

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
68/2025	160051	Rascunho	FRANCISCO EDVALDO SOARES DOS SANTOS

Título: Serviço de Dosimetria pessoal

Observações: Tipo de serviço: Serviço de Dosimetria Pessoal; Quantidade de Dosímetro: (2und.) 01(um) Usuário; 01(um) padrão; Duração do Contrato: 12 meses, Periodicidade dos relatórios: A cada 30(trinta) dias recebido 02(duas) unidades de dosímetro novos enviado pela empresa contratada. O Gab Odontológico envia para a empresa as 02(duas) unidades do dosímetro que foi utilizados. Envio e devolução: Incluídas todas as despesas pela empresa contratada.

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 27,1380

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
15121 - Dosimetria Pessoal	UNIDADE	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	☒ Média	Mediana
R\$ 23,0000	R\$ 27,1380	R\$ 26,5000
Coeficiente de Variação: 11,3612%		
Desvio Padrão: 3,0832		
Maior Preço: R\$ 31,5100		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i1	I	FUNDO CONSTITUCIONAL DO DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	1344	UNIDADE	R\$ 23,0000	26/05/2025	Sim
i2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUABA GRANDE/RJ - Compras.gov.br	14	UNIDADE	R\$ 24,0000	13/05/2025	Sim
i3	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO RIO GRANDE - RS - Compras.gov.br	180	UNIDADE	R\$ 30,0300	07/05/2025	Sim
i4	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	420	UNIDADE	R\$ 31,5100	05/05/2025	Sim
i5	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	192	UNIDADE	R\$ 30,0600	24/04/2025	Sim
6	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	3000	UNIDADE	R\$ 25,0000	08/04/2025	Sim
i7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	816	UNIDADE	R\$ 23,7800	25/03/2025	Sim
8	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	324	UNIDADE	R\$ 31,0000	17/03/2025	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	360	UNIDADE	R\$ 26,0000	17/03/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

Serviço de Dosimetria Pessoal, leitura e registro das doses de radiação recebidas por usuário monitorado e emissão dos relatórios mensais e anuais, de acordo com as normas da Comissão Nacional de Energia Nuclear-CNEN.

Tipo de serviço: Serviço de Dosimetria

Quantidade de Dosímetro: 02(und), 01(um) Usuário; 01(um) padrão;

Valor unit: R\$: 27,1380

Valor total: R\$: 54,276

Duração do Contrato: 12 meses, com a possibilidade de renovação conforme o desempenho e necessidade;

Periodicidade dos Relatórios e Procedimentos de Troca dos Dosímetros: A cada 30 (trinta) dias, a empresa contratada deverá enviar ao Gabinete Odontológico 02 (duas) unidades de dosímetros novos. No mesmo momento, serão devolvidas as 02 (duas) unidades utilizadas no mês anterior, para análise dos níveis de radiação. Esse procedimento será realizado mensalmente, de forma contínua, para garantir o monitoramento da exposição à radiação.

Envio e devolução: Inclusos, (postagem) de 12 meses. valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

Relatório emitido em 22/09/2025 10:27

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.

- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$