

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
COORDENADORIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES – CCL/PRAD
ATUALIZAÇÃO DO MAPA DE PREÇOS

OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços em Segurança e Saúde do Trabalho para elaboração de Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR), Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (PCMSO), Relatório Analítico Anual do PCMSO, Laudo Técnico das Condições Ambientais do Trabalho (LTCAT) e exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí.

PROCESSO: 23111.019321/2024-50

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65, de 7 de julho de 2021.

1. LEGENDA

	PREÇOS PÚBLICOS (INCISOS I e II, da IN 65/2021)
	PREÇOS DE FORNECEDORES (Art. 5º, Inciso IV da IN 65/2021)
-	PREÇO DE FORNECEDOR DESCONSIDERADO

GRUPO 01															
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	PREÇO 5 ATHOS	PREÇO 6 GENÉSIS	PREÇO 7 POPMED	PREÇO 8 SOMMA	PREÇO 9 ACE OCUPACIONAL	CV	MÉDIA/ MEDIANA	TOTAL ESTIMADO
1	Elaborar e executar o Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) dos Campus da UFPI (Teresina, Floriano, Picos e Bom Jesus), conforme descrito na NR-01, em observância também às NR-07, 09 e 17.	UND	1	R\$ 15.000,00	R\$ 30.000,00	R\$ 18.625,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 35.000,00	-	-	-	44,82%	R\$ 18.625,00	R\$ 18.625,00
2	Elaborar e executar o Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (PCMSO) dos Campus da UFPI (Teresina, Floriano, Picos e Bom Jesus), incluindo o Relatório Analítico Anual e demais atribuições previstas na NR-07.	UND	1	R\$ 7.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 5.939,97	-	R\$ 10.500,00	R\$ 6.000,00	-	-	-	25,15%	R\$ 7.487,99	R\$ 7.487,99
3	Elaborar os Laudos Técnicos das Condições Ambientais do Trabalho (LTCAT), coletivos, para os setores especificados na Tabela 1–LTCAT Coletivo por Reitoria/Pro-reitoria/ Centro/ Colégio/ Campus/ Superintendência/ Órgão Suplementar, de acordo com a descrição do item 5.5.5 do Termo de Referência.	UND	19	R\$ 8.000,00	R\$ 6.200,00	R\$ 4.000,00	-	R\$ 7.000,00	-	-	-	R\$ 3.500,00	33,68%	R\$ 6.200,00	R\$ 117.800,00
4	Elaborar Laudos Técnicos das Condições Ambientais do Trabalho (LTCAT), individuais, conforme solicitação da Administração, de acordo com a descrição do item 5.5.5 do Termo de Referência.	UND	110	R\$ 2.800,00	R\$ 3.960,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.000,00	-	-	-	-	R\$ 3.500,00	21,33%	R\$ 3.332,00	R\$ 366.520,00
5	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Consulta ocupacional (Exame Clínico).	UND	1799	R\$ 55,00	R\$ 58,10	R\$ 55,00	-	-	R\$ 45,00	-	R\$ 35,00	R\$ 25,00	28,98%	R\$ 50,00	R\$ 89.950,00
6	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Hemograma completo.	UND	1799	R\$ 15,00	R\$ 11,40	R\$ 12,57	R\$ 14,35	-	R\$ 15,00	R\$ 22,00	R\$ 16,00	R\$ 15,00	20,71%	R\$ 15,17	R\$ 27.281,84
7	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Glicemia.	UND	1799	R\$ 14,00	R\$ 10,20	R\$ 14,00	-	-	R\$ 15,00	R\$ 18,00	R\$ 16,00	R\$ 15,00	16,29%	R\$ 14,60	R\$ 26.265,40
8	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Urina tipo I (Elementos Anormais e Sedimentoscopia – EAS).	UND	1799	R\$ 11,98	R\$ 22,71	R\$ 20,25	-	-	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 18,00	-	22,17%	R\$ 17,32	R\$ 31.164,68
9	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Creatinina.	UND	1799	R\$ 18,00	R\$ 19,00	R\$ 17,75	-	-	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 18,00	-	8,60%	R\$ 17,29	R\$ 31.107,71
10	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Colesterol total e triglicérides.	UND	1799	R\$ 26,40	R\$ 19,70	-	-	R\$ 50,00	R\$ 30,00	R\$ 34,00	R\$ 51,00	R\$ 25,00	36,39%	R\$ 30,00	R\$ 53.970,00
11	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: AST (Transaminase Glutâmica Oxalacética – TGO).	UND	1799	-	-	-	-	-	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 16,00	-	3,69%	R\$ 15,67	R\$ 28.184,33
12	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: ALT (Transaminase Glutâmica Piruvica – TGP).	UND	1799	-	-	-	-	-	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 16,00	-	3,69%	R\$ 15,67	R\$ 28.184,33

13	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Citologia Oncótica (Papanicolau).	UND	1352	R\$ 117,45	-	-	-	R\$ 150,00	R\$ 90,00	R\$ 120,00	R\$ 65,00	-	29,76%	R\$ 117,45	R\$ 158.792,40
14	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Oftalmológico, para maiores de 45 anos e servidores motoristas.	UND	1266	R\$ 110,00	-	-	-	-	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 210,00	R\$ 250,00	27,09%	R\$ 200,00	R\$ 253.200,00
15	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Pesquisa de sangue oculto nas fezes (método imunocromatográfico) para servidores com mais de 50 anos.	UND	931	R\$ 20,22	R\$ 50,00	R\$ 36,40	-	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 40,00	R\$ 32,00	-	30,08%	R\$ 40,00	R\$ 37.240,00
16	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Mamografia, para mulheres com mais de 50 anos.	UND	438	R\$ 150,00	R\$ 203,14	-	-	R\$ 250,00	R\$ 130,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	-	24,85%	R\$ 175,52	R\$ 76.879,22
17	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: PSA, para homens acima de 45 anos.	UND	657	R\$ 51,66	R\$ 39,01	R\$ 45,00	R\$ 35,00	R\$ 80,00	R\$ 50,00	R\$ 45,00	R\$ 45,00	-	28,04%	R\$ 45,00	R\$ 29.565,00
18	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Audiometria.	UND	86	R\$ 40,00	R\$ 50,00	R\$ 45,00	-	-	R\$ 40,00	R\$ 62,00	R\$ 46,00	R\$ 60,00	18,22%	R\$ 49,00	R\$ 4.214,00

TOTAL GERAL DA CONTRATAÇÃO														R\$ 1.386.431,90
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------

2. PARÂMETROS/FONTES DA PESQUISA

A pesquisa de preços foi realizada em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de julho de 2021, os preços constantes nesse relatório atendem ao inciso (art. 5º):

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painele de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

[...]

3. METODOLOGIA APLICADA À PESQUISA

Considerando o Art. 6º da Instrução normativa SEGES /ME Nº 65, de 7 de julho de 2021, “Serão utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros de que trata o art. 5º, desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados.

Quanto maior o CV, maior a variabilidade das informações em relação à média, o que indica um grupo de dados mais heterogêneo. De acordo com os seguintes parâmetros:

- 1) Quando os preços estiverem dispostos de forma homogênea, ou seja, quando o Coeficiente de Variação estiver menor ou igual a 25%, a MÉDIA ARITMÉTICA será utilizada.
- 2) Quando os preços estiverem dispostos de forma heterogênea, ou seja, quando o Coeficiente de Variação estiver maior a 25%, a MEDIANA será utilizada.

4. CONSIDERAÇÕES DA PESQUISA

Ressaltamos que o processo licitatório continha dois orçamentos de empresas locais e que serviram de base para a composição do valor estimado da contratação estipulado elo setor requisitante.

Não foi possível encontrar preços públicos válidos para os itens 11 e 12, a cotação do preço estimado foi feita apenas por meio da cotação direta com fornecedores.

As células dos fornecedores que estão sem coloração (em branco) se referem aos preços que foram desconsiderados, pois ao serem incluídos no cálculo do preço estimado elevaram o Coeficiente de Variação ultrapassando os 50%, o que nos indica uma amostra muito heterogênea.

Reforçamos que foram solicitados via e-mail para os fornecedores nova cotação de orçamento para a contratação e desta vez foi anexado o modelo de execução do objeto para melhor elaboração da proposta. Entretanto, não tivemos retorno satisfatório por parte dos fornecedores.

5. RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA

VALÉRIA COELHO PIRES (MAT. 3382637)