quanticos Potos quanticos

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 152
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 106
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LATG , A.B. et al. "Longitudinal effective mass and band structure of quasiperiodic Fibonacci
superlattices". Physical Review B, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Massa efetiva Massa efetiva

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 153
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 106
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LATG , A.B. et al. "Optical proerties of semiconductor quantum rings in a magnetic field". Revista
Mexicana de F;sica, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01876-2 NOME: Andrea Britto Latge
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: An, is qufnticos An, is qufnticos

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 154
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 106
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LATG , A.B. et al. "Conduction band-to-acceptor photoluminescence lineshapes of doped coupled-well
superlattice...". Submetido ao Semiconductor Science and Technology.

Idioma: Ingles
Pais:
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Heteroestruturas semicondutoras Heteroestruturas semicondutoras

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 155
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 106
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LATG , A.B. et al. "Laser dressed-band approach to shallow-impurity levels of semiconductor
heterostructures". Submetido ao Physical Review B.

Idioma: Ingles
Pais:
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01876-2 NOME: Andrea Britto Latge
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Heteroestruturas semicondutoras Heteroestruturas semicondutoras

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 00963-9 NOME: Anna Maria Nobrega Chame

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Dinâmica de superfícies e morfologia		98	0,00	0,00		2	736

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Conferência sobre "Crescimento Cristalino", UFF / III Workshop	5702	0	Professores de Física do 2. grau	2	40
Seminário no Dept. de Física da UFRJ	5702	30	Pesquisadores e alunos de pós-grad.	1	10

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Seminário "Relaxação de um Perfil em Superfície Cristalina...", apresentado do XXI ENFMC, Caxambu, jun/98.			APR	1	1	0
Seminário do Grupo de Estado Sólido		31020	APR	0	18	0
Seminário do Grupo de Mecânica Estatística		31020	APR	0	6	0
Seminário no Grupo de Estatística: "Relaxação de Perfis em Superfície..."		31020	APR	2	0	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 00963-9 NOME: Anna Maria Nobrega Chame

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissao de Iniciação Científica IF/UFF	02	4038		26
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	6
Reuniões de equipe - Física XXI	04	4038	Regimento Interno	6
Reuniões de grupo	04	4038	Regimento Interno	4

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 117
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 98
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 CHAME, A.M.N. "Irreversible Processes: The Generalized...", Physica A255, 1998

Idioma: Ingles
 Pais: Holanda
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 139
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 98
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 00963-9 NOME: Anna Maria Nobrega Chame
CHAME, A.M.N.; ROUSSET, S.; BONZEL, H.P. and VILLAIN, J. "Slow Dynamics of Stepped
Surfaces" Bulgarian Chemical Communications, 29 (3/4), 1998

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Relaxa#o Relaxa#o

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 140
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 98
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
CHAME, A.M.N.; ADAM, E.; LAN ON, F.; VILLAIN, J. "Relaxation of a Grooved Profile cut in a
Crystalline...". Resumo do XXI ENFMC, Caxambé, MG, jun/98

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Relaxa#o Relaxa#o

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 05726-4 NOME: Antonio Carlos de Miranda

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Luiz Eduardo Magalhães	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	176
Leila Nunes Silami	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	176

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1) Local	(2) Local	Fora
Comunicacão oral "La Hevencia de la Enseña de las Ciencia en Brasil" no II Simposio de la Docencia de las Cien. Exper.			APR	0	0	24
V Congresso Latino Americano de História da Ciência e de Tecnologia		31000	APR	0	16	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 123
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 101
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 MIRANDA, A.C. de. "As raízes do ensino de física no Brasil", Tese de doutorado defendida na UNICAMP, 1998.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 05726-4 NOME: Antonio Carlos de Miranda

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TESE DE DOUTORADO DEFEND. E APROVAD
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 168
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 111
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MIRANDA, A.C. de. "La Enseñanza de Las Ciencias en Proceso de Desarrollo de Las Primeras
Facultades Brasileiras". IV Encontro Int. de Educ. en Física.

Idioma: Espanhol
Pais: Uruguai
Ano de publicacao: 98
Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Ensino de Física Ensino de Física

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 169
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 111
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MIRANDA, A.C. de. "La Herencia de la Enseñanza de las Ciencias en Brasil". II Simp. de la Docencia
de las Ciencias en Brasil, 1998, p g. 130/131

Idioma: Espanhol

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 05726-4 NOME: Antonio Carlos de Miranda
Pais: Espanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Hist ϕ ria da ci \hat{a} ncia Hist ϕ ria da ci \hat{a} ncia

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11083-8 NOME: Antonio Delfino Junior

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Wagner Colchete	2	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	80
Angelo Meneses	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	80

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Poucos nucleons	5901	16	0,00	0,00	1	2	500

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
"Pseudospin symmetry and the vector-isovector potential in nucleus", IX Reunião de trab.sobre interações hadrônicas, CBPF	5702	100	Pesquisadores em física nacionais e internacionais	24	6

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçuios do IF/UFF		31020	APR	0	36	0

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11083-8 NOME: Antonio Delfino Junior

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Seminarios do Grupo de Fisica Nuclear		31020	APR	0	20	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de tese de doutorado		1	Doutorando J.P. Bicudo de Melo	10
Banca de tese de doutorado de Antonio Marcelo M. Maciel	3301	40	Alunos e professores	16
Banca de tese de doutorado de Carlos Fernando de Araujo Jr.		20	Alunos e professores	20

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	30
Reuniões do Grupo de Fisica Nuclear	04	4038	Regimento Interno	6

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 6
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 16
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11083-8 NOME: Antonio Delfino Junior
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MALHEIRO,M.;DELFINO,A. e COELHO,C.T. "Phase transition in warm nuclear matter with alternative
derivative coupling models", Physical Review C59, 426-433 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Warm nuclear matter Warm nuclear matter

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 9
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 16
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MALHEIRO,M.;DELFINO,A.;CHIAPPARINI,M. "PseudoSpin Symmetry and the vector-isovector potential in
the nucleus". Publicado no relatório da IX Reunião de Trabalho sobre Interações
Hadrônicas,9-15,ed.Yogiro Gama,Fernando Navarra e Marina

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. COMPL.PUBL. ANAIS CONGR CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Pseudospin simetria Pseudospin simetria

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 77
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 16
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11083-8 NOME: Antonio Delfino Junior
DELFINO, A.; NUNES, L.H.C.M; MARTINS, J.S.S . "Dimensinal effects in a relativistic mean-field
approach", Phys.Rev.C57, 857 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06206-7 NOME: Antonio Roberto Alves Teixeira

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de equipe - Fisica I, II e XVIII	04	4038	Regimento Interno	96

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 13760-9 NOME: Antonio Zelaquett Khoury

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Colçquios do Departamento de Fısica da UFPE	5702	60	Fısicos do DF-UFPE	20	20
Colçquios do IF/UFF	5702	60	Fısicos do IF/UFF	30	10
Semin rios de àtica do Departamento de Fısica da UFPE	5702	20	Fısicos da rea de çtica	20	20
Semin rios de àtica Quftica do IF/UFRJ	5702	20	Fısicos da rea de çtica quftica	30	20
Semin rios de àtica Quftica do IF/USP	5702	20	Fısicos da rea de çtica quftica	20	20
XXI ENFMC, 1998	5702	100	Fısicos da rea de çtica	30	30

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de tese de mestrado		1	Ernesto Fagundes GalvEo	25
Banca de tese de mestrado		1	Hanno Regehr	25

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Reuniões de equipe de Fısica Experimental	04	4038	Regimento Interno	12
Reuniões de equipe de Fısica XVIII	04	4038	Regimento Interno	12

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 13760-9 NOME: Antonio Zelaquett Khoury

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 97
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 95
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
KHOURY, A.Z. et al. "Three-level approach to squeezing...", Phys. Rev. A55, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 98
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 95
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
KHOURY, A.Z. et al. "Squeezing and quantum tomography of a laser...", Livro de resumos do XXI
ENFMC, Caxambf.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 99

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 13760-9 NOME: Antonio Zelaquett Khoury
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 95
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
KHOURY, A.Z. et al. "Spatial distribution of intensity noise in VCSEL's", resumos XXI EFMC,
Caxambf.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 127
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 95
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
KHOURY, A.Z. and KIST, T.B.L. "Trapping state stabilization in a micromaser with a mixed atomic
beam" Physical Review A 55, p. 2304-2309 (1997).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 97
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Micromaser Micromaser

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06649-2 NOME: Antonio de Padua Brito Serbeto

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Cristiano Robson de Souza Lima	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	120

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Simula#o por part;culas de lasers de el,trons livres	5901	65	0,00	0,00	2	2	64
Acelera#o de Part;culas por Plasma.	5901	66	0,00	0,00	2	2	64

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçquios do Instituto de F;isica		31020	APR	0	10	0
Semin rios Internos do Instituto de F;isica		31020	APR	0	8	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido	Clientela		CHA	
		Codigo SAC	No		Descricao
Banca de corre#o de prova de vestibular	1014	999		Vestibulandos	40

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06649-2 NOME: Antonio de Padua Brito Serbeto

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela		CHA
	Servido	Codigo SAC	No	Descricao	
Banca de tese de Doutorado			1	Doutorando	20

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Chefe do Departamento de Fisica	01	4038	Port. n.º 25306	2080
Reuniões de Departamento	04	4038	Port. n.º 25306	36
Reuniões do Colegiado do Curso de Fisica	04	3205	Port. n.º 25306	24

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 16
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 65
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 TSUI,K.H.;SERBETO,A. "Emission of o intense eletromagnetic fields ina plasma-loaded-wiggler free electrons device". Phys.Rev. E58, 4 (1998).

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica de Fluidos,Fisica de Plasmas e De
 Palavras-Chaves: Lasers Lasers

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 17

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06649-2 NOME: Antonio de Padua Brito Serbeto
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 66
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
TSUI,K.H.;SERBETO,A.;D'OLIVAL, J.B.S. "Beam acceleration by plasma-loaded free electron devices".
Phys.Rev,E57, 1 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica de Fluidos,Fisica de Plasmas e De
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04124-1 NOME: Asaharu Tomimura

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1) Local	(2) Local	Fora
Colçquios do IF/UFF		31020	APR	0	64	0
Semin rios do Grupo de Plasma		31020	APR	0	32	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36
Reuniões do Grupo de Plasma	04	4038	Regimento Interno	32

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06146-5 NOME: Beatriz Maria Boechat Ponciano Penna

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Luciano de Azedias Marins	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	160
Rogério de Andrade Filgueiras	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	160

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Estudos de Sistemas Magn,ticos Desordenados	5901	77	0,00	0,00		2	500

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçquio do Instituto de Fısica		31020	APR	0	30	0
Semin rios do Grupo de Estado Sólido		31020	APR	0	30	0
Semin rios do Grupo de Mec. Estatística		31020	APR	0	30	0
STAPHYS 20 - Julho/98 - Paris			APR	0	0	40
Third Claude ITZYKSON Meeting - Julho/98 - Paris			APR	0	0	24
XXI Encontro Nacional de Fısica da Mat,ria Condensada - Junho/98			APR	0	0	40

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao	Clientela		CHA
	Servido	No	Descricao	
	Codigo SAC			

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06146-5 NOME: Beatriz Maria Boechat Ponciano Penna

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela		CHA
	Servido	Codigo SAC	No	Descricao	
Banca avaliadora para ingresso no Doutorado	3111		1	Danilo	5
Comiss#o avaliadora para ingresso no Mestrado em Jan/98	3111		5	Estudantes de v rias institui#aes	30
Comiss#o avaliadora para ingresso no Mestrado em Jul/98	3111		3	Estudantes de v rias institui#aes	30

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comiss#o de Divulga#o	02	4038	Regimento Interno	160
Comiss#o de Ensino - at, Mar#o/98	02	4038	Regimento Interno	40
Reuni#es de Departamento	04	4038	Regimento Interno	20
Reuni#es do Grupo de Estado S#clido	04	4038	Regimento Interno	40

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 5
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 77
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 SAGUIA, Andreia M.; BOECHAT, Beatriz; CONTINENTINO, M. "Strongly Disordered Antiferromagnetic Spin-1 Chains With Random Anisotropy". Physical Review B 58, 58. 1998.

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06146-5 NOME: Beatriz Maria Boechat Ponciano Penna

Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Modelo de Heisenberg Modelo de Heisenberg

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 36
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
SAGUIA, A.; BOECHAT, B. e CONTINENTINO, M.A. "Quantum spin-1 chain with random anisotropy".
Trabalho apresentado no XXI ENFMC, CaxambE, Jun/98.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 37
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
SAGUIA, A.; BOECHAT, B. e CONTINENTINO, M.A. "Quantum spin-1 chain with random anisotropy". Resumo
publicado no livro de resumos do XXI ENFMC, Caxambf, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06146-5 NOME: Beatriz Maria Boechat Ponciano Penna

Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 38
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
SAGUIA, A.; BOECHAT, B. e CONTINENTINO, M.A. "Antiferromagnetic quantum spin-1 chain with random anisotropy". Trabalho apresentado no XXI IUPAP, Paris - Franca, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 39
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
SAGUIA, A.; BOECHAT, B. e CONTINENTINO, M.A. "Antiferromagnetic quantum spin-1 chain with random anisotropy". Livro de resumos do XXI IUPAP International Conference on Statistical Physics, p 25, Ed. A.Gervois, M.Gingold e D.Tagolnitzer (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06146-5 NOME: Beatriz Maria Boechat Ponciano Penna
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 40
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
BOECHAT,B.; CORDEIRO,C. e BRANCO, N.S. "The two dimensional random mixed Ising model". Livro de
resumos do XXI IUPAP International Conference on Statistical Physics, Paris, 1998. Pag. 39, SC 01
Equilibrium.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 41
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
BOECHAT,B.; CORDEIRO,C. e BRANCO, N.S. "The two dimensional random mixed Ising model". Trabalho
apresentado no XXI IUPAP International Conference on Statistical Physics, Paris, 1998, pag. 39, SC
01 Equilibrium.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06146-5 NOME: Beatriz Maria Boechat Ponciano Penna

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOc
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07372-3 NOME: Carlos Alberto Faria Leite
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOc:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
185	GRA	2	GFI05100	-	E2	0	25	0	32	0	40
251	GRA	1	GFI03095	-	E1	0	27	64	0	0	80

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Messias Dias Teixeira	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	180
Carlos Henrique M. Mauricio	1	MON	GRA	Fisica (bachar.)	30
Messias Dias Teixeira	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	180
Carlos Henrique M. Mauricio	2	MON	GRA	Fisica (bachar.)	30

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07372-3

NOME: Carlos Alberto Faria Leite

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Estudo das propriedades opticas dos oxiboratos	5901	47	0,00	0,00		2	180
Estabiliza#o de laser de diodo	5901	96	0,00	0,00		2	990

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Colabora#o com IF/UFCE	5704	0	Colabora#o cient;fica	40	80
Colabora#o com IF/USP - S#o Carlos	5704	0	Colabora#o cient;fica	40	80

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Col#quios do GFI		31020	APR	8	12	0
Semin rios do IF/UFF		31020	APR	8	0	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07372-3 NOME: Carlos Alberto Faria Leite

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela	CHA
	Servido	No		
	Codigo SAC	No	Descricao	
Banca de correção de vestibular	3903	999	Vestibulandos	40
Banca de tese de mestrado		1	Mestrando	10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissão de reformulação curricular	02	4038	DTS EGF	60
Coordenador da oficina mecânica do IF/UFF	01	3111	DTS EGF	180
Membro eleito do Colegiado do Curso de Física (GRA)	02	3402	Regimento Interno	24
Membro eleito do Colegiado do IF/UFF	02	3111	Regimento Interno	24
Reuniões do Colegiado - IF/UFF	04	3111	Regimento Interno	24
Reuniões do Departamento	04	4038	Regimento Interno	24

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 103
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....:
 Departamento que cadastrou o projeto....:
 Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 COSTA, E.V. et al "O olho humano: acomodação e presbiopia", Rev.Bras.Ens.Física 3 (1998)

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07372-3 NOME: Carlos Alberto Faria Leite

Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 106
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 37
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LEITE, C.A.F. et al. "A Luz e o Laser", Anais do II Workshop sobre abordagem de FMC no 2o.
grau.,1998

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. COMPL.PUBL. ANAIS CONGR CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 107
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 96
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LEITE, C.A.F. "Processo de estabiliza#o de laser de diodo desenvolvido no IF/UFF", 1998.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07372-3 NOME: Carlos Alberto Faria Leite
Tipo: PROCESSO DES.OU GER.TRAB.C/OU S/PAT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 108
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 47
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LEITE, C.A.F. "Sistema de Detec#Eo Foto-Acfstico desenvolvido no IF/UFF", 1998.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: PRODUTO DES.OU GER.TRAB.C/OUS/PATEN
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 128
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 96
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LEITE, C.A.F. e TEIXEIRA, M. D. "Estabiliza#Eo de Lasers de Diodo I: Sistema de Estabiliza#Eo em
Corrente".

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07372-3 NOME: Carlos Alberto Faria Leite
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Laser de diodo Laser de diodo

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 129
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 96
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LEITE, C.A.F. e TEIXEIRA, M.D. "Estabilizaç#o de Lasers de Diodo: Resultados Experimentais da
Estab. em Temperatura".

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Laser de diodo Laser de diodo

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06703-3 NOME: Carlos Alberto Massone
CLASSE: Docente Titular NIVEL:
TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

Afastamento

Motivo	Codigo	Local	CHA
INMETRO	DSO		1760

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08507-4 NOME: Carlos Eduardo Fellows
CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

Afastamento

Motivo	Codigo	Local	CHA
Trabalhos de pesquisa na França	QUA		1760

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11101-1 NOME: Carlos Enrique Navia Ojeda

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Interações nucleares de altas energias		1	0,00	0,00		2	584
Deteção e estudos de hadrons anómalos		88	0,00	0,00		2	622

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Seminário no Workshop on Diffractive Physics, CBPF, 1998	5702	100	Físicos	3	3

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões do Departamento	04	4038	Regimento Interno	20

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 130
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 88
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 NAVIA, C.E.; AUGUSTO, C.R.A.; KOPENKIN, V.; MORIYA, M. and SHIBUYA, E.H. "Search for Disoriented Chiral Condensate en cosmic gamma-hadron Families". Physical Review D.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11101-1 NOME: Carlos Enrique Navia Ojeda

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Fısica de hadrons Fısica de hadrons

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06207-5 NOME: Carlos Roberto Alves Augusto

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1) Local	(2) Local	Fora
Colçquios do IF/UFF		31020	APR	0	2	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comiss£o para eleiç£o do Colegiado do IF/UFF	02	3111		2
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimetno Interno	30
Reuniões de equipe - Física I	04	4038	Regimento Interno	20

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 126
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 88
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 AUGUSTO, C.R.A.; BARROSO, S.L.; KOPENKIN, V/ MORIYA, M. and NAVIA, C.E. "Search for Disoriented Chiral Condensate in Cosmic Gamma-Hadron Families", Physical Review D, 1998.

Idioma: Ingles
 Pais: Japao
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: CIENCIAS EXATAS E DA TERRA

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06207-5 NOME: Carlos Roberto Alves Augusto
Palavras-Chaves: Fisica de hadrons Fisica de hadrons

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 130
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 88
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
NAVIA, C.E.; AUGUSTO, C.R.A.; KOPENKIN, V.; MORIYA, M. and SHIBUYA, E.H. "Search for Disoriented
Chiral Condensate en cosmic gamma-hadron Families". Physical Review D.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Fisica de hadrons Fisica de hadrons

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06216-7 NOME: Cary Cassiano Cavalcanti Filho
CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
TITULACAO: Especialista REG. TRABALHO SEMANAL: Vinte Horas Semanais
CHA CONTRATADA: 1040 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

Afastamento

Motivo	Codigo	Local	CHA
Licen#a para interesse particular	PAR		1760

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01573-3 NOME: Claudette Elisea Cordeiro

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Mecfnica Estatística de Polímeros	5901	15	0,00	0,00		2	1000
Grupo de Renormalizaçõ	5901	45	0,00	0,00	1	2	500

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Semin rios: The Random Mixed Ferromagnet, apresentado no DF-UFAM - Outubro/98.	5702	30	Professores e alunos pesquisadores	0	8
XXI Encontro de Física da Mat,ria Condensada "Trabalho apresentado com resumo: Two-Dimensional Random Mixed Ising	5702	911	Pesquisadores em Física - Nacional e Internacional	24	6

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçuios no Instituto de Física/UFF		31020	APR	0	36	0
Semin rios do Grupo de Física da Mat,ria Condensada		31020	APR	0	20	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01573-3 NOME: Claudette Elisea Cordeiro

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela	CHA
	Servido	No		
Banca de tese de douturamento, Aluno Antonio Carlos Rodrigues da Costa (IFUFCE)		0	Alunos de P.G. e professores	10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	30
Reuniões de grupo de Física da Mat,ria Condensada	04	4038	Regimento Interno	6

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 28
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 45
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 CORDEIRO,C.E. e GON ALVES,L.L. "Two dimensional Ising model in a anneles field", Modern Physical Letters B12, 231 (1998)

Idioma: Ingles
 Pais: Outros
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
 Palavras-Chaves: Grupo de renormaliza#o Grupo de renormaliza#o

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 40

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01573-3 NOME: Claudette Elisea Cordeiro
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
BOECHAT,B.; CORDEIRO,C. e BRANCO, N.S. "The two dimensional random mixed Ising model". Livro de
resumos do XXI IUPAP International Conference on Statistical Physics, Paris, 1998. Pag. 39, SC 01
Equilibrium.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 41
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
BOECHAT,B.; CORDEIRO,C. e BRANCO, N.S. "The two dimensional random mixed Ising model". Trabalho
apresentado no XXI IUPAP International Conference on Statistical Physics, Paris, 1998, pag. 39, SC
01 Equilibrium.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
Ano : 98

DATA: 14/05/01

UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02139-0 NOME: Clovis Nogueira de Freitas Filho
CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 2
TITULACAO: Livre Docente REG. TRABALHO SEMANAL: Vinte Horas Semanais
CHA CONTRATADA: 1040 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino

1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
61	GRA	1	GFI04099	-	B1	0	11	64	0	0	160
62	GRA	2	GFI04099		B1	0	11	64	0	0	160
64	GRA	2	GFI04104		C1	0	44	64	0	0	160

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02591-7 NOME: Daisy Maria Luz NIVEL: 4
 CLASSE: Docente Adjunto REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 TITULACAO: Doutorado No SEMANAS: 52
 CHA CONTRATADA: 2080

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
208	GRA	1	GFI08056	-	A1	0	18	120	24	0	100
209	GRA	2	GFI08056	-	A1	0	25	96	0	0	100
210	GRA	1	GFI05100	-	H2	0	25	0	32	0	50

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Andre Luiz Nery	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	50
Norton Gabriel Torres	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	50
Andre Luiz Nery	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	50

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02591-7 NOME: Daisy Maria Luz

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Norton Gabriel Torres	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	50

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Sistemas fortemente correlacionados		5	0,00	0,00		2	300
Propriedade dinamicas de sistemas polarizados		55	0,00	0,00		2	250

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t u a c a o	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Semana Comemorativa do 30 anos do IF/UFF	5702	13	0,00	0,00		1	34	150
Seminarios para a comunidade	5702	15	0,00	0,00		2	14	56

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Colquios e seminarios do IF/UFF	5702	30	Comunidade do IF/UFF	40	50

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02591-7 NOME: Daisy Maria Luz

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Participação no XXI ENFMC, Caxambf, MG, 06/98			APR	0	0	40
Participação nos Seminários de Mecânica Estatística do IF/UFF			APR	0	50	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissão de iniciação científica	02	3111		24
Comissão eleitoral para reitores da UFF	02			16
Participação na organização da Semana Comemorativa dos 30 anos do IF/UFF	01	3111		0
Reuniões de Colegiado	04	4038	Regimento Interno	2
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	18

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 118
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 55
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 MELLO, E.V.L. de et al. "Propriedades dinâmicas de sistemas polarizados", Resumos do XXI ENFMC, Caxambf, 1998.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02591-7 NOME: Daisy Maria Luz

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 13173-2 NOME: Dante Ferreira Franceschini Filho
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 1
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
233	GRA	1	GFI06001	-	G1	0	8	96	0	0	40
235	GRA	2	GFI05100	-	B1	0	25	32	0	0	15
236	GRA	2	GFI05100	-	G2	0	25	32	0	0	15

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Andre Luiz Gonçaves da Silva	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	25
Francinaldo Nascimento Lopes	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	25
Mario Gustavo Aliaga	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	25

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 13173-2 NOME: Dante Ferreira Franceschini Filho

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Fabricio Vegas	1	MON	GRA	Engenharia-Basico	25
Andre Luiz Gonçaves da Silva	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	25
Francinaldo Nascimento Lopes	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	25
Luiz Senra	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	20
Mario Gustavo Aliaga	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	25
Fabricio Vegas	2	MON	GRA	Engenharia-Basico	25

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Modelos de deposição de filmes finos		28	0,00	0,00	2	2	200
Deposição e caracterização de camadas duras de carbono amorfo hidrogenado		100	0,00	0,00		2	700

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Aulas "Recobrimentos a base de filmes de carbono-nitrogênio amorfo".	5702	10	Alunos de Pós-Graduação do PEM/COPPE/UFRJ	4	10
Seminários e colóquios do IF/UFF	5702	40	Comunidade do IF/UFF	30	50

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 13173-2 NOME: Dante Ferreira Franceschini Filho

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
XXI ENFMC, 1998	5702	50	Físicos de Estado Sólido	24	5

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissão de licitação	02	3111		5
Reunião do Grupo de Física do Estado Sólido	04	4038		10
Reuniões de departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Reuniões de equipe de Física I/XVIII (Coordenação)	04	4038	Regimento Interno	80

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 131
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 100
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 JACOBSON, L.G.; FRANCESCINI, D.F. and FREIRE JR., F.L. "Hydrogenated carbon-nitrogen films obtained by PECVD using acetylene..." Mat. Res. Soc. Symp. Proc. 498, 283-288, 1998.

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 13173-2 NOME: Dante Ferreira Franceschini Filho
Palavras-Chaves: Carbono amorfo Carbono amorfo

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 132
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 100
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A. e FRANCESCINI, D.F. "Modelo de duas partıculas para deposi#e0 e eros#e0 em filmes de
carbono e nitrog#e0nio". XXI ENFMC, p g. 71.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Modelos de deposi#e0 Modelos de deposi#e0

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 133
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 100
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
FRANCESCINI, D.F.; JACOBSON, L.G.; FREIRE JR., F.L. "Deposition of amorphous hydrogenated
carbon-nitrogen films by PECVD using... " XXI ENFMC, p g. 71.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Carbono amorfo Carbono amorfo

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07373-1 NOME: Eden Vieira Costa

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Carlos Henrique M. Mauricio	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	96
Luiz Paulo Fernandes L. Linares	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	96
Marcia C. Fixel O. Cunha	2	INI	GRA		32
Sergio Marques Carvalho	2	INI	GRA		32

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Estudos das propriedades fisicas de oxi-boratos	5901	94	0,00	0,00		2	180
Estabilizacão de lasers de diodo	5901	96	0,00	0,00		2	767

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t u a c a o	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Óptica Experimental		19	0,00	0,00		1	16	16
UFF-Espaço Aberto		20	0,00	0,00		1	6	6

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07373-1 NOME: Eden Vieira Costa

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Abordagem experimental no ensino de fisica	5701	4	Estudandes de 2o. grau	30	20
Happy Hour da Fisica	5702	0	Estudantes e professores de 2o. grau	30	20
Palestra no CAP/UFRJ	5702	0	Estudantes de 2o. grau	30	20

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçquios do GFI		31020	APR	8	24	0
Palestra no XII SNEF, UFMG		32000	APR	20	0	0
Semin rios do IF/UFRJ		31020	APR	0	8	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de correção de vestibular	3903	0	Vestibulandos	40
Banca de defesa de monografia	5365	1	Carlo Wanilo Maia	20

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07373-1 NOME: Eden Vieira Costa

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comiss#o de reformula#o curricular	02	4038	DTS GFI	32
Reuni#es de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36
Reuni#es do Colegiado - GGF	04	3205	Regimento Interno	36

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 103
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....:
 Departamento que cadastrou o projeto....:
 Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 COSTA, E.V. et al "O olho humano: acomoda#o e presbiopia", Rev.Bras.Ens.Fisica 3 (1998)

Idioma: Ingles
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 104
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....:
 Departamento que cadastrou o projeto....:
 Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 COSTA, E.V. et al "Campo de observa#o e amplia#o de uma lupa...", Rev. Bras. de Ens. Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07373-1 NOME: Eden Vieira Costa

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 105
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....:
Departamento que cadastrou o projeto.....:
Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA, E.V. Filme Did tico "O Instituto de F;isica da UFF"

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: FILMES,VIDEOS,AUDIOV. DIVULG. CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06217-5 NOME: Elizabeth Santos de Almeida
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
21	GRA	1	GFI05100	-	H2	0	13	96	0	0	130
22	GRA	2	GFI05100	-	A3	0	25	96	0	0	130
23	GRA	2	GFI05100	-	B1	0	25	0	32	0	26
24	GRA	2	GFI06001	-	I1	0	25	0	32	0	26

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06217-5 NOME: Elizabeth Santos de Almeida

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Fundamentos da prote#o radiol#gica.	5701	11	0,00	0,00		9	24	40

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de corre#o de prova de vestibular	1014	999	Vestibulandos	40

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Presidente da Comiss#o de Raio X	01	1007	Portaria 13.431 de 26/10/88	52
Representante do CEG na Comiss#o de Concursos (COPEMAG)	01	1007	Portaria 20.110 de 18/08/94	1560
Reuni#es de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Reuni#es de equipe - F#sica I e XVIII	04	4038	Regimento Interno	60

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11140-3 NOME: Evandro Vidor Lins de Mello
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Edson Caixeiro	1	MES	MES		50
Lizardo Henrique C. M. Nunes	1	MES	MES		50
Edson Caixeiro	2	MES	MES		50
Lizardo Henrique C. M. Nunes	2	MES	MES		50

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Dinmica de polarons pequenos	5901	69	0,00	0,00	2	2	400
Diagrama de fase de supercondutores cerfmicos	5901	70	0,00	0,00	2	2	400

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11140-3 NOME: Evandro Vidor Lins de Mello

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Semin rio na UFRJ			APR	0	0	5
XXI ENMC - Caxambu 1 - Dynamics of Small Polarons 2 - High Temp. und High Pressure			APR	0	0	24
XXXVI European Meeting on High Pressure System 1 - Corerlations in High Temp. Superconductores			APR	0	0	40

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenaçao do Grupo de Sólidos	01	4038	Regimento Interno	100
Reunião de departamento	04	4038	Regimento Interno	20
Reunião do Grupo de Sólidos	04	4038	Regimento Interno	20

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 10
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 69
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 MELLO, E.V.L. de e RANNINGER, J."On the Quasi-Particle Properties os Samall Polarons and Bi-polarons" e "Dinamical Properties os Smalll Polarons E", Physical Review B58, 9098 e 12556.

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11140-3 NOME: Evandro Vidor Lins de Mello
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Supercondutividade Supercondutividade

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 15
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 70
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MELLO, E.V.L. de e RANNINGER, J. "Dynamical Properties of Small Polarons E". Physical Review B58,
12556 (1997)

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Supercondutividade Supercondutividade

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06367-2 NOME: Fabio David Alves Aarao Reis

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Daniel Soldati Antonio	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	15
Sergio Silva Botelho	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	57
Alexandre Cardoso Lousada	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	15
Cristiane Reis Guimarães	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	15
Daniel Soldati Antonio	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	15
Sergio Silva Botelho	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	57

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Sistemas magn,ticos desordenados		10	0,00	0,00	2	2	300
Modelos de deposi#Eo de filmes finos		28	0,00	0,00	2	2	300

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t u a c a o	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Notas de Termodinfmica	5701	18	0,00	0,00		1	400	0

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06367-2 NOME: Fabio David Alves Araao Reis

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Colq̃quios do IF/UFF	5702	60	Professores e estudantes do IF/UFF	30	0
Curso de T̃picos de F̃sica Contempor̃nea (p̃s latu-sensu)	5200	15	Professores de F̃sica do 2. grau	10	20
Semin rios de mec̃nica estat̃stica do IF/UFF	5702	15	Professores e pesquisadores da rea	20	10
Semin rios do Grupo de Estado S̃clido do IF/UFF	5702	40	Professores e pesquisadores destas	40	0
Workshop on Complex Systems	5702	100	Pesquisadores da rea de sistemas complexos	40	20
XXI ENFMC	5702	150	F̃sicos de v rias reas	30	30

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comiss̃o de Computão do IF/UFF	02	3111		24
Coordenão do Grupo de Estado S̃clido	01	4038	Regimento Interno	24
Reunĩes de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Reunĩes de equipe - F̃sica XIX	04	4038	Regimento Interno	12
Reunĩes do Colegiado do Ciclo B sico de Engenharia	04	3221	Regimento Interno	10
Reunĩes do Grupo de Estado S̃clido	04	4038	Regimento Interno	10

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 94
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06367-2 NOME: Fabio David Alves Aarao Reis
Projeto que originou o produto.....: 10
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A. "Absorption of idel polymers...", J. Stat. Phys., 72, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 95
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 10
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A. "Magnetism of thin Ising films...", Phys. Rev. B58, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 96
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 10
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06367-2 NOME: Fabio David Alves Aarao Reis
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A. "Two- dimensional scaling in magnetic...", J. of Phys. A31, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Gra-Bretanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 116
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 8
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A et al. "Modelos de Ising Bidimensionais... ", Resumos do XXI ENFMC, Caxambf, 1998.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 132
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 100
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06367-2 NOME: Fabio David Alves Aarao Reis
REIS, F.D.A. e FRANCESCHINI, D.F. "Modelo de duas partıculas para deposi#e0 e eros#e0 em filmes de carbono e nitrog`nio". XXI ENFMC, p g. 71.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Modelos de deposi#e0 Modelos de deposi#e0

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 141
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 18
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Extensao

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A. Notas de aula de Termodinfmica.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TEXTOS DIDATICOS PARA USO LOCAL
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Geral
Palavras-Chaves: Termodinfmica Termodinfmica

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 142
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 27
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A. "Magnetismo e leis de escala em estruturas com rugosidade e com comprimentos caracterısticos n#e0 inteiros". p. 130 do livro de resumo do XXI ENFMC.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06367-2 NOME: Fabio David Alves Aarao Reis

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 143
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 27
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A. "Magnetismo e leis de escala com rugosidade e com comprimentos caracteristicos não
inteiros". XXI ENFMC.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 144
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 10
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A. "Modelos de Ising bidimensionais com interações aleatórias". XXI ENFMC.

Idioma: Portugues

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06367-2 NOME: Fabio David Alves Aarao Reis
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo desordenado Magnetismo desordenado

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 145
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 105
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
REIS, F.D.A.A. and BOTELHO, S.S. "Diffusion on complex cellular automata patters". Workshop on
Complex Systems, ICCMP/UNB, Brasilia.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Aut"matos celulares Aut"matos celulares

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08476-0 NOME: Gildo de Hollanda Cavalcanti
CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
TITULACAO: REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 ____
Assinatura do Chefe do Departamento _____
Visto do Diretor da Unidade _____

Afastamento

Motivo	Codigo	Local	CHA
Desenvolver pesquisa experimental no Lab. Fisica Atômica e Molecular da UNICAMP	QUA		40

1. Ensino
1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
80	GRA	1	GFI07004	-	A1	0	16	96	0	0	92
82	GRA	1	GFI05103	-	D1	0	25	0	32	0	34

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
-------	----------	------	-------	-------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08476-0 NOME: Gildo de Hollanda Cavalcanti

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Elieel Eleut,rio Farias	1	BOL	GRA	Fisica (bachar.)	40
Fl vio N poles Rodrigues	1	BOL	GRA	Fisica (bachar.)	50
Aline Michele Lopes	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	40
Fabio de Oliveira Borges	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	50
Elieel Eleut,rio Lopes	2	BOL	GRA	Fisica (bachar.)	40
Fl vio N poles Rodrigues	2	BOL	GRA	Fisica (bachar.)	50
Aline Michele Lopes	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	40
Fabio de Oliveira Borges	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	50

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Depositi#o de filmes finos a-C:H por meio de plasma pulsado	5901	30	0,00	0,00	2	2	50
Pesquisa experimental em F;isica de Plasmas - Descargas el,tricas pulsadas e por RF	5901	72	0,00	0,00		3	300
Espectroscopia at"mica de elementos qu;micos m, dia e altamente ionizados	5901	73	0,00	0,00	4	2	200
Fontes luminosas para o estudo de estruturas atomicas	5901	74	0,00	0,00	6	3	110

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08476-0 NOME: Gildo de Hollanda Cavalcanti

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Palestra "Aplicações de Plasma", ministrada no III Workshop Abordagens de FMC na Escola M, dia, jun/98	5702	50	Professores de 2º grau e estudantes	2	40
Seminário "Sonoluminescence", ministrado na disciplina "Tópicos de Física" do curso de PG Lato Sensu em Ens. Ciências	5702	15	Alunos de Pós-graduação	2	20

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de monitoria		15	Alunos de graduação	20

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissão de Atividades Individuais	01	3111		40
Coordenação da Oficina Eletrônica	01	3111	Regimento Interno	44
Coordenação sub-projeto FINEP "Oficinas".	01	3111		40
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 24
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08476-0 NOME: Gildo de Hollanda Cavalcanti
Projeto que originou o produto.....: 72
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
CAVALCANTI,G.H.;MANSUR,N.L.P;BORGES,F.O. "Characteristics of Compact Theta-Pinch for Spectroscopy
Studies", trabalho apresentado no V Encontro Bras. de Fisica de Plasmas, mguas de Lindçia - 1998

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Orbit Theory Orbit Theory

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 25
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 74
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LUNA,F.R.T.;CAVALCANTI,G.H. e TRIGUEIROS, A.C. "A Thete-Pinch as a Spectroscopic Light Source",
J.Phys.D: Applied Physics 31, 866-872 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Gra-Bretanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Atomica e Molecular
Palavras-Chaves: Theta-Pinch Theta-Pinch

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 26
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 73
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

PAG: 72

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08476-0 NOME: Gildo de Hollanda Cavalcanti
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
CAVALCANTI,G.H.;LUNA,R.T. e TRIGUEIROS,A.G. "Weighted oscillator strenghts and lifetimes for the Si
X spectrum", J.Quant.Spectrosc.Radiat.Transfer 66, 1-6 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Gra-Bretanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Weighted oscillator strenghts Weighted oscillator strenghts

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 27
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 73
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LUNA,F.R.T. et al, "A Review of Atomic Emission Spectroscopy in Brazil and Argentina", resumos do
III EIFRI, Peru, jun/98

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Hollow cathode Hollow cathode

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04929-7 NOME: Helio Manoel Portella

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Maria Adelia Moraes	1	INI	GRA	Engenharia Civil	20
Tertuliano Soares e Silva	1	MON	GRA	Fisica (bachar.)	20
Alcides da Silva Gomes	2	DOU	DOU		48
Carlos Eduardo Campos Lima	2	DOU	DOU		64
Cristiane da C. F. Mendes	2	INI	GRA	Engenharia Civil	32
Tertuliano Soares e Silva	2	MON	GRA	Fisica (bachar.)	20

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Difusao de Particulas na Atmosfera	5901	4	0,00	0,00	2	2	200
Fontes Pontuais de Raios Gama	5901	11	0,00	0,00	2	2	140
Neutrinos Solares	5901	81	0,00	0,00	2	2	150

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Grupo de Altas Energias		31020	APR	0	10	0

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04929-7 NOME: Helio Manoel Portella

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
V GLEB WATAGHIN School of High Energy - UNICAMP		33070	APR	0	0	40
VIII Prêmio Vasconcelos Torres		31020	OUT	20	0	0
XIX ENFPC - Caxambé			APR	20	0	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de Monitoria	3111	1	Tertuliano Soares da Silva	3

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões do Colegiado de Física	04	3111	Regimento Interno	2
Reuniões do Colegiado de Química	04	3211		10
Reuniões do Curso de Física	04	3111	Regimento Interno	3
Reuniões do Departamento	04	4038	Regimento Interno	30

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 80
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04929-7 NOME: Helio Manoel Portella

Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto.....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M. et al. "The semigroup theory and diffusion of hadrons in the atmosphere",
J.Phys.A31, 251 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Gra-Bretanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 81
Departamento que cadastrou o produto.....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 11
Departamento que cadastrou o projeto.....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M. et al. "Muon Diffusion in Rocks", resumos do XIX ENFPC, Caxambf (1998)

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 82
Departamento que cadastrou o produto.....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto.....: 4038 Depto Fisica

PAG: 76

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04929-7 NOME: Helio Manoel Portella
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M. et al. "Estimative of inelastice coefficient with hadronic and elctromagnetic
components", resumos do XIX ENFPC.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 156
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M.; SHIGUEOKA, H.; GOMES, A.S. & LIMA, C.E.C. "The Nucleon-AirNuclei Interaction
Probability Law with Rising...". Preprint, a ser publicado no J. Phys. G.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Nucleon Nucleon

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 157
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04929-7 NOME: Helio Manoel Portella
PORTELLA, H.M.; GOMES, A.S.; OLIVEIRA, L.C.; MALDONADO, R.H.C. & LIMA, C.E.C. "The muon ratio:
Primaries or Nuclear Interactions". XIX ENFPC, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Muons Muons

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 158
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 4
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
Brasil-Japan Collaborations, Chacaltaya Emulsion Chamber Experiment-Multiple Particle Production. A
ser publicado no Nucl. Phys. B.

Idioma: Ingles
Pais: Italia
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Hadrons Hadrons

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 159
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 107
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PORTELLA, H.M. & MENDES, C.C.F. "Difusao de muons em rochas". XVIII Semin rio de Inic. Cientifica
Vasconcelos Torres, Nov./98.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04929-7 NOME: Helio Manoel Portella

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Astrofisica Estelar
Palavras-Chaves: Muon Muon

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04661-9 NOME: Hisataki Shigueoka NIVEL: 3
 CLASSE: Docente Adjunto REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 TITULACAO: Doutorado No SEMANAS: 52
 CHA CONTRATADA: 2080

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
108	GRA	1	GFI05100	-	F1	0	49	96	0	0	190
110	GRA	2	GFI06108	-	A1	0	50	96	0	0	190

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Carlos Jos, Coelho da Cunha	1	INI	GRA	Engenharia Eletrica	60
Carlos Jos, Coelho da Cunha	2	INI	GRA	Engenharia Eletrica	60

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04661-9 NOME: Hisataki Shigueoka

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Fisica dos Plasmas Espaciais	5901	80	0,00	0,00	6	2	350
Laboratório de Física dos Plasmas	5901	81	0,00	0,00	2	2	350

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Micursos de computação algébrica "Matemática".	5702	15	Alunos de ciências exatas da UFF	18	40

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colóquios do IF/UFF		31020	APR	0	70	0
Seminários do Grupo de Física de Plasmas		31020	APR	0	10	0
VIII Prêmio Vasconcelos Torres		31020	APR	8	0	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04661-9 NOME: Hisataki Shigueoka

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reunião de Equipe - curso de Física XVIII	04	4038	Regimento Interno	20
Reuniões de colegiado IF/UFF	04	3111	Regimento Interno	2
Reuniões do Departamento	04	4038	Regimento Interno	30

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 71
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 80
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 SHIGUEOKA, H. e CUNHA, C.J.C. da. "Oscilações lineares e não radiais do sol", anais do VIII Seminário de I.C. Vasconcelos Torres, nov/98.

Idioma: Portugues
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica de Fluidos, Fisica de Plasmas e De
 Palavras-Chaves: Heliossismologia Heliossismologia

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 156
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 4
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 PORTELLA, H.M.; SHIGUEOKA, H.; GOMES, A.S. & LIMA, C.E.C. "The Nucleon-AirNuclei Interaction Probability Law with Rising...". Preprint, a ser publicado no J. Phys. G.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04661-9 NOME: Hisataki Shigueoka

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Nucleon Nucleon

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02744-2 NOME: Isa Costa NIVEL: 4
 CLASSE: Docente Adjunto REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 TITULACAO: Mestre No SEMANAS: 52
 CHA CONTRATADA: 2080

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOCC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
228	GRA	1	GFI08053	-	A1	0	61	96	48	0	100
229	GRA	2	GFI08053	-	A1	0	61	96	48	0	100

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Emilson Luiz Mello Garcia	1	ESP	ESP	Fisica	88
Maria Jos, Silva Rique	1	ESP	ESP	Fisica	88
Rogério Delfino de Souza	1	ESP	ESP	Fisica	88
Emilson Luiz Mello Garcia	2	ESP	ESP	Fisica	88

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02744-2 NOME: Isa Costa

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Rogério Delfino de Souza	2	ESP	ESP	Fisica	88

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Colçuios e semin rios do IF/UFF	5702	30	Comunidade do IF/UFF	40	50
Curso de atualizaeo "A Fsica Moderna e Contemporfnea na Sala de Aula da Escola M,dia"	5701	37	Professores de Fsica da escola m,dia	40	50
III Workshop Abordagens de Fsica Moderna e Contemporfnea na Escola M,dia	5702	56	Professores e licenciandos de Fsica	20	50

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de correeo de vestibular	3903	9999	Vestibulandos	40
Banca de defesa de monografia - PGLS	5365	1	Carlos Wanilo Maia	20
Banca de elaboraeo de prova de Fsica para concurso de reingresso e mudança de curso	3903	99	Graduados e alunos de graduaeo	20
Banca de elaboraeo de prova de Fsica para concurso de transferência para o curso de Fsica	3903	99	Alunos de Graduaeo em Fsica	20

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02744-2 NOME: Isa Costa

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenadora da modalidade fjsica da PG-LS em Ens. de Ci^ncias	01	4038		50
Membro do colegiado do curso de PG-LS em Ens. Ci^ncias	02	3402		14
Presidente da comiss~o eleitoral para chefia do Dept. de Fjsica	02	4038		10
Representante de extens~o	02	4038	DTS/GFI	10
Reuni~es de Colegiado da unidade	04	4038	Regimento Interno	12
Reuni~es de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36
Reuni~es do Colegiado do curso	04	4038	Regimento Interno	14
Vice-Coordenadora do curso de gradua~o em Fjsica	01	4038	Port. 23973/96	250

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 120
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 37
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 SANTOS, M.S. et al. "A FMC na escola m,dia ...", resumos do VI EPFE

Idioma: Portugues
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02744-2 NOME: Isa Costa
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 134
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 37
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA, I.; SANTOS, M. da S. e ALMEIDA, L.C. de. "A FMC na Escola M, dia: uma estrat, gia de mudan# a
na pr tica docente". Painel apresentado no VI EPEF.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Fısica Moderna e Contemporfnea Fısica Moderna e Contemporfnea

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 135
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 37
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA, I. e SANTOS, M. da. "Teorias da Relatividade: de Galileu a Einstein". Tçpicos de Fısica
Moderna e Contemporfnes para a Escola M, dia, 1998, p gs. 59 a 77.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TEXTOS DIDATICOS PARA USO LOCAL
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Relatividade restrita Relatividade restrita

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

DATA: 14/05/01

UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06359-8 NOME: Joao Batista Sales D'olival

CLASSE: Docente Adjunto

NIVEL:

TITULACAO: Mestre

REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva

CHA CONTRATADA: 2080

No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
57	GRA	1	GFI05101	-	C1	0	0	84	12	0	288
58	GRA	1	GFI05101		J1	0	0	84	12	0	288
59	GRA	2	GFI05101		E1	0	0	0	32	0	96
60	GRA	2	GFI05101		D2	0	0	64	32	0	288

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			

PAG: 85

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06359-8 NOME: Joao Batista Sales D'olival

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Fisica de Plasmas	5901	66	0,00	0,00	2	2	280

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colq̃uios do Instituto		31020	ESP	0	30	0
Semana da Fisica		31020	ESP	0	26	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Reuniões de equipe - Fisica I e XIX	04	4038	Regimento Interno	80
Reuniões de equipe - Fisica XIX	04	4038	Regimento Interno	40

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 17
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 66
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06359-8 NOME: Joao Batista Sales D'olival
TSUI,K.H.;SERBETO,A.;D'OLIVAL, J.B.S. "Beam acceleration by plasma-loaded free electron devices".
Phys.Rev,E57, 1 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica de Fluidos,Fisica de Plasmas e De
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07081-7 NOME: Joao Carlos Fernandes
 CLASSE: Docente Titular NIVEL:
 TITULACAO: Livre Docente REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
1	GRA	1	GFI05103	-	B1	0	44	86	10	0	120
3	GRA	2	GFI05103	-	A2	0	25	32	0	0	32
4	GRA	2	GFI05103	-	I2	0	25	32	0	0	32

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Mirta Mir Caballaro (bolsista Claf)	1	DOU	DOU		100
Mirta Mir Caballaro (bolsista Claf)	2	DOU	DOU		100

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07081-7 NOME: Joao Carlos Fernandes

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Síntese e caracterização de trabalhos de baixa dimensionalidade	5901	51	0,00	0,00	2	2	200
Projeto FINEP - "Sólidos Experimental"	5901	62	0,00	0,00	2	2	600
Projeto Integrado	5901	63	0,00	0,00	2	2	200

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Banca de mestrado de Walter Sydney Dutra Folly - UFRJ	5706	1	Mestrando	3	10

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colóquios do IF/UFF		31020	APR	0	30	0
Seminários do IF/UFF		31020	APR	0	30	0
XXI Encontro Nacional de Física da Matéria Condensada - Caxambé, MG, jun/98			APR	40	0	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07081-7 NOME: Joao Carlos Fernandes

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenador do Projeto FAPERJ "Sintese e Caracteriza#o de Oxiboratos"	01	3111		100
Reuni#es de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Reuni#es de Equipe dos cursos ministrados	04	4038	Regimento Interno	40

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 1
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 51
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 FERNANDES,J.C.; GUIMARAES,R.B.; CONTINENTINO,M.A.; BORGES,H.A.; SULPICE,A.; THOLENCE,J.L.; SIQUEIRA,J.L.; ZAWISLAK,L.I.; CUNHA,J.B.M.da; SANTOS,C.A.dos;"Magnetic Interactions in the ludwigite Ni2FeO2BO3",Phys.Rev.B,58(1),287-292 (1998).

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: FISICA
 Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 2
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 51
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07081-7 NOME: Joao Carlos Fernandes
FERNANDES,J.C.; GUIMARAES,R.B.; CONTINENTINO,M.A.; BORGES,H.A.; Sulpice,J.L.; THOLENCE,J-L.;
SIQUEIRA,J.L; ZAWISLAK,L.I.; CUNHA,J.B.M.da; SANTOS,C.A.dos. "Magnetic interactions in the
ludwigite Ni₂FeO₂BO₃", anais do XXI ENFMC (1998).

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 05730-1 NOME: Jose Antonio e Souza
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
 TITULACAO: Mestre REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
95	GRA	1	GFI06077	-	A1	0	23	96	0	0	240
96	GRA	1	GFI04104	-	B1	0	29	64	0	0	240
97	GRA	2	GFI06077	-	A1	0	20	96	0	0	240

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Renato da Silva Aranha	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	175
Cicero da Silva Barros	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	175
Renato da Silva Aranha	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	175

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 05730-1 NOME: Jose Antonio e Souza

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Cícero da Silva Barros	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	175

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Neutrinos e plasma em astrofisica	5901	4	0,00	0,00	2	2	230
Fluidos quânticos	5901	78	0,00	0,00	6	2	230

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Pr,-vestibular para negros e carentes	5711	8	0,00	0,00		2	128	128

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Seminários para a comunidade	5711	0	Comunidade em geral	2	4

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 43
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 05730-1 NOME: Jose Antonio e Souza
Projeto que originou o produto.....:
Departamento que cadastrou o projeto.....:
Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SOUZA, J.A."Mecfnica Analjtica (edi#o preliminar)". Editora Ars Scientiae, 200 pgs., 1998.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: LIVROS PUBLICADOS
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves: Mecfnica Analjtica Mecfnica Analjtica

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01575-8 NOME: Jose D'albuquerque e Castro
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
73	MES	1	ZFI05006		A1	0	3	64	0	0	128
74	MES	2	ZFI05003		A1	0	2	64	0	0	128
75	GRA	2	GFI05100	-	E2	0	25	64	0	0	64
76	GRA	2	GFI05100	-	G2	0	25	64	0	0	64

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Richard Safi Toribio Saavedra	1	MES	MES	Fisica	104
Mauro Santos Ferreira	1	OUT	POS		104

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01575-8 NOME: Jose D'albuquerque e Castro

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Richard Safl Toribio Saavedra	2	MES	MES	Fisica	104
Mauro Santos Ferreira	2	OUT	POS		104

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Sistemas magn,ticos nanoestruturados	5901	76	0,00	0,00	2	2	1500

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
urbitro do Journal of Physics: Condensed Matter	5705	0	Comunidade internacional de fısicos	20	40
urbitro do Physical Review	5705	0	Comunidade internacional de fısicos	20	40
Consultor cient,ifico da FAPERJ	5705	0	Comunidade de fısicos do Rio de Janeiro	20	40
Consultor da CAPES	5705	0	Comunidade de fısicos do Brasil	20	40
Latin American Workshop on Mag.... Palestra: Effects of interfacial roughness on the oscillatory - USP/S&o Paulo	5702	0	Comunidade internacional de fısicos	40	24
Membro do Comit^ Assessor de Fısica e Astronomia do CNPq.	5705	0	Comunidade de fısicos do Brasil	60	60
Membro do conselho diretor do Centro Latino Americano de Fısica - CLAF	5705	0	Comunidade internacional de fısicos	40	40

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01575-8 NOME: Jose D'albuquerque e Castro

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
VI Escola Brasileira de Estrutura Eletrônica. Mini-curso apresentado: Estrutura Elet. de Mat. Magnéticos - UFSM/RS	5702	0	Comunidade de físicos do Brasil	40	24
Workshop on Magneto-resistant Materials. Palestra: Effects of interfacial roughness on the coupling.... - Argentina	5702	0	Comunidade internacional de físicos	40	24

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colóquios do Instituto de Física da UFF		31020	APR	0	36	0
Seminários do Grupo de Estado Sólido do Dept. de Física da UFF		31020	APR	0	36	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de tese de doutorado		0	Candidato: Rafael Ramón Rey Gonzales,; aluno de Peter A. B. Schultz	36

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01575-8 NOME: Jose D'albuquerque e Castro

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Colegiado da Pçs-Gradua#o	04	3301	Regimento Interno	48
Reuni#es do Departamento de F#sica	04	4038	Regimento Interno	18

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 30
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 76
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 VARGAS, P; ALTBIR, D.; CASTRO, J.D'Albuquerque e RAFF, U. "Dipolar Interacion and manetic ordering in granular metallic materials". Phys. Rev. B 57, 13604 (1998).

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
 Palavras-Chaves: Sistemas granulares Sistemas granulares

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 31
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 76
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 VILLERET, M.;MATHON, F.;MUNIZ,R.B. e CASTRO, J. D'Albuquerque e. "Calculations of the perpendicular giant magnetoresistance of Co/Cu (001) two-dimensional superlattices". Phys. Rev. B 57, 3474 (1998).

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01575-8 NOME: Jose D'albuquerque e Castro

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Transporte Transporte

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 32
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
FERREIRA, M.S.;CASTRO,J.D'Albuquerque e;MUNIZ,R.B. e LOPES, L.C."Exponential behavior of the interlayer exchange coupling across non-magnetic metallic superlattices". Phys. Rev. B 58, 8198 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Transporte Transporte

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 33
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
COSTA Jr, A.T.;FERREIRA, M.S.;CASTRO, J.D'Albuquerque e and MUNIZ, R.B."Aproximação de fase estacionaria para o acoplamento de troca em Fe(bcc)/Au(fcc) e Fe(bcc)/Ag(fcc)". Livro de Resumos do XXI ENFMC, pag. 135, 1998.

Idioma: Portugues

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01575-8 NOME: Jose D'albuquerque e Castro

Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo met lico Magnetismo met lico

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 34
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

COSTA Jr, A.T.;CASTRO,J.D'Albuquerque e and MUNIZ,R.B. "Acoplamento de troca entre camadas de Fe
separadas por Cr", livro de resumos do XXI ENFMC, p g.136 (1998)

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo Met lico Magnetismo Met lico

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 35
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

FERREIRA, M.S.;CASTRO,J.Dulbuquerque e; Muniz, R.B. e LOPES, L.C. "Exponential behavior of the
interlayer exchange coupling across non-magnetic metallic superlattices", Phys.Rev B58,8198 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

=====
MATRICULA: 01575-8 NOME: Jose D'albuquerque e Castro
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo Met lico Magnetismo Met lico

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOE
 Ano : 98

DATA: 14/05/01

UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06653-0 NOME: Jose Maria Dias da Silva
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
 TITULACAO: Especialista REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOE:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino

1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
128	GRA	1	GFI03095	-	A1	0	28	0	0	0	0
129	GRA	1	GFI03095		B1	0	24	0	0	0	0
131	GRA	1	GFI05103	-	A1	0	34	0	22	0	103
132	GRA	1	GFI05103	-	B1	0	29	0	20	0	103
133	GRA	1	GFI05103	-	C1	0	26	0	20	0	103
134	GRA	1	GFI05102	-	D1	0	16	0	20	0	103
137	GRA	1	GFI05098	-	E1	0	16	0	0	0	0
141	GRA	2	GFI05103	-	D1	0	25	32	0	0	332

PAG: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06653-0 NOME: Jose Maria Dias da Silva

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Claudio Luiz Gonçalves Ferreira	1	MON	GRA	Engenharia-Basico	15
Claudio Luiz Gonçalves Ferreira	2	MON	GRA	Engenharia-Basico	15

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de equipe	04	4038		10
Reuniões do Colegiado de Química	04			24
Reuniões do Colegiado do IF/UFF	04	3111		6
Reuniões do Departamento de Física	04	4038		24

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06832-9 NOME: King Hay Tsui
CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino

1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
91	GRA	1	GFI06070	-	A1	0	19	156	0	0	156
92	GRA	2	GFI06070	-	A1	0	19	156	0	0	156
93	GRA	2	GFI05100	-	A3	0	25	0	52	0	52
94	GRA	2	GFI05100	-	C1	0	25	0	52	0	52

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06832-9 NOME: King Hay Tsui

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Laser de el,trons livres	5901	65	0,00	0,00	2	2	500
Acelerac#o de feixes de el,trons	5901	66	0,00	0,00	2	2	700
Problema restrito de tres corpos	5901	67	0,00	0,00		2	500

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçuios do IF/UFF		31020	APR	4	18	0
Semin rios do Grupo de Plasma		31020	APR	0	10	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 16
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 65
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06832-9 NOME: King Hay Tsui
TSUI,K.H.;SERBETO,A. "Emission of o intense eletromagnetic fields ina plasma-loaded-wiggler free
electrons device". Phys.Rev. E58, 4 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica de Fluidos,Fisica de Plasmas e De
Palavras-Chaves: Lasers Lasers

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 17
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 66
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
TSUI,K.H.;SERBETO,A.;D'OLIVAL, J.B.S. "Beam acceleration by plasma-loaded free electron devices".
Phys.Rev,E57, 1 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica de Fluidos,Fisica de Plasmas e De
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06739-0 NOME: Lindolff Thadeu Carneiro
 CLASSE: Docente Assistente NIVEL:
 TITULACAO: Mestre REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
65	GRA	1	GFI05102	-	E2	0	25	96	0	96	192
66	GRA	2	GFI05102	-	A2	0	25	96	0	96	192
67	GRA	2	GFI05102	-	E1	0	25	0	32	96	192

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Aplicação de microcontroladores em laboratórios didáticos e de pesquisa.	5901	75	0,00	0,00		2	400

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06739-0 NOME: Lindolff Thadeu Carneiro

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 29
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 75
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
Desenvolvimento de interface eletr^nica para aquisi#Eo de dados

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: PRODUTO DES.OU GER.TRAB.C/OUS/PATEN
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01

UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07374-9 NOME: Lucia da Cruz de Almeida
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
 TITULACAO: Mestre REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
223	GRA	1	GFI02066	-	A1	0	3	32	32	0	60
224	GRA	2	GFI02066	-	A1	0	3	32	32	0	60
225	ESP	2	EFI00006	-	A1	0	10	32	0	0	30
226	ESP	2	EFI00007	-	A1	0	10	32	0	0	30
227	GRA	2	GFI02067	-	A1	0	10	32	32	0	60

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Augusto Jos, Brito Veiga	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07374-9 NOME: Lucia da Cruz de Almeida

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Carlo Wanilo Maia	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	96
Ricardo Hudson da Silva	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Augusto Jos, Brito Veiga	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Ricardo Hudson da Silva	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Rosana Therezinha Q. de Oliveira	2	ESP	ESP		96

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Colçuios e semin rios do IF/UFF	5702	34	Docentes e discentes do IF/UFF	15	40
Curso de atualizaç#o A F#sica Moderna e Contempor#nea na Sala de Aula da Escola M,dia	5200	37	Professores de F#sica do ensino m,dio	40	50
III Workshop Abordagens de F#sica Moderna e Contempor#nea na Escola M,dia	5702	56	Professores de F#sica do ensino m,dio	20	50

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
El lenguaje cientifico en v#speras del siglo XXI y la ensenanza de F#sica en la escuela m,dia			APR	10	0	10

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07374-9 NOME: Lucia da Cruz de Almeida

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela		CHA
	Servido	No	Descricao		
Banca de correção de vestibular	3903	0	Vestibulandos		40
Banca de defesa de monografia	5365	1	Carlo Wanilo Maia		20
Banca de elaboração da prova de Física para concurso de reingresso e mudança de curso/98	3903	99	Graduados e alunos de graduação		20
Banca de elaboração da prova de Física para concurso de transferência para o curso de	3903	99	Alunos de graduação em Física		20
Banca para o professor substituto - rea de Ensino de Física		5	Professores de Física		10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissão de reformulação curricular	02	4038	DTS/GFI	32
Coordenação do Curso de Física	01	1007	Port. 23973/76	500
Membro do Colegiado da Unidade	04	3111		36
Membro titular da Câmara de Ensino	02	1002		36
Membro Titular do CEP	04	1002		36
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 120
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 37
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07374-9 NOME: Lucia da Cruz de Almeida
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SANTOS, M.S. et al. "A FMC na escola m,dia ...", resumos do VI EPFE

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 134
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 37
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA, I.; SANTOS, M. da S. e ALMEIDA, L.C. de. "A FMC na Escola M,dia: uma estrat,gia de mudan#a
na pr tica docente". Painei apresentado no VI EPEF.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Fısica Moderna e Contemporfnea Fısica Moderna e Contemporfnea

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01196-3 NOME: Luiz Victorio Belvedere

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Conferência no 1. Encontro Regional de Teoria Quântica dos Campos, Uni. Fed. Rural do RJ	5702	50	Professores e estudantes de mestrado e doutorado das IES do Est. do R.J.	4	5

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colôquios do Departamento de Física		31020	APR	0	30	0
Primeiro Encontro Regional de Teoria Quântica dos Campos do Est. do R.J.		31010	APR	0	30	0
Seminário do Grupo de Física Teórica		31020	APR	0	36	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de qualificação para doutorado	5608	2	Candidatos ao doutorado em física	3

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	20

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01196-3 NOME: Luiz Victorio Belvedere

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 12
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 57
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
CARVALHAES,C.G.;BELVEDERE,L.V.;AMARAL,R.L.P.G.;LEMOS,N.A. "Structural aspects of two dimensional anomalous gauge theory", Annals of Physics 269, 1, 1-25 (1997).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica das Part.Elementares e Campos
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 88
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 89
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
AMARAL, R.L.P.G. et al. "Decoupled path Integral Formulation of Chiral QCD...", Ann. of Phys. 262, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 137

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01196-3 NOME: Luiz Victorio Belvedere
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 89
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
BELVEDERE, L.V.; AMARAL, R.L.P.G. and ROTHE, K.D. "Hilbert Space of Isomorphic Representation of
Bosonic Chiral QCD2, International Journal of Modern Physics

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06643-5 NOME: Luzia Ferrentini Tahan Filha
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
 TITULACAO: Graduado REG. TRABALHO SEMANAL: Vinte Horas Semanais
 CHA CONTRATADA: 1040 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOCC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

Afastamento

Motivo	Codigo	Local	CHA
Licença M,dica	SAU		800

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
14	GRA	2	GFI05100	-	C1	0	25	64	0	0	128
15	GRA	2	GFI05100	-	E1	0	25	0	32	0	64
16	GRA	2	GFI05103	-	C1	0	25	0	32	0	64

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06643-5 NOME: Luzia Ferrentini Tahan Filha

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	18
Reuniões de Equipe Física I e XVIII	04	4038	Regimento Interno	16

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
Ano : 98

DATA: 14/05/01

UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01234-9 NOME: Manuel Maximo B. Malheiro de Oliveira
CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 2
TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
33	GRA	1	GFI05101	-	D1	0	45	64	32	0	112
34	GRA	2	GFI05096	-	G1	0	20	0	32	0	32
35	GRA	2	GFI05101	-	C2	0	20	64	32	0	96
36	GRA	2	GFI06027	-	A1	0	10	48	0	0	96

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Everaldo Oliveira	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	30
Luiz Gonzaga Nuss	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	30

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01234-9 NOME: Manuel Maximo B. Malheiro de Oliveira

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Everaldo Oliveira	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	30
Luiz Gonzaga Nuss	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	30

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Hadrodinamica Quantica	5901	16	0,00	0,00	1	2	400
Mat,ria Nuclear e Poucos Nucleons	5901	24	0,00	0,00	2	2	280
Fisica de Hadrons - Estrutura do Nucleon	5901	68	8874,20	0,00	2	2	620

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
"Pseudo-Spin Simetria e a relatividade dentro do nucleon", grupo de fisica nuclear do IF/UFF,	5702	15	Mestrandos, doutorandos e professores	20	10
"Pseudospin symmetry and the vector-isovector potential in the nucleus", IX Reunião de Trab.Int.Hadronicas-CBPF-abr/98	5702	100	Mestrandos, doutorandos e professores	20	10
"PseudoSpin Symmetry", grupo de Fisica Hadronica CBPF-UFF-UERJ, no CBPF, mar/98.	5702	10	Mestrandos, doutorandos e professores nacionais e estrangeiros	2	9
"Strangeness in the nucleon of the Light-Cone", International Workshop VI Hadron Physics 98, Florianópolis, mar/98.	5702	100	Mestrandos, doutorandos e professores.	50	12

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01234-9 NOME: Manuel Maximo B. Malheiro de Oliveira

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
"Strangeness in the nucleon of the Light-Cone", 4th. Workshop on Quantum Chromodynamics, American Univ. of Paris, jun/98	5702	80	Pesquisadores e professores	40	15
Membro da comissão organizadora do "International Workshop VI Hadron Physics 98", Florianópolis - SC, março/98	5702	100	Mestrandos, doutorandos e professores	40	0

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
4th. Workshop on Quantum Chromodynamics, American University of Paris, França, jun/98			APR	0	0	40
Colôquios do IF/UFF		31020	APR	0	36	0
Intercâmbio científico no Instituto Superior Técnico, Portugal, jun/98			APR	0	0	70
International Workshop VI Hadron Physics 98, Florianópolis - SC, mar/98.			APR	0	0	50
Seminários do grupo de Física Nuclear do IF/UFF		31020	APR	0	20	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido	Clientela		CHA
		Codigo SAC	No	

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01234-9 NOME: Manuel Maximo B. Malheiro de Oliveira

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela		CHA
	Servido	No	Descricao		
Banca de exame de ingresso ao Doutorado, ago/98	5608	1	Aluno de pçs-graduaç#o		2
Banca de tese de Doutorado (suplente) de Antonio Marcelo Martins Maciel, IF/UFF, ago/98.	5608	0	Alunos e professores		10
Banca de tese de Doutorado de Jo#o Pacheco Bicudo C. de Melo, IF/USP, mar/98.		40	Alunos de pçs-graduaç#o e professores		50

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuni#es de Departamento	04	4038	Regimento Interno	30
Reuni#es de equipe - Fisica XIX	04	4038	Regimento Interno	12
Reuni#es do Grupo de Fisica Nuclear	04	4038	Regimento Interno	10

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 6
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 16
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 MALHEIRO,M.;DELFINO,A. e COELHO,C.T. "Phase transition in warm nuclear matter with alternative derivative coupling models", Physical Review C59, 426-433 (1998).

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01234-9 NOME: Manuel Maximo B. Malheiro de Oliveira

Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Warm nuclear matter Warm nuclear matter

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 7
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 68
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MALHEIRO,M. "Strangeness in the nucleon on the Light-Cone". Trabalho apresentado no VI Hadron
Physics 98, Florianópolis, mar/98.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Strangeness in the nucleon Strangeness in the nucleon

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 8
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 68
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MALHEIRO,M. "Strangeness in the nucleon of the Light-Cone". 4th.Workshop on Quantum Chromodynamics,
American University of Paris, França, jun/98.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01234-9 NOME: Manuel Maximo B. Malheiro de Oliveira
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Strange magnetic moment of the nucleon Strange magnetic moment of the nucleon

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 9
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 16
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
MALHEIRO,M.;DELFINO,A.;CHIAPPARINI,M. "PseudoSpin Symmetry and the vector-isovector potential in the nucleus". Publicado no relatçrio daIX Reunião de Trabalho sobre Interações Hadrônicas,9-15,ed.Yogiro Gama,Fernando Navarra e Marina

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. COMPL.PUBL. ANAIS CONGR CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Pseudospin simetria Pseudospin simetria

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 00964-7 NOME: Marcia Gonçalves do Amaral

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Projeto Pierre Auger		91	0,00	0,00		2	600
Modelo de Higgs abeliano em 3D		92	0,00	0,00		2	80
Teoria Phi6 na rede		93	0,00	0,00		2	600

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Semin rios de Projeto Pierre Auger - LAFEX-CBPF	5702	100	Físicos	80	200

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Apresenta#o de trabalho no III Int. Meeting of the Auger Collab., Itacuru# - 1998			APR	60	0	0
Trabalho apresentado no XIX Brazilian National Meeting on Particle Physics, Caxambf - 1998			APR	20	0	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido	Clientela		CHA
		Codigo SAC	No	

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 00964-7 NOME: Marcia Gonçalves do Amaral

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela		CHA
	Servido	Codigo SAC	No	Descricao	
Banca de tese de mestrado			1	Arnaldo Gomes de Oliveira	10
Banca de tese de mestrado			1	Johana Chirino Diaz	10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	10
Reuniões de equipe - Fisica XX	04	4038	Regimento Interno	20
Suplente no colegiado de Fisica	04	3205		6

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 90
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 92
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 AMARAL, M.G. "The Phi⁶ model in 3 Dimensions: an effective potential study". J.Phys. G24, 1998

Idioma: Ingles
 Pais: Gra-Bretanha
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica das Part.Elementares e Campos

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 00964-7 NOME: Marcia Gonçalves do Amaral
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 91
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 91
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
AMARAL, M.G. et al. "Simulation of the PAO Fluorescent detector". Anais do XVIII Brazilian National
Meeting on Particles and Fields, 1998

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. COMPL.PUBL. ANAIS CONGR CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica das Part.Elementares e Campos
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 92
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 93
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
AMARAL, M.G. et al. "Stability of the PAO ...". Anais do XVIII Brazilian National Meeting on
Particles and Fields, 1998

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. COMPL.PUBL. ANAIS CONGR CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica das Part.Elementares e Campos
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 93

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 00964-7 NOME: Marcia Gonçaves do Amaral
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 93
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
AMARAL. M.G. "Lattice Φ^6 Theory in 3 dimensions". Anais do XVIII Brazilian National Meeting on
Particles and Fields, 1997

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. COMPL.PUBL. ANAIS CONGR CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04930-0 NOME: Marcos Antonio Mattos Santiago
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Fisica de Plasmas - Teoria MHD	5901	49	0,00	0,00	3	2	880
Fisica de Plasmas - Modos KINK na magnetosfera	5901	50	0,00	0,00		2	250

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Palestra no IF/UERJ	5702	15	Membros do Grupo de Plasma IF/UERJ	2	20

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04930-0 NOME: Marcos Antonio Mattos Santiago

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Seminários do Grupo de Plasma		31020	APR	0	40	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenador Sub-projeto FINEP: Plasmas	01	3111	DTS EGF 06/95	80
Membro da Comissão de Ensino do GFI	02	4038	Memo. GFI	100
Presidente da Comissão de Inventário IF/UFF	01	3111	DTS EGF 05/96	10
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	20

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 101
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 49
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 SANTIAGO, M.A.M. et al. "Application to coronal loop heating ...", Physica Script A58 (1998)

Idioma: Ingles
 Pais: Suecia
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04930-0 NOME: Marcos Antonio Mattos Santiago
Area de Conhecimento: Fisica de Fluidos,Fisica de Plasmas e De
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 102
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 49
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SANTIAGO, M.A.M. et al. "Non resistive analisys of rotational ...", Braz. J. of Phys. 28 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica de Fluidos,Fisica de Plasmas e De
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07764-6 NOME: Marcos Sergio Figueira da Silva
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
52	GRA	2	GFI05102	-	H2	0	25	64	0	0	128
77	MES	1	ZFI05001	-	A1	0	3	64	0	0	128
79	GRA	2	GFI05102	-	B2	0	25	96	0	0	192

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Sistemas fortemente correlacionados	5901	71	0,00	0,00	2	2	1200

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07764-6 NOME: Marcos Sergio Figueira da Silva

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1) Local	(2) Local	Fora
Semin rios de sçlidos		31020	APR	0	20	0
Trabalhos apresentados no XXI ENFMC - Caxambf			APR	20	0	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Membro da comiss£o de colçquios	01	3111		20
Membro da comiss£o de divulgaç£o	01	3111		40
Membro do colegiado do instituto	01	3111		6
Reuniões do Departamento	04	4038	Regimento Interno	36

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 18
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 71
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 FOGLIO, M.E. e FIGUEIRA, M.S. "The cumulant expansion for the Anderson lattice with finite U: the completeness problem", International Journal of Modern Physics B12,7&8, 837-859 (1998)

Idioma: Ingles
 Pais: Outros

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

=====

MATRICULA: 07764-6 NOME: Marcos Sergio Figueira da Silva
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Andreson Periçdico Andreson Periçdico

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06856-5 NOME: Maria Camila Morato

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela		CHA
	Servido	Codigo SAC	No	Descricao	
Banca de monitoria	4038	0		Candidatos a monitor	10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao		CHA
Comissao de Atividades Individuais	02	4038	Regimento Interno		30
Coordenacao das disciplinas Fisica III e XX	01	4038	Regimento Interno		240
Reuniões de colegiado	04	4038	Regimento Interno		24
Reuniões de departamento	04	4038	Regimento Interno		24
Reuniões de equipe - Fisica I	04	4038	Regimento Interno		40
Reuniões de equipe - Fisica III e XX	04	4038	Regimento Interno		80

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07375-6 NOME: Maria Franca Magalhaes Ferioli

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçquios do IF/UFF		31020	ESP	40	0	0
Semin rios do IF/UFF		31020	APR	30	0	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	33
Reuniões de equipe - Fisica III	04	4038	Regimento Interno	40
Reuniões de equipe - Fisica XVIII	04	4038	Regimento Interno	80

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11068-7 NOME: Maria Teresa Climaco dos Santos Thomaz
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
232	GRA	2	GFI06001	-	I1	0	25	68	0	0	102

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Antonio Cesar Aguiar Pinto	1	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	60
Onofre Rojas Santos	1	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	60
Marcelo Barroso Bernab,	1	INI		Informatica	20
Antonio Cesar Aguiar Pinto	2	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	40
Onofre Rojas Santos	2	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	60

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11068-7 NOME: Maria Teresa Climaco dos Santos Thomaz

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Marcelo Barroso Bernab,	2	INI		Informatica	30

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Algebra de Grassmann e Sistemas Fermi"nicos		9	0,00	0,00		2	700

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
III Curso de Verão de Física Teórica	5701	2	0,00	0,00		2	20	80
Introdução ... computação algébrica: Mathematica	5701	6	0,00	0,00		1	0	38
Introdução ao Maple V	5701	7	0,00	0,00		1	0	38

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
I Encontro Regional de Teoria Quântica de Campos	5702	20		20	10
Semana Cememorativa dos 30 Anos do IF/UFF	5702	150		2	20

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11068-7 NOME: Maria Teresa Climaco dos Santos Thomaz

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Semin rios e colçquios do IF/UFF	5702	34	Comunidade do IF/UFF	30	30
V Semana de Iniciação Científica, CBPF/CNPq	5702	50		0	20
XXI ENFMC, Caxambf, 1998	5702	1200	Físicos de v rias rea	6	24

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçquios "Medida na Mecfnica Quântica"			APR	0	0	12

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de concurso pfblico - UERJ		2	Doutores em física	24
Banca de doutorado - USP		1	Erica Regina T. Natti	20
Banca de mestrado - CBPF		1	Rigoberto Carlos P. Patricio	12

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11068-7 NOME: Maria Teresa Climaco dos Santos Thomaz

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões Colegiado P.G.- Fisica strictu senso	04	3912	Regimento Interno	22
Reuniões de Colegiado do IF/UFF	04	3111	Regimento Interno	22
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36
Reuniões do Grupo de Física Teórica	04	4038	Regimento Interno	24

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 122
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 9
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 THOMAZ, M.T. et al. "Modelo unidimensional de Hubbard Generalizado a Altas Temperaturas", XXI ENFMC, Caxambf, 1998.

Idioma: Portugues
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 146
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 31
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11068-7 NOME: Maria Teresa Climaco dos Santos Thomaz
THOMAZ, M.T. et al. "A Simple application of Non-Commutative Algebra to Systems of Fermions".

Idioma: Ingles
Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 147
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 31
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
THOMAZ, M.T. et al. "Application of Non-Commutative Algebra to a Soluable Fermionic Model". XXI
ENFMC

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 148
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 31
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
THOMAZ, M.T. et al. "Efeitos das Fases Geom,tricas na Dinamica de Sistemas Fermi"nicos". XXI ENFMC.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11068-7 NOME: Maria Teresa Climaco dos Santos Thomaz

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08528-8 NOME: Marilia Tavares de Azevedo

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Fifth latin American Conference on Space Geophysics (V- Colage), Costa Rica, nov/98	5702	0	Apresenta#o de trabalho	150	120
Participa#o na proposta de instrumentos para o Sat,lite Franco Brasileiro	5705	5		450	400
Simposium sat,llite Oersted Copenhagen, Denmark	5702	4	Proposta de sat,lite	400	120

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Disturbances on the Sun and Climatic Effects		31020	APR	1	0	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04		Regimento Interno	40

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 86
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 1
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08528-8 NOME: Marilia Tavares de Azevedo
TAVARES, M. et al. "Theoretical Model of Traveling Convection Vortices", Atmosfera, Mexico, 11,
1998.

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 87
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 1
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
TAVARES, M. et al. "Semiannual Variation of Geomagnetic Activity in Greenland..." Phys. Chem.
Earth, vol 22, 7, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 149
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 1
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
TAVARES, M. "Theoretical Model of Traveling Convection Vortices". Atmosfera, Mexico, 1998, 11, 1-9.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08528-8 NOME: Marilia Tavares de Azevedo

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02910-6 NOME: Marly da Silva Santos
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
216	GRA	2	GFI02065	-	A1	0	3	32	32	0	60
218	ESP	1	EFI00001	-	A1	0	12	16	0	0	30
219	ESP	2	EFI00002	-	A1	0	14	48	0	0	60
220	GRA	2	SPE04084	-	A1	0	3	30	66	0	60
221	GRA	2	SPE04083	-	A1	0	3	64	0	0	60

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Charles Cordeiro da Silva	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02910-6 NOME: Marly da Silva Santos

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Geraldo Cfndido Ferreira Filho	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Izilda Maria Coutinho Arafjo	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Jaime Gonþalves M. Filho	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Tereza Cristina dos Santos	1	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Charles Cordeiro da Silva	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Geraldo Cfndido Ferreira Filho	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Izilda Maria Coutinho Arafjo	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Jaime Gonþalves M. Filho	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88
Tereza Cristina dos Santos	2	ESP	ESP	Ensino de Ciencias	88

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
(Re)Construindo o ensino de fısica na escola m,dia		99	0,00	0,00		1	300

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
III Workshop "Abordagens da FMC na Escola M,dia".	5702	16	0,00	0,00		1	20	50

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02910-6 NOME: Marly da Silva Santos

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das	Valor Executado		Orgao Financiacior	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Fisica Moderna na sala de aula da escola m,dia	5702	17	0,00	0,00		1	40	50

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Curso de Atualiza#o "A Fisica Moderna e Contemporanea na Sala de Aula da Escola M,dia"	5200	37	Professores de Fisica da escola m,dia	40	50
III Workshop: "Abordagem de Fisica Moderna Contemporanea na Escola M,dia"	5702	56	Professores e licenciandos de Fisica	20	50
Mesa Redonda: Ensino de Ci#ncias no s,c. XXI, CEFET - Campos, out/98	5702	50	Professores de Fisica da escola m,dia	2	10
Mini curso: "A FMC no cotidiano no Congresso Nacional de Escolas Catolicas - jul/98.	5701	35	Professores de Fisica da escola m,dia	20	20
Palestra: Relatividade na XI Semana Saber-Fazer-Saber, CEFET - Campos, Out/98	5702	50	Professores de Fisica da escola m,dia	2	10

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Coordenadora de Comunica#es Orais - Sess#o C3, VI EPEF		41000	APR	10	0	8

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02910-6 NOME: Marly da Silva Santos

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Debatedor do trabalho Avalia#o como elemento de continuidade do ensino, VI EPEF		41000	APR	4	0	1
El lenguaje cientifico en v;speras del siglo XXI y la ensenaza de F;isica el la escuela media			APR	10	0	10
Mesa Redonda: Ensino de Ci^ncias no s,C. XXI, CEFET/Campos,RJ			APR	2	0	10
Palestra - Relatividade, CEFET, Campos,RJ			APR	2	0	10

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido	Clientela		CHA
		Codigo SAC	No Descricao	
Banca de corre#o de vestibular	3903	9999	Vestibulandos	40
Banca de tese de mestrado - USP		1	Luiza Rodrigues de Oliveira	20

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Cologiado Curso de PG Lato Sensu.	04	5365	Regimento Interno	14
Coordena#o da modalidade F;isica, curso PGLS em Ensino de Ci^ncias	01	3402		40
Coordena#o geral do CPGLS	01	5365	Port. 2579-8 27/9/98	200

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02910-6 NOME: Marly da Silva Santos

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões do Departamento	04	4038	Regimento Interno	36

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 120
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 37
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 SANTOS, M.S. et al. "A FMC na escola m,dia ...", resumos do VI EPFE

Idioma: Portugues
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 134
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 37
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 COSTA, I.; SANTOS, M. da S. e ALMEIDA, L.C. de. "A FMC na Escola M,dia: uma estrat,gia de mudan#a na pr tica docente". Painele apresentado no VI EPEF.

Idioma: Portugues

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02910-6 NOME: Marly da Silva Santos
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Fisica Moderna e Contemporanea Fisica Moderna e Contemporanea

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 135
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 37
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
COSTA, I. e SANTOS, M. da. "Teorias da Relatividade: de Galileu a Einstein". Tpicos de Fisica Moderna e Contemporanea para a Escola Media, 1998, pgs. 59 a 77.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TEXTOS DIDATICOS PARA USO LOCAL
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Relatividade restrita Relatividade restrita

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino
 CLASSE: Docente Titular NIVEL:
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO C:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

Afastamento

Motivo	Codigo	Local	CHA
Conferência internacional: Strongly Correlated Electronic Systems, 1998	QUA		32

1. Ensino

1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
112	MES	2	ZFI05022	-	A1	0	5	64	0	0	64
113	GRA	2	GFI05103	-	D1	0	25	32	0	0	64

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
-------	----------	------	-------	-------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Andreia Saguia	1	DOU	DOU	Fisica	64
Suzana Nobrega de Medeiros	1	DOU	DOU	Fisica	64
Tatiana Rapapport	1	MES	MES	Fisica	64
Andreia Saguia	2	DOU	DOU	Fisica	64
Suzana Nobrega de Medeiros	2	DOU	DOU	Fisica	64
Tatiana Rapapport	2	MES	MES	Fisica	64

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Sistemas fortemente correlacionados	5901	5	0,00	0,00		2	200
Sistemas magn,ticos de baixa dimensionalidade	5901	6	0,00	0,00		2	200

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Diretor da escola International School on Mesoscopic Electronics, Brasilia, jun/98	5702	40	Pesquisadores de v rias partes do mundo	24	80

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Seminarios do grupo de Mat,ria Condensada		31020	APR	0	20	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	No	Clientela Descricao	CHA
Banca de tese de doutorado	3301	1	Doutorando Antonio Tavares da Costa Jr.	20
Banca de tese de doutorado	3301	1	Doutorando Gilberto Mollaver	20
Banca de tese de doutorado	3301	1	Doutorando Jener Juscelino da Silva Brito	20
Banca de tese de doutorado	3301	1	Doutorando Jos, Weberszpil	20
Banca de tese de doutorado	3301	1	Doutorando Julio Cesar Trochez Mondragon	20
Banca de tese de doutorado	3301	1	Doutorando Mauricio Veloso Brant Pinheiro	20
Consultor da CAPES		8		1
Consultor da FAPESP, 1998		1		12
Consultor do CNPq		40		5
Membro cnvidado do Comite do CNPq - F;isica e Astronomia, 1998		160		1

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Membro da Comissão de Pesquisa	02	4038	Regimento Interno	40
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	30

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 1
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 51
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 FERNANDES,J.C.; GUIMARAES,R.B.; CONTINENTINO,M.A.; BORGES,H.A.; SULPICE,A.; THOLENCE,J.L.; SIQUEIRA,J.L.; ZAWISLAK,L.I.; CUNHA,J.B.M.da; SANTOS,C.A.dos;"Magnetic Interactions in the ludwigite Ni2FeO2BO3",Phys.Rev.B,58(1),287-292 (1998).

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: FISICA
 Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 2
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 51
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 FERNANDES,J.C.; GUIMARAES,R.B.; CONTINENTINO,M.A.; BORGES,H.A.; SULPICE,J.L.; THOLENCE,J-L.; SIQUEIRA,J.L.; ZAWISLAK,L.I.; CUNHA,J.B.M.da; SANTOS,C.A.dos. "Magnetic interactions in the ludwigite Ni2FeO2BO3",anais do XXI ENFMC (1998).

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 5
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
SAGUIA, Andreia M.; BOECHAT, Beatriz; CONTINENTINO, M. "Strongly Disordered Antiferromagnetic Spin-1 Chains With Random Anisotropy". Physical Review B 58, 58. 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Modelo de Heisenberg Modelo de Heisenberg

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 36
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
SAGUIA, A.; BOECHAT, B. e CONTINENTINO, M.A. "Quantum spin-1 chain with random anisotropy".
Trabalho apresentado no XXI ENFMC, Caxambé, Jun/98.

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 37
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SAGUIA, A.; BOECHAT, B. e CONTINENTINO, M.A. "Quantum spin-1 chain with random anisotropy". Resumo
publicado no livro de resumos do XXI ENFMC, Caxambf, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 38
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 77
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SAGUIA, A.; BOECHAT, B. e CONTINENTINO, M.A. "Antiferromagnetic quantum spin-1 chain with random
anisotropy". Trabalho apresentado no XXI IUPAP, Paris - Fran#a, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 72
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 5
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA, M.V.T.; OLIVEIRA, N.A. de; JAPIASSU, G.M.; CONTINENTINO, M.A. and TROPER, A.
"Temperature-driven metal-non-metal transition in Kondo insulators", Journal of Magnetism and
Magnetic Materials, (1998) Vol. 177-181, 331-332.

Idioma: Ingles
Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Isolantes de Kondo Isolantes de Kondo

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 73
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 5
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
CONTINENTINO, M.A. "Universality in Heavy Fermions", Physical Review, B57, 10, 5966-5971 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Fermions pesados Fermions pesados

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 74
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 6
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
DUMAS, J.; CONTINENTINO, M.A.; CAPPONI, J.J. and THOLENCE, J-L. "Electron Paramagnetic Resonance
Study of the Warwickites Mg(1+x)Ti(1-x)BO(4)", Solid State Communications, 106, 1,35-38, 1998

Idioma: Ingles
Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 75
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 5
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA, M.V.T.; OLIVEIRA, N.A. de; TROPER, A.; JAPIASSU, G.M. and CONTINENTINO, M.A.
"Metal-Insulator Transition in Kondo Insulators: a Functional Integral Approach", Phys. Rev. B57,
12, 6943-6949 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07221-4 NOME: Mucio Amado Continentino

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01878-8 NOME: Newton Luiz Pires Mansur

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Pesquisa Experimental em Física de Plasma - Descargas El,tricas pulsadas e por RF	5901	72	0,00	0,00		3	180
Fontes Luminosas para o estudo de estruturas atômicas	5901	74	0,00	0,00	6	3	280

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenação de Física 2	01	3111		110
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Reuniões de equipe - Física II	04	4038	Regimento Interno	30
Reuniões de equipe - Física XX	04	4038	Regimento Interno	16

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 24
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 72
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 CAVALCANTI,G.H.;MANSUR,N.L.P;BORGES,F.O. "Characteristics of Compact Theta-Pinch for Spectroscopy Studies", trabalho apresentado no V Encontro Bras. de Física de Plasmas,guas de Lindçia - 1998

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01878-8 NOME: Newton Luiz Pires Mansur
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Orbit Theory Orbit Theory

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07115-7 NOME: Nivaldo Agostinho Lemos

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Cosmologia Quântica	5901	56	0,00	0,00	2	2	400
Teoria Quântica de Campos Bidimensional	5901	57	0,00	0,00	2	2	400

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Seminário: "Eletrodinâmica Quântica: Esboço Histórico" na Semana Comemorativa do 30 Anos do Inst. Física	5702	50	Professores e alunos do Inst. de Física da UFF e público em geral	2	30

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colôquio do Instituto de Física		31020	APR	0	30	0
Seminário do Grupo de Física Teórica		31020	APR	0	36	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07115-7 NOME: Nivaldo Agostinho Lemos

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Colegiado do Curso de Física	04	4038	Regimento Interno	40
Comissão de ingresso ao Doutorado	02	4038	Regimento Interno	24
Comissão de Pesquisa do Dept. de Física da UFF	02	4038	Regimento Interno	24
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 11
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 56
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 ALVARENGA, F.G. e LEMOS, N.A. "Dynamical Vacuum in Quantum Cosmology", General Relativity and Gravitatio 30, 5, 681-694 (1997).

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica das Part.Elementares e Campos
 Palavras-Chaves: Wheeler-DeWitt Equation Wheeler-DeWitt Equation

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 12
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 57
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 07115-7 NOME: Nivaldo Agostinho Lemos
CARVALHAES,C.G.;BELVEDERE,L.V.;AMARAL,R.L.P.G.;LEMONS,N.A. "Structural aspects of two dimensional
anomalous gauge theory", Annals of Physics 269, 1, 1-25 (1997).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica das Part.Elementares e Campos
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 13
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 56
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LEMONS,N.A.;ALVARENGA,F.G. "Cosmologia qufntica com fluido de v cuo e campo escalar invariante
conforme", resumo publicado nos anais do XIX ENFMC, CaxambE-MG (1998)

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica das Part.Elementares e Campos
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04619-7 NOME: Paulo Acioly Marques dos Santos
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
202	GRA	2	GFI02074	-	A1	0	8	32	0	0	0

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Inaya Correa Barbosa	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	48
Luis Carlos da Silva Nunes	1	MES	MES	Engenharia Mecanica	48
Nancy Akemi Sigaki	2	DOU	DOU		48
Inaya Correa Barbosa	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	48
Jaqueline G. E. Batista	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	48

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04619-7 NOME: Paulo Acioly Marques dos Santos

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Luis Carlos da Silva Nunes	2	MES	MES	Engenharia Mecanica	48

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Optica moderna	5901	48	0,00	0,00	3	2	694

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
V Congress on Modern Optics - Optika 98, Budapest, set/98			APR	0	0	36

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenador do Grupo de Optica	01	4038	Regimento Interno	64
Reuniões do Colegiado IF/UFF	04	4038	Regimento Interno	8

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 112
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04619-7 NOME: Paulo Acioly Marques dos Santos
Projeto que originou o produto.....: 48
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
RIBEIRO, R.M. et al. "Automatic optical activity...", Optics & Laser Technology, 30 , 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 113
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 48
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
RIBEIRO, R.M. et al. "Optical activity measurements in the photorefractive...", Optical Materials,
10, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 114
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 48
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 04619-7 NOME: Paulo Acioly Marques dos Santos
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SANTOS, P.A.M. dos et al. "Dynamic Moir,-like patterns...", Optics & Laser Technology, 29, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Envelhecimento Biológico	5901	39	0,00	0,00	1	2	600
Física Computacional	5901	79	0,00	0,00		2	600

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
3 trabalhos apresentados no XXI Encontro Nacional de Física da Matéria Condensada, Caxambu, 1998.	5702	1000	Pesquisadores, na maioria brasileiros	24	15
Curso de Pós-Graduação em Física Computacional na Universidad Polit,cnica de Catalunya, Barcelona, Espanha, 1998.	5701	14	Estudantes de doutoramento espanhóis	20	80
Palestra convidada na Conferência Recent Developments in Computer Simulations, University of Georgia, Athens, USA, 1998.	5702	100	Pesquisadores de várias partes do mundo	40	10
Palestra convidada na X APS/EPS Conference on Computational Physics, Granada, Espanha, 1998.	5702	500	Pesquisadores de várias partes do mundo	24	10
Palestra convidada no Workshop on Complex Systems, Brasília, 1998.	5702	200	Pesquisadores, na maioria brasileiros	32	10
Palestra na Universidade de Navarra, Pamplona, Espanha, 1998.	5702	30	Pesquisadores e estudantes espanhóis	24	4
Trabalho apresentado na XX IUPAP Conference on Statistical Physics, Paris, 1998.	5702	2000	Pesquisadores de várias partes do mundo	40	5

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Organiza#o dos semin rios de Mecfnica Estat;stica do IF/UFF, 1998		31020	OUT	0	32	0
Semin rios e col#quis proferidos no IF/UFF, 1998		31020	APR	0	6	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Arbitro de Physica A, 1998		1		4
Arbitro de Physica Review, 1998		1		4
Banca de tese de doutorado, sob a orienta#o de C. Tsallis, no CBPF, 1998		1	Lad rio da Silva	20
Banca de tese de mestrado, sob a orienta#o de Jurgen F. Stilk, na UFSC, 1998		1	Welchy Leite Cavalcanti	10
Banca de tese de mestrado, sob a orienta#o de Thadeu Penna, na UFF, 1998	3111	1	Marcio Argollo de Menezes	10
Consultor da CAPES, 1998		4		20
Consultor da FAPERJ, 1998		2		10
Consultor da FAPESP, 1998		4		20
Consultor do CNPq, 1998		8		40
Membro da Comiss#o C20 (Computational Physics) da IUPAP, 1998		0		10

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela		CHA
	Servido	No	Descricao	No	
Membro do corpo editorial de Braz. J. Phys., 1998		0			20
Membro do corpo editorial de Int. J. Mod. Phys. C, 1998		0			20
Membro do corpo editorial de Theory in Biosciences, 1998		0			4

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Membro da Comissão de Pesquisa do IF/UFF	02	4038	Regimento Interno	40
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	30
Reuniões do Grupo de Física da Mat,ria Condensada	04	4038	Regimento Interno	30

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 22
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 39
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 OLIVEIRA, P.M.C. de; OLIVEIRA, S.Moss de; BERNARDES, Americo T. e STAUFFER, Dietrich. "Siblings of Centenarians Live Longer: a Computer Simulation". The Lancet 352, 911 (1998)

Idioma: Ingles
 Pais: Gra-Bretanha

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Medicina
Palavras-Chaves: Computer Simulations Computer Simulations

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 23
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA,S.M.; OLIVEIRA, P.M.C. de; MEDEIROS, G.A. de e STAUFFER, D. "Studyng the Number of Lineages through Monte Carlo Simulations of Biological Ageing". International Journal of Modern Physics C 9, nfmerno 7.

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Lineages Lineages

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 44
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
ZEBENDE,G.F.; OLIVEIRA, P.M.C. de e PENNA, T.J.P. "Long range correlations in computer diskettes", Phys.Rev.E57, 3311 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 45
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, P.M.C de; PENNA, T.J.P. e HERMANN, H.J. "Broad Histogram Monte Carlo", Eur.Phys.J.B1,205
(1998).

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 46
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
ZEBENDE, G.F.; PENNA, T.J.P. e OLIVEIRA, P.M.C de. "DNA evolution and successive file editions",
Physica A257 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 57
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, P.M.C. de. "Broad histogram". Capitulo do livro Computer Simulation Studies in Condensed Matter Physics XI, ed. D.P. Landau and H. B. Schuttler. Springer (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: CAPITULOS DE LIVROS PUBLICADOS
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 58
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
MARTINS, J.S. S and OLIVEIRA, P.M.C. de. "Lattice Simulation of Nuclear Multifragmentation". Int. J. Mod. Phys. C9, 867 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 59

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, P.M.C de. "Broad Histogram Relation is Exact", Eur. Phys. J. B6, 111 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 60
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
STAUFFER, D.; OLIVEIRA, P.M.C. de and BERNARDES, A.T. "Monte Carlo Simulations of Volatility
Clustering in Market Model With Herding", Int. J. Theor. Appl. Finances (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 61
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MARTINS, J.S.S and OLIVEIRA, P.M.C. de. "Critical Exponents for Nuclear Multifragmentation", Nucl.
Phys. A646, 433 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 62
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MARTINS, J.S.S . "Modelos simulacionais para fragmenta#o nuclear e envelhecimento biol#gico", tese
de doutoramento. 1998

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TESE DE DOUTORADO ORIENTADA E APROV
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 63
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira
MARTINS, S.G.F. e OLIVEIRA, P.M.C. de. "Auto-organiza#o em popula#es de redes neurais", publicado
no livro de resumos do XXI ENFMC, Caxambf, 1998

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 64
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MARTINS, J.S.S e OLIVEIRA, P.M.C. de. "Expoentes cr#ticos para multiframe#ta#o nuclear",
publicado no livro de resumo do XXI ENFMC, Caxambf, 1998

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 65
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, P.M.C. de. "Finite Size Scaling Within the Broad Histogram Method", livro de resumos do
XXI ENFMC, Caxambf, 1998

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 66
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, P.M.C. de. "Broad Histogram and Zero Dimensional Quantities", publicado no livro de
resumos do XX IUPAP Statphys, Paris (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 67
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, P.M.C. de. "Energy Degeneracies from Microcanonical Averages", APS/EPS Conference on
Computational Physics, Granada (1998)

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

=====
MATRICULA: 03935-1 NOME: Paulo Murilo Castro Oliveira
Pais: Espanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Guaciara Macedo dos Santos	1	DOU	DOU	Fisica	40
Simone Barbosa de Moraes	1	DOU	DOU	Fisica	40
Denise Maria da Silva Correa	1	INI		Engenharia de Telecomunicacoes	20
Marylene de Souza Cabral	1	INI		Engenharia de Telecomunicacoes	20
João Jos, dos Santos Alves	1	MES	MES	Fisica	40
Guaciara Macedo dos Santos	2	DOU	DOU	Fisica	40
Simone Barbosa de Moraes	2	DOU	DOU	Fisica	40
Denise Maria da Silva Correa	2	INI		Fisica (bachar.)	20
Marylene de Souza Cabral	2	INI		Fisica (bachar.)	20
João Jos, dos Santos Alves	2	MES	MES	Fisica	40

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Reações nucleares com ions pesados	5901	59	0,00	0,00	2	2	300
Espectrometria de massa com aceleradores	5901	60	0,00	0,00	2	2	200
Instrumentação nuclear		87	0,00	0,00	2	2	100

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Curso de Fundamentos de Radioproteção e	5701	12	0,00	0,00		9	10	20

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Apresentação de trabalho e participação na Inten. Nuclear Physics Conference, Paris, set/98	5702	800	Professores	1	10
Apresentação de trabalho na XXI RTFNB, set/98	5702	150	Professores	1	10
Banca de concurso público para professor (USP)	5706	12	Professores	24	64
Banca de progressão de docentes do IF/UFRJ	5706	1	Professor	2	2
Banca de tese de doutorado	5706	1	Gilberto Mitsuo Akita (USP)	2	16
Banca de tese de doutorado	5706	1	Jun Takahashi (USP)	2	16
Banca de tese de doutorado	5706	1	Marlet P. M. Assunção (USP)	2	16
Consultor ad-hoc CNPq	5705	13	Professores	0	26
Consultor da FINEP	5705	40	Professores	16	40
Membro da comissão examinadora do programa Advisory Committee do Laboratorio Pelletron da	5705	40	Professores	16	26
Membro do Advisory Committee do Inter. Workshop on Collective Exc. in Ferm. and...	5702	100	Professores	0	40
Organização da VI Escola de Verão de Física Nuclear Experimental	5702	0		80	40

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
International nuclear physics conference, Paris			APR	0	0	40
Realiza#o de experi#ncias no Australian Nat. University			APR	0	0	80
Realiza#o de experi#ncias no Laborat#rio Pelletron, S#o Paulo			APR	0	0	350
XXI Reuni#o de trabalho sobre f#sica nuclear no Brasil			APR	0	16	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de tese de doutorado de Antonio Marcelo Maciel	5608	1	Doutorando	12
Banca de tese de doutorado de Jorge S Martins	5608	1	Doutorando	10
Palestra sobre F#sica Nuclear no evento happy-hour de F#sica	3111	200	Alunos	2

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Diretor do IF/UFF	01	3111		1000
Reuni#es de Conselho do CEG	04	3402	Regimento Interno	30

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões do CUV/UFF	04	1001		70

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 83
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 60
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 GOMES, P.R.S. et al. "A bragg detector built for AMS purposes", rev. de fıs. aplicada em instrumenta#eo, 13, 3, 1998.

Idioma: Ingles
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 84
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 59
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 GOMES, P.R.S. et al. "Elastic, inelastic scattering and fusion of the....", Eur. Phys. J. A2 (1998).

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes

Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 85
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 59
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
GOMES, P.R.S. et al. "Elastic scattering of (27)Al + (27)Al...", Phys. Rev. C58, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 111
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 59
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
CABEZAS, R. et al. "Elastic Fission of very...", Phys. Rev. C58, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 161
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
ANJOS, R.M. et al. "Effect of Projectilie Breakup on Fusion Near the barrier". Submetido para Physical Review Letter em nov/98

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Rea#aes nucleares Rea#aes nucleares

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 162
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
ANJOS, R.M. et al. "Influence of the 6,7 LI Breakup Process on their Near Barrier Elastic Scattering...". Submetido ao Physical Review C, set/98

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 163
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 108
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
ANJOS, R.M. et al. "Investigation of the Role of the Break-up Process on the Scattering of...".
International Conference on Nuclear Physics, França, 1998, p g. 642.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 164
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MACIEL, A.M.M et al. "Espalhamento El esticoide (6,7)LI + (138)BA a Energias Próximas ... Barreira
Coulombiana". XXI RTFNB, RJ, 1998, p g. 126.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes
Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 165
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MORAES, S.B. et al. "Influência do Processo de Break-up na Inibição da Seção de Choque de Fusão
para o...". XXI RTFNB, RJ, 1998, p g. 122.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 166
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 110
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LIGUORI, R. et al. "AMS no Laboratório Pelletron: Desenvolvimento e Testes". XXI RTFNB, RJ, 1998,
p g. 66.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Datação Datação

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 167

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 03610-8 NOME: Paulo Roberto Silveira Gomes
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
TOLEDO, S. de et al. "Role of projectile breakup on the near-barrier fusion cross section". XXI
RTFNB, RJ, 1998, p g. 13.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01636-5 NOME: Raimundo Rocha dos Santos

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Haranath Ghosh	2	DOU	DOU	Fisica	78
Thereza Cristina de Lacerda Paiva	2	DOU	DOU	Fisica	154

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Supercondutividade de alto Tc	5901	5	0,00	0,00		2	400
Magnetos mistos de ising com desordem, na linha de pesquisa Transições de Fase e Fenômenos Críticos	5901	8	0,00	0,00	1	2	600
Projeto integrado		63	0,00	0,00	2	2	100
Síntese e caracterização de boratos de baixa dimensionalidade	5901	103	0,00	0,00	2	2	100

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Seminários para a comunidade	5702	15	0,00	0,00		2	14	56

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01636-5 NOME: Raimundo Rocha dos Santos

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Assessoria "ad oc" ... FAPERJ	5705	20	Projetos julgados	60	0
Assessoria ad hoc ao CNPq	5705	20	Projetos julgados	60	0
Texto did tico para uso local: Mecfnica Estatística - Notas de Curso	5702	10	Estudantes de Mestrado em Física	128	0

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colqunios do IF/UFF		31020	APR	16	0	0
Semin rios de Estado Sclido		31020	APR	32	0	0
Semin rios de Mecfnica Estatística		31020	APR	32	0	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de tese doutorado		1	Sidiney de Andrade Leonel	18
Banca de tese mestrado		1	Ervin Kaminski Lenzi	10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01636-5 NOME: Raimundo Rocha dos Santos

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissao de Computacao do IF/UFF	02	3111	DTS IF/UFF	150
Comissao de pesquisa IF/UFF	02	4038		52
Comissao de pesquisa PROPP/UFF	02	1017		25
Reuniões de Colegiado do IF/UFF	04	4038	Regimento Interno	20
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	40

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 115
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 71
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 SANTOS, R.R. dos et al. "Metal-Insulator Transition in", Phys. Rev. B58, 1998.

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 116
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 8
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01636-5 NOME: Raimundo Rocha dos Santos
REIS, F.D.A.A et al. "Modelos de Ising Bidimensionais... ", Resumos do XXI ENFMC, Caxambf, 1998.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 136
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 5
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
GHOSH, H. e SANTOS, R.R. "Band Structure Effects in the Hubbard Chain", XXI ENFMC, Caxambu, Mg,
jun/98, p g. 75.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. COMPL.PUBL. ANAIS CONGR CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Supercondutividade Supercondutividade

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
Ano : 98

DATA: 14/05/01

UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02944-8 NOME: Renato Bastos Guimaraes
CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 4
TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
41	GRA	1	GFI05102	-	D1	0	33	86	10	0	120
42	GRA	2	GFI05102	-	B3	0	33	86	10	0	120
43	GRA	2	GFI05097	-	H1	0	0	32	0	0	32
44	GRA	2	GFI02075		A1	0	0	32	0	0	32

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Felipe dos Santos Sarrat	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	50
Felipe dos Santos Sarrat	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	50

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI

DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02944-8 NOME: Renato Bastos Guimaraes

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Convênio FINEP-UFF: "Pesquisa em Física Básica e Aplicada" - SubProjeto "Sólidos Experimental"	5901	62	0,00	0,00	2	2	600

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Palestra no workshop: "Abordagem de Física... "com o título: Física dos Materiais.	5702	56	Professores de Escola M,dia	2	60
Seminários para a comunidade	5702	0	Comunidade em geral	2	60
Workshop: "Abordagem de Física Moderna Contemporânea na Escola M,dia"	5702	56	Professores de Escola M,dia	6	0

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colóquios gerais do Instituto de Física		31020	APR	0	30	0
Seminários Internos do Instituto de Física		31020	APR	0	30	0
XXI Encontro Nacional de Física da Matéria Condensada, Caxambu, junho/1998.			APR	0	40	0

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02944-8 NOME: Renato Bastos Guimaraes

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela	CHA
	Servido	No		
	Codigo SAC	No	Descricao	
Banca de Correção do concurso Vestibular da UFF.	3903	9999	Vestibulandos	40

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coord. SubProjeto "Sólidos Experim." Conv.FINEP-UFF "Pesq. Fís. Bas. e	01	4038		150
Coordenador geral do convênio FINEP-IF/UFF	01	3111	DTS 08, de 19/08/97	200
Responsavel pelo Setor Financeiro da Unidade Gestora do Instituto de Física	01	3111		320
Reunião do Grupo de Sólidos	04	4038	Regimento Interno	20
Reuniões de Colegiado de Unidade	04	3111	Regimento Interno	36
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Reuniões de Equipe de Cursos Ministrados	04	3111	Regimento Interno	16

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 1
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 51
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 FERNANDES,J.C.; GUIMARAES,R.B.; CONTINENTINO,M.A.; BORGES,H.A.; SULPICE,A.; THOLENCE,J.L.; SIQUEIRA,J.L.; ZAWISLAK,L.I.; CUNHA,J.B.M.da; SANTOS,C.A.dos;"Magnetic Interactions in the ludwigite Ni2FeO2BO3",Phys.Rev.B,58(1),287-292 (1998).

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02944-8 NOME: Renato Bastos Guimaraes

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 2
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 51
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
FERNANDES,J.C.; GUIMARAES,R.B.; CONTINENTINO,M.A.; BORGES,H.A.; Sulpice,J.L.; THOLENCE,J-L.; SIQUEIRA,J.L; ZAWISLAK,L.I.; CUNHA,J.B.M.da; SANTOS,C.A.dos. "Magnetic interactions in the ludwigite Ni₂FeO₂BO₃", anais do XXI ENFMC (1998).

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 14
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 51
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
Interface eletrônica para controlador de temperatura (ECIL) utilizada em fornos de alta temperatura durante a síntese de oxi-boratos

Idioma:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 02944-8 NOME: Renato Bastos Guimaraes
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: PRODUTO DES.OU GER.TRAB.C/OUS/PATEN
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06965-9 NOME: Renato Cardoso Santos
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
 TITULACAO: Mestre REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
103	GRA	1	GFI05094	-	A1	0	45	96	6	0	45
104	GRA	2	GFI05094	-	A1	0	45	96	6	0	48
105	GRA	1	GFI03059	-	A1	0	1	64	6	0	20
106	GRA	2	GFI03059	-	A1	0	1	64	6	0	20
107	GRA	2	GFI05101	-	D1	0	20	64	8	0	60

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Adriana Barreto In cio	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	45

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06965-9 NOME: Renato Cardoso Santos

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Angelo Bruno Andrade	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
John Edson Ribeiro	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Marcelo Carvalhal	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Marco Cesar Coelho	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Rony do Espirito Santo	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Sidnei Stutz Ferreira	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Yuri Rachid Rego	1	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Adriana Barreto In cio	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Angelo Bruno Andrade	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
John Edson Ribeiro	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Marcelo Carvalhal	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Marco Cesar Coelho	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Rony do Espirito Santo	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Sidnei Stutz Ferreira	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	45
Yuri Rachid Rego	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	45

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
PAG: 182							

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06965-9 NOME: Renato Cardoso Santos

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Aplicação de microcontroladores em equipamento de laboratórios de ensino e pesquisa	5901	75	0,00	0,00		2	400
Formação continuada de professores - estratégia inovadora em espaços formais e não formais	5901	85	0,00	0,00		1	100

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de monitoria		0	Candidatos a monitor	10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Colegiado do curso de Farmacia	01	3231	DTS-GFI	24
Colegiado do Instituto de Fisica	01	3111	Regimento Interno	24
Coordenador do Laboratorio Didatico	01	4038	Regimento Interno	800
Membro do Conselho Gestor do PRODINE-CAPES-CNPq	01			40
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	24
Sub-Chefe do Departamento de Fisica	01	4038		450

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06965-9 NOME: Renato Cardoso Santos

Comentario sucinto (destaque as atividades a que se refere o comentario)

Destaco a coordenaç#o dos Laborat#rios Did ticos, que representa a maior parte do meu trabalho. Os laborat#rios possuem 14 salas para aulas experimentais e um laborat#rio de computaç#o, que atendem a cerca de 1200 alunos por semestre, dos cursos de Engenharia (geral), F#sica, Qu#mica e Matem tica. Est#o sob minha coordenaç#o cinco t,cinos de laborat#rio de f#sica, um assistente administrativo e 10 professores, distribu#dos nas seguintes disciplinas: F#s. I, II, III e IV; F#s XI, XII, XIII e XIV; F#s. XVIII, XIX, XX e XXI; F#s. Moderna e Profissional I.

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 29
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 75
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
Desenvolvimento de interface eletr#nica para aquisiç#o de dados

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: PRODUTO DES.OU GER.TRAB.C/OUS/PATEN
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 68
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 37
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
KRAPAS, S.; QUEIROZ, G. e SANTOS, R. C."Concepç#es alternativas de alunos da 8a.s,rie e de professores de ci#ncias do 2o.grau sobre fase e mudan#a de fase", anais do XII SNEF, p g. 40-55 (1998). Belo Horizonte(1998)

Idioma: Portugues

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06965-9 NOME: Renato Cardoso Santos
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. COMPL.PUBL. ANAIS CONGR CIENT
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves: Concepções alternativas Concepções alternativas

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 69
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....:
Departamento que cadastrou o projeto....:
Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SANTOS, R.C. "Apostilas completas para aulas experimentais de Física XXI", IF/UFF - Circula#Eo
Interna (1998)

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TEXTOS DIDATICOS PARA USO LOCAL
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Optica geom,trica Optica geom,trica

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 70
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....:
Departamento que cadastrou o projeto....:
Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SANTOS, R.C. "Apostilas completas para aulas experimentais de Física XVIII", IF/UFF - circula#Eo
interna (1998)

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

=====
MATRICULA: 06965-9 NOME: Renato Cardoso Santos
Tipo: TEXTOS DIDATICOS PARA USO LOCAL
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves: Experimentos de cinem tica Experimentos de cinem tica

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11131-1 NOME: Rita Maria Zorzenon dos Santos

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Marcos Verissimo Alves	1	DOU	DOU	Fisica	156
Claudia Gomes da Rocha	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	52
Claudio Fortes da Silva	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	52
Claudia Gomes da Rocha	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	52
Claudio Fortes da Silva	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	52
Patrick Faget	2	INI	GRA	Engenharia-Basico	52

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Modelagem de sistemas biológicos e estratégias de evolução	5901	97	0,00	0,00		2	1040

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Organização das atividades do tema Física Estatística no XXI ENFMC, Caxambf, jun/98.	5705	150	Comunidade de Física Estatística	40	70
Organização do Workshop on Complex Systems, mai/98, Brasilia, DF	5705	80	Comunidade de Física Estatística	40	60
Palestra convidada na Semana Comemorativa dos 30 anos do IF/UFF	5702	100	Comunidade de Física e público leigo	40	10

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11131-1 NOME: Rita Maria Zorzenon dos Santos

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Semin rios e colqquios do IF/UFF	5702	40	Comunidade do IF/UFF	60	140

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Apresenta#o de trabalho na XX IUPAP, Paris, jul/98			APR	10	30	10
Colqquo e visita para colabora#o cient;fica no IF/UFRGS, set-out/98			APR	40	0	0
Participa#o na 1998 Conference on Computational Physics, Espanha, set/98			APR	10	30	20
Semin rio e visita para tratar de colabora#o cient;fica no IF-SC_USP, out/98			APR	24	0	0
Visita a Ecole de Physiquet et chimie de Paris, Fran#a, ago/98			APR	40	0	0
Visita ao Max-Planck Institut for Complex Systems, Alemanha, jul/98			APR	50	0	20
Visita ao Niels Bohr Institut, Dinamarca, jul-ago/98			APR	96	0	20

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido	Clientela		CHA
		Codigo SAC	No Descricao	
Arbitragem de artigos para revistas indexadas		4	Comunidade de f;sicos	32

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11131-1 NOME: Rita Maria Zorzenon dos Santos

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela		CHA
	Servido	No	Descricao		
Assessoria cient;fica CAPES		1	Comunidade de f;sicos		8
Assessoria cient;fica CNPq		3	Comunidade de f;sicos		24
Assessoria cient;fica FAPESP		2	Comunidade de f;sicos		16
Banca de tese de doutorado		1	Cristiano Rodrigues de Mattos		44

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Representante do IF no Conselho do CEG	04	3402		24
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	30
Reuniões do Grupo de Estado Sçlidos	04	4038	Regimento Interno	10

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 109
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 97
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 SANTOS, R.M.Z. dos. "Using Cellular Automata to Learn...", Int. J. of Modern Phys. C9, 1998.

Idioma: Ingles
 Pais: Outros

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11131-1 NOME: Rita Maria Zorzenon dos Santos

Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 110
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 97
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SANTOS, R.M.Z. dos et al. "Immunization and Aging: A Learning...", Phys. Rev. Lett., 81,1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 160
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 97
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
SANTOS, R.M.Z. dos. "Immune Responses: Getting Close to Experimental Results with Cellular Automata
Models". Annula Reviews on Computational Physics VI, Singapore, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: CAPITULOS DE LIVROS PUBLICADOS
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11131-1 NOME: Rita Maria Zorzenon dos Santos
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Modelagem de sistema imunolçgico Modelagem de sistema imunolçgico

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01578-2 NOME: Roberto Bechara Muniz

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Antonio Tavares da Costa Junior	2	DOU	DOU	Fisica	160
Mauro Santos Ferreira	2	OUT	POS		160

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Propriedades magn,ticas de multicamadas met licas	5901	76	0,00	0,00	2	2	1500

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Consultor ad-hoc do CNPq.	5705	6	Físicos nacionais	24	24
Palestra convidada na I Escola Brasileira de Magnetismo - USP/98.	5702	150	Estudantes de Física	2	8
Palestra convidada no III Workshop sobre abordagens de FMC na Escola M, dia.	5702	40	Professores de Física do 2o. grau	2	6
Texto did tico para a I Escola Brasileira de Magnetismo - USP/98.	5702	150	Estudantes de Física	0	42
Texto did tico para o III Workshop sobre abordagens de FMC na Escola M, dia.	5702	40	Professores de Física do 2o. grau	0	42
XXI Encontro Nacional de Física da Mat,ria Condensada.	5702	100	Físicos nacionais e internacionais	32	8

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01578-2 NOME: Roberto Bechara Muniz

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçquios do IF/UFF		31020	APR	0	36	0
Semin rios do Grupo de Estado Sólido		31020	APR	0	36	0

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido	Clientela		CHA
		Codigo SAC	No	
Banca de correção do concurso Vestibular da UFF.	3903	0	Vestibulandos	40
Banca de tese de doutorado		1	Doutorando	24

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Colegiado da Pçs-Graduação em Física	01	3301		48
Colegiado do Instituto de Física	01	3111		24
Comissão de Computação	02	3111	Memo. EGF 08/95	180
Comissão de reformulação curricular	02	3111		32
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	18

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 31

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01578-2 NOME: Roberto Bechara Muniz
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

VILLERET, M.;MATHON, F.;MUNIZ,R.B. e CASTRO, J. D'Albuquerque e. "Calculations of the perpendicular
giant magnetoresistance of Co/Cu (001) two-dimensional superlattices". Phys. Rev. B 57, 3474
(1998).

Idioma: Ingles

Pais: Estados Unidos

Ano de publicacao: 98

Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.

Codigo de registro na biblioteca:

Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada

Palavras-Chaves: Transporte Transporte

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 32
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

FERREIRA, M.S.;CASTRO,J.D'Albuquerque e;MUNIZ,R.B. e LOPES, L.C."Exponential behavior of the
interlayer exchange coupling across non-magnetic metallic sueprlattices". Phys. Rev. B 58, 8198
(1998).

Idioma: Ingles

Pais: Estados Unidos

Ano de publicacao: 98

Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.

Codigo de registro na biblioteca:

Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada

Palavras-Chaves: Transporte Transporte

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 33
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01578-2 NOME: Roberto Bechara Muniz
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA Jr, A.T.;FERREIRA, M.S.;CASTRO, J.D'Albuquerque e and MUNIZ, R.B."Aproximação de fase
estacionaria para o acoplamento de troca em Fe(bcc)/Au(fcc) e Fe(bcc)/Ag(fcc)". Livro de Resumos
do XXI ENFMC, pag. 135, 1998.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo met lico Magnetismo met lico

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 34
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA Jr, A.T.;CASTRO,J.D'Albuquerque e and MUNIZ,R.B. "Acoplamento de troca entre camadas de Fe
separadas por Cr", livro de resumos do XXI ENFMC, p g.136 (1998)

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo Met lico Magnetismo Met lico

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 35
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01578-2 NOME: Roberto Bechara Muniz
FERREIRA, M.S.;CASTRO,J.Dulbuquerque e; Muniz, R.B. e LOPES, L.C. "Exponential behavior of the
interlayer exchange coupling across non-magnetic metallic superlattices", Phys.Rev B58,8198 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo Met lico Magnetismo Met lico

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 42
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 76
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
COSTA Jr., A.T."Acoplamento de troca em multicamadas met licas mag,ticas". Tese de doutorado

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TESE DE DOUTORADO ORIENTADA E APROV
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Magnetismo Magnetismo

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL: 1
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADO:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino

1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
193	GRA	1	GFI02074	-	A1	0	8	0	64	0	16
194	GRA	1	GFI02075	-	A1	0	3	0	64	0	16
195	GRA	2	GFI02074	-	A1	0	5	0	64	0	16
196	GRA	2	GFI02069	-	A1	0	15	0	64	0	16

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Ciro Muri Pinto	1	DOU	DOU	Fisica	100
Alessandro Facure N. S. Soares	1	INI		Fisica (bachar.)	50

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Raquel Torres Paiva	1	INI		Fisica (bachar.)	50
Marco Aur,lio do Esp,rito Santo	1	MES	MES	Fisica	100
Jos, Ant,nio Pena Brage	2	BOL		Fisica (bachar.)	50
Ciro Muri Pinto	2	DOU	DOU	Fisica	100
Kita Chaves Damasio Macario	2	DOU	DOU	Fisica	100
Alessandro Facure N. S. Soares	2	INI		Fisica (bachar.)	50
Raquel Torres Paiva	2	INI		Fisica (bachar.)	50
Marco Aur,lio do Esp,rito Santo	2	MES	MES	Fisica	100

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
		59	0,00	0,00	2	2	100
Espectometria de Massa com Aceleradores (AMS)		60	0,00	0,00	2	2	300
Instrumenta,o Nuclear: Constru,o de Detetores Nucleares e de um pequeno acelerador		108	0,00	0,00	2	2	100
Rea,es Nucleares com Ions Pesados, com utiliza,o dos aceleradores Pelletron da USP e Tandem		109	0,00	0,00	2	2	200

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Valor Executado		Orgao Finan- ciador	S i t u a c  o	CHA	CHA ACE
		R\$	US\$				

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das	Valor Executado		Orgao Financiado	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Curso de Fundamentos de Radioproteção e	5701	12	0,00	0,00		9	24	20

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Apresentação oral de trabalho na XXI Reunião de Trabalho de Física Nuclear no Brasil	5702	150	Professores	1	10
Banca de tese de mestrado no IF/USP	5706	1	Aluno	2	16
Consultor ad hoc CNPq	5705	2	Professores	0	2
Trabalho na Inter. Nuclear Physics Conference Paris, set/98	5702	800	Professores	1	10

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Realização de experiências na Australian Univers.			APR	0	0	80
Realização de experiências no Lab. Pelletron, São Paulo			APR	0	350	0
XXI Reunião de Trabalho em Física Nuclear no Brasil, RJ, 1998			APR	0	16	0

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao		Clientela	CHA
	Servido	No		
	Codigo SAC	No	Descricao	
Banca de sele#o - mestrado	5523	25	Alunos de gradua#o	10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Membro da Comiss#o de atividades individuais	01	4038	Regimento Interno	50
Membro do colegiado de pesquisa do IF/UFF	04	3111		50
Reuni#es de Departamento	04	4038	Regimento Interno	50
Reuni#es de grupo de F#sica Nuclear	04	4038	Regimento Interno	50
Sub Coordena#o da Oficina Eletr#nica do IF/UFF	01	3111		20

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 83
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 60
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 GOMES, P.R.S. et al. "A bragg detector built for AMS purposes", rev. de f#s. aplicada em instrumeta#o, 13, 3, 1998.

Idioma: Ingles
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos

Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 84
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 59
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
GOMES, P.R.S. et al. "Elastic, inelastic scattering and fusion of the....", Eur. Phys. J. A2
(1998).

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 85
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 59
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
GOMES, P.R.S. et al. "Elastic scattering of (27)Al + (27)Al...", Phys. Rev. C58, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 111
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 59
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
CABEZAS, R. et al. "Elastic Fission of very...", Phys. Rev. C58, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 161
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
ANJOS, R.M. et al. "Effect of Projectilie Breakup on Fusion Near the barrier". Submetido para
Physical Review Letter em nov/98

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 162

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
ANJOS, R.M. et al. "Influence of the 6,7 LI Breakup Process on their Near Barrier Elastic
Scattering...". Submetido ao Physical Review C, set/98

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 163
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 108
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
ANJOS, R.M. et al. "Investigation of the Roel of the Break-up Process on the Scatttering of...".
International Conference on Nuclear Physics, França, 1998, p g. 642.

Idioma: Ingles
Pais: Franca
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 164
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MACIEL, A.M.M et al. "Espalhamento El sticode (6,7)LI + (138)BA a Energias Prçximas ... Barreira
Coulombiana". XXI RTFNB, RJ, 1998, p g. 126.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 165
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MORAES, S.B. et al. "Influência do Processo de Break-up na Inibição da Setão de Choque de Fusão
para o...". XXI RTFNB, RJ, 1998, p g. 122.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Reações nucleares Reações nucleares

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 166
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 110
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06073-3 NOME: Roberto Meigikos dos Anjos
LIGUORI, R. et al. "AMS no Laboratçrio Pelletron: Desenvolvimento e Testes". XXI RTFNB, RJ, 1998,
p g. 66.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Data#&o Data#&o

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 167
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 109
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
TOLEDO, S. de et al. "Role of projectile breakup on the near-barrier fusion cross section". XXI
RTFNB, RJ, 1998, p g. 13.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica Nuclear
Palavras-Chaves: Rea#ões nucleares Rea#ões nucleares

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01095-1 NOME: Rubens Luis Pinto Gurgel do Amaral

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Encontro nacional de física de partículas e campos, Caxambé, 1998.	5702	0	Apresentação oral de trabalho	1	10

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de mestrado	3301	1	Antonio Cesar Aguiar Pinto	30
Banca de qualificação de doutorado	3301	1	Andreia Saguia	10

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Colegiado - Curso de Matemática	04		DTS/EGF	25
Colegiado - Física	04		DTS/EGF	40
Coordenador do Grupo de Física Teórica	01	3111	Regimento Interno	30
Responsavel pelo sub-projeto FINEP - Grupo de Física Teórica	01	3111	Regimento Interno	20
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	30

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 12
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01095-1 NOME: Rubens Luis Pinto Gurgel do Amaral
Projeto que originou o produto.....: 57
Departamento que cadastrou o projeto.....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
CARVALHAES,C.G.;BELVEDERE,L.V.;AMARAL,R.L.P.G.;LEMOS,N.A. "Structural aspects of two dimensional
anomalous gauge theory", Annals of Physics 269, 1, 1-25 (1997).

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica das Part.Elementares e Campos
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 88
Departamento que cadastrou o produto.....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 89
Departamento que cadastrou o projeto.....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
AMARAL, R.L.P.G. et al. "Decoupled path Integral Formulation of Chiral QCD...", Ann. of Phys. 262,
1998.

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 89
Departamento que cadastrou o produto.....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 89
Departamento que cadastrou o projeto.....: 4038 Depto Fisica

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01095-1 NOME: Rubens Luis Pinto Gurgel do Amaral
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
AMARAL, R.L.P.G. et al. "Relations between two-dimensional models from dimensional reduction",
Phys.Rev.D58 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 137
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 89
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
BELVEDERE, L.V.; AMARAL, R.L.P.G. and ROTHE, K.D. "Hilbert Space of Isomorphic Representation of
Bosonic Chiral QCD2, International Journal of Modern Physics

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 138
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 104
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01095-1 NOME: Rubens Luis Pinto Gurgel do Amaral
AMARAL, R.L.P.G. e NATIVIDADE, C.P. "Dimensional reduction and two-dimensional bosonization",
Encontro Nacional de Teoria de Campos e Particulas, 1998.

Idioma: Ingles
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TRAB. APRESENT. EM CONGR. CIENTIFIC
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento:
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06648-4 NOME: Ruth Bruno

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Helena Ximenes T. de Sa	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	64
Heloize da Cunha Charret	2	INI	GRA	Fisica (bachar.)	192

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Sistemas Fermi"nicos		9	0,00	0,00		2	200

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Semana Comemorativa do 30 anos do IF/UFF	5702	13	0,00	0,00		1	34	150
III Curso de Verão de Física Teórica	5702	14	0,00	0,00		1	22	100
Seminários para a comunidade	5702	15	0,00	0,00		2	14	56

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Mini-curso "Introdução ... Física Estelar"	5701	50	Alunos de Física e Engenharia	5	15

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOCC
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06648-4 NOME: Ruth Bruno

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Semin rio: "Evolu#o Estelar", apresentado no III Workshop "Abordagem de FMC na Escola M, dia"	5702	40	Professores do 2. grau	2	6
Semin rio: "Universo em que Vivemos", apresentado na "Semana Comemorativa dos 30 anos do IF/UFF"	5702	0	Alunos de Fısica	2	6
Semin rios e col#quios IF/UFF	5702	24	Alunos e professores	36	50

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Col#quios do IF/UFF		31020	APR	0	36	0
Semin rios do Grupo de Fısica Te#rica		31020	APR	0	30	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comiss#o de Divulga#o	02	3111		20
Comiss#o de Ensino	02	4038		40
Organiza#o da "Semana Comemorativa dos 30 anos do IF/UFF"	03	3111		0
Reuni#es de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36

PAG: 210

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06648-4 NOME: Ruth Bruno

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Colegiado	04	3111		22

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 104
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....:
 Departamento que cadastrou o projeto.....:
 Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 COSTA, E.V. et al "Campo de observa#o e amplia#o de uma lupa...", Rev. Bras. de Ens. Fısica

Idioma: Portugues
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 119
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 9
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 PINTO, A.C.A. et al. "Efeitos das fases geom,trica na ...", resumos do XXI ENFMC -CAxambf, 1998

Idioma: Portugues

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

=====
MATRICULA: 06648-4 NOME: Ruth Bruno
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01635-7 NOME: Sergio Luiz Alves de Queiroz

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Conferência no CCP 1998, Granada - Espanha	5702	60	Físicos estrangeiros de Física Computacional	1	20
Seminário na Univ. of Oxford	5702	40	Físicos britânicos de Matéria	1	8
Seminário: "Efeitos de Tamanho Finito no Ruído Barkhausen"	5702	20	Físicos nacionais na área de Estado Sólido	1	8
Seminário: "Propriedades Dependentes de Conectividade em uma Descrição de Matriz de	5702	20	Físicos nacionais na área de Estado Sólido	1	8

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colôquiios do IF/UFF		31020	APR	0	36	0
Seminários do Grupo de Estado Sólido		31020	APR	0	36	0
Seminários do Grupo de Mecânica Estatística		31020	APR	0	36	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissão de Biblioteca	01	3111	Memo. EGF 16/95	15
Comissão de Computação	01	3111	Memo. EGF 08/95	60

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01635-7 NOME: Sergio Luiz Alves de Queiroz

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Comissao para implantaçao do anel ctico da UFF	01	1007	Port. 24933, 10/10/97	50
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	18

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 100
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 10
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 QUEIROZ, S.L.A. de et al. "Connectivity-dependent properties of.... ", Phys. Rev. E57, Rap. Comm., 1998.

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 116
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 8
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 REIS, F.D.A.A et al. "Modelos de Ising Bidimensionais... ", Resumos do XXI ENFMC, Caxambf, 1998.

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01635-7 NOME: Sergio Luiz Alves de Queiroz

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADOC
 Ano : 98

DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira
 CLASSE: Docente Adjunto NIVEL:
 TITULACAO: Doutorado REG. TRABALHO SEMANAL: Dedicacao Exclusiva
 CHA CONTRATADA: 2080 No SEMANAS: 52

DEPTO ONDE PREENCHE OUTRO RADOC:

ASSINATURA

Aprovado na reuniao do Departamento de _____ de _____ de 19 _____

Assinatura do Chefe do Departamento _____

Visto do Diretor da Unidade _____

1. Ensino
 1.1 Aulas

AULA No	NIVEL	SEMESTRE	DISCIPLINA Codigo e Sigla	SIGLA DO CURSO	Turma	Numero de Subturmas	Numero de Alunos	CARGA HORARIA			
								TEORI.	PRATI.	OUTRAS	ACESSO.
122	GRA	1	GFI04073	-	A1	0	2	64	0	0	64
123	ESP	1	EFI00010	-	A1	0	11	32	0	0	32
125	GRA	2	GFI04073	-	A1	0	8	64	0	0	64
126	ESP	2	EFI00002	-	A1	0	11	48	0	0	18
127	MES	2	YPU05003		A1	0	6	16	0	0	48

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Ftima Alves	1	MES	MES		45

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Lfcia Rabelo	1	MES	MES		45
Hilda Gomes	1	OUT			11
F tima Alves	2	MES	MES		45
Lfcia Rabelo	2	MES	MES		45
Hilda Gomes	2	OUT			11

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Forma#o continuada de professores: Estrat,gias inovadoras em espa;cos formais e n#o-formais de educa#o		85	0,00	0,00		1	50
Modelos em educa#o para a ci^ncia	5907	86	0,00	0,00	2	2	300

3. Extensao

Titulo do Projeto	Tipo Codigo SAC	Ca das tro	Valor Executado		Orgao Finan -ciador	S i t	CHA	CHA ACE
			R\$	US\$				
Biologia , legal		21	0,00	0,00		1	0	22

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
4o. Simpósio de Investigaçõ em Ensino de Física			APR	10	0	24
Conferência "Escola, cultura e desigualdades na França"		31040	APR	0	2	0
Debatadora do trabalho "Modelos e realidade no conhecimento científico" limites de abordagem construtivista processual"		41000	APR	4	0	1
IV Encontro Internacional de Educaçõ en Física			APR	10	0	28
Model-based teaching and learning			APR	0	2	0
Palestra "Duas visões sobre a Educaçõ Superior no Brasil"		31040	APR	0	2	0
Palestra do Antonio Nçvoa		31040	APR	0	2	0
Semin rio "A teoria piagetiana e os modelos mentais"		42010	APR	4	0	2
Semin rio "Action research by classroom teachers into aspects of models and modelling"		31020	APR	0	2	0
Semin rio "Conducting a cognitive case study in the classroom: a focus on methodology and Technology"		31020	APR	0	2	0
Semin rio "Looking at argument and model building n classroom texts"		31020	APR	0	2	0
Semin rio "Methodological issues of research into learning in museums"			APR	0	2	0
Semin rio "The development of primary classroom teachers research group: investigating scale"		31040	APR	0	2	0
Semin rio "The notion of explanation in science education"		31040	APR	0	2	0
Semin rio "The place of texts of events in narratives and culture"			APR	0	2	0

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Semin rio da Barbara Buckey/UK		31040	APR	0	2	0
Semin rio sobre Forma#o de Professores		31020	APR	0	6	0
V Congresso Latino Americano de Hist#ria das Ci#ncias e da Tecnologia		31000	APR	0	8	0
VI Encontro de Pesquisa em Ensino de F#sica		41000	APR	14	0	29

5. Atividades Academicas Especiais

Descricao	Orgao Servido Codigo SAC	Clientela		CHA
		No	Descricao	
Banca de admiss#o de alunos para o mestrado em Educa#o da UFF		21	Candidatos ao mestrado	30
Banca de disserta#o de Mestrado. PG Educa#o/UFF		1	Angela Maria Dias	20
Banca de projeto de mestrado, PG Educa#o/UFSM		1	Licilana de Moraes Silveira	20
Banca para autoriza#o de funcionamento de curso		1	Curso de Ci#ncias Exatas da Fac. de Educ. do Alto do Taquari Lagteado, RS	20
Membro da comiss#o cient#fica do VI Encontro de Pesquisa em Ensino de F#sica		40	Trabalhos candidatos a comunica#o oral	20

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
---------------------	------	-------------	-------------------	-----

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Coordenaç~o da Modalidade Ci^ncias do Curso de PG L.S.em Ensino de Ci^ncias	01	5365	Regimento Interno	20
Direç~o do Espaço UFF de Ci^ncias	01			50
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	36
Reuniões do Colegiado do Curso de PG em Educaç~o/UFF	04	5615		30

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 4
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 64
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 KAPRAS, S. e BORGES, A.M."Decaimento radioativo: uma analogia para o circuito RC", Caderno Catarinense de Ensino de Física 15, 47-58 (1998).

Idioma: Portugues
 Pais: BRASIL
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. NAC.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:
 Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 78
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 86
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira
KRAPAS, S; Colinvaux, G. e FRANCO, C. "Modelos: uma análise de sentidos na literatura de pesquisa em ensino de ciências", Investigações em Ensino de Ciências 2, 3, 185-205 (1998)

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Topicos Especificos de Educacao
Palavras-Chaves: Modelos Modelos

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 79
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 86
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
KRAPAS, S. e ALVES, F. "Lei de Gauss e os modelos mentais", resumos do 4o. Encontro de Investigadores em educação em física", p g 59 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Argentina
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Topicos Especificos de Educacao
Palavras-Chaves: Modelos Mentais Modelos Mentais

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 170
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 85
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
VICENTE, E. et al. "Concepções alternativas de alunos da 8. série e de professores de ...". Atas do XII Simp. de Ens. de Física, 1997, 540-550

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Topicos Especificos de Educacao
Palavras-Chaves: Concepção alternativa Concepção alternativa

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 171
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 86
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
KRAPAS, S. et al. "A teoria Piagetiana e os modelos mentais". Atas do V Encontro de Pesq. em Ens.
de Física, 1996, 443-453.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Topicos Especificos de Educacao
Palavras-Chaves: Modelos mentais Modelos mentais

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 172
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 86
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
KRAPAS, S. e BORGES, A. "Decaimento radioativo: uma analogia para o circuito RC". Atas do V
Encontro de Pesq. em Ens. de Física., 1996, 477-486.

Idioma: Portugues

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Topicos Especificos de Educacao
Palavras-Chaves: Decaimento radioativo Decaimento radioativo

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 173
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 112
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
KRAPAS, S. "Modelos: uma an lise de sentidos na literatura de pesquisa em ensino de ci^ncias". In D. Colinvaux (org), Modelos e Educa#o em Ci^ncias, RJ, Ravil Editora, 1998, 35-88.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: LIVROS PUBLICADOS
Codigo de registro na biblioteca: 85-85873-0
Area de Conhecimento: Topicos Especificos de Educacao
Palavras-Chaves: Modelos Modelos

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 174
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 112
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
KRAPAS, S. "Aprendizagem em museus de ci^ncia e tecnologia sob o enfoque dos modelos mentais". Atas do VI Encontro de Pesq. em Ens. de Fısica, 1998.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01754-3 NOME: Sonia Krapas Teixeira

Tipo:
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Topicos Especificos de Educacao
Palavras-Chaves: Modelos mentais Modelos mentais

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 175
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 112
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
ALFES, F. et al. "Um novo enfoque nas pesquisas sobre modelos mentais: as intera#oes sociais". VI Encontro de Pesq. em Ens. de Fisica, 1998, p g. 370.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Topicos Especificos de Educacao
Palavras-Chaves: Modelos mentais Modelos mentais

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11075-3 NOME: Susana Alicia Planas

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Materiais polimeros para uso em dispositivos	5901	102	0,00	0,00		2	400

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Palestra: "Fibras óticas para comunicações"III Workshop: Abordagens da Física Moderna e Contemporânea na Escola M,dia	5702	0	Professores do 2o. grau e alunos de graduação	3	50

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Atividades pelos 30 anos do Inst. de Física da UFF		31020	APR	0	20	0
Colôquios do IF/UFF		31020	APR	0	20	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	30

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 11075-3 NOME: Susana Alicia Planas

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de equipe - Fisica XIX	04	4038	Regimento Interno	40
Reuniões de equipe - Fisica XX	04	4038	Regimento Interno	80

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 121
 Departamento que cadastrou o produto.....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 9
 Departamento que cadastrou o projeto.....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 THOMAZ, M.T. et al. "A Simple application of Non-Commutative Algebra to Systems of Fermions",
 Physica A

Idioma: Ingles
 Pais: Estados Unidos
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:
 Area de Conhecimento:
 Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06493-3 NOME: Suzana Maria Moss de Oliveira

1.2 Orientacao

Aluno	Semestre	Tipo	Nivel	Curso	CHA
Gustavo Adolfo de Medeiros	1	INI	GRA	Fisica (bachar.)	80
Adriano de Oliveira	2	DOU	DOU	Fisica (bachar.)	80

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Envelhecimento biológico	5901	39	0,00	0,00	1	2	1500

3.2 Outras Atividades de Extensao

Descricao da Atividade	Tipo Cod SAC	Clientela		CHA	CHA ACE
		No	Descricao		
Comparison Between Reproductive Regimes - Conferência: Statphys 20	5702	900	Físicos internacionais da reade mat,ria condensada	40	8
Comparison Between Reproductive Regimes - Encontro Nacional de Física da Mat,ria	5702	100	Físicos nacionais e internacionais da reade mat,ria condensada	24	8
Simulações Computacionais - III Workshop sobre Abordagens de Física da Mat,ria Condensad na Escola M,dia	5702	80	Professores do 2o. Grau de Niterói/RJ	32	8
Why Sex: Monte Carlo Simulation of Survival after Catastrophes - Workshop on Complex Systems	5702	100	Físicos nacionais e internacionais da mat,ria condensada	24	8

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06493-3 NOME: Suzana Maria Moss de Oliveira

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1) Local	(2) Local	Fora
Colçquios do Instituto de Fısica		31020	APR	0	36	0
Semin rios do Grupo de Estado Sólido		31020	APR	0	36	0
Semin rios do Grupo de Fısica Estatıstica		31020	APR	0	36	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	20
Vice-Diretora do Instituto	01	1008	Portaria do Reitor	480

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 19
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 39
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo, revista, ano, paginas, etc.)
 OLIVEIRA, S. Moss de. "A Small Rewew of the Penna Model for Biological Ageing" Physica A. 257, pag. 465-469

Idioma: Ingles
 Pais: Holanda
 Ano de publicacao: 98
 Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
 Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06493-3 NOME: Suzana Maria Moss de Oliveira
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Rewew Rewew

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 20
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MARTINS, J.S.Sa e OLIVEIRA, S.Moss. "Why Sex:Monte Carlo Simulations of Survival after
Catastrophes"

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Monte Carlo Simulations Monte Carlo Simulations

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)..: 22
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, P.M.C. de; OLIVEIRA, S.Moss de; BERNARDES, Americo T. e STAUFFER, Dietrich. "Siblings of
Centenarians Live Longer: a Computer Simulation". The Lancet 352, 911 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Gra-Bretanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Medicina
Palavras-Chaves:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 06493-3 NOME: Suzana Maria Moss de Oliveira
Computer Simulations Computer Simulations

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 23
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, S.M.; OLIVEIRA, P.M.C. de; MEDEIROS, G.A. de e STAUFFER, D. "Studyng the Number of
Lineages through Monte Carlo Simulations of Biological Ageing". International Journal of Modern
Physics C 9, nmero 7.

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Lineages Lineages

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)..: 50
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
ALMEIDA, R.M.C. de, OLIVEIRA, S.M.M. de; PENNA, T.J.P. "Theoretical approach to biological ageing",
Phsyca A253, 363 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01896-8 NOME: Thadeu Josino Pereira Penna
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
ZEBENDE,G.F.; OLIVEIRA, P.M.C. de e PENNA, T.J.P. "Long range correlations in computer diskettes",
Phys.Rev.E57, 3311 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 45
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
OLIVEIRA, P.M.C de; PENNA, T.J.P. e HERMANN, H.J. "Broad Histogram Monte Carlo", Eur.Phys.J.B1,205
(1998).

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 46
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01896-8 NOME: Thadeu Josino Pereira Penna
ZEBENDE, G.F.; PENNA, T.J.P. e OLIVEIRA, P.M.C de. "DNA evolution and successive file editions",
Physica A257 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: FISICA
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 47
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 38
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MENEZES, M.A. de. "Redes de neur'nios e otimiza#Eo no reconhecimento". Tese de mestrado.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: TESE DE MESTRADO ORIENTADA E APROVA
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 48
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PENNA, T.J.P. e WOLFF, D. "Computer simulations of difference between male and female death rates",
Theory in Biosciences 116, 118 (1998)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01896-8 NOME: Thadeu Josino Pereira Penna

Idioma: Ingles
Pais: Alemanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 49
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
RACCO, A.; MENEZES, M. A. de e PENNA, T.J.P. "Search for a unitary mortality law through a
theoretical model for biological ageing", Theory in Biosciences 117, 101 (1998).

Idioma: Ingles
Pais: Alemanha
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 50
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
ALMEIDA, R.M.C. de, OLIVEIRA, S.M.M. de; PENNA, T.J.P. "Theoretical approach to biological ageing",
Phsyca A253, 363 (1998)

Idioma: Ingles

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01896-8 NOME: Thadeu Josino Pereira Penna

Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 51
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
STAUFFER, D. e PENNA, T.J.P. "Crossover in the Cont-Boucad percolation market fluctuations",
Physica A256, 284 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Holanda
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 52
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 38
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MENEZES, M.A. de e PENNA, T.J.P. "Application of cahaotic automata to improve the patterns
recognition ability of the attractor neural network", Int.J.Mod.Phys C9, 471 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01896-8 NOME: Thadeu Josino Pereira Penna
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 53
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MARTINS, S.G.F and PENNA, T.J.P. "Computer simulation of sexual selection on age-structured
recognition", Int.J.Mod.Phys.C9, 491 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 54
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
MENEZES, M.A. de, RACCO, A. e PENNA, T.J.P. "Strategies of reproduction and longevity",
Int.J.Mod.Phys. C9, 787 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01896-8 NOME: Thadeu Josino Pereira Penna
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 55
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 79
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
LIMA, A.R. de; MOUKARZEL, C. e PENNA, T.J.P. "Sliding blocks: a simulational study",
Int.J.Mod.Phys. C9, 875 (1998)

Idioma: Ingles
Pais: Outros
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

7. Produtos.
Produto No (verifique no Departamento)...: 56
Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
Projeto que originou o produto.....: 39
Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
revista, ano, paginas, etc.)
PENNA, T.J.P.; RACCO, A. e MENEZES, M.A. de. "Getting older with computers", Comp.Phys.Comm..
(1998)

Idioma: Ingles
Pais: Estados Unidos
Ano de publicacao: 98
Tipo: ART. EM PER. ESP. EST.C/CORPO EDIT.
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves:

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 01896-8 NOME: Thadeu Josino Pereira Penna

F I M

UFF - Universidade Federal Fluminense
 CPPD - Comissão Permanente do Pessoal Docente
 RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO C
 Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08573-8 NOME: Wanda da Conceicao de Oliveira

2. Pesquisa ou Atividade Equivalente

Descricao	Area Codigo SAC	Cadastro	Valor Executado		Orgao Financiador	Situacao	CHA
			R\$	US\$			
Filme com uma Impureza Magn,tica	5901	84	0,00	0,00		2	600

4. Qualificacao

Descricao	Codigo CAPES do CURSO	Codigo Instituicao	Nivel	CHA		
				(1)	(2)	
				Local	Local	Fora
Colçquios do IF/UFF		31020	APR	0	36	0
Semin rios do Grupo de Física do Estado Sólido do IF/UFF		31020	APR	0	36	0

6. Administracao

Funcao ou Atividade	Tipo	Orgao (SAC)	Ato de Designacao	CHA
Membro da Comissão de Colçquios do IF/UFF	02	4038	Regimento Interno	100
Membro da Comissão de Ensino do IF/UFF	02	3111	Regimento Interno	40
Reuniões de Departamento	04	4038	Regimento Interno	40

7. Produtos.

Produto No (verifique no Departamento)...: 76
 Departamento que cadastrou o produto....: 4038 Depto Fisica
 Projeto que originou o produto.....: 82
 Departamento que cadastrou o projeto....: 4038 Depto Fisica
 Tipo do Projeto: Pesquisa

Titulo (anotar de maneira como o trabalho e referenciado: autores, titulo,
 revista, ano, paginas, etc.)

UFF - Universidade Federal Fluminense
CPPD - Comissao Permanente do Pessoal Docente
RELATORIO ANUAL DO DOCENTE - RADO
Ano : 98

ANO: 98 DATA: 14/05/01 UNIDADE: GFI DEPARTAMENTO: Depto Fisica

MATRICULA: 08573-8 NOME: Wanda da Conceicao de Oliveira
OLIVEIRA, W.C. de e OLIVEIRA, L.N. de. "Estudo do modelo Kondo de duas impurezas em meio met lico",
apresentado no XXI ENFMC no livro de resumos - pag. 113.

Idioma: Portugues
Pais: BRASIL
Ano de publicacao: 98
Tipo: RESUMO PUBL. EM CONGR. CIENTIFICO
Codigo de registro na biblioteca:
Area de Conhecimento: Fisica da Materia Condensada
Palavras-Chaves: Fermions Pesados Fermions Pesados

F I M

• (s10H