

Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número 27/2008-DIRAD	
Folha 01	De 11
Entrada em vigor 07/08/2008	

Portaria da Diretoria de Administração

A Diretora de Administração no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

1.0 - PROPÓSITO

Designar os Fiscais de Contratos e seus substitutos.

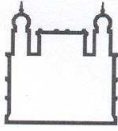
2.0 - OBJETIVO

Formalizar as designações dos Fiscais e seus respectivos Substitutos, nos contratos geridos pela DIRAD, e cumprir o que determina o Art. 67 da Lei Federal 8.666/93 de 21 de junho de 1993 e Artigos 32 a 35 da Instrução Normativa nº 02, de 30 de abril de 2008 (MPOG).

3.0 - DESIGNADOS

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Último Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matrícula
24/2005	25380.001579 /2005-44	Vigilância desarmada	Mendes e Ferreira Segurança Patrimonial	3/3/08	03/03/2008 a 03/09/2008	Claudionor da Silva Lima – SESEG (Fiscal)	0462686
						Ronaldo Gomes (Substituto)	0463736
25/2005	25380.001579 /2005-44	Vigilância desarmada	Servi-San Vigilância e Transporte de Valores Ltda	3/3/08	03/03/2008 a 03/09/2008	Claudionor da Silva Lima – SESEG (Fiscal)	0462686
						Ronaldo Gomes (Substituto)	0463736
26/2005	25380.001579 /2005-44	Vigilância desarmada	Master Vigilância Especializada Ltda	3/3/08	03/03/2008 a 03/09/2008	Claudionor da Silva Lima – SESEG (Fiscal)	0462686
						Ronaldo Gomes (Substituto)	0463736
009/2005	25380.006725 /2004-47	Vigilância desarmada	Contal Segurança Ltda	15/2/08	15/02/2008 a 15/08/2008	Claudionor da Silva Lima – SESEG (Fiscal)	0462686
						Ronaldo Gomes (Substituto)	0463736
010/2005	25380.006725 /2004-47	Vigilância desarmada	Coral Empresa de Segurança Ltda	15/2/08	15/02/2008 a 15/08/2008	Claudionor da Silva Lima – SESEG (Fiscal)	0462686
						Ronaldo Gomes (Substituto)	0463736
016/2005	25380.000064 /2005-27	Vigilância desarmada	Força e Apoio Segurança Privada Ltda	18/2/08	18/02/2008 a 18/08/2008	Claudionor da Silva Lima – SESEG (Fiscal)	0462686
						Ronaldo Gomes (Substituto)	0463736

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	-------------------------	--------------------



Ministério da Saúde

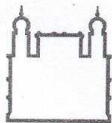
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número 27/2008-DIRAD	
Folha 02	De 11
Entrada em vigor 07/08/2008	

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Último Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matrícula
022/2007	25380.005780 /2007-62	Prestação de Serviço de Logística	2 Alianças Armazéns Gerais Ltda	19/10/2007	19/10/2007 a 19/10/2008	Cristiane Teixeira Sendim (Fiscal)	6464141
						Jorge Luiz Faria Pessanha (Substituto)	0464127
016/2007	25380.004118 /2007-95	Serviço Gestão Adm Operacional Programa FPB	IPPP - Instituto dos Professores Públicos e Particulares	25/1/2008	19/10/2007 a 19/10/2008	Gilvan Ferreira (Fiscal)	0463825
						Flávia Silva (Substituta)	1455329
17/2005	25380.000871 /2005-40	Prestação Serviço Apoio Adm DIRAD	IPPP - Instituto dos Professores Públicos e Particulares	30/07/2008	30/07/2008 a 30/07/2009	Deise Nel Parada da Silveira (Fiscal)	1356427
						Eliane Mathias Távora (Substituta)	1554402
018/2007	25380.004727 /2007-44	Serviço Transporte de valores da FPB	Rodoban Segurança e Transporte de Valores Ltda.	17/10/2007	17/10/2007 a 17/10/2008	Josinaldo da Silva Dias (Fiscal)	0465106
						Cláudio Damasceno Raposo (Substituto)	0465357
011/2006	25380.007323 /2004-60	Locação de Lojas FPB	SUPERVIA Concessionária de Transporte Ferroviário S.A.	15/2/2008	15/02/2008 a 15/02/2010	Alexandre Aniceto Vaz (Fiscal)	1554272
05/2008	25380.000235 /2008-61A	Aluguel da Loja Itabuna	Sr. Ervino	04/03/2008	04/03/2008 a 04/03/2009	Alexandre Aniceto Vaz (Fiscal)	1554272
027/2008	25380.001058 /2008-30A	Seguro das FPB modelo 1	Mapfre	13/5/2008	13/5/2009	Alexandre Aniceto Vaz (Fiscal)	1554272
096/2004	25380.001796 /2004-53	Seguro internacional para Transporte aéreo ou marítimo de mercadorias	Bradesco Auto/Re Companhia de Seguros	17/6/2008	20/07/2008 a 20/07/2009	Paulo Cezar Miranda (Fiscal)	0463733
						Paulo Roberto Pereira da Costa (Substituto)	64654088
	25380.001267 /2001-15	Cessão de Uso 01 sala 1º andar Pavilhão Figueiredo Vasconcelos - Quinino	Caixa Econômica Federal	12/6/2006	12/06/2006 a 12/06/2011	Gilvan Ferreira (Fiscal)	0463825

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	-------------------------	--------------------



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número
27/2008-DIRAD

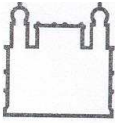
Folha 03 De 11

Entrada em vigor
23/06/2008

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Último Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matrícula
207/2006	25380.001955/2006-81	Prestação de Serviço Distribuição de Publicidade Legal	Radiobrás Emp. Brasileira de Comunicação	30/6/08	30/06/2008 a 30/06/2009	Isabel Cristina Fortuna de Santa Rita (Fiscal)	6465250
						Lindenberg Lins dos Santos (Substituto)	1554218
16/2006	25380.00418/2006-67	Comercialização em âmbito nacional, pela EBCT de prod postais, serviços postais, telemáticos/ adicionais, nas modalidades nacional/ internacional.	EBCT	16/10/06	16/10/2006 a 16/10/2011	Roberto Gomes Moreira (Fiscal)	0463671
						Ana Lúcia de Araújo Ribeiro (Substituta)	6464137
01/2006	25380.000018/2006-17	Cessão de Uso	EBCT	29/1/06	29/01/2006 a 29/01/2011	Roberto Gomes Moreira (Fiscal)	0463671
						Ana Lúcia de Araújo Ribeiro (Substituta)	6464137
86/2004	25380.000734/2004-24	Malote	EBCT	26/2/04	26/02/2004 a 26/02/2009	Roberto Gomes Moreira (Fiscal)	0463671
						Ana Lúcia de Araújo Ribeiro (Substituta)	6464137

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	-------------------------	--------------------



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo CruzNúmero
27/2008-DIRAD

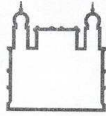
Folha 04 De 11

Entrada em vigor
07/08/2008

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Último Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matrícula
85/2004	25380.000732/2004-35	SEDEX Internacional	EBCT	26/2/2004	26/02/2004 a 26/02/2009	Roberto Gomes Moreira (Fiscal)	0463671
						Ana Lúcia de Araújo Ribeiro (Substituta)	6464137
84/2004	25380.000733/2004-80	SEDEX Nacional	EBCT	26/2/2004	26/02/2004 a 26/02/2009	Roberto Gomes Moreira (Fiscal)	0463671
						Ana Lúcia de Araújo Ribeiro (Substituta)	6464137
04/2007	25380.006431/2006-87	Passagens aérea nacional e internacional	Stange Viagens e Turismo Ltda	6/7/2007	06/07/2007 a 06/07/2012	Maria da Conceição de Moraes Santos (Fiscal)	0462966
						Jorge Luiz Faria Pessanha (Substituto)	0464127
25/2007	25380.006152/2007-02	Agenciamento de cargas aéreas	Voetur Cargas e Encomendas Ltda	21/12/2007	21/12/2007 A 21/12/2008	Maria da Conceição de Moraes Santos (Fiscal)	0462966
						Jorge Luiz Faria Pessanha (Substituto)	0464127
18/2008	25380.000746/2008-82	Termo de permissão Onerosa de Uso Precatório	Banco do Brasil	1/7/2008	01/07/2008 a 01/01/2011	Rita Elizabeth Menezes de Amorim (Fiscal)	2063439
						Maria de Fátima Ferreira da Silva (Substituta)	1630227

Cancela	Altera	Distribuição	Data
		Interna	07/08/2008



Ministério da Saúde

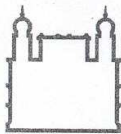
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número 27/2008-DIRAD	
Folha 05	De 11
Entrada em vigor 07/08/2008	

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Ultimo Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matricula
154/2007	25380.0047 28/2007-99A	Serviço de Transporte de valores da FPB	SEBIVAL SEGURANÇ A BANCARIA E IND. E DE VALORES	1/11/2007	1/11/2008	Josinaldo da Silva Dias (Fiscal)	0465106
						Cláudio Damasceno Raposo (Substituto)	0465357
99/2007	25380.0023 85/2007-28A	Serviço de Transporte de valores da FPB	Corvus - Corpo de vigilantes	30/07/2007	30/07/2008	Josinaldo da Silva Dias (Fiscal)	0465106
						Cláudio Damasceno Raposo (Substituto)	0465357
Dispensa	25380.0009 97/2008-67A	Serviço de Desinsetização e desratização FPB SP	Kobayashi	Março/2008	Dezembro/2008	Alexandre Aniceto Vaz (Fiscal)	1554272
Dispensa	25380.0007 22/2008-23	Serviço de Desinsetização e desratização FPB BA	B.S. Silva - Mariposa	Março/2008	Dezembro/2008	Alexandre Aniceto Vaz (Fiscal)	1554272
Pregão 231/2007	25380.0066 89/2007-64	Gelo Seco	Air Liquide	-	11/1/2009	Adriano Bernardo de Sá Roriz (Fiscal)	1530647
						Eliezer de Souza Nunes (Substituto)	1358715
Pregão 001/2008	25380.0068 84/2007-94	Água Mineral	Rick & Déia	-	30/1/2009	Adriano Bernardo de Sá Roriz (Fiscal)	1530647
						Eliezer de Souza Nunes (Substituto)	1358715
Pregão 117/2007	25380.0036 28/2007-45	Nitrogênio	IBG	-	24/9/2008	Adriano Bernardo de Sá Roriz (Fiscal)	1530647
						Eliezer de Souza Nunes (Substituto)	1358715
Pregão 133/2007	25380.0045 27/2007-91	Eventos	LJ Produções	-	2/10/2008	Deise Nel Parada da Silveira (Fiscal DIRAD)	1356427
						Eliane Mathias Távora (Substituta DIRAD)	1554402

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	-------------------------	--------------------



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número
27/2008-DIRAD

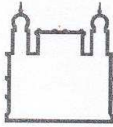
Folha 06 De 11

Entrada em vigor
07/08/2008

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Ultimo Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matricula
215/2007	25380.0061 48/2007-36	Gás GLP	Soares & Bozzi	-	12/12/2008	Adriano Bernardo de Sá Roriz (Fiscal)	1530647
						Eliezer de Souza Nunes (Substituto)	1358715
Disp. 260/2006	25380.0046 37/2006-72	Rastreador da Ducato	Tracker	-	23/1/2008	Nelson Joaquim de Souza (Fiscal)	0462451-4
						Lindenberg Lins dos Santos (Substituto)	1554218
Disp. 251/2007	25380.0048 85/2007-02	Seguro Ducato	Sul América	-	16/9/2008	Nelson Joaquim de Souza (Fiscal)	0462451-4
						Lindenberg Lins dos Santos (Substituto)	1554218
Disp. 312/2007	25380.0058 62/2007-15	Assinatura/ Diário Oficial da União	Imprensa Nacional	-	30/10/2008	Lindenberg Lins dos Santos (Fiscal)	1554218
						Walcyr da Silva Ferreira (Substituto)	0462234
Disp. 389/2007	25380.0068 03/2007-56	MNT Máquina de Franquear	Interativa	-	31/12/2008	Roberto Gomes Moreira (Fiscal)	0463671
						Ana Lúcia de Araújo Ribeiro (Substituta)	6464137
210/2007	25380.0058 57/2007-02	Motoboy	Tecno Service	-	31/12/2008	Isabel Cristina Fortuna de Santa Rita (Fiscal)	6465250
						Marcia Guimarães de Souza (Substituta)	1554318
23/2007	25380.0068 61/2007-80	Publicações no Diário oficial da União	Imprensa Nacional	-	31/12/2008	Lindenberg Lins dos Santos (Fiscal)	1554218
						Walcyr da Silva Ferreira (Substituto)	0462234

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	----------------------	--------------------



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número

27/2008-DIRAD

Folha
07

De
11

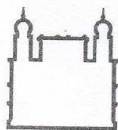
Entrada em vigor

07/08/2008

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Último Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matrícula
06/2007	25380.003 226/2007-41	Copiadora de Pequeno e Médio Porte	Ultra Digital - (BIO/ICICT/CECAL/COC/DIREH/ EPSJV DIPLAN/IFF/CPQLMD/FAR/DIRAC/ IOC/PRESIDÊNCIA/DIRAD/ ENSP)	-	31/08/2009	Cláudia Oliveira de Miranda (Fiscal BIO)	4641523
						Benedito Couto da Silva (Substituto BIO)	04629299
						Luiz Renato da Silva Nunes (Fiscal ICICT)	0514607-3
						Clóvis Carvalho Girão (Substituto ICICT)	6463105-3
						Lucia Helena da Silva (Fiscal DIREH)	464012
						Maria Elizabeth Gonçalves Campos Machado (Substituta DIREH)	0223265
						Mário Sergio Zacarias Hornem (Fiscal EPSJV)	462409
						Juliana E Costa de Carvalho (Substituta EPSJV)	1554105
						Clélia Rodrigues Gomes (Fiscal FAR)	463094
						Fúrio Desvescovi (Substituto FAR)	6465394
						Roger Gorini Jorge (Fiscal IFF)	1212743
						José Acildo Bezerra (Substituto IFF)	50277-3
						Marcos José de Azevedo (Fiscal IOC)	463614
						José Carlos. B. de Vasconcelos (Substituto IOC)	64638896
						Maria Solange Leite Costa (Fiscal PRES)	462820
						Rui Baraúna de Rezende (Substituto PRES)	0463307
						Gilvan Ferreira (Fiscal DIRAD)	4638256
						Lindenberg Lins dos Santos (Substituto DIRAD)	1554218

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	----------------------	--------------------



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo CruzNúmero
27/2008-DIRAD

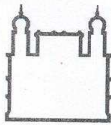
Folha 08 De 11

Entrada em vigor
07/08/2008

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Ultimo Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matricula
						Cláudio Marcelo Dias da Silva (Fiscal CECAL)	1109276
						Zilah Melo Dias da Silva (Substituta CECAL)	0463833
						Nercilene Santos da Silva (Fiscal COC)	6464132
						Débora Moreira Santos Vaz (Substituta COC)	1554249
						Jorge Luis da Silva (Fiscal DIPLAN)	464033
						Juliano de Carvalho Lima (Substituto DIPLAN)	2514960
						Antônio Carlos Ferreira de Carvalho (Fiscal CPqLMD)	1555571
						Heloíza Maria Lopes Veiga (Substituta CPqLMD)	1356451
						Christine Gonçalves dos Santos (Fiscal ENSP)	1339368
						Vanessa Costa e Silva (Substituta ENSP)	15563040
						Mailton Pereira da Silva (Fiscal DIRAC)	4632134
						Manoel Luiz Martins Dona (Fiscal DIRAC)	4640322
						Severino Antonio Silva (Fiscal DIRAC)	462834
07/2007	25380.003 226/2007- 41	Copiador a Específic a EPSJV	Atlanticon t (EPSJV)	-	31/08/ 2009	Mário Sergio Zacarias Homem (Fiscal EPSJV)	462409
						Juliana E Costa de Carvalho (Substituta EPSJV)	1554105
08/2007	25380.003 226/2007- 41	Copiador a Específic a DIRAC	Office Total (DIRAC)	-	31/08/ 2009	Mailton Pereira da Silva (Fiscal DIRAC)	4632134
						Manoel Luiz Martins Dona (Fiscal DIRAC)	4640322
						Severino Antonio Silva (Fiscal DIRAC)	462834

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	-------------------------	--------------------



Ministério da Saúde

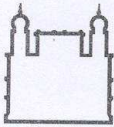
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número 27/2008-DIRAD	
Folha 09	De 11
Entrada em vigor 07/08/2008	

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Último Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matrícula
09/2007	25380.0 03226/2 007-41	Copiadora de Grande Porte	CNC (BIO/ICICT/DIREB/DIREH/EPSJV/FAR IFF/IOC/DIRAD/PRESIDÊNCIA)	-	31/08/2009	Cláudia Oliveira de Miranda (Fiscal BIO)	4641523
						Benedito Couto da Silva (Substituto BIO)	04629299
						Luiz Renato da Silva Nunes (Fiscal ICICT)	0514607-3
						Clóvis Carvalho Girão (Substituto ICICT)	6463105-3
						Mara Cristina Salles Correia (Fiscal DIREB)	1543365
						Alessandra de Fátima Galvão Rosa (Substituta DIREB)	16352263
						Lucia Helena da Silva (Fiscal DIREH)	464012
						Maria Elizabeth Gonçalves Campos Machado (Substituta DIREH)	0223265
						Mário Sergio Zacarias Homem (Fiscal EPSJV)	462409
						Juliana E Costa de Carvalho (Substituta EPSJV)	1554105
						Clélia Rodrigues Gomes (Fiscal FAR)	463094
						Fúrio Desvescovi (Substituto FAR)	6465394
						Roger Gorini Jorge (Fiscal IFF)	1212743
						José Acildo Bezerra (Substituto IFF)	50277-3
Marcos José de Azevedo (Fiscal IOC)	463614						
José Carlos. B. de Vasconcelos (Substituto IOC)	64638896						
Maria Solange Leite Costa (Fiscal PRES)	462820						
Rui Baraúna de Rezende (Substituto PRES)	0463307						

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	----------------------	--------------------



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número

27/2008-DIRAD

Folha

10

De

11

Entrada em vigor

07/08/2008

Portaria da Diretoria de Administração

Nº contrato	Nº processo	Objeto	Empresa contratada	Último Aditivo	Prazo de vigência	Fiscal/subst. contrato	Matrícula
						Gilvan Ferreira (Fiscal DIRAD)	4638256
						Lindenberg Lins dos Santos (Substituto DIRAD)	1554218
11/2007	25380.003226/2007-41	Copiadora Especifica ICICT	EXCEL 3000 (ICICT e COC)	-	31/08/2009	Luiz Renato da Silva Nunes (Fiscal ICICT)	0514607-3
						Clóvis Carvalho Girão (Substituto ICICT)	6463105-3
						Nercilene Santos da Silva (Fiscal COC)	6464132
						Débora Moreira Santos Vaz (Substituta COC)	1554249

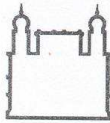
2.0- COMPETÊNCIAS DO FISCAL

- 2.1 - Compete aos Fiscais de Contratos e seus respectivos Substitutos, acompanhar e fiscalizar os contratos que foram designados conforme o que determina o Art. 67 da Lei 8.666/93 e Artigos 32 a 35 da Instrução Normativa nº 02, de 30 de abril de 2008 (MPOG), bem como também estabelecem o instrumento contratual hábil (Contrato, ICNE, NE, ATA, Ordem de Fornecimento, Termo e outros), o Edital (ou instrumento convocatório), o Projeto Básico e a Proposta que está vinculada a referida contratação.
- 2.2 - Os Fiscais de Contratos e Substitutos devem utilizar o Sistema Integrado de Administração de Serviços Gerais – SIASG, módulo Sistema de Gestão de Contratos (SICON), para realizar os atestes eletrônicos na função Cronograma Físico Financeiro.
- 2.3 O Fiscal de Contrato e Substituto no ato de seu desligamento da função deverá comunicar a DIRAD e ao GESCON, para que seja atualizado os registros pertinentes.

3.0 - COMPETÊNCIAS DA DIRAD

- 3.1- O SRH e o GESCON deverão prover os treinamentos necessários para os referidos Fiscais de Contratos e Substitutos, com a parceria do SERPRO no que couber ao Sistema SIASG; e em outras entidades de educação profissional quando for necessário.
- 3.2- O GESCON ficará responsável pelo cadastramento de todos os Fiscais de Contratos e Substitutos no SICON, e fazer as atualizações quando necessárias, além de solicitar ao Serviço de Contabilidade (SECON) senhas para acesso à Rede SERPRO e ao Sistema SIASG.

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	----------------------	--------------------



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Número 27/2008-DIRAD	
Folha 11	De 11
Entrada em vigor 07/08/2008	

Portaria da Diretoria de Administração


4.0- PROGRAMA GESTÃO VIVA/SUBPROGRAMA CONTRATO LEGAL – INTERATIVIDADE E ASSESSORAMENTO

4.1- O Programa Gestão Viva aborda o assunto Gestão de Contratos, que está contido no Subprograma Contrato Legal – Interatividade e Assessoramento, que visa a apoiar e assessorar os Fiscais de Contatos e Substitutos quanto aos procedimentos pertinentes a esta atividade, ficando a disposição de todos no que for necessário, tendo como contato direto o Núcleo de Gestão de Contratos da DIRAD (GESCON).

4.2- Os contatos do GESCON para solicitação de apoio e assessoramento são: Telefones: 3836-2054 / 3836-2066 / 3836-2700 e 3836-2701, Fax: 3836-2217 - e-mail: gescon@fiocruz.br

5.0- VIGÊNCIA

A presente Portaria entra em vigor a partir da data de sua assinatura.


CRISTIANE TEIXEIRA SENDIM

DIRETORA DE ADMINISTRAÇÃO
FIOCRUZ

CRISTIANE TEIXEIRA SENDIM
Diretora de Administração
FIOCRUZ
Mat. SIAPE 6464149

Cancela	Altera	Distribuição Interna	Data 07/08/2008
---------	--------	-------------------------	--------------------