

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

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)

GRUPO 01												
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	PREÇO 5 TCM - ENGENHARIA	PREÇO 6 SETEC	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\$ 16.560,00	R\$ 17.999,00	R\$ 25.454,00	R\$ 30.000,00	-	-	28,17%	R\$ 21.726,50	R\$ 21.726,50
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\$ 7.917,80	R\$ 12.000,00	-	-	R\$ 8.000,00	25,51%	R\$ 7.958,90	R\$ 7.958,90
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\$ 6.000,00	R\$ 6.200,00	R\$ 7.500,00	R\$ 7.900,00	-	R\$ 6.000,00	13,53%	R\$ 6.720,00	R\$ 127.680,00
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\$ 2.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 3.960,00	R\$ 4.000,00	-	R\$ 1.500,00	36,37%	R\$ 2.800,00	R\$ 308.000,00
5	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Consulta ocupacional (Exame Clínico).	UND	1799	R\$ 54,00	R\$ 54,99	R\$ 63,37	R\$ 65,00	R\$ 72,00	R\$ 55,00	11,95%	R\$ 60,73	R\$ 109.247,27
6	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Hemograma completo.	UND	1799	R\$ 18,00	R\$ 18,27	R\$ 21,75	R\$ 25,00	R\$ 25,60	R\$ 40,00	32,79%	R\$ 23,38	R\$ 42.051,63
7	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Glicemia.	UND	1799	R\$ 14,00	R\$ 14,03	R\$ 20,00	-	R\$ 24,00	R\$ 30,00	33,49%	R\$ 20,00	R\$ 35.980,00
8	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Urina tipo I (Elementos Anormais e Sedimentoscopia – EAS).	UND	1799	R\$ 13,54	R\$ 14,78	R\$ 15,68	R\$ 16,96	R\$ 24,00	R\$ 30,00	33,72%	R\$ 16,32	R\$ 29.359,68
9	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Creatinina.	UND	1799	R\$ 13,00	R\$ 14,90	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 24,00	R\$ 30,00	35,54%	R\$ 15,50	R\$ 27.884,50
10	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Colesterol total e triglicérides.	UND	1799	R\$ 32,19	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 55,00	R\$ 27,20	R\$ 30,00	27,46%	R\$ 33,60	R\$ 60.437,41

11	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: AST (Transaminase Glutâmica Oxalacética – TGO).	UND	1799	R\$ 13,00	R\$ 13,20	R\$ 13,45	R\$ 18,85	R\$ 24,00	R\$ 30,00	37,42%	R\$ 16,15	R\$ 29.053,85
12	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: ALT (Transaminase Glutâmica Piruvica – TGP).	UND	1799	R\$ 11,15	R\$ 13,45	R\$ 18,85	-	R\$ 24,00	R\$ 30,00	39,51%	R\$ 18,85	R\$ 33.911,15
13	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Citologia Oncótica (Papanicolau).	UND	1352	R\$ 79,90	R\$ 87,20	R\$ 121,00	R\$ 150,00	R\$ 192,00	R\$ 65,00	41,74%	R\$ 104,10	R\$ 140.743,20
14	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Oftalmológico, para maiores de 45 anos e servidores motoristas.	UND	1266	R\$ 138,00	R\$ 150,00	R\$ 210,55	R\$ 250,00	-	R\$ 80,00	39,89%	R\$ 150,00	R\$ 189.900,00
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\$ 36,40	R\$ 40,00	R\$ 69,29	-	R\$ 76,80	-	36,68%	R\$ 54,65	R\$ 50.874,50
16	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Mamografia, para mulheres com mais de 50 anos.	UND	438	R\$ 140,00	R\$ 150,00	R\$ 166,34	R\$ 226,98	-	-	22,82%	R\$ 170,83	R\$ 74.823,54
17	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: PSA, para homens acima de 45 anos.	UND	657	R\$ 52,00	R\$ 55,00	R\$ 66,00	-	R\$ 76,80	-	18,10%	R\$ 62,45	R\$ 41.029,65
18	Exames ocupacionais periódicos nos Campus da Universidade Federal do Piauí. Tipo: Audiometria.	UND	86	R\$ 43,75	R\$ 46,00	R\$ 64,00	-	R\$ 64,00	-	20,35%	R\$ 54,44	R\$ 4.681,63
TOTAL GERAL DA CONTRATAÇÃO											R\$ 1.335.343,39	

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 Painel 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. RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA

VALÉRIA COELHO PIRES (MAT. 3382637)