



Comissão Nacional de Energia Nuclear



EQUIPE DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS PARA RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

UNIDADE: DIRA / IEN

PERÍODO: abril/2019

ÁREA I: OBTENÇÃO DE RADIOISÓTOPOS DESTINADOS ÀS APLICAÇÕES DE RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

Atividade	Servidores	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Médica
a) Produção em acelerador ciclotron	Hasenclever Cardoso de Souza	 Mauro Lucio Borges Lemos Chefe do SECIC Mat.: 04195-4	 Fábio Staude Diretor do Instituto de Engenharia Nuclear
	Renato Gonçalves da Silva		
	Sebastião Salustiano Filho		
	Rildo Santos Ferreira		
	Mauro Lucio Borges Lemos		
b) Produção de reator de pesquisa			
c) Recepção, desembarço alfandegário, remoção de carga em portos e aeroportos e transporte de radioisótopos, quando importados.			

APROVAÇÃO DA EQUIPE

DIRETOR / SUPERINTENDENTE		DATA
Nome: Fábio Staude	Assinatura: Fábio Staude Diretor do Instituto de Engenharia Nuclear	01/04/2019



Comissão Nacional de Energia Nuclear



EQUIPE DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS PARA RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

UNIDADE: DIRA / IEN

PERÍODO: abril/2019

ÁREA II: PREPARO DE RADIOFÁRMACOS DESTINADOS ÀS APLICAÇÕES DE RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

Atividade	Servidores	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Médica
a) Fracionamento do radioisótopo	Josivaldo Lopes da Silva	 Luiz Cláudio Martins Aleixo Serviço de Radiofármacos Chefe Substituto	 Julio Cesar Saita Unidade de Divisão de Radiofármacos Instituto de Engenharia Nuclear
	Rosilene Fiúza da Silva		
	Luiz Cláudio Martins Aleixo		
b) Marcação de moléculas	Cíntia de Andrade Custódio	 Luiz Cláudio Martins Aleixo Serviço de Radiofármacos Chefe Substituto	 Julio Cesar Saita Unidade de Divisão de Radiofármacos Instituto de Engenharia Nuclear
c) Montagem dos geradores e kits para radiofármacos			

APROVAÇÃO DA EQUIPE

DIRETOR / SUPERINTENDENTE

DATA

Nome: Fábio Staude

Assinatura:

Fábio Staude
Instituto de Engenharia Nuclear
Diretor

01/04/2019



Comissão Nacional de Energia Nuclear



EQUIPE DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS PARA RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

UNIDADE: DIRA / IEN

PERÍODO: abril/2019

ÁREA III: CONTROLE E GARANTIA DA QUALIDADE DOS RADIOFÁRMACOS PRODUZIDOS DESTINADOS ÀS APLICAÇÕES DE RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

Atividade	Servidores	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata
a) Controle de qualidade de matérias-primas e insumos adquiridos para a produção	Julio Cezar Suita		
b) Controle de qualidade dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos	Érica de Araujo Lima de Andrade		 Julio Cezar Suita Chefe da Divisão de Radiofarmacos Instituto de Engenharia Nuclear
	Marcilene Aparecida da Silva Carmo		
	Gonçalo Rodrigues dos Santos		
c) Gerenciamento do sistema de qualidade da produção dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos	Andreia Maria da Silva		 Julio Cezar Suita Chefe da Divisão de Radiofarmacos Instituto de Engenharia Nuclear
	Tanira Giara Mello		
	Estela Maria Camargo Amaral		

APROVAÇÃO DA EQUIPE

DIRETOR / SUPERINTENDENTE

Nome: Fábio Staude

Assinatura:

Fábio Staude
Instituto de Engenharia Nuclear
Diretor

DATA

01/04/2019



Comissão Nacional de Energia Nuclear

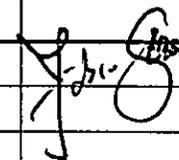


EQUIPE DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS PARA RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

UNIDADE: DIRA / IEN

PERÍODO: abril/2019

ÁREA VI: APOIO TÉCNICO E LOGÍSTICO NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS DESTINADOS ÀS APLICAÇÕES DE RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

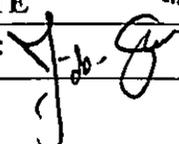
Atividade	Servidores	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata
a) Preparo de reagentes e soluções			
b) Preparo de frascos e acessórios			
c) Manutenção e reparo, quando necessário durante a produção, das instalações e dos sistemas informatizados utilizados diretamente nos processos de obtenção de radioisótopos e de produção e preparo de radiofármacos	César Marques Salgado	 César Marques Salgado Chefe da Divisão de Radiofármacos Instituto de Engenharia Nuclear	 Fábio Staude Diretor Instituto de Engenharia Nuclear

APROVAÇÃO DA EQUIPE

DIRETOR / SUPERINTENDENTE

Nome: Fábio Staude

Assinatura:



Fábio Staude
Instituto de Engenharia Nuclear
Diretor

DATA

01/04/2019



Comissão Nacional de Energia Nuclear



EQUIPE DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS PARA RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

UNIDADE: DISPR/IEEN

PERÍODO: Abril/2019

ÁREA IV: PROTEÇÃO RADIOLÓGICA DURANTE TODAS AS ETAPAS DE OBTENÇÃO DOS RADIOISÓTOPOS PARA PRODUÇÃO DE RADIOFÁRMACOS E DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DOS RADIOFÁRMACOS DESTINADOS ÀS APLICAÇÕES DE RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

Atividade	Servidores	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata
a) Monitoração das instalações de produção em reator de pesquisa, acelerador ciclotron, e preparo dos radiofármacos	Daniel Salgado Martorelli		
	João Carlos Pereira da Silva		
	Kátia Maria Cardozo Freitas Cardoso		
	Mônica Silva Vianna		
b) Monitoração individual e controle de doses recebidas durante as atividades de obtenção de radioisótopos, preparo e controle de qualidade, manutenção das instalações e liberação dos radioisótopos e radiofármacos	Marcio de Souza Rezende		
	José Antônio Alves Furtado		
	João Regis dos Santos		

APROVAÇÃO DA EQUIPE

DIRETOR / SUPERINTENDENTE		DATA
Nome: Fábio Staude	Assinatura:	

Fábio Staude
Instituto de Engenharia Nuclear
Diretor



Comissão Nacional de Energia Nuclear



EQUIPE DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS PARA RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

UNIDADE: INSTITUTO DE ENGENHARIA NUCLEAR

PERÍODO (MÊS / ANO): 04 / 2019

ÁREA VI: APOIO TÉCNICO E LOGÍSTICO NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS DESTINADOS ÀS APLICAÇÕES DE RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

Atividade	Servidores	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata
a) Preparo de reagentes e soluções			
b) Preparo de frascos e acessórios			
c) Manutenção e reparo, quando necessário durante a produção, das instalações e dos sistemas informatizados utilizados diretamente nos processos de obtenção de radioisótopos e de produção e preparo de radiofármacos	LUIZ ADELINO LOPES AMORIM	 Luiz Adelino Lopes Amorim Chefe do SETIC Matr. 04522-9	
	MARCELLO RANGEL JANNUZZI VIEIRA	 Marcello Rangel Jannuzzi Vieira Chefe do SETIC Matr. 04522-9	
	MAURO CARMO BARONI	 Mauro Carmo Baroni Chefe do SETIC Matr. 04522-9	

APROVAÇÃO DA EQUIPE

DIRETOR / SUPERINTENDENTE		DATA
Nome:	Assinatura: Fábio Staude Instituto de Energia Nuclear Diretor	



Comissão Nacional de Energia Nuclear



EQUIPE DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS PARA RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

UNIDADE: DGIN / IEN

PERÍODO: Abril/2019

ÁREA VI: APOIO TÉCNICO E LOGÍSTICO NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS DESTINADOS ÀS APLICAÇÕES DE RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

Atividade	Servidores	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata
a) Preparo de reagentes e soluções			
b) Preparo de frascos e acessórios			
c) Manutenção e reparo, quando necessário durante a produção, das instalações e dos sistemas informatizados utilizados diretamente nos processos de obtenção de radioisótopos e de produção e preparo de radiofármacos	Orlando Augusto Vieira Gonçalves	 Anízio Marques Garrido Filho Instituto de Engenharia Nuclear Setor de Projetos de Engenharia Chefe	 Rosa Maria G. Lins Instituto de Engenharia Nuclear Divisão de Gestão e Infraestrutura Chefe Substituta
	Anízio Marques Garrido Filho		
	Valdeci Maurilio Sobrinho		

APROVAÇÃO DA EQUIPE

DIRETOR / SUPERINTENDENTE		DATA
Nome: Fábio Staude	Assinatura:	29/03/2019

Fábio Staude
 Instituto de Energia Nuclear
 Diretor

RELACAO DE RENDIMENTOS POR RUBRICA

NUMERO SOLICITACAO : 213763

ORGAO : 40301 - CNEN UPAG: 000000374 - SEGEP
RUBRICA: 82688 - GEPR - MP 441/2008 AT
MES/ANO: ABR2019 TIPO: SERVIDOR

*=TIPO DE
FOLHA.
VALOR *

NOME	SIT.	FUNC.	MATRIC.	R/D	SEQ	VALOR	*
ANDREIA MARIA DA SILVA	EST01	1189232	R	0		1.397,00	N
ANIZIO MARQUES GARRIDO FILHO	EST01	0669394	R	0		1.397,00	N
CESAR MARQUES SALGADO	EST01	6670075	R	0		1.397,00	N
CINTIA DE ANDRADE CUSTODIO	EST01	1269116	R	0		1.032,00	N
DANIEL SALGADO MARTORELLI	EST01	0669343	R	0		1.032,00	N
ERICA DE ARAUJO LIMA DE ANDRADE	EST01	1541913	R	0		1.032,00	N
ESTELA MARIA CAMARGO AMARAL	EST01	0667427	R	0		1.032,00	N
GONCALO RODRIGUES DOS SANTOS	EST01	0669429	R	0		1.397,00	N
HASENCLEVER CARDOSO DE SOUZA	EST01	0669407	R	0		1.032,00	N
JOAO CARLOS PEREIRA DA SILVA	EST01	0667580	R	0		1.397,00	N
JOAO REGIS DOS SANTOS	EST01	0669532	R	0		1.397,00	N
JOSE ANTONIO ALVES FURTADO	EST01	1960508	R	0		1.032,00	N
JOSIVALDO LOPES DA SILVA	EST01	1230433	R	0		1.032,00	N
JULIO CEZAR SUITA	EST01	0669303	R	0		1.397,00	N
KATIA MARIA CARDOZO FREITAS CARDOSO	EST01	1185456	R	0		1.397,00	N
LUIZ ADELINO LOPES AMORIM	EST01	0669140	R	0		1.032,00	N
LUIZ CLAUDIO MARTINS ALEIXO	EST01	0669433	R	0		1.397,00	N
MARCELLO RANGEL JANNUZZI VIEIRA	EST01	1287223	R	0		1.397,00	N
MARCILENE APARECIDA DA SILVA CARMO	EST01	1828307	R	0		1.032,00	N
MARCIO DE SOUZA REZENDE	EST01	1205939	R	0		1.032,00	N
MAURO CARMO BARONI	EST01	0669475	R	0		1.032,00	N
MAURO LUCIO BORGES LEMOS	EST01	0669322	R	0		1.032,00	N
MONICA DA SILVA VIANNA	EST01	1501532	R	0		1.032,00	N
ORLANDO AUGUSTO VIEIRA GONCALVES	EST01	1356827	R	0		1.397,00	N
RENATO GONCALVES DA SILVA	EST01	0669489	R	0		1.032,00	N
RILDO SANTOS FERREIRA	EST01	0669496	R	0		1.032,00	N
ROSILENE FIUZA DA SILVA	EST01	0669494	R	0		1.032,00	N
SEBASTIAO SALUSTIANO FILHO	EST01	0669509	R	0		1.032,00	N
TANIRA GIARA MELLO	EST01	1827896	R	0		1.397,00	N
VALDECI MAURILIO SOBRINHO	EST01	0669363	R	0		1.032,00	N

RESUMO DA UPAG

TOTAIS DA UPAG - SERVIDOR : 30 RUBRICA: 30
TOTAIS DA RUBRICA NA UPAG - RENDIMENTO : 35.340,00

TIPOS DE FOLHA - SOLICITADOS: N S C 2 P D EXISTENTES: N

Controle Mensal das Atividades da Produção de Radiofármacos

Fundamentação legal: Decreto nº 8.421/15 e OI-DPD-001/17

Divisão de Radiofármacos Serviço de Cíclotron

Área I: Obtenção de radioisótopos destinados às aplicações de radiodiagnósticos na área médica

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
A) Produção em acelerador cíclotron	Hasenclever C. de Souza	<i>Hasenclever C. de Souza</i>
	Renato Gonçalves da Silva	<i>Renato Gonçalves da Silva</i>
	Sebastião Salustiano Filho	<i>Sebastião Salustiano Filho</i>
	Rildo Santos Ferreira	<i>Rildo Santos Ferreira</i>

Mês de referência: abril/2019

Ao Diretor do IEN,

Atesto a efetiva participação destes servidores na produção de radiofármacos destinados às aplicações em radiodiagnóstico na área médica.

Rio de Janeiro, 02 de maio de 2019.

Mauro Lucio Borges Lemos
Chefe do Serviço de Cíclotron

Mauro Lucio Borges Lemos
Mauro Lucio Borges Lemos
Chefe do SECIC
Matr.: 04195-4

DS AROLD.

Fábio Stalder
Fábio Stalder
Diretor
Instituto de Energia Nuclear

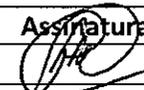
Fábio Stalder
06/05/2019

Controle Mensal das Atividades da Produção de Radiofármacos

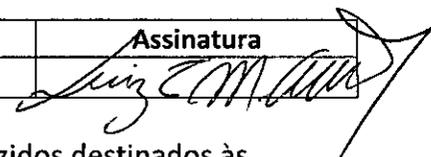
Fundamentação legal: Decreto nº 8.421/15 e OI-DPD-001/17

Divisão de Radiofármacos

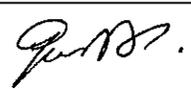
Área I: Obtenção de radioisótopos destinados às aplicações de radiodiagnósticos na área médica

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
A) Produção em acelerador ciclotron	Mauro Lucio Borges Lemos	

Área II: Preparo de radiofármacos destinados às aplicações de radiodiagnóstico na área médica

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
B) Fracionamento de radioisótopos	Luiz Cláudio Martins Aleixo	

Área III: Controle e garantia da qualidade dos radiofármacos produzidos destinados às aplicações de radiodiagnóstico na área médica

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
B) Controle de qualidade dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos	Gonçalo Rodrigues dos Santos	

Área VI: Apoio técnico e logístico no processo de produção de radioisótopos e radiofármacos destinados às aplicações de radiodiagnóstico na área médica

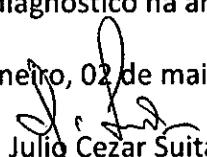
Atividade	Servidor escalado	Assinatura
C) Manutenção e reparo, quando necessário durante a produção, das instalações e dos sistemas informatizados utilizados diretamente nos processos de obtenção de radioisótopos e de produção e preparo de radiofármacos	César Marques Salgado	

Mês de referência: abril/2019

Ao Diretor do IEN,

Atesto à efetiva participação destes servidores na produção de radiofármacos destinados as aplicações em radiodiagnóstico na área médica.

Rio de Janeiro, 02 de maio de 2019.


Julio Cezar Suita

Chefe da Divisão de Radiofármacos

Julio Cezar Suita
Chefe da Divisão de Radiofármacos
Instituto de Engenharia Nuclear

DE ACORDO.

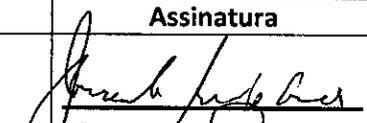
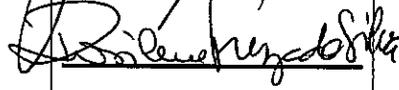
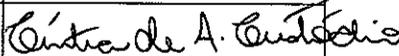

Fábio Staudé
Diretor
06/05/2019

Controle Mensal das Atividades da Produção de Radiofármacos

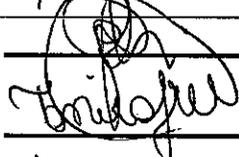
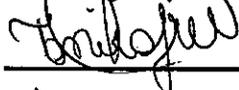
Fundamentação legal: Decreto nº 8.421/15 e OI-DPD-001/17

Divisão de Radiofármacos Serviço de Radiofármacos

Área II: Preparo de radiofármacos destinados às aplicações de radiodiagnóstico na área médica

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
A) Fracionamento do radioisótopo	Josivaldo Lopes da Silva	
	Rosilene Fiúza da Silva	
B) Marcação de moléculas	Cíntia de Andrade Custódio	

Área III: Controle e garantia da qualidade dos radiofármacos produzidos destinados às aplicações de radiodiagnóstico na área médica

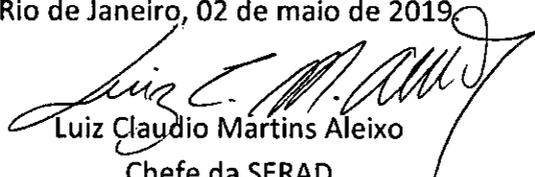
Atividade	Servidor escalado	Assinatura
B) Controle de qualidade dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos	Érica Araujo Lima de Andrade	
	Marcilene Aparecida da Silva Carmo	
C) Gerenciamento do sistema de qualidade da produção dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos	Andreia Maria da Silva	
	Tanira Giara Mello	
	Estela Maria Camargo Amaral	

Mês de referência: abril/2019

Ao Diretor do IEN,

Atesto a efetiva participação destes servidores na produção de radiofármacos destinados às aplicações em radiodiagnóstico na área médica.

Rio de Janeiro, 02 de maio de 2019.


Luiz Claudio Martins Aleixo
Chefe da SERAD

Substituto

Luiz Cláudio Martins Aleixo
Serviço de Radiofármacos
Chefe Substituto

DE ACORDO.

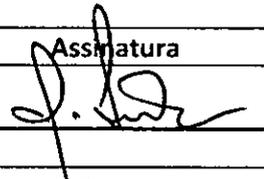

06/05/2019
Fábio Staude
Diretor
Instituto de Engenharia Nuclear

Controle Mensal das Atividades da Produção de Radiofármacos

Fundamentação legal: Decreto nº 8.421/15 e OI-DPD-001/17

Diretoria do IEN

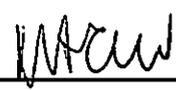
Área III: Controle e garantia da qualidade dos radiofármacos produzidos destinados às aplicações de radiodiagnóstico na área médica

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
A) Controle de qualidade de matérias-primas e insumos adquiridos para a produção.	Julio Cezar Suita	

Área IV: Proteção radiológica durante todas as etapas de obtenção dos radioisótopos para produção de radiofármacos e do processo de produção dos radiofármacos destinados às aplicações de radiodiagnósticos na área médica

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
B) Monitoração individual e controle de doses recebidas durante as atividades de obtenção de radioisótopos; preparo e controle de qualidade; manutenção das instalações e liberação dos radioisótopos e radiofármacos.	João Régis dos Santos	 João Régis dos Santos Instituto de Engenharia Nuclear Chefe da Divisão de Segurança Proteção Radiológica

Área IV: Proteção radiológica durante todas as etapas de obtenção dos radioisótopos para produção de radiofármacos e do processo de produção dos radiofármacos destinados às aplicações de radiodiagnósticos na área médica

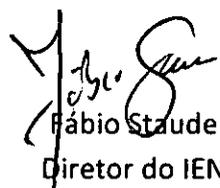
Atividade	Servidor escalado	Assinatura
C) Manutenção e reparo, quando necessário durante a produção, das instalações e dos sistemas informatizados utilizados diretamente nos processos de obtenção de radioisótopos e de produção e preparo de radiofármacos.	Marcel Waintraub	 Marcel Waintraub Chefe do SETIC Matr. 04522-9

Mês de referência: abril/2019

Ao Serviço de Gestão de Pessoas do IEN,

Atesto a efetiva participação dos servidores acima na produção de radiofármacos destinados às aplicações em radiodiagnóstico na área médica.

Rio de Janeiro, 07 de maio de 2019.


Fábio Staude
Diretor do IEN

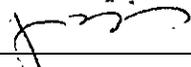
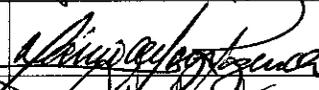
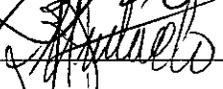
Fábio Staude
Instituto de Energia Nuclear
Diretor

Controle Mensal das Atividades da Produção de Radiofármacos

Fundamentação legal: Decreto nº 8.421/15 e OI-DPD-001/17

Divisão de Segurança e Proteção Radiológica

Área IV: Proteção radiológica durante todas as etapas de obtenção dos radioisótopos para produção de radiofármacos e do processo de produção dos radiofármacos destinados às aplicações de radiodiagnósticos na área médica.

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
A) Monitoração das instalações de produção em reator de pesquisa, acelerador ciclotron, e preparo dos radiofármacos.	Daniel Salgado Martorelli	
	João Carlos Pereira da Silva	
	Kátia Maria Cardozo Freitas Cardoso	
	Mônica Silva Vianna	
B) Monitoração individual e controle de doses recebidas durante as atividades de obtenção de radioisótopos; preparo e controle de qualidade; manutenção das instalações e liberação dos radioisótopos e radiofármacos.	Marcio de Souza Rezende	
	José Antônio Alves Furtado	

Mês de referência: **ABRIL/2019**

Ao Diretor do IEN,

Atesto a efetiva participação desses servidores na produção de radiofármacos destinados às aplicações em radiodiagnóstico na área médica.

Rio de Janeiro, 3 de maio 2019.



João Regis dos Santos
Chefe da DISPR

DE ACORDO.


Fábio Staudé
Instituto de Energia Nuclear
Diretor
06/05/2019

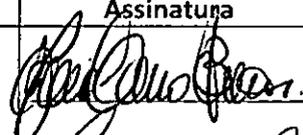
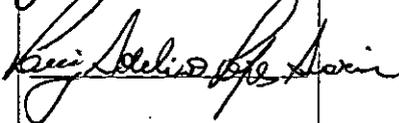
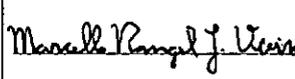
Controle Mensal das Atividades da Produção de Radiofármacos

Fundamentação legal: Decreto nº 8.421/15 e OI-DPD-001/17

Diretoria do IEN

Serviço de Tecnologia de Informação e Comunicação

Área VI: Apoio técnico e logístico no processo de produção de radioisótopos e radiofármacos destinados às aplicações de radiodiagnóstico na área médica

Atividade	Servidor escalado	Assinatura
C) Manutenção e reparo, quando necessário durante a produção, das instalações e dos sistemas informatizados utilizados diretamente nos processos de obtenção de radioisótopos e de produção e preparo de radiofármacos	Mauro Carmo Baroni	
	Luiz Adelino Lopes Amorim	
	Marcello Rangel Jannuzzi Vieira	

Mês de referência: abril/2019

Ao Diretor Substituto do IEN,

Atesto à efetiva participação destes servidores na produção de radiofármacos destinados as aplicações em radiodiagnóstico na área médica.

Rio de Janeiro, 06 de maio de 2019.

DE ACORDO.

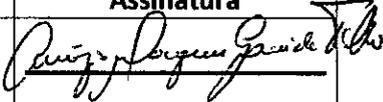
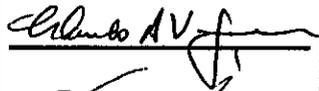
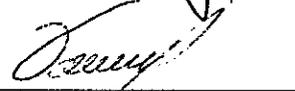

Marcel Waintraub
Chefe do SETIC
Marcel Waintraub
Chefe do SETIC
Matr. 04522-9
Fábio Staudé
Instituto de Energia Nuclear
Diretor
07/05/2019

Controle Mensal das Atividades da Produção de Radiofármacos

Fundamentação legal: Decreto nº 8.421/15 e OI-DPD-001/17

Divisão de Gestão e Infraestrutura

Área VI: Apoio técnico e logístico no processo de produção de radioisótopos e radiofármacos destinados às aplicações de radiodiagnóstico na área médica

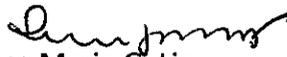
Atividade	Servidor escalado	Assinatura
C) Manutenção e reparo, quando necessário durante a produção, das instalações e dos sistemas informatizados utilizados diretamente nos processos de obtenção de radioisótopos e de produção e preparo de radiofármacos	Anízio Marques Garrido Filho	
	Orlando Augusto V. Gonçalves	
	Valdeci Maurilio Sobrinho	

Mês de referência: **abril/2019**

Ao Diretor do IEN,

Atesto a efetiva participação destes servidores na produção de radiofármacos destinados às aplicações em radiodiagnóstico na área médica.

Rio de Janeiro, 06 de maio de 2019.



Rosa Maria G. Lins

Divisão de Gestão e Infraestrutura
Chefe Substituta

DE ACORDO.



07/05/2019

Fábio Staude
Instituto de Energia Nuclear
Diretor