



PROCESSO: 23034.003470/2015-28

MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

ITEM	GRUPO	DESCRIÇÃO	REGIÃO DE ABRANGÊNCIA	CATMAT	QUANTIDADE ESTIMADA	PREÇO DE REFERÊNCIA UNITÁRIO	PREÇO DE REFERÊNCIA TOTAL (R\$)	Razão CJA05/CJA06**
1	1	Conjunto Aluno / CJA-04	AC, AM, RR, RO, MT, PA, AP	BR0429907/0009	135.048	RS 217,05	RS 29.312.211,81	0,972356391
2		Conjunto Aluno / CJA-05		BR0429905/0007	147.871	RS 225,47	RS 33.340.384,18	
3		Conjunto Aluno / CJA-06		BR0429906/0008	209.983	RS 231,88	RS 48.690.904,42	
4		Conjunto Professor / CJP-01		BR0429923/0011	25.640	RS 320,42	RS 8.215.568,80	
5		Mesa Pessoa em Cadeira de Rodas / MA-02		BR0429921/0016	7.281	RS 201,11	RS 1.464.281,91	
6	2	Conjunto Aluno / CJA-04	MG, BA, SE	BR0429907/0009	149.643	RS 189,51	RS 28.358.750,18	0,992892679
7		Conjunto Aluno / CJA-05		BR0429905/0007	169.486	RS 195,58	RS 33.148.052,32	
8		Conjunto Aluno / CJA-06		BR0429906/0008	245.825	RS 196,98	RS 48.422.529,71	
9		Conjunto Professor / CJP-01		BR0429923/0011	41.302	RS 247,77	RS 10.233.396,54	
10		Mesa Pessoa em Cadeira de Rodas / MA-02		BR0429921/0016	9.571	RS 172,23	RS 1.648.413,33	
11	3	Conjunto Aluno / CJA-04	CE, PB, AL, RN, PE	BR0429907/0009	145.417	RS 189,51	RS 27.557.899,87	0,991572749
12		Conjunto Aluno / CJA-05		BR0429905/0007	157.686	RS 195,32	RS 30.799.288,12	
13		Conjunto Aluno / CJA-06		BR0429906/0008	222.518	RS 196,98	RS 43.831.615,34	
14		Conjunto Professor / CJP-01		BR0429923/0011	34.408	RS 247,77	RS 8.525.270,16	
15		Mesa Pessoa em Cadeira de Rodas / MA-02		BR0429921/0016	10.237	RS 172,23	RS 1.763.118,51	
16	4	Conjunto Aluno / CJA-04	RJ, ES, PR, SP, SC, RS, MS	BR0429907/0009	141.193	RS 195,32	RS 27.577.777,70	-
17		Conjunto Aluno / CJA-05		BR0429905/0007	185.451	RS 196,72	RS 36.481.630,64	
18		Conjunto Aluno / CJA-06		BR0429906/0008	291.527	RS 198,39	RS 57.836.021,69	
19		Conjunto Professor / CJP-01		BR0429923/0011	40.504	RS 275,83	RS 11.172.215,91	
20		Mesa Pessoa em Cadeira de Rodas / MA-02		BR0429921/0016	11.431	RS 174,43	RS 1.993.904,61	
TOTAL							RS 490.373.235,73	

OBS 1: O cálculo foi embasado por meio do método inferencial "Score Z", que excluiu da apuração os valores que não estavam aderentes ao valor da média. Tal exclusão encontra amparo no Acórdão n.º 2.943/2013 TCU-Plenário, com o intuito de não "viesar" o preço de referência para a licitação com valores manifestamente fora da média de mercado.

Obs.*: Os preços de referência unitário dos itens CJA04, CJA06, CJP01 e MA02 foram calculados com base nos valores obtidos no Pregão n.º 16/2013.

Obs.* 2: O preço de referência unitário do CJA05 foi resultado do produto da multiplicação do CJA04 pela razão obtida no PE n.º 38/2014.

Obs.**: Devido ao conjunto de dados disponíveis e pela aplicação da metodologia de cálculo do preço do CJA05, o preço de referência do item CJA05 no grupo 4 ficaria acima do preço do modelo CJA06, o que contraria as regras do edital, que escalona os preços dos itens. Assim, foi realizado um ajuste, utilizando-se o valor médio da razão CJA05/CJA06 dos outros três grupos, a qual passou a ser o multiplicador do preço do CJA06 para o grupo 4, chegando-se ao preço do CJA05 para esse mesmo grupo.

O Preço de Referência total é de R\$ 490.373.235,73 (quatrocentos e noventa milhões, trezentos e setenta e três mil, duzentos e trinta e cinco reais e setenta e três centavos).

DATA: 19/03/2015

ASSINATURA:

João César da Fonseca Neto

Coordenador de Compras
 CECOM/CGCOM/DIRAT/FNDE

DIMEN

