CNEN Comissão Nacional de Energia Nuclear	**Comissão Nacional de Energia Nuclear** **Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear** PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS PARA RADIODIAGNÓSTICOS NA ÁREA MÉDICA	CDTN CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR
UNIDADE: Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear	PERÍODO (MÊS/ANO): Março/2026	

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

Atividade	Servidor	Detalhe da Atuação e Justificativa	Participação efetiva na produção Servidor / Chefia
a) Produção em acelerador cíclotron	Sérgio Luiz Rodrigues – [redacted] - SERFA	Operador do Cíclotron e Manutenção (substituto área VI)	Assinatura eletrônica - SEI

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

Atividade	Servidor	Detalhe da Atuação e Justificativa	Participação efetiva na produção Servidor / Chefia
a) Marcação de moléculas	Leonardo T. C. do Nascimento - [redacted] - SERFA	Responsável pela síntese e fracionamento dos radiofármacos e RT da instalação	Assinatura eletrônica - SEI
	Filipe Santos Soares - [redacted] - SERFA	Responsável pela síntese e fracionamento dos radiofármacos - RT da instalação	Assinatura eletrônica - SEI
	Nelson do Nascimento Atanázio Filho - [redacted] - SERFA	Responsável pela síntese e fracionamento dos radiofármacos	Assinatura eletrônica - SEI

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

Atividade	Servidor	Detalhe da Atuação e Justificativa	Participação efetiva na produção Servidor / Chefia
a) Controle de Qualidade dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos.	Marina Bicalho Silveira – [redacted] - SERFA	Responsável controle de qualidade dos radiofármacos	Assinatura eletrônica - SEI
	Tiago Aparecido da Silva - [redacted] - SERFA	Responsável controle de qualidade dos radiofármacos	Assinatura eletrônica - SEI
a) gerenciamento do sistema de qualidade da produção dos radiofármacos e dos kits para radiofármacos.	Thiago Marçal Anunciação - [redacted] - DIPEQ	Elaboração de documentos do Sistema de Garantia da Qualidade de radiofármacos	Assinatura eletrônica - SEI
b) gerenciamento da produção dos radiofármacos.	Juliana Batista da Silva - [redacted] - SERFA	Chefia do SERFA	Assinatura eletrônica - SEI

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	Servidor	Detalhe da Atuação e Justificativa	Participação efetiva na produção Servidor / Chefia
a) 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 – SECDOS	Supervisor de Radioproteção em Radiofarmácia Industrial.	Assinatura eletrônica - SEI
	Raquel Gouvea dos Santos - SERFA	Supervisor de Radioproteção em Radiofarmácia Industrial	Assinatura eletrônica - SEI
	Pablo Andrade Grossi - DISEN	Supervisor Titular de Proteção Radiológica em Aceleradores e Partículas.	Assinatura eletrônica - SEI
	Paulo Guilherme Mudado Maletta - DISEN	Supervisor Titular de Proteção Radiológica em Aceleradores e Partículas.	Assinatura eletrônica - SEI

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

Atividade	Servidor	Detalhe da Atuação e Justificativa	Participação efetiva na produção Servidor / Chefia
a) Preparo de frascos e acessórios.	Jorge Lúcio Moreira – [redacted] – SERFA	Separação e controle de estoque de kits reagentes, acessórios, frascos e embalagens para a produção dos radiofármarcos e expedição do produto final	Assinatura eletrônica - SEI
	Zacarias Pires Filho – [redacted] – SERFA	Atua no preparo de embalagens, materiais e acessórios para a produção dos radiofármacos	Assinatura eletrônica - SEI

Resumo da produção mensal:	No mês de Março de 2026 foi fornecido um total de 100,4 GBq de Radioglic® - Fludesoxiglicose (18 F) e 0,4 GBq de Radionaf® - Fluoreto de Sódio (18 F), totalizando 100,8 GBq de radiofármacos