



Comissão Nacional de Energia Nuclear
Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear






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

UNIDADE: **Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear**

PERÍODO (MÊS/ANO): **J U N H O – 2 0 1 9**

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

Atividade	Servidores*	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata	
a) Produção em acelerador ciclotron	Carlos Malamut – 067 [REDACTED] - SERFI			
	Sérgio Luiz Rodrigues – 156 [REDACTED] - SERFI			
b) Produção em reator de pesquisa				
c) Recepção, desembaraço alfandegário, remoção de carga em portos e aeroportos e transporte de radioisótopos, quando importados.				

* No verso, detalhar a atuação, justificando a escalção de cada servidor.



**Comissão Nacional de Energia Nuclear
Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear**



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

UNIDADE: **Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear**

PERÍODO (MÊS/ANO): **J U N H O - 2 0 1 9**

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

Atividade	Servidores*	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata
a) Fracionamento do radioisótopo	Cassiano L. S. Costa - 181 [REDACTED] - SERFI	<i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>
b) Marcação de moléculas	Leonardo T. C. do Nascimento - 182 [REDACTED] - SERFI <i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>
	Nelson do Nascimento Atanázio Filho - 011 [REDACTED] - SERFI <i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>
c) Montagem dos geradores e kits para radiofármacos			

* No verso, detalhar a atuação, justificando a escalação de cada servidor.



Comissão Nacional de Energia Nuclear
Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear



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

UNIDADE: Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear

PERÍODO (MÊS/ANO): JUNHO - 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			
b) Controle de qualidade dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos	Juliana Batista da Silva – 218 [REDACTED] - SERFI <i>Juliana</i>	<i>mpb</i>	<i>mpb</i>
	Marina Bicalho Silveira – 182 [REDACTED] - SERFI <i>mpb</i>	<i>mpb</i>	<i>mpb</i>
c) Gerenciamento do sistema de qualidade da produção dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos	Soraya M. Z. M. D. Ferreira – 182 [REDACTED] - SERFI <i>Soraya</i>	<i>mpb</i>	<i>mpb</i>
	Andrea Vidal Ferreira - 117 [REDACTED] - SERFI <i>mpb</i>	<i>mpb</i>	<i>mpb</i>

* No verso, detalhar a atuação, justificando a escalafão de cada servidor.



Comissão Nacional de Energia Nuclear
Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear



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

UNIDADE: Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear

PERÍODO (MÊS/ANO): JUNHO - 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 - SEPRA

Atividade	Servidores*	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata
a) Monitoração das instalações de produção em reator de pesquisa, acelerador ciclotron, e preparo dos radiofármacos	Teresa Cristina Ferreira – SEPRA		
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	Peterson Lima Squair – DIRRA		
	Paulo Guilherme Mudado Maletta – 149 [redacted] - SEPRA		
	Raquel Gouvea dos Santos - SERFI		
	Pablo Andrade Grossi - SEPRA		

* No verso, detalhar a atuação, justificando a escalafão de cada servidor.



**Comissão Nacional de Energia Nuclear
Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear**



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

UNIDADE: Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear

PERÍODO (MÊS/ANO): JUNHO – 2019

ÁREA V: EMBALAGEM DOS GERADORES E DOS KITS PARA RADIOFÁRMACOS DESTINADOS ÀS APLICAÇÕES DE RADIODIAGNÓSTICO NA ÁREA MÉDICA

Atividade	Servidores*	Assinatura Chefia Imediata	Assinatura Chefia Mediata
Preparo das embalagens dos geradores e dos kits para radiofármacos			

* No verso, detalhar a atuação, justificando a escalação de cada servidor.



**Comissão Nacional de Energia Nuclear
Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear**



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

UNIDADE: Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear

PERÍODO (MÊS/ANO): JUNHO - 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	Jorge Lúcio Moreira – 066 [redacted] - SERAF <i>Jorge Lúcio Moreira</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>
	Zacarias Pires Filho – 066 [redacted] - SERAF <i>Zacarias Pires Filho</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>
b) Preparo de frascos e acessórios	Marilene A. S. Franco – 066 [redacted] - SERAF <i>Marilene A. S. Franco</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>
	João Hoo - 136 [redacted] - SERAF <i>João Hoo</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>
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	Hugo Moura Dalle – 121 [redacted] - SERAF <i>Hugo Moura Dalle</i>	<i>H</i>	<i>[Handwritten Signature]</i>

APROVAÇÃO DA EQUIPE

DIRETOR		DATA
Nome: LUIZ CARLOS DUARTE LADEIRA	Assinatura e Carimbo:	

* No verso, detalhar a atuação, justificando a escalção de cada servidor.