

Curitiba, 01 de outubro de 2025.

PAD Nº 18726/2024

À

COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DAS CONTRATAÇÕES

Senhora Coordenadora,

1. **OBJETO:** Trata-se de procedimento visando contratação de empresas **POR LICITAÇÃO**, na modalidade **REGISTRO DE PREÇOS**, para aquisição de MATERIAIS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, conforme especificações no termo de referência contido no doc. nº 193.061/2025 e lista de materiais doc nº 193.063/2025.

2. **CÓDIGO SIASG:**

ITEM	CÓDIGO SIASG	ITEM	CÓDIGO SIASG	ITEM	CÓDIGO SIASG	ITEM	CÓDIGO SIASG
1	626383	7	294477	13	329191	19	478876
2	462571	8	284282	14	467678	20	320018
3	354740	9	326203	15	630538	21	381092
4	630122	10	319965	16	629670	22	381092
5	318397	11	630603	17	603232	23	395444
6	396399	12	392514	18	617004	24	342377

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

Antonio Carlos Rodacki (NPM)

Leandro Rodrigues (SGLM)

Joaquim Bortot (SGLM)

Alceu José de Lima Junior (SEMP)

Rachel Ivania Tasca e Lazzari (CPC)

Mariza Monteiro de Souza Guerra (SACCON)

4. JUSTIFICATIVA e CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS: As fontes foram consultadas com fornecedores locais conforme email de solicitação nos documentos 198.968, 198.969, 198.970, 198.971, 198.973, 198.978, 198.980, 198.982, 198.984, 198.987, 198.988, 198.989, 198.990, 198.992, 198.993 e 198.994/2025, e até a presente data não recebemos propostas. Adicionalmente, realizamos pesquisas na plataforma banco de preços e outros entes públicos e também na internet, e os orçamentos dessas pesquisas encontram-se nos documentos nºs 200.580, 200.581, 200.582, 200.584, 200.587, 200.589, 200.600, 200.606, 200.617, 200.655, 200.666, 200.669, 200.683, 200.688, 200.690, 200.691, 200.693, 200.695, 200.726, 200.739, 200.743, 200.751, 200.758 e 200.763/2025.

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 201.873/2025 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 **R\$ 362.012,48** conforme planilha abaixo:

ITEM	CÓDIGO SIASG	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	VALOR TOTAL MÉDIO
1	626383	BRAÇO HASTE TRAVA LIMITADORA DE JANELA BASCULANTE 35 CM - ACABAMENTO EM ALUMÍNIO	UN	200	R\$ 39,99	R\$ 7.998,00
2	462571	FECHADURA CILÍNDRICA, TIPO TULIPA C/ TRAVA CENTRAL	UN	20	R\$ 90,16	R\$ 1.803,20
3	354740	FECHADURA EXTERNA CROMADA TIPO ALAVANCA	UN	50	R\$ 290,50	R\$ 14.525,00
4	630122	FECHADURA PARA PORTA DE FERRO - CROMADA EXTERNA - TRINCO ALAVANCA	UN	50	R\$ 69,00	R\$ 3.450,00
5	318397	FITA ADESIVA DUPLA FACE COM SILICONE	RL	50	R\$ 53,90	R\$ 2.695,00
6	396399	FITA ADESIVA DUPLA FACE ESPUMA ACRÍLICA	RL	100	R\$ 14,50	R\$ 1.450,00
7	294477	FITA ANTIDERRAPANTE 50MM X 15M	RL	30	R\$ 56,00	R\$ 1.680,00
8	284282	FITA MULTIUSO ASFALTICA - 20CM X 10M	RL	20	R\$ 46,66	R\$ 933,20
9	326203	MOTOR DE PORTAO 1/2 HP (KIT COMPLETO) 220V 433,92MHZ C/ CENTRAL DE COMANDO, CONTROLE REMOTO E CREMALHEIRA	CJ	20	R\$ 759,95	R\$ 15.199,00
10	319965	MOTOR DE PORTÃO 1/3 HP (KIT COMPLETO) 220V 433,92MHZ C/ CENTRAL DE COMANDO, CONTROLE REMOTO E CREMALHEIRA	CJ	60	R\$ 692,00	R\$ 41.520,00
11	630603	PLACA DE FORRO MINERAL MED. 625 X 1250 X 15MM BRANCO	UN	2000	R\$ 64,23	R\$ 128.460,00
12	392514	PLACA DE FORRO MINERAL MED. 625 X 625 X 16MM BRANCO	UN	1008	R\$ 25,86	R\$ 26.066,88
13	329191	PLACA DE FORRO MODULAR EM PVC	UN	2000	R\$ 43,84	R\$ 87.680,00
14	467678	PRESILHA DE FIXACAO - USO EM PLACAS DE FORRO	PCT	50	R\$ 79,90	R\$ 3.995,00

		EM PVC				
15	630538	REBITE 3,2 MM X 10,0 MM	PCT	2	R\$ 70,00	R\$ 140,00
16	629670	REPARO COMPLETO PARA VÁLVULA HYDRA REF. 2550 - 1 1/2"	UN	50	R\$ 76,26	R\$ 3.813,00
17	603232	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER - CANAL V - 3 POLEGADAS	UN	50	R\$ 65,40	R\$ 3.270,00
18	617004	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER - CANAL V - 4 POLEGADAS	UN	30	R\$ 85,00	R\$ 2.550,00
19	478876	SELANTE A BASE DE POLIURETANO - PU 40	UN	200	R\$ 14,60	R\$ 2.920,00
20	320018	TORNEIRA BOIA 3/4 PARA CAIXA D ÁGUA	UN	80	R\$ 23,59	R\$ 1.887,20
21	381092	TORNEIRA METÁLICA PARA JARDIM - ROSCA DE 1/2 COM ADAPTADOR PARA 3/4	UN	100	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
22	381092	TORNEIRA 1/2 - BICA MÓVEL - DE MESA - ADAPTADOR 3/4 - METAL CROMADO	UN	50	R\$ 88,00	R\$ 4.400,00
23	395444	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA 3 1/2" X 1 1/2"	UN	50	R\$ 21,50	R\$ 1.075,00
24	342377	VEDA CALHA ALUMÍNIO - 275 G	TB	100	R\$ 15,02	R\$ 1.502,00
TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO					R\$ 362.012,48	

6. JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APLICÁVEL: Para determinar os valores estimados, empregou-se a média saneada conforme detalhamento da planilha contida no documento nº 201.873/2025.

Desta forma, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021 e Instrução Normativa TRE-PR nº 05/2020, foram concluídas as análises pelo Núcleo de Pesquisa de Mercado, razão pela qual submetemos o presente expediente à consideração superior.

Antonio Carlos Rodacki
Núcleo de Pesquisa de Mercado

PAJ:SEL: PAD 18726-2024

ASSUNTO: MATERIAIS DE MANUTENÇÃO

ITEM	CÓDIGO SIASG	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDDE	FONTE 1			FONTE 2			FONTE 3			LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	PREÇOS VALIDOS	PREÇO MEDIO UNITARIO	VALOR TOTAL MINIMO	VALOR TOTAL MAXIMO	VALOR TOTAL MEDIO					
					Cotação UNITARIA	Cotação UNITARIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 1	Cotação UNITARIA	Cotação UNITARIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 2	Cotação UNITARIA	Cotação UNITARIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 3												
1	626833	BRACÇO HASTE TRAVA LIMITADORA DE JANELA BASCULANTE 35 CM	UN	200	RS 39,99	RS 30,99	RS 7.988,00	RS 59,65	NA	RS 1.930,00	RS 39,99	RS 39,99	RS 7.998,00	RS 37,28	RS 55,81	2	RS 39,99	RS 7.455,10	RS 11.162,23	RS 7.998,00					
2	462571	FECHADURA CILINDRICA TIPO TULIPA C/ TRAVA CENTRAL	UN	20	RS 63,08	NA	RS 1.261,60	RS 60,16	RS 60,16	RS 1.803,20	RS 109,00	NA	RS 2.180,00	RS 63,14	RS 105,02	1	RS 60,16	RS 1.862,82	RS 2.100,38	RS 1.803,20					
3	354740	FECHADURA EXTERNA GROMADA TIPO ALAVANCA	UN	50	RS 289,00	RS 289,00	RS 14.450,00	RS 280,23	NA	RS 13.011,50	RS 292,00	RS 292,00	RS 14.600,00	RS 286,09	RS 294,73	2	RS 280,50	RS 13.304,41	RS 14.796,59	RS 14.255,00					
4	630722	FECHADURA PARA PORTA DE FERRO - GROMADA EXTERNA - TRING	UN	50	RS 50,00	NA	RS 2.500,00	RS 60,00	RS 60,00	RS 3.000,00	RS 79,90	NA	RS 3.995,00	RS 53,97	RS 77,96	1	RS 60,00	RS 2.998,75	RS 3.697,92	RS 3.450,00					
5	316387	PISTA DESVIA DUA PLACA DE C/ SILICONE	RL	50	RS 79,90	NA	RS 3.995,00	RS 50,02	RS 50,02	RS 2.501,00	RS 57,77	RS 57,77	RS 2.865,50	RS 49,90	RS 75,22	2	RS 63,00	RS 2.895,14	RS 3.761,20	RS 2.895,00					
6	396399	PISTA DESVIA DUA PLACA DE ESPUMA ACRILICA	RL	100	RS 16,41	NA	RS 1.641,00	RS 14,50	NA	RS 1.450,00	RS 11,10	NA	RS 1.110,00	RS 11,81	RS 70,20	1	RS 14,50	RS 1.160,73	RS 1.619,94	RS 1.450,00					
7	244477	PISTA ANTIDERRAPANTE 50MM X 15M	RL	30	RS 45,79	NA	RS 1.373,70	RS 70,00	NA	RS 2.100,00	RS 54,00	RS 54,00	RS 1.680,00	RS 47,34	RS 97,19	1	RS 50,00	RS 1.420,18	RS 2.015,62	RS 1.680,00					
8	294692	PISTA MULTISUO ASFALTICA - 20CM X 10M	RL	20	RS 43,40	NA	RS 868,00	RS 46,17	NA	RS 965,40	RS 46,66	RS 46,66	RS 933,20	RS 44,05	RS 86,77	1	RS 46,66	RS 880,96	RS 975,44	RS 933,20					
9	326203	MOTOR DE PORTAO 1/2 HP KIT COMPLETO 220V 433 92MHZ C/ CER DE COMANDO, CONTROLE REMOTO E CREMALHEIRA	CJ	20	RS 770,00	RS 770,00	RS 15.400,00	RS 874,65	NA	RS 17.493,00	RS 749,90	RS 749,90	RS 14.998,00	RS 743,49	RS 852,87	2	RS 759,95	RS 14.860,88	RS 17.057,45	RS 15.199,00					
10	319865	MOTOR DE PORTAO 1/3 HP KIT COMPLETO 220V 433 92MHZ C/ CER DE COMANDO, CONTROLE REMOTO E CREMALHEIRA	CJ	60	RS 892,00	RS 692,00	RS 41.520,00	RS 799,00	NA	RS 47.940,00	RS 493,00	NA	RS 29.580,00	RS 534,54	RS 788,13	1	RS 892,00	RS 52.072,48	RS 47.287,52	RS 41.520,00					
11	630603	PLACA DE FORRO MINERAL MED. 025 X 1250 X 15MM BRANCO	UN	2000	RS 65,00	RS 65,00	RS 130.000,00	RS 63,45	RS 63,45	RS 126.900,00	RS 59,38	NA	RS 119.760,00	RS 59,45	RS 65,10	2	RS 64,23	RS 118.898,16	RS 130.207,51	RS 128.460,00					
12	392514	PLACA DE FORRO MINERAL MED. 025 X 1250 X 18MM BRANCO	UN	1008	RS 25,40	RS 25,40	RS 25.603,20	RS 26,32	RS 26,32	RS 26.530,56	RS 30,22	NA	RS 30.461,76	RS 25,22	RS 29,40	2	RS 25,86	RS 25.425,77	RS 29.637,91	RS 26.066,88					
13	329191	PLACA DE FORRO MODULAR EM PVC	UN	2000	RS 39,95	NA	RS 79.900,00	RS 40,27	NA	RS 80.540,00	RS 43,84	RS 43,84	RS 87.680,00	RS 40,53	RS 48,18	1	RS 43,84	RS 81.862,37	RS 96.350,96	RS 87.680,00					
14	467678	PRESILHA DE FIXACAO - USO EM PLACAS DE FORRO EM PVC	PCT	50	RS 67,00	NA	RS 3.350,00	RS 105,00	NA	RS 5.250,00	RS 79,90	RS 79,90	RS 3.995,00	RS 68,19	RS 90,74	1	RS 79,90	RS 3.409,45	RS 4.887,22	RS 3.995,00					
15	630538	REBITE 3,2 MM X 10,0 MM	PCT	2	RS 70,00	RS 70,00	RS 140,00	RS 65,99	NA	RS 131,98	RS 69,99	RS 69,99	RS 139,98	RS 68,77	RS 70,55	2	RS 70,00	RS 133,54	RS 141,10	RS 140,00					
16	629670	REPARO COMPLETO PARA VALVULA HYDRA REF. 2550 - 1 1/2"	UN	50	RS 79,90	RS 79,90	RS 3.995,00	RS 47,20	NA	RS 2.360,00	RS 72,62	RS 72,62	RS 3.631,00	RS 52,56	RS 80,59	2	RS 76,26	RS 2.827,78	RS 4.029,55	RS 3.813,00					
17	630332	ROLDANA PARA PORTAO DE CORRER - CANAL V - 3 POLEGADAS	UN	50	RS 49,99	NA	RS 2.499,50	RS 74,99	NA	RS 3.749,50	RS 65,40	RS 65,40	RS 3.270,00	RS 53,16	RS 73,76	1	RS 65,40	RS 2.658,10	RS 3.631,90	RS 3.270,00					
18	617004	ROLDANA PARA PORTAO DE CORRER - CANAL V - 4 POLEGADAS	UN	30	RS 84,98	NA	RS 2.549,50	RS 133,99	RS 83,99	RS 2.519,70	RS 60,00	RS 60,00	RS 2.960,00	RS 68,76	RS 87,81	2	RS 85,00	RS 2.662,69	RS 3.634,31	RS 2.550,00					
19	478916	SELANTE A BASE DE POLIURETANO - PU 40	UN	200	RS 14,00	RS 14,00	RS 2.800,00	RS 15,19	RS 15,19	RS 3.038,00	RS 19,88	NA	RS 3.770,00	RS 13,95	RS 18,10	2	RS 14,60	RS 2.989,15	RS 3.020,18	RS 2.920,00					
20	320018	TERNEIRA BOIA 3/4 PARA CAIXA D'AGUA	LN	80	RS 20,00	NA	RS 1.600,00	RS 23,65	RS 23,65	RS 1.908,00	RS 23,32	RS 23,32	RS 1.865,60	RS 20,69	RS 24,09	2	RS 23,59	RS 1.854,90	RS 1.927,50	RS 1.887,20					
21	381892	TERNEIRA METALICA PARA ARDIN - ROSCA DE 1/2 COM ADAPTADOR	UN	100	RS 30,00	RS 30,00	RS 3.000,00	RS 19,39	NA	RS 1.939,00	RS 34,48	NA	RS 3.460,00	RS 21,62	RS 24,57	1	RS 30,00	RS 2.862,33	RS 3.457,00	RS 3.000,00					
22	381892	TERNEIRA 1/2 - BICA MOVEL - DE INESA - ADAPTADOR 3/4 - METAL C	UN	50	RS 82,80	NA	RS 4.140,00	RS 90,00	NA	RS 4.500,00	RS 88,00	RS 88,00	RS 4.400,00	RS 83,96	RS 99,36	1	RS 88,00	RS 4.398,87	RS 4.897,60	RS 4.400,00					
23	395444	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA 3 1/2" X 1 1/2"	UN	50	RS 24,84	NA	RS 1.242,00	RS 21,50	RS 21,50	RS 1.075,00	RS 17,32	NA	RS 866,00	RS 16,14	RS 24,30	1	RS 21,50	RS 907,18	RS 1.214,62	RS 1.075,00					
24	342377	VEDA CAIXA ALUMINIO - 275 G	TB	100	RS 14,90	RS 14,90	RS 1.490,00	RS 13,89	NA	RS 1.389,00	RS 15,13	RS 15,13	RS 1.513,00	RS 14,10	RS 15,18	2	RS 15,02	RS 1.410,14	RS 1.517,86	RS 1.502,00					
TOTAL GLOBAL DA FONTE 1													RS 353.117,80	TOTAL GLOBAL DA FONTE 2			RS 382.492,84	TOTAL GLOBAL DA FONTE 3			RS 344.341,04	TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO			RS 862.012,48