

Curitiba, 31 de julho de 2023.

PROCESSO Nº 31.476/2022

À

COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DAS CONTRATAÇÕES

Senhor Coordenador;

1. OBJETO: Trata-se de procedimento visando contratação de pessoa física ou jurídica (arquitetos, engenheiros, urbanistas), habilitados para a prestação de serviços de avaliação do valor de mercado dos imóveis, devendo abranger os terrenos e benfeitoria, sendo que os imóveis de um mesmo lote devem ser avaliados SEPARADAMENTE. Assim, como por exemplo, no caso de Londrina, onde há dois edifícios em dois terrenos distintos, a avaliação deve ser efetuada em separado, distinguindo-se o valor de cada imóvel. Este padrão deve ser seguido em todos municípios com mais de um imóvel (Curitiba, Foz do Iguaçu, Londrina, Mangueirinha, Piraquara, Ponta Grossa, Porecatu, São Jerônimo da Serra e Telêmaco Borba, **POR LICITAÇÃO** (modalidade PREGÃO ELETRÔNICO), conforme termo de referência contido no documento 209.471/2023.

2. CÓDIGO SIASG: 876

3. IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA E EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Antonio Carlos Rodacki (SACCON)

Claudia Burkhart

Marlene Regina Kovalski (CGP)

Claudia Burkhart (GP)

Jackson Wojcik Pinto (CPC)

4. JUSTIFICATIVA e CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS: As fontes consultadas foram extraídas de pesquisas no comprasnet em outras contratações conforme orçamentos de fornecedores nos documentos 225.731 e 225.732/2023. Também pesquisamos em outros entes públicos conforme orçamentos 95.154 e 225.746/2023. Salientamos que não foram encontradas contratações deste órgão para esse objeto. Não consideramos a proposta da empresa Exame documento nº 225.732/2023 porque forneceu proposta apenas para o pólo 1 e o valor ficou muito acima dos demais. Também não consideramos a proposta da fonte 1, pois estava como o valor muito além dos menor preço pesquisado.

5. SÉRIE DE PREÇOS, MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO e MEMÓRIA DE CÁLCULO: Conforme detalhamento na planilha contida no documento nº 244.918/2023 e com fundamento nos artigos 3º, V e VII e 5º, I, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, sugerimos como preço máximo estimado o valor de:

POLO 1

Item	Descrição	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL
1	ALMIRANTE TAMANDARÉ	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
2	ANTONINA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
3	ARAUCÁRIA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
4	BOCAIUVA DO SUL	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
5	CAMPINA GRANDE DO SUL	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
6	CAMPO LARGO	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
7	CASTRO	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
8	CERRO AZUL	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
9	COLOMBO	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
10	CURITIBA (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
11	CURITIBA (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
12	CURITIBA (imóvel 3)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33

13	CURITIBA (imóvel 4)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
14	FAZENDA RIO GRANDE	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
15	GUARATUBA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
16	JAGUARIAÍVA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
17	LAPA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
18	MATINHOS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
19	MORRETES	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
20	PALMEIRA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
21	PARANAGUÁ	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
22	PINHAIS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
23	PIRAÍ DO SUL	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
24	PIRAQUARA (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
25	PIRAQUARA (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
26	PONTA GROSSA (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
27	PONTA GROSSA (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
28	PONTA GROSSA (imóvel 3)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
29	RIO BRANCO DO SUL	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
30	RIO NEGRO	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
31	SÃO JOSÉ DOS PINHAIS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
32	SENGÉS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
PREÇO GLOBAL DA FONTE					R\$ 81.066,56

POLO 2

Item	Descrição	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL
33	CÂNDIDO DE ABREU	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
34	CANTAGALO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
35	CHOPINZINHO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
36	CLEVELÂNDIA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
37	CORONEL VIVIDA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
38	GUARAPUAVA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
39	IMBITUVA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
40	PIRANGA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
41	IRATI	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
42	LARANJEIRAS DO SUL	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
43	MALLET	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
44	MANGUEIRINHA (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66

45	MANGUEIRINHA (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
46	MANOEL RIBAS	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
47	PALMAS	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
48	PALMITAL	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
49	PATO BRANCO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
50	PINHÃO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
51	PITANGA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
52	PRUDENTÓPOLIS	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
53	REBOUÇAS	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
54	RESERVA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
55	SÃO JOÃO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
56	SÃO JOÃO DO TRIUNFO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
57	SÃO MATEUS DO SUL	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
58	TEIXEIRA SOARES	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
59	TIBAGI	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
60	UNIÃO DA VÍTORIA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
PREÇO GLOBAL DA FONTE					R\$ 71.866,48

POLO 3

Item	Descrição	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL
61	ALTO PIQUIRI	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
62	ALTÔNIA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
63	ASSIS CHATEAUBRIAND	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
64	BARRAÇÃO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
65	CAMPINA DA LAGOA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
66	CAPANEMA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
67	CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
68	CASCAVEL	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
69	CATANDUVAS	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
70	CORBÉLIA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
71	DOIS VIZINHOS	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
72	FORMOSA DO OESTE	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
73	FOZ DO IGUAÇU (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
74	FOZ DO IGUAÇU (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
75	FOZ DO IGUAÇU (imóvel 3)	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
76	FOZ DO IGUAÇU (imóvel 4)	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66

77	FRANCISCO BELTRÃO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
78	GOIOERÊ	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
79	GUAÍRA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
80	GUARANIAÇU	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
81	IPORÃ	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
82	MARECHAL CÂNDIDO RONDON	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
83	MARMELEIRO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
84	MATELÂNDIA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
85	MEDIANEIRA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
86	PALOTINA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
87	PÉROLA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
88	QUEDAS DO IGUAÇU	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
89	REALEZA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
90	SALTO DO LONTRA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
91	SANTA HELENA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
92	SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
93	SÃO MIGUEL DO IGUAÇU	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
94	TERRA ROXA	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
95	TOLEDO	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
96	UBIRATÃ	Un	1	R\$ 2.566,66	R\$ 2.566,66
PREÇO GLOBAL DA FONTE					R\$ 92.399,76

POLO 4

Item	Descrição	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL
97	ALTO PARANÁ	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
98	ASTORGA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
99	BARBOSA FERRAZ	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
100	CAMPO MOURÃO	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
101	CENTENÁRIO DO SUL	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
102	CIANORTE	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
103	CIDADE GAÚCHA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
104	COLORADO	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
105	CRUZEIRO DO OESTE	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
106	ENGENHEIRO BELTRÃO	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
107	GRANDES RIOS	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
108	ICARAÍMA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
109	IRETAMA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00

110	IVAIPORÃ	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
111	JANDAIA DO SUL	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
112	LOANDA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
113	MAMBORÊ	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
114	MANDAGUAÇU	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
115	MANDAGUARI	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
116	MARIALVA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
117	MARINGÁ	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
118	NOVA ESPERANÇA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
119	NOVA LONDRINA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
120	PARAÍSO DO NORTE	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
121	PARANACITY	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
122	PARANAVAÍ (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
123	PARANAVAÍ (imóvel 2 - Usina)	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
124	PEABIRU	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
125	SANTA FÉ	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
126	SANTA IZABEL DO IVAÍ	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
127	SÃO JOÃO DO IVAÍ	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
128	SARANDI	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
129	TERRA BOA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
130	TERRA RICA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
131	UMUARAMA	Un	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
PREÇO GLOBAL DA FONTE					R\$ 84.000,00

POLO 5

Item	Descrição	Unidade de medida	QTD	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL
132	ANDIRÁ	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
133	APUCARANA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
134	ARAPONGAS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
135	ARAPOTI	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
136	ASSAÍ	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
137	BANDEIRANTES	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
138	BELA VISTA DO PARAÍSO	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
139	CAMBARÁ	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
140	CAMBÉ	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
141	CARLÓPOLIS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33

142	CORNÉLIO PROCÓPIO	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
143	CURIÚVA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
144	FAXINAL	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
145	IBAITI	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
146	IBIPORÃ	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
147	JACAREZINHO	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
148	JAGUAPITÃ	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
149	JOAQUIM TÁVORA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
150	LONDRINA (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
151	LONDRINA (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
152	MARILÂNDIA DO SUL	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
153	ORTIGUEIRA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
154	PORECATU (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
155	PORECATU (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
156	PORECATU (imóvel 3)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
157	RIBEIRÃO CLARO	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
158	RIBEIRÃO DO PINHAL	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
159	ROLÂNDIA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
160	SANTA MARIANA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
161	SANTO ANTÔNIO DA PLATINA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
162	SÃO JERÔNIMO DA SERRA (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
163	SÃO JERÔNIMO DA SERRA (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
164	SÃO JERÔNIMO DA SERRA (imóvel 3)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
165	SÃO JERÔNIMO DA SERRA (imóvel 4)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
166	SERTANÓPOLIS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
167	SIQUEIRA CAMPOS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
168	TELÊMACO BORBA (imóvel 1)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
169	TELÊMACO BORBA (imóvel 2)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
170	TELÊMACO BORBA (imóvel 3)	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
171	TOMAZINA	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
172	URAI	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
173	WENCESLAU BRÁS	Un	1	R\$ 2.533,33	R\$ 2.533,33
		PREÇO GLOBAL DA FONTE			R\$ 106.399,86
		TOTA GLOBAL GERAL			R\$ 435.732,66

6. JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APLICÁVEL: conforme detalhamento da planilha contida no documento nº 244.918/2023, elegemos a MÉDIA dos preços para todos o itens, tendo em vista que o coeficiente de variabilidade, após análise, manteve-se inferior a 25%.

Antonio Carlos Rodacki

Seção de Análise de Custos das Contratações

ITEM 1						FONTE 1		1		FONTE 2		1		FONTE 3		1		FONTE 4		1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
--------	--	--	--	--	--	---------	--	---	--	---------	--	---	--	---------	--	---	--	---------	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

a média dos demais": - superior a 125% = possível sobrepreço (célula na cor VERMELHA); - inferior a 75% = possível inexecutabilidade (célula na c

anterior ou informado pelo fornecedor a mais de 6 (seis) meses. Manter "1" caso não seja reajustado

4) Cotação UNTÁRIA após análise: É o valor da cotação reajustada. Pode ser desconsiderada para a formação do preço estimado caso a equipe técnica considere inexequível ou sobrepreço.

TOTE 1														1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150		151		152		153		154		155		156		157		158		159		160		161		162		163		164		165		166		167		168		169		170		171		172		173		174		175		176		177		178		179		180		181		182		183		184		185		186		187		188		189		190		191		192		193		194		195		196		197		198		199		200		201		202		203		204		205		206		207		208		209		210		211		212		213		214		215		216		217		218		219		220		221		222		223		224		225		226		227		228		229		230		231		232		233		234		235		236		237		238		239		240		241		242		243		244		245		246		247		248		249		250		251		252		253		254		255		256		257		258		259		260		261		262		263		264		265		266		267		268		269		270		271		272		273		274		275		276		277		278		279		280		281		282		283		284		285		286		287		288		289		290		291		292		293		294		295		296		297		298		299		300		301		302		303		304		305		306		307		308		309		310		311		312		313		314		315		316		317		318		319		320		321		322		323		324		325		326		327		328		329		330		331		332		333		334		335		336		337		338		339		340		341		342		343		344		345		346		347		348		349		350		351		352		353		354		355		356		357		358		359		360		361		362		363		364		365		366		367		368		369		370		371		372		373		374		375		376		377		378		379		380		381		382		383		384		385		386		387		388		389		390		391		392		393		394		395		396		397		398		399		400		401		402		403		404		405		406		407		408		409		410		411		412		413		414		415		416		417		418		419		420		421		422		423		424		425		426		427		428		429		430		431		432		433		434		435		436		437		438		439		440		441		442		443		444		445		446		447		448		449		450		451		452		453		454		455		456		457		458		459		460		461		462		463		464		465		466		467		468		469		470		471		472		473		474		475		476		477		478		479		480		481		482		483		484		485		486		487		488		489		490		491		492		493		494		495		496		497		498		499		500		501		502		503		504		505		506		507		508		509		510		511		512		513		514		515		516		517		518		519		520		521		522		523		524		525		526		527		528		529		530		531		532		533		534		535		536		537		538		539		540		541		542		543		544		545		546		547		548		549		550		551		552		553		554		555		556		557		558		559		560		561		562		563		564		565		566		567		568		569		570		571		572		573		574		575		576		577		578		579		580		581		582		583		584		585		586		587		588		589		590		591		592		593		594		595		596		597		598		599		600		601		602		603		604		605		606		607		608		609		610		611		612		613		614		615		616		617		618		619		620		621		622		623		624		625		626		627		628		629		630		631		632		633		634		635		636		637		638		639		640		641		642		643		644		645		646		647		648		649		650		651		652		653		654		655		656		657		658		659		660		661		662		663		664		665		666		667		668		669		670		671		672		673		674		675		676		677		678		679		680		681		682		683		684		685		686		687		688		689		690		691		692		693		694		695		696		697		698		699		700		701		702		703		704		705		706		707		708		709		710		711		712		713		714		715		716		717		718		719		720		721		722		723		724		725		726		727		728		729		730		731		732		733		734		735		736		737		738		739		740		741		742		743		744		745		746		747		748		749		750		751		752		753		754		755		756		757		758		759		760		761		762		763		764		765		766		767		768		769		770		771		772		773		774		775		776		777		778		779		780		781		782		783		784		785		786		787		788		789		790		791		792		793		794		795		796		797		798		799		800		801		802		803		804		805		806		807		808		809		810		811		812		813		814		815		816		817		818		819		820		821		822		823		824		825		826		827		828		829		830		831		832		833		834		835		836		837		838		839		840		841		842		843		844		845		846		847		848		849		850		851		852		853		854		855		856		857		858		859		860		861		862		863		864		865		866		867		868		869		870		871		872		873		874		875		876		877		878		879		880		881		882		883		884		885		886		887		888		889		890		891		892		893		894		895		896		897		898		899		900		901		902		903		904		905		906		907		908		909		910		911		912		913		914		915		916		917		918		919		920		921		922		923		924		925		926		927		928		929		930		931		932		933		934		935		936		937		938		939		940		941		942		943		944		945		946		947		948		949		950		951		952		953		954		955		956		957		958		959		960		961		962		963		964		965		966		967		968		969		970		971		972		973		974		975		976		977		978		979		980		981		982		983		984		985		986		987		988		989		990		991		992		993		994		995		996		997		998		999		1000		1001		1002		1003		1004		1005		1006		1007		1008		1009		1010		1011		1012		1013		1014		1015		1016		1017		1018		1019		1020		1021		1022		1023		1024		1025		1026		1027		1028		1029		1030		1031		1032		1033		1034		1035		1036		1037		1038		1039		1040		1041		1042		1043		1044		1045		1046		1047		1048		1049		1050		1051		1052		1053		1054		1055		1056		1057		1058		1059		1060		1061		1062		1063		1064		1065		1066		1067		1068		1069		1070		1071		1072		1073		1074		1075		1076		1077		1078		1079		1080		1081		1082		1083		1084		1085		1086		1087		1088		1089		1090		1091		1092		1093		1094		1095		1096		1097		1098		1099		1100		1101		1102		1103		1104		1105		1106		1107		1108		1109		1110		1111		1112		1113		1114		1115		1116		1117		1118		1119		1120		1121		1122		1123</	
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	--------	--

a média dos demais⁸: - superior a 125% = possível sobrepreço (célula na cor **VERMELHA**); - inferior a 75% = possível inexistência

anterior ou informado pelo fornecedor a mais de 6 (seis) meses. Manter "1" caso não seja reajustado

4) Cotação UNTÁRIA após análise: É o valor da cotação reajustada. Pode ser desconsiderada para a formação do preço estimado caso a equipe técnica considere inexecutável ou sobrepreço.

Item		Descrição		Unidade de medida	QTD	SIASG	FONTE 1		FONTE 2		FONTE 3		FONTE 4		FONTE 5		FONTE 6		FONTE 7		FONTE 8		FONTE 9		FONTE 10		FONTE 11		FONTE 12		FONTE 13		FONTE 14		FONTE 15		FONTE 16		FONTE 17		FONTE 18		FONTE 19		FONTE 20		FONTE 21		FONTE 22		FONTE 23		FONTE 24		FONTE 25		FONTE 26		FONTE 27		FONTE 28		FONTE 29		FONTE 30		FONTE 31		FONTE 32		FONTE 33		FONTE 34		FONTE 35		FONTE 36		FONTE 37		FONTE 38		FONTE 39		FONTE 40		FONTE 41		FONTE 42		FONTE 43		FONTE 44		FONTE 45		FONTE 46		FONTE 47		FONTE 48		FONTE 49		FONTE 50		FONTE 51		FONTE 52		FONTE 53		FONTE 54		FONTE 55		FONTE 56		FONTE 57		FONTE 58		FONTE 59		FONTE 60		FONTE 61		FONTE 62		FONTE 63		FONTE 64		FONTE 65		FONTE 66		FONTE 67		FONTE 68		FONTE 69		FONTE 70		FONTE 71		FONTE 72		FONTE 73		FONTE 74		FONTE 75		FONTE 76		FONTE 77		FONTE 78		FONTE 79		FONTE 80		FONTE 81		FONTE 82		FONTE 83		FONTE 84		FONTE 85		FONTE 86		FONTE 87		FONTE 88		FONTE 89		FONTE 90		FONTE 91		FONTE 92		FONTE 93		FONTE 94		FONTE 95		FONTE 96		FONTE 97		FONTE 98		FONTE 99		FONTE 100		FONTE 101		FONTE 102		FONTE 103		FONTE 104		FONTE 105		FONTE 106		FONTE 107		FONTE 108		FONTE 109		FONTE 110		FONTE 111		FONTE 112		FONTE 113		FONTE 114		FONTE 115		FONTE 116		FONTE 117		FONTE 118		FONTE 119		FONTE 120		FONTE 121		FONTE 122		FONTE 123		FONTE 124		FONTE 125		FONTE 126		FONTE 127		FONTE 128		FONTE 129		FONTE 130		FONTE 131		FONTE 132		FONTE 133		FONTE 134		FONTE 135		FONTE 136		FONTE 137		FONTE 138		FONTE 139		FONTE 140		FONTE 141		FONTE 142		FONTE 143		FONTE 144		FONTE 145		FONTE 146		FONTE 147		FONTE 148		FONTE 149		FONTE 150		FONTE 151		FONTE 152		FONTE 153		FONTE 154		FONTE 155		FONTE 156		FONTE 157		FONTE 158		FONTE 159		FONTE 160		FONTE 161		FONTE 162		FONTE 163		FONTE 164		FONTE 165		FONTE 166		FONTE 167		FONTE 168		FONTE 169		FONTE 170		FONTE 171		FONTE 172		FONTE 173		FONTE 174		FONTE 175		FONTE 176		FONTE 177		FONTE 178		FONTE 179		FONTE 180		FONTE 181		FONTE 182		FONTE 183		FONTE 184		FONTE 185		FONTE 186		FONTE 187		FONTE 188		FONTE 189		FONTE 190		FONTE 191		FONTE 192		FONTE 193		FONTE 194		FONTE 195		FONTE 196		FONTE 197		FONTE 198		FONTE 199		FONTE 200		FONTE 201		FONTE 202		FONTE 203		FONTE 204		FONTE 205		FONTE 206		FONTE 207		FONTE 208		FONTE 209		FONTE 210		FONTE 211		FONTE 212		FONTE 213		FONTE 214		FONTE 215		FONTE 216		FONTE 217		FONTE 218		FONTE 219		FONTE 220		FONTE 221		FONTE 222		FONTE 223		FONTE 224		FONTE 225		FONTE 226		FONTE 227		FONTE 228		FONTE 229		FONTE 230		FONTE 231		FONTE 232		FONTE 233		FONTE 234		FONTE 235		FONTE 236		FONTE 237		FONTE 238		FONTE 239		FONTE 240		FONTE 241		FONTE 242		FONTE 243		FONTE 244		FONTE 245		FONTE 246		FONTE 247		FONTE 248		FONTE 249		FONTE 250		FONTE 251		FONTE 252		FONTE 253		FONTE 254		FONTE 255		FONTE 256		FONTE 257		FONTE 258		FONTE 259		FONTE 260		FONTE 261		FONTE 262		FONTE 263		FONTE 264		FONTE 265		FONTE 266		FONTE 267		FONTE 268		FONTE 269		FONTE 270		FONTE 271		FONTE 272		FONTE 273		FONTE 274		FONTE 275		FONTE 276		FONTE 277		FONTE 278		FONTE 279		FONTE 280		FONTE 281		FONTE 282		FONTE 283		FONTE 284		FONTE 285		FONTE 286		FONTE 287		FONTE 288		FONTE 289		FONTE 290		FONTE 291		FONTE 292		FONTE 293		FONTE 294		FONTE 295		FONTE 296		FONTE 297		FONTE 298		FONTE 299		FONTE 300		FONTE 301		FONTE 302		FONTE 303		FONTE 304		FONTE 305		FONTE 306		FONTE 307		FONTE 308		FONTE 309		FONTE 310		FONTE 311		FONTE 312		FONTE 313		FONTE 314		FONTE 315		FONTE 316		FONTE 317		FONTE 318		FONTE 319		FONTE 320		FONTE 321		FONTE 322		FONTE 323		FONTE 324		FONTE 325		FONTE 326		FONTE 327		FONTE 328		FONTE 329		FONTE 330		FONTE 331		FONTE 332		FONTE 333		FONTE 334		FONTE 335		FONTE 336		FONTE 337		FONTE 338		FONTE 339		FONTE 340		FONTE 341		FONTE 342		FONTE 343		FONTE 344		FONTE 345		FONTE 346		FONTE 347		FONTE 348		FONTE 349		FONTE 350		FONTE 351		FONTE 352		FONTE 353		FONTE 354		FONTE 355		FONTE 356		FONTE 357		FONTE 358		FONTE 359		FONTE 360		FONTE 361		FONTE 362		FONTE 363		FONTE 364		FONTE 365		FONTE 366		FONTE 367		FONTE 368		FONTE 369		FONTE 370		FONTE 371		FONTE 372		FONTE 373		FONTE 374		FONTE 375		FONTE 376		FONTE 377		FONTE 378		FONTE 379		FONTE 380		FONTE 381		FONTE 382		FONTE 383		FONTE 384		FONTE 385		FONTE 386		FONTE 387		FONTE 388		FONTE 389		FONTE 390		FONTE 391		FONTE 392		FONTE 393		FONTE 394		FONTE 395		FONTE 396		FONTE 397		FONTE 398		FONTE 399		FONTE 400		FONTE 401		FONTE 402		FONTE 403		FONTE 404		FONTE 405		FONTE 406		FONTE 407		FONTE 408		FONTE 409		FONTE 410		FONTE 411		FONTE 412		FONTE 413		FONTE 414		FONTE 415		FONTE 416		FONTE 417		FONTE 418		FONTE 419		FONTE 420		FONTE 421		FONTE 422		FONTE 423		FONTE 424		FONTE 425		FONTE 426		FONTE 427		FONTE 428		FONTE 429		FONTE 430		FONTE 431		FONTE 432		FONTE 433		FONTE 434		FONTE 435		FONTE 436		FONTE 437		FONTE 438		FONTE 439		FONTE 440		FONTE 441		FONTE 442		FONTE 443		FONTE 444		FONTE 445		FONTE 446		FONTE 447		FONTE 448		FONTE 449		FONTE 450		FONTE 451		FONTE 452		FONTE 453		FONTE 454		FONTE 455		FONTE 456		FONTE 457		FONTE 458		FONTE 459		FONTE 460		FONTE 461		FONTE 462		FONTE 463		FONTE 464		FONTE 465		FONTE 466		FONTE 467		FONTE 468		FONTE 469		FONTE 470		FONTE 471		FONTE 472		FONTE 473		FONTE 474		FONTE 475		FONTE 476		FONTE 477		FONTE 478		FONTE 479		FONTE 480		FONTE 481		FONTE 482		FONTE 483		FONTE 484		FONTE 485		FONTE 486		FONTE 487		FONTE 488		FONTE 489		FONTE 490		FONTE 491		FONTE 492		FONTE 493		FONTE 494		FONTE 495		FONTE 496		FONTE 497		FONTE 498		FONTE 499		FONTE 500		FONTE 501		FONTE 502		FONTE 503		FONTE 504		FONTE 505		FONTE 506		FONTE 507		FONTE 508		FONTE 509		FONTE 510		FONTE 511		FONTE 512		FONTE 513		FONTE 514		FONTE 515		FONTE 516		FONTE 517		FONTE 518		FONTE 519		FONTE 520		FONTE 521		FONTE 522		FONTE 523		FONTE 524		FONTE 525		FONTE 526		FONTE 527		FONTE 528		FONTE 529		FONTE 530		FONTE 531		FONTE 532		FONTE 533		FONTE 534		FONTE 535		FONTE 536		FONTE 537		FONTE 538		FONTE 539		FONTE 540		FONTE 541		FONTE 542		FONTE 543		FONTE 544		FONTE 545		FONTE 546		FONTE 547		FONTE 548		FONTE 549		FONTE 550		FONTE 551		FONTE 552		FONTE 553		FONTE 554		FONTE 555		FONTE 556		FONTE 557		FONTE 558		FONTE 559		FONTE 560		FONTE 561		FONTE 562		FONTE 563		FONTE 564		FONTE 565		FONTE 566		FONTE 567		FONTE 568		FONTE 569		FONTE 570		FONTE 571		FONTE 572		FONTE 573		FONTE 574		FONTE 575		FONTE 576		FONTE 577		FONTE 578		FONTE 579		FONTE 580		FONTE 581		FONTE 582		FONTE 583		FONTE 584		FONTE 585		FONTE 586		FONTE 587		FONTE 588		FONTE 589		FONTE 590		FONTE 591		FONTE 592		FONTE 593		FONTE 594		FONTE 595		FONTE 596		FONTE 597		FONTE 598		FONTE 599		FONTE 600		FONTE 601		FONTE 602		FONTE 603		FONTE 604		FONTE 605		FONTE 606		FONTE 607		FONTE 608		FONTE 609		FONTE 610		FONTE 611		FONTE 612		FONTE 613		FONTE 614		FONTE 615		FONTE 616		FONTE 617		FONTE 618		FONTE 619		FONTE 620		FONTE 621		FONTE 622		FONTE 623		FONTE 624		FONTE 625		FONTE 626		FONTE 627		FONTE 628		FONTE 629		FONTE 630		FONTE 631		FONTE 632		FONTE 633		FONTE 634		FONTE 635		FONTE 636		FONTE 637		FONTE 638		FONTE 639		FONTE 640		FONTE 641		FONTE 642		FONTE 643		FONTE 644		FONTE 645		FONTE 646		FONTE 647		FONTE 648		FONTE 649		FONTE 650		FONTE 651		FONTE 652		FONTE 653		FONTE 654		FONTE 655		FONTE 656		FONTE 657		FONTE 658		FONTE 659		FONTE 660		FONTE 661		FONTE 662		FONTE 663		FONTE 664		FONTE 665		FONTE 666		FONTE 667		FONTE 668		FONTE 669		FONTE 670		FONTE 671		FONTE 672		FONTE 673		FONTE 674		FONTE 675		FONTE 676		FONTE 677		FONTE 678		FONTE 679		FONTE 680		FONTE 681		FONTE 682		FONTE 683		FONTE 684		FONTE 685		FONTE 686		FONTE 687		FONTE 688		FONTE 689		FONTE 690		FONTE 691		FONTE 692		FONTE 693		FONTE 694		FONTE 695		FONTE 696		FONTE 697		FONTE 698		FONTE 699		FONTE 700		FONTE 701		FONTE 702		FONTE 703		FONTE 704		FONTE 705		FONTE 706		FONTE 707		FONTE 708		FONTE 709		FONTE 710		FONTE 711		FONTE 712		FONTE 713		FONTE 714		FONTE 715		FONTE 716		FONTE 717		FONTE 718		FONTE 719		FONTE 720		FONTE 721		FONTE 722		FONTE 723		FONTE 724		FONTE 725		FONTE 726		FONTE 727		FONTE 728		FONTE 729		FONTE 730		FONTE 731		FONTE 732		FONTE 733		FONTE 734		FONTE 735		FONTE 736		FONTE 737		FONTE 738		FONTE 739		FONTE 740		FONTE 741		FONTE 742		FONTE 743		FONTE 744		FONTE 745		FONTE 746		FONTE 747		FONTE 748		FONTE 749		FONTE 750		FONTE 751		FONTE 752		FONTE 753		FONTE 754		FONTE 755		FONTE 756		FONTE 757		FONTE 758		FONTE 759		FONTE 760		FONTE 761		FONTE 762		FONTE 763		FONTE 764		FONTE 765		FONTE 766		FONTE 767		FONTE 768		FONTE 769		FONTE 770		FONTE 771		FONTE 772		FONTE 773		FONTE 774		FONTE 775		FONTE 776		FONTE 777		FONTE 778		FONTE 779		FONTE 780		FONTE 781		FONTE 782		FONTE 783		FONTE 784		FONTE 785		FONTE 786		FONTE 787		FONTE 788		FONTE 789		FONTE 790		FONTE 791		FONTE 792		FONTE 793		FONTE 794		FONTE 795		FONTE 796		FONTE 797		FONTE 798		FONTE 799		FONTE 800		FONTE 801		FONTE 802		FONTE 803		FONTE 804		FONTE 805		FONTE 806		FONTE 807		FONTE 808		FONTE 809		FONTE 810		FONTE 811		FONTE 812		FONTE 813		FONTE 814		FONTE 815		FONTE 816		FONTE 817		FONTE 818		FONTE 819		FONTE 820		FONTE 821		FONTE 822		FONTE 823		FONTE 824		FONTE 825		FONTE 826		FONTE 827		FONTE 828		FONTE 829		FONTE 8	
------	--	-----------	--	-------------------	-----	-------	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	---------	--

a média dos demais*: - superior a 125% = possível sobrepreço (célula na cor **VERMELHA**); - inferior a 75% = possível inexistência

rior ou informado pelo fornecedor a mais de 6 (seis) meses. Manter "1" caso não seja reajustado.

4) Cotação UNTÁRIA após análise: É o valor da cotação reajustada. Pode ser desconsiderada para a formação do preço estimado caso a equipe técnica considere inexecutável ou sobrepreço.

Item 1		FONTE 1										FONTE 2										FONTE 3										FONTE 4											
Item	Descrição	Unidade de medida	QTD	SIASG	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 1	% sobre a Média dos domos	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 2	% sobre a Média dos domos	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 3	% sobre a Média dos domos	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 4	% sobre a Média dos domos	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 4	% sobre a Média dos domos	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 4	% sobre a Média dos domos	Coefficiente de Variabilidade TOTAL	Coefficiente de Variabilidade APÓS ANÁLISE	MÉDIA (unitar)	MEDIANA (unitar)	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL									
1	ANDARA	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
2	APICARANA	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
3	ARAPANGOS	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
4	ARAPOTI	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
5	ASAÍ	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
6	BANDERANTES	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
7	BELA VISTA DO PARAISO	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
8	CAMBIRA	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
9	CAMBI	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
10	CARLOSOPUS	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
11	CORNÉLIO PROCPPIO	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
12	CURIOVIA	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
13	FAVINAL	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
14	IBAITI	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
15	IPORÁ	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
16	JACAREZINHO	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
17	JACUPATÁ	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
18	JOAZEIRA TAVARA	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
19	LONDRINA (imovel 1)	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
20	LONDRINA (imovel 2)	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
21	MARILANDIA DO SUL	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
22	ORTIGUEIRA	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
23	PORECATU (imovel 1)	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
24	PORECATU (imovel 2)	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
25	PORECATU (imovel 3)	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
26	RIBEIRÃO CLARO	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
27	RIBEIRÃO DO PINHAL	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33	RS 2.533,33	22,94%	16,22%	RS 2.533,33	RS 2.600,00	RS 2.533,33	RS 2.533,33										
28	SALGADO	Un	1	876	RS 3.800,00	RS 3.800,00	15076	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	898	RS 1.999,99	RS 1.999,99	RS 1.999,99	648	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	RS 3.000,00	1078	22,94%	16,22%	RS																				

anterior ou informado pelo fornecedor a mais de 6 (seis) meses. Manter "1" caso não seja reajustado

4) Cotação UNTÁRIA após análise: É o valor da cotação reajustada. Pode ser desconsiderada para a formação do preço estimado caso a equipe técnica considere inexecutável ou sobrepreço.