

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1	ANÁLISE CRÍTICA PARA AFERIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA																	
2	Item 1																	
3	Objeto	Fornecimento inicial do Transponder de identificação veicular (TIVs/TAGs).																
4		(Cobrança realizada apenas uma vez, por ocasião do fornecimento dos TIVs/TAGs).																
		Código SIASG: 21903																
5	Nº SEI	0043697-61.2024.6.26.8000																
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11	EDENRED	29,9000	5867855	edenred	PROPOSTA		29,9000	16,9000	21,4400	176,92%	-	#DIV/0!	23,4000	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	MÉDIA SIMPLES	23,4000
12	SEM PARAR	-	5899809	sem parar	PROPOSTA		-	23,4000	23,4000	-	-							
13	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
14	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
15	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
16	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
17	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
18	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
19	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
20	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
21	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
22	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
23	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
24	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
25	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
26	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
27	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
28	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
29	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
30	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
31	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
32	COMPRAS GOV	17,5200	5868728	life card	-	NÃO ATENDIMENTO	-	23,4000		-	-							
33	PAINEL DE PREÇOS	16,9000	5868736	gimave	-		16,9000	29,9000		56,52%	-							
34	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
35	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
36	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
37	-	-	-	-	-		-	23,4000		-	-							
38	última aquisição	24,1700	5822594	-	-		-	23,4000		-	-							
39	idade da ÚLTIMA aquisição em meses												Valor de referência (2 casas decimais)	23,40	QUANTIDADE	21	VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL	491,40
40	62												2º menor valor da amostra (coluna E)	29,9000	DIFERENÇA PERCENTUAL ENTRE VALORES E ÚLTIMA AQUISIÇÃO			
41													Menor valor da amostra (coluna E)	16,9000	Entre 2º menor valor e última aquisição		19,16%	
42													última aquisição	24,1700	Entre [média/2º m valor] e última aquisição		#DIV/0!	
43	Ferramenta de consulta	Órgão			UASG:		Processo		Valor									
44	COMPRAS GOV	COMANDO 8 DISTRITO NAVAL - SP			789000		DL nº 90036/2024		17,5200									
45	PAINEL DE PREÇOS	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG			158137		DL nº 00310/2023		16,9000									
46	-	-			-		-		-									
47	-	-			-		-		-									
48	-	-			-		-		-									
49	-	-			-		-		-									
50																		
51	ÚLTIMAS aquisições																	

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	P	Q	R	S	T	U						
52	Descrição:																							
53	Processo	DLF nº 27/2019	-	-	-	-	-	-																
54	ATA de RP	-																						
55	mês/ano	07/2019																						
56	valores (R\$)	24,1700							-	-	-	-	-	-										
57	Quantitativo	12																						
58	valor total (R\$)	290,0400																						
59	Idade da aquisição (em meses)	62																						
60	Obs.:																							
61																								
62																								
63	ANÁLISE CRÍTICA - Item 1																							
64	Os preços coletados na pesquisa de preços constam da Coluna B. 1ª. Fase de Análise Crítica – Após a exclusão das propostas que não atendem ao descritivo (doc. 5902813, consoante análise do requisitante), realiza-se a averiguação dos preços inexequíveis (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados inferiores a 70%) e excessivos (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados superiores a 30%), Coluna M. As propostas resultantes da Coluna N não são consideradas homogêneas. 2ª. Fase de Análise Crítica – averiguação do quantitativo de propostas homogêneas (se o número for inferior a 3 propostas, há indícios da necessidade de reavaliação da 1ª Fase ou ampliação da pesquisa de preços). Coluna N sem preços válidos demonstrando a heterogeneidade da amostra. Adotada a MÉDIA SIMPLES dos preços válidos coletados contidas na coluna G, visando evitar o sobrepreço na determinação do valor referencial. A metodologia para aferição dos valores de referência seguiu a IN nº 65/2021 do Ministério da Economia e Manual de Pesquisa de Preços do STJ, nos termos da orientação da SCI.																							
65																								

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	
1	ANÁLISE CRÍTICA PARA AFERIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA																		
2	Item 2																		
3	Objeto	Mensalidade do serviço de passagem expressa em pedágios e estacionamentos utilizando Transponder de Identificação Veicular.																	
4		Código SIASG: 21903																	
5	Nº SEI	0043697-61.2024.6.26.8000																	
10	Empresas	Propostas	Nº doc. SEI	Marca	Tipo de Pesquisa (PROPOSTA ou COTAÇÃO ELETRÔNICA)	Análise preliminar	Propostas após Análise preliminar da amostra	Média dos demais	Média Simples	Percentual em relação à média dos demais preços (>70% OU <130%)	Propostas homogêneas (propostas abaixo do Limite superior e acima do Limite inferior)	Preço médio valido (média dos valores da coluna N)	Mediana (dos valores da coluna G)	Desvio Padrão	CV (Coeficiente de variação)	Valor de referência calculado	Seleção final do Valor de Referência	Valor de referência selecionado	
11	EDENRED	19,9000	5867855	edenred	PROPOSTA		19,9000	18,2400	18,6550	109,10%	19,9000	18,6550	19,0600	2,6792	14%	18,6550	PREÇO MÉDIO VÁLIDO	18,6550	
12	SEM PARAR	21,9000	5899809	sem parar	PROPOSTA		21,9000	17,5733	18,6550	124,62%	21,9000								
13		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
14		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
15		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
16		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
17		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
18		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
19		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
20		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
21		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
22		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
23		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
24		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
25		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
26		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
27		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
28		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
29		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
30		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
31		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
32	PAINEL DE PREÇOS	14,6000	5868747	sem parar	-		14,6000	20,0067		72,98%	14,6000								
33	BANCO DE PREÇOS	18,2200	5868759	gimave	-		18,2200	18,8000		96,91%	18,2200								
34		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
35		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
36		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
37		-	-	-	-		-	18,6550		-	-								
38	última aquisição	60,0833	5822594	-	-		-	18,6550		-	-								
40	idade da ÚLTIMA aquisição em meses											Valor de referência (2 casas decimais)	18,66	QUANTIDADE	21	VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL	391,86		
41	62											2º menor valor da amostra (coluna E)	18,2200	DIFERENÇA PERCENTUAL ENTRE VALORES E ÚLTIMA AQUISIÇÃO					
42													Menor valor da amostra (coluna E)						14,6000
43	Ferramenta de consulta	Órgão			UASG:	Processo	Valor												
44	PAINEL DE PREÇOS	INDÚSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL/FJF			168006	DL nº 00106/2023	14,6000												
45	BANCO DE PREÇOS	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA VETERINARIA DE SAO PAULO			389189	DL nº 90106/2024	18,2200												
46		-			-	-	-												
47		-			-	-	-												
48		-			-	-	-												
49		-			-	-	-												
50																			

Valor de referência (2 casas decimais)	18,66
2º menor valor da amostra (coluna E)	18,2200
Menor valor da amostra (coluna E)	14,6000
última aquisição	60,0833

Entre 2º menor valor e última aquisição	-229,77%
Entre média/2º m valor e última aquisição	-222,08%
Entre mediana valor e última aquisição	-215,23%
Entre preço méd. válido e última aquisição	-222,08%

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	P	Q	R	S	T	U		
51	ÚLTIMAS aquisições																			
52	Descrição:																			
53	Processo	DLF nº 27/2019		-		-	-	-												
54	ATA de RP	-																		
55	mês/ano	07/2019																		
56	valores (R\$)	60,0833								-		-	-	-						
57	Quantitativo	12																		
58	valor total (R\$)	721,0000																		
59	Idade da aquisição (em meses)	62																		
60	Obs.:																			
61																				
62																				
63	ANÁLISE CRÍTICA - Item 2																			
64	Os preços coletados na pesquisa de preços constam da Coluna B. 1ª. Fase de Análise Crítica – Após a exclusão das propostas que não atendem ao descritivo (todas as propostas atendem ao que fora requerido), realiza-se a averiguação dos preços inexequíveis (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados inferiores a 70%) e excessivos (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados superiores a 30%), Coluna M. As propostas resultantes da Coluna N são consideradas homogêneas. 2ª. Fase de Análise Crítica – averiguação do quantitativo de propostas homogêneas (se o número for inferior a 3 propostas, há indícios da necessidade de reavaliação da 1ª Fase ou ampliação da pesquisa de preços). Coluna N com 04 preços válidos e Coeficiente de Variação de 14 %. Adotada o PREÇO MÉDIO VÁLIDO (que engloba no mínimo dois preços). A metodologia para aferição dos valores de referência seguiu a IN nº 65/2021 do Ministério da Economia e Manual de Pesquisa de Preços do STJ, nos termos da orientação da SCI.																			

TOTALIZADOR

Itens	Quantidade	Seleção do critério	Valores unitários de referência (R\$)	Valores totais de referência (R\$)	Coefficiente de Variação FINAL	ANÁLISE CRÍTICA
1	21	MÉDIA SIMPLES	23,40	491,40	#DIV/0!	Os preços coletados na pesquisa de preços constam da Coluna B. 1ª. Fase de Análise Crítica – Após a exclusão das propostas que não atendem ao descritivo (doc. 5902813, consoante análise do requisitante), realiza-se a averiguação dos preços inexequíveis (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados inferiores a 70%) e excessivos (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados superiores a 30%), Coluna M. As propostas resultantes da Coluna N não são consideradas homogêneas. 2ª. Fase de Análise Crítica – averiguação do quantitativo de propostas homogêneas (se o número for inferior a 3 propostas, há indícios da necessidade de reavaliação da 1ª Fase ou ampliação da pesquisa de preços). Coluna N sem preços válidos demonstrando a heterogeneidade da amostra. Adotada a MÉDIA SIMPLES dos preços válidos coletados contidas na coluna G, visando evitar o sobrepreço na determinação do valor referencial. A metodologia para aferição dos valores de referência seguiu a IN nº 65/2021 do Ministério da Economia e Manual de Pesquisa de Preços do STJ, nos termos da orientação da SCI.
2	21	PREÇO MÉDIO VÁLIDO	18,66	4.702,32	14%	Os preços coletados na pesquisa de preços constam da Coluna B. 1ª. Fase de Análise Crítica – Após a exclusão das propostas que não atendem ao descritivo (todas as propostas atendem ao que fora requerido), realiza-se a averiguação dos preços inexequíveis (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados inferiores a 70%) e excessivos (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados superiores a 30%), Coluna M. As propostas resultantes da Coluna N são consideradas homogêneas. 2ª. Fase de Análise Crítica – averiguação do quantitativo de propostas homogêneas (se o número for inferior a 3 propostas, há indícios da necessidade de reavaliação da 1ª Fase ou ampliação da pesquisa de preços). Coluna N com 04 preços válidos e Coeficiente de Variação de 14 %. Adotada o PREÇO MÉDIO VÁLIDO (que engloba no mínimo dois preços). A metodologia para aferição dos valores de referência seguiu a IN nº 65/2021 do Ministério da Economia e Manual de Pesquisa de Preços do STJ, nos termos da orientação da SCI.
TOTAL				5.193,72		