

## CENTRO DE INSTRUCAO ALMIRANTE ALEXANDRINO

## Documento de Formalização da Demanda 1/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 1/2026

## 1. Informações Gerais

Área requisitante

Divisão de Odontologia

Descrição sucinta do objeto

Contratação de empresa especializada para prestação de serviço continuado de monitoramento por meio de dosimetria de radiação ionizante.

Justificativa da prioridade

Justificativa de Prioridade para a Contratação A contratação do serviço de dosimetria pessoal é prioritária devido à necessidade de monitoramento contínuo da exposição à radiação ionizante dos profissionais que atuam em ambientes com fontes emissoras. Essa medida é essencial para garantir a segurança dos trabalhadores, o cumprimento das normas regulatórias e a preservação da saúde ocupacional. Além disso, a Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN) exige a monitoração individual obrigatória para profissionais expostos à radiação, sendo fundamental a continuidade desse serviço sem interrupções. O não cumprimento pode resultar em penalidades legais e comprometer a segurança dos envolvidos. Diante disso, a contratação direta se justifica pela necessidade imediata e ininterrupta desse serviço essencial, garantindo a regularidade das medições, o envio de relatórios dentro dos prazos regulamentares e a conformidade com as exigências normativas.

Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
15/03/2026 00:00	762600	THIAGO LOPES DOS SANTOS

## 2. Justificativa de Necessidade

A presente contratação é necessária para garantir a monitoração individual da exposição ocupacional à radiação ionizante dos profissionais que atuam em áreas onde há risco de exposição, conforme as normativas da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN) e demais órgãos reguladores.

O serviço de **dosimetria pessoal** permite acompanhar e registrar as doses de radiação recebidas pelos trabalhadores, assegurando que os limites estabelecidos pelas normas de radioproteção sejam respeitados, prevenindo riscos à saúde e garantindo um ambiente de trabalho seguro.

Além disso, a manutenção desse monitoramento é fundamental para atender a exigências legais, evitar sanções e assegurar que os profissionais desempenhem suas funções com **segurança e conformidade**. A interrupção do serviço comprometeria a continuidade da proteção radiológica e a regularidade dos registros, podendo resultar em penalidades e riscos à saúde dos trabalhadores expostos.

## 3. Materiais/Serviços

## 3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

## 3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SERVIÇOS DE SAÚDE HUMANA	DOSIMETRIA PESSOAL	84,00	22,10	1.856,40

## 4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

## ELOYSA DA SILVA CABRAL

Equipe de apoio

### 5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 A contratação do serviço de dosimetria é obrigatória e essencial para garantir a segurança radiológica dos profissionais da Divisão de Odontologia e o cumprimento das normas legais vigentes. A ausência do serviço pode gerar riscos à saúde e responsabilização administrativa.	THIAGO LOPES DOS SANTOS	18/01 /2026 14:16

### 6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.