

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

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	PREÇO 6	PREÇO 7 ATHOS	PREÇO 8 POPMED	PREÇO 9 GENESIS	PREÇO 10 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\$ 1.000,00	R\$ 1.289,26	R\$ 1.000,00	R\$ 650,00	R\$ 900,00	R\$ 1.625,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.280,00	R\$ 35.000,00	R\$ 850,00	R\$ 1.500,00	28,63%	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
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\$ 1.289,25	R\$ 900,00	R\$ 1.000,00	R\$ 800,00	R\$ 500,00	-	R\$ 10.500,00	R\$ 1.980,00	R\$ 6.000,00	R\$ 850,00	R\$ 1.500,00	42,45%	R\$ 950,00	R\$ 950,00
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\$ 436,00	R\$ 849,00	R\$ 350,00	R\$ 717,53	R\$ 339,00	R\$ 600,00	R\$ 7.000,00	R\$ 350,00	-	R\$ 400,00	R\$ 3.500,00	38,44%	R\$ 436,00	R\$ 8.284,00
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\$ 114,00	R\$ 350,00	R\$ 270,00	R\$ 339,00	R\$ 436,00	-	R\$ 1.000,00	R\$ 150,00	-	R\$ 400,00	R\$ 3.500,00	41,70%	R\$ 344,50	R\$ 37.895,00
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\$ 100,00	R\$ 85,00	R\$ 45,00	R\$ 35,00	R\$ 25,00	43,25%	R\$ 55,00	R\$ 98.945,00
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\$ 40,00	R\$ 22,00	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 15,00	49,01%	R\$ 15,00	R\$ 26.985,00
7	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Glicemia.	UND	1799	R\$ 14,00	R\$ 10,25	R\$ 26,00	R\$ 14,00	-	-	R\$ 35,00	R\$ 18,00	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 15,00	42,12%	R\$ 15,00	R\$ 26.985,00
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\$ 9,76	R\$ 25,00	-	-	-	R\$ 35,00	R\$ 16,00	R\$ 15,00	R\$ 18,00	R\$ 30,00	44,68%	R\$ 17,00	R\$ 30.583,00
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\$ 35,00	R\$ 16,00	R\$ 15,00	R\$ 18,00	R\$ 45,00	47,54%	R\$ 18,00	R\$ 32.382,00
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\$ 34,00	R\$ 30,00	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\$ 35,00	R\$ 16,00	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 50,00	47,21%	R\$ 16,00	R\$ 28.784,00
12	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: ALT (Transaminase Glutâmica Piruvica – TGP).	UND	1799	-	-	-	-	-	-	R\$ 35,00	R\$ 16,00	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 50,00	47,21%	R\$ 16,00	R\$ 28.784,00

13	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Citologia Oncótica (Papanicolaou).	UND	1352	R\$ 45,76	R\$ 52,99	-	-	-	-	R\$ 150,00	R\$ 120,00	R\$ 90,00	R\$ 65,00	R\$ 180,00	46,98%	R\$ 77,50	R\$ 104.780,00
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\$ 180,00	R\$ 253,62	-	-	-	R\$ 350,00	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 210,00	R\$ 250,00	32,46%	R\$ 205,00	R\$ 259.530,00
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\$ 50,00	R\$ 20,22	R\$ 20,98	R\$ 28,99	-	-	R\$ 40,00	R\$ 32,00	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 150,00	36,66%	R\$ 36,00	R\$ 33.516,00
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\$ 210,00	-	-	-	R\$ 250,00	R\$ 160,00	R\$ 130,00	R\$ 160,00	R\$ 350,00	35,41%	R\$ 181,57	R\$ 79.527,66
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\$ 45,00	R\$ 50,00	R\$ 45,00	R\$ 250,00	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\$ 58,70	-	-	R\$ 150,00	R\$ 62,00	R\$ 40,00	R\$ 46,00	R\$ 60,00	17,82%	R\$ 50,21	R\$ 4.318,28
TOTAL GERAL DA CONTRATAÇÃO																	R\$ 886.783,94

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.

Os preços que estão em destaque na cor vermelha referente a preços de fornecedores 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.

5. RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA

VALÉRIA COELHO PIRES (MAT. 3382637)