



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SOLEDADE
SECRETARIA DE FINANÇAS E TRANSPARÊNCIA

MUNICÍPIO DE SOLEDADE/RS.

OBJETO DA AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO: EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE ACABAMENTOS, FERRAMENTAS E MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS/INSTALAÇÕES PARA SECRETARIAS DIVERSAS, TUDO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

O Município de Soledade/RS, atualmente possui a Ata de Registro de Preços oriunda do Pregão Eletrônico Registro de Preços nº 01/2026 cujo encerramento da vigência ocorrerá até o dia em 23/02/2027, cujos itens constantes trata-se de materiais de construção, materiais hidráulicos e ferramentas de utilização rotineira e iniciais de construções e afins.

Com base no histórico de realização de registro de preços por parte da Municipalidade para este objeto e, com base na Anulação do Processo Licitatório Pregão Eletrônico RP 116/2025, inicia-se novo processo através do Setor de Compras/Licitações para a devida tramitação, visando não ocasionar a falta de fornecedores contratados para o objeto ao Município de Soledade/RS e não ocasionar possíveis aquisições por dispensa de licitação por limite, dos itens que não estão contemplados no PE RP 01/2026.

Como forma de justificativa e identificação da necessidade, os itens constantes neste processo, contemplam uma melhora nas ferramentas e materiais a disposição dos servidores do Município, com o objetivo de qualificação nos serviços públicos a serem realizados e uma maior gama de possibilidades de solução de problemas que venham a ocorrer nas demandas das secretarias solicitantes.

II – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO (PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES):

A contratação encontra-se prevista no item 22 do PCA 2026 do Município de Soledade/RS, conforme link do PNCP:

<https://pncp.gov.br/app/pca/87738530000110/2026/1>

III – DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A contratação terá sua Ata de Registro de Preços vigente pelo prazo de doze (12) meses, podendo ser prorrogada até o prazo limite previsto na Lei nº 14.133/2021, ficando a decisão da prorrogação a critério da Administração Municipal.

A contratação será realizada de acordo com a LC 123/2006, conforme Artigos 47 e 48, combinado ao Decreto Federal nº 8538/2015.

Conforme previsão no Artigo 47 e Decreto Federal nº 8538/2015, a contratação será efetuada com licitante que esteja sediado local ou regionalmente no Município de Soledade/RS, obedecendo aos critérios I e II do § 2º do Artigo 1º do Decreto Federal nº 8538/2015:

§ 2º Para efeitos deste Decreto, considera-se:

I - âmbito local - limites geográficos do Município onde será executado o objeto da contratação;

II - âmbito regional - limites geográficos do Estado ou da região metropolitana, que podem envolver mesorregiões ou microrregiões, conforme definido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE; e

*III - microempresas e empresas de pequeno porte - os beneficiados pela Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, nos termos do inciso I do **caput** do art. 13.*

A comprovação do atendimento ao item acima, se dará pelo endereço constante no Cartão CNPJ e respectivo Alvará de Funcionamento da empresa, emitido em nome da licitante.

Justifica-se a exigência acima, com base no Artigo 47 da LC 123/2006 e no Decreto Federal de nº 8538/2015, visando a contratação a ser efetuada no certame licitatório ser corretamente executada nos prazos que o órgão necessita.

Conforme previsão no Artigo 48, será de exclusividade para participação de beneficiárias da Lei **nos itens cujo valor total seja de até R\$ 80.000,00.**

Estará dispensada de enquadramento como beneficiária da LC 123/2006 e estar sediada local ou regionalmente ao Município de Soledade/RS, a licitante vencedora dos itens que possuem Cota Principal para Ampla Concorrência, conforme destacada em negrito no quadro do objeto das quantidades.

A disponibilização/entrega dos itens deverá ser feita por conta da empresa vencedora do item, em local e horário previamente indicado pela Administração pública, em no máximo trinta (30) dias a contar do recebimento da nota de empenho, independentemente da quantidade solicitada.

Justifica-se o prazo de entrega, em razão do Município não possuir local apropriado para o armazenamento, necessitando que ele seja disponibilizado/entregue em prazo imediato, visando o atendimento dos serviços públicos necessários (consertos hidráulicos e reparos em alvenarias).

O material a ser entregue deverá ser adequadamente acondicionado, de forma a permitir a completa preservação do mesmo e sua segurança durante o transporte.

O material deverá ser entregue e descarregado em local indicado pela Secretaria solicitante no momento do envio da Nota de Empenho, conforme a necessidade da mesma.

Não serão aceitos produtos recondicionados/remoldado/recauchutado, somente produtos novos.

Os pedidos serão realizados de forma parcial conforme a necessidade das secretarias solicitantes.

O Município poderá adquirir quantidade inferior ao estipulado no item 01 do edital, não sendo obrigado a adquirir a quantidade estimada, conforme prevê a modalidade de Registro de Preços.

As despesas com carga, descarga, transporte, e aquelas relacionadas ou não neste edital necessárias ao fornecimento dos produtos caberão exclusivamente ao licitante vencedor.

Verificada a desconformidade de algum dos produtos, a licitante vencedora deverá promover as correções necessárias no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, sujeitando-se às penalidades previstas neste edital.

A nota fiscal/fatura deverá, obrigatoriamente, ser entregue junto com o seu objeto.

Para a contratação, será considerado o menor valor unitário por item.

IV – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

As quantidades previstas são com base em consulta atualizada junto às secretarias solicitantes, resultantes na seguinte formatação do objeto:

Item	Cód	Descrição	Und	Quant. Estimada	VI Unit.R\$	VI Total R\$
1	42493	Abraçadeira de nylon 3,6 x 100mm.	und	3500	0,26	910,00
2	42494	Abraçadeira de nylon 3,6 x 200mm	und	3500	0,35	1.225,00
3	50576	Abraçadeira metálica regulável 19-25mm	und	225	5,00	1.125,00
4	6804	Abraçadeira metálica regulável 19-27mm	und	145	2,34	339,30
5	44618	Abraçadeira metálica tipo U 1.1/4"	und	25	1,21	30,25
6	28056	Abraçadeira tipo U 3/4" com parafusos	und	145	1,41	204,45
7	47803	Acabamento de metal cromado para registro de gaveta 20 mm	und	7	36,00	252,00
8	47804	Acabamento de metal cromado para registro de gaveta 25 mm	und	32	36,00	1.152,00
9	12317	Acabamento de metal cromado para válvula de descarga	und	15	75,30	1.129,50
10	51413	Acabamento de plástico para válvula de descarga	und	25	34,41	860,25
11	53005	Acabamento de plástico para válvula de descarga compatível com a marca docol	und	10	49,90	499,00
12	53006	Adaptador de Compressão Rosca Fêmea 40 x 1.1/4 PEAD	und	75	26,50	1.987,50
13	16083	Aditivo Impermeabilizante 1 Litro	und	41	15,30	627,30
14	44620	Aditivo Impermeabilizante 5 Litros	und	63	69,15	4.356,45
15	51487	Alavanca para mecânico de no mínimo 387 mm	und	10	359,90	3.599,00
16	38002	Alicate corte diagonal 6"	und	18	50,00	900,00
17	51486	Alicate de pressão mordente triangular 10 mm	und	27	57,06	1.540,62
18	52279	Alicate do tipo jacaré para cano "9".	und	6	120,21	721,26
19	52280	Alicate para bomba d água "10".	und	508	82,04	41.676,32
20	22670	Alicate universal 8".	pç	23	50,00	1.150,00
21	46270	Alicate universal isolado	und	22	50,00	1.100,00

22	48870	Arruela de ferro zincada 1/4	und	300	0,21	63,00
23	47833	Arruela lisa zincada 3/8 pct c/ 100 unid	PC	15	19,00	285,00
24	48107	Assento almofadado elevado para vaso sanitário para deficiente físico	und	53	385,00	20.405,00
25	48105	Assento almofadado para vaso sanitário convencional	und	120	50,61	6.073,20
26	41620	Balde metálico para pedreiro com capacidade mínima de 10 litros	und	18	41,00	738,00
27	28799	Bandeja para pintura grande	und	46	14,36	660,56
28	28437	Bandeja para pintura média	und	21	8,50	178,50
29	8289	Base para válvula descarga 1.1/2"	und	5	165,90	829,50
30	53007	Base para válvula de descarga 1.1/2", compatível com a marca docol	und	2	206,10	412,20
31	51412	Base para válvula descarga 1.1/4"	und	5	177,50	887,50
32	48180	Base registro de gaveta de PVC 20mm ou 1/2"	und	5	109,90	549,50
33	48181	Base registro de gaveta de PVC 25mm ou 3/4"	und	2	55,75	111,50
34	48182	Base registro de gaveta metálico 20mm ou 1/2"	und	15	55,73	835,95
35	48183	Base registro de gaveta metálico 25mm ou 3/4"	und	30	55,75	1.672,50
36	48869	Base registro de pressão 3/4 com acabamento	und	15	57,81	867,15
37	52282	Bóia de alta vazão mecânica 1.1/2.	und	30	305,82	9.174,60
38	34850	Braço para chuveiro de PVC, rosca 20 mm, comprimento de 40 cm.	und	40	18,85	754,00
39	44623	Braço para chuveiro de PVC, rosca 25 mm, comprimento de 40 cm.	und	40	18,85	754,00
40	53008	Broca chata para madeira 10mm	und	20	13,90	278,00
41	53009	Broca chata para madeira 12mm	und	25	17,90	447,50
42	53010	Broca chata para madeira 16mm	und	16	18,99	303,84
43	53011	Broca chata para madeira 18mm	und	17	22,90	389,30
44	53012	Broca chata para madeira 20mm	und	17	25,90	440,30
45	53013	Broca chata para madeira 25mm	und	12	30,90	370,80
46	4620	Broca de aço 04 mm	und	40	8,00	320,00
47	47783	Broca de aço 05 mm	und	45	11,00	495,00
48	47784	Broca de aço 06 mm	und	40	13,00	520,00
49	47785	Broca de aço 07 mm	und	39	16,00	624,00
50	47786	Broca de aço 08 mm	und	70	19,00	1.330,00
51	47787	Broca de aço 09 mm	und	55	28,00	1.540,00
52	7287	Broca de aço 10 mm	und	70	29,00	2.030,00
53	14057	Broca de aço 12 mm	und	39	44,00	1.716,00
54	47788	Broca de aço 13 mm	und	40	73,00	2.920,00
55	23974	Broca de aço rápido 2,5mm	und	20	5,00	100,00
56	53014	Broca de aço rápido 6,0 mm	und	12	8,14	97,68
57	53015	Broca de aço rápido 8,0 mm	und	2	11,40	22,80

58	53016	Broca escalonada diamantada	und	22	49,90	1.097,80
59	53017	Broca escalonada para Aço	und	19	36,03	684,57
60	44625	Broca para concreto 05 mm.	und	22	7,00	154,00
61	44626	Broca para concreto 06 mm.	und	50	8,00	400,00
62	44695	Broca para concreto 06,5 mm.	und	115	10,00	1.150,00
63	44696	Broca para concreto 07 mm.	und	15	12,00	180,00
64	44627	Broca para concreto 08 mm.	und	85	12,00	1.020,00
65	44697	Broca para concreto 09 mm.	und	35	18,00	630,00
66	44628	Broca para concreto 10 mm.	und	60	18,00	1.080,00
67	44629	Broca para concreto 12 mm.	und	20	26,00	520,00
68	44698	Broca para concreto 13 mm.	und	35	28,00	980,00
69	44630	Broca para madeira com três pontas, 03 mm.	und	25	3,00	75,00
70	44631	Broca para madeira com três pontas, 04 mm.	und	15	3,00	45,00
71	32903	Broca para madeira com três pontas, 05 mm.	und	15	4,00	60,00
72	44632	Broca para madeira com três pontas, 06 mm.	und	45	4,00	180,00
73	44633	Broca para madeira com três pontas, 08 mm.	und	28	6,00	168,00
74	44634	Broca para madeira com três pontas, 10 mm.	und	25	12,20	305,00
75	34852	Brocha trincha retangular 15,5 cm x 5,5 cm	und	30	12,00	360,00
76	11203	Brocha trincha retangular 18 cm x 8 cm.	und	35	22,00	770,00
77	1830	Cabo de 03 metros p/ rolo de pintura de 23cm, com gaiola	und	26	50,94	1.324,44
78	28892	Cabo de aço plastificado 3,2 - 1/8 06 x 07 m	m	203	3,65	740,95
79	17996	Cadeado latonado 20mm	und	28	26,00	728,00
80	43162	Cadeado latonado 25mm	und	40	26,00	1.040,00
81	33725	Cadeado latonado 30mm	und	22	26,00	572,00
82	14431	Cadeado latonado 35mm	und	33	33,00	1.089,00
83	23113	Cadeado latonado 40mm	und	123	37,00	4.551,00
84	41568	Cadeado latonado 45mm	und	22	46,00	1.012,00
85	44635	Cadeado latonado 50mm	und	325	60,00	19.500,00
86	44636	Cadeado latonado 60mm	und	35	79,00	2.765,00
87	16695	Cadeado latonado com segredo 40mm	und	17	38,90	661,30
88	10658	Caixa de descarga de PVC, com capacidade mínima de 09 litros.	und	70	38,57	2.699,90
89	37614	Caixa de ferramentas de metal, com 05 gavetas, com alças, medidas 50 cm x 20 cm x 21 cm.	und	22	133,34	2.933,48
90	36327	Caixa de gordura PVC 100 mm x 100 mm x 50 mm	und	33	299,99	9.899,67
91	48177	Caixa de gordura PVC 100 mm x 150 mm x 50 mm	und	33	299,99	9.899,67

92	53018	Canaleta com adesivo 20cm x 12cm x 2 metros	und	553	21,00	11.613,00
93	4589	Cano de sobrepor para caixa descarga	und	35	25,11	878,85
94	42320	Canto externo para moldura de PVC	und	50	3,90	195,00
95	50579	Canto interno para moldura de PVC	und	20	4,50	90,00
96	18367	Catalisador p/ massa plástica 10gr	tb	60	3,38	202,80
97	47813	Cavadeira articulada, com cabo de madeira de 1,20 m.	und	16	101,00	1.616,00
98	1136	Cavadeira reta, com cabo de madeira de 1,20 m.	und	14	80,00	1.120,00
99	29069	Cerâmica 30 cm x 60 cm branca lisa	m²	100	25,29	2.529,00
100	15354	Cerâmica anti-derrapante 45 cm x 45 cm em tom claro.	m²	100	25,29	2.529,00
101	48179	Cerâmica anti-derrapante 45 cm x 45 cm em tom escuro.	m²	300	25,29	7.587,00
102	42321	Cerâmica lisa PEI IV 50 cm x 50 cm em tom claro	m²	600	25,29	15.174,00
103	41950	Chapa de MDF branca nos dois lados, espessura de 18 mm x 2,75 m x 1,85 m.	und	20	530,90	10.618,00
104	47820	Chapa de MDF branco 2,75 m x 1,85 m x 09 mm	und	10	485,90	4.859,00
105	47821	Chapa de MDF branco 2,75 m x 1,85 m x 18 mm	und	11	455,90	5.014,90
106	47822	Chapa de MDF cru 2,75 m x 1,85 m x 06 mm	und	22	286,90	6.311,80
107	47823	Chapa de MDF cru 2,75 m x 1,85 m x 09 mm	und	37	255,00	9.435,00
108	30312	Chapa de MDF cru 2,75 m x 1,85 m x 18 mm	und	47	329,90	15.505,30
109	35926	Chave Allen 02 mm a 10 mm	CJ	15	65,00	975,00
110	51484	Chave Allen 1/16 a 3/8 , abauladas com 12 peças	PC	14	63,76	892,64
111	19765	Chave combinada 06 mm	und	10	16,00	160,00
112	12618	Chave combinada 07 mm	und	9	16,00	144,00
113	2608	Chave combinada 08 mm	und	9	17,00	153,00
114	17594	Chave combinada 09 mm	und	9	19,00	171,00
115	51483	Chave combinada 1 polegada	und	9	65,93	593,37
116	51481	Chave combinada 1.1/2 polegada	und	9	94,70	852,30
117	51480	Chave combinada 1.1/4 polegada	und	9	81,90	737,10
118	51482	Chave combinada 1.1/6 polegada	und	9	62,87	565,83
119	51479	Chave combinada 1.1/8 polegada	und	9	96,75	870,75
120	51478	Chave combinada 1/2 polegada	und	9	21,95	197,55
121	51477	Chave combinada 1/4 polegada	und	9	17,70	159,30
122	2607	Chave combinada 10 mm	und	11	20,00	220,00
123	7075	Chave combinada 11 mm	und	15	20,00	300,00
124	7076	Chave combinada 12 mm	und	14	20,00	280,00
125	2612	Chave combinada 13 mm	und	15	20,00	300,00
126	51476	Chave combinada 13/16 polegada	und	9	36,56	329,04

127	6611	Chave combinada 14 mm	und	14	24,00	336,00
128	17595	Chave combinada 15 mm	und	12	25,00	300,00
129	51475	Chave combinada 15/16 polegada	und	9	44,60	401,40
130	9481	Chave combinada 16 mm	und	9	30,00	270,00
131	3253	Chave combinada 17 mm	und	9	30,00	270,00
132	17596	Chave combinada 18 mm	und	9	34,00	306,00
133	6612	Chave combinada 19 mm	und	10	39,00	390,00
134	51474	Chave combinada 2 polegada	und	9	285,93	2.573,37
135	17597	Chave combinada 20 mm	und	10	41,00	410,00
136	7077	Chave combinada 21 mm	und	11	42,00	462,00
137	17598	Chave combinada 22 mm	und	9	43,00	387,00
138	33089	Chave combinada 23 mm	und	9	45,00	405,00
139	17599	Chave combinada 24 mm	und	10	51,00	510,00
140	44637	Chave combinada 25 mm	und	9	52,00	468,00
141	19761	Chave combinada 26 mm	und	9	55,00	495,00
142	6613	Chave combinada 27 mm	und	9	65,00	585,00
143	44638	Chave combinada 28 mm	und	10	65,00	650,00
144	51473	Chave combinada 3/4 polegada	und	9	28,83	259,47
145	51472	Chave combinada 3/8 polegada	und	9	15,80	142,20
146	19763	Chave combinada 30 mm	und	9	82,00	738,00
147	19764	Chave combinada 32 mm	und	9	90,00	810,00
148	51471	Chave combinada 5/16 polegada	und	9	15,69	141,21
149	51470	Chave combinada 5/8 polegada	und	9	23,05	207,45
150	51469	Chave combinada 7/16 polegada	und	9	19,49	175,41
151	51468	Chave combinada 7/8 polegada	und	11	38,39	422,29
152	17600	Chave de fenda 1/4 x 6"	und	17	16,00	272,00
153	46280	Chave de fenda 5/16 x 6"	und	19	16,00	304,00
154	46281	Chave de fenda isolada 1000 V, 1/8 x 4"	und	14	23,00	322,00
155	46282	Chave de fenda isolada 1000 V, 3/8 x 8"	und	14	30,50	427,00
156	30173	Chave de grifo americana 14"	und	7	73,00	511,00
157	16572	Chave de grifo americana 18"	und	8	104,00	832,00
158	50586	Chave de grifo americana 24"	und	13	166,66	2.166,58
159	51465	Chave de grifo americana industrial 36"	und	7	337,04	2.359,28
160	51464	Chave de grifo americana industrial 48"	und	7	359,99	2.519,93
161	51467	Chave de impacto 3/4 à bateria 20V 04AH, compatível com modelo Xr Max Dcf897	und	36	3.800,00	136.800,00
162	51466	Chave de impacto encaixa 3/4 à bateria 21W, compatível com modelo 150kgft	und	6	3.229,05	19.374,30
163	23502	Chave fixa 12 mm x 13 mm	und	9	20,00	180,00
164	17524	Chave fixa 16 mm x 17 mm	und	9	25,00	225,00
165	51463	Chave inglesa ajustável	und	48	39,99	1.919,52
166	37785	Chave phillips 1/4 x 5"	und	20	13,00	260,00
167	46283	Chave phillips 1/4 x 6"	und	19	16,00	304,00
168	46284	Chave phillips 5/16 x 8"	und	23	24,00	552,00

169	46285	Chave phillips isolada 1000 V, 1/8 x 2.1/2"	und	11	9,02	99,22
170	46286	Chave phillips isolada 1000 V, 3/8 x 8"	und	27	36,71	991,17
171	14822	Chave teste 1/8 x 3"	und	30	39,00	1.170,00
172	53019	Chave teste 6"	und	13	21,76	282,88
173	51462	Chave torx, do tipo longa, modelo L, kit com 10 peças.	PC	21	49,88	1.047,48
174	51461	Cilindro novo para acetileno, uso em solda corte, com capacidade mínima de 07 kg	und	12	2.012,00	24.144,00
175	51460	Cilindro novo para oxigênio industrial, com capacidade mínima de 10 kg	und	12	2.314,00	27.768,00
176	23006	Cilindro para fechadura, cromado, monobloco, com aproximadamente 55 mm.	und	40	52,38	2.095,20
177	31247	Clips p/ cabo de aço 1/8"	und	30	3,00	90,00
178	3402	Cola Cascorez extra forte 01 kg	tb	95	56,43	5.360,85
179	44639	Cola PVC 175g	tb	144	22,63	3.258,72
180	3552	Cola PVC 75g	tb	34	9,70	329,80
181	4582	Compensado 2,20 m x 1,10 m x 12 mm	ch	70	119,90	8.393,00
182	52985	Corda Pet 12mm Branco para Amarração De Carga	m	40	1,00	40,00
183	53020	Corda pet 5mm branca Amarração de carga espessura fina	m	120	0,84	100,80
184	33724	Corrente 04 mm 5/32 zb curta	kg	35	16,77	586,95
185	32404	Corrente 12,5mm - 1/2 zb curta	kg	375	35,47	13.301,25
186	7771	Desempenadeira de aço inox dentada 25 cm x 12 cm	und	8	19,50	156,00
187	47814	Desempenadeira plástica 14 cm x 24 cm	und	29	13,00	377,00
188	31907	Desempenadeira plástica com espuma 15 cm x 26 cm	und	15	25,00	375,00
189	26726	Desempenadeira plástica lisa 18 cm x 30 cm	und	10	18,00	180,00
190	47854	Disco de corte diamantado para concreto 180 mm	und	9	77,00	693,00
191	50614	Disco de corte fino para aço 4.1/2"	und	2	7,00	14,00
192	47852	Disco de corte para aço 115 x 01 x 22,23 mm	und	72	8,00	576,00
193	47853	Disco de corte para aço 230 x 01,9 x 22,23 mm	und	70	8,31	581,70
194	48889	Disco de corte para aço inox n° 09	und	13	17,00	221,00
195	42330	Disco de corte para madeira 110mm x 20mm	und	80	26,00	2.080,00
196	48229	Disco de corte para metal 04" (115 mm) x 1/8" (3.0).	und	110	17,00	1.870,00
197	48230	Disco de corte para metal 07" x 1,6 mm x 7/8".	und	110	34,00	3.740,00
198	50615	Disco de desbaste para aço 4.1/2"	und	105	11,00	1.155,00
199	51447	Disco de desbaste para aço 7 x 1/4 x 7/8	und	65	21,78	1.415,70
200	48231	Disco de desbaste para metal 07 mm.	und	50	15,00	750,00

201	47855	Disco diamantado segmentado 110 mm x 20 mm	und	40	19,00	760,00
202	47856	Disco diamantado turbo 110 mm x 20 mm	und	35	20,00	700,00
203	47849	Dobradiça lapela leve 04 x 2.5/8" zincada	und	20	55,90	1.118,00
204	47848	Dobradiça para porta 03 x 1/2" de aço cromado	und	30	55,90	1.677,00
205	47847	Dobradiça para porta 03 x 2.1/2" de aço cromado	und	70	21,00	1.470,00
206	51445	Elevador automático trifásico, com capacidade mínima de 04 toneladas, com lubrificação a óleo, com sistema de segurança com roscas de nylon e porcas de segurança, garantia mínima de doze (12) meses a contar da data de entrega.	und	11	14.699,00	161.689,00
207	293	Enxada com cabo de madeira de 1,20 metros.	und	36	64,00	2.304,00
208	47860	Escada em alumínio com 03 degraus antiderrapantes, dobrável, pés emborrachados, com capacidade mínima de 120 kg de peso suportado	und	36	191,85	6.906,60
209	47859	Escada em alumínio com 05 degraus antiderrapantes, dobrável, pés emborrachados, com capacidade mínima de 120 kg de peso suportado	und	35	254,85	8.919,75
210	47858	Escada em alumínio com 08 degraus antiderrapantes, dobrável, pés emborrachados, com capacidade mínima de 120 kg de peso suportado	und	28	399,00	11.172,00
211	19710	Escada extensiva com degraus tipo D e fibra vazada, nova, com as medidas mínimas de 4,20 m x 7,20 m	und	14	1.400,00	19.600,00
212	51444	Escova de aço 05 fileiras	und	16	19,07	305,12
213	51443	Escova de rebole de aço 6"	und	9	69,97	629,73
214	51442	Esmerilhadeira angular, compatível com modelo GWS 850, nova, de 4.1/2 , com potência mínima de 850W 220v	und	13	443,60	5.766,80
215	46296	Espaçador plástico para piso, 02 mm com 100 pç.	PC	10	5,00	50,00
216	44700	Espaçador plástico para piso, 03 mm com 100 pç	PC	10	5,00	50,00
217	29727	Espaçador plástico para piso, 04mm com 100 pç	PC	10	5,00	50,00
218	45080	Espaçador plástico para piso, 05 mm com 100 pç	PC	10	5,00	50,00
219	50590	Espátula em aço inox p/ massa corrida, de no mínimo 08 cm, com cabo emborrachado.	und	122	43,23	5.274,06
220	50589	Espátula em aço inox p/ massa corrida, de no mínimo 13 cm, com cabo emborrachado.	und	30	60,93	1.827,90
221	50588	Espátula em aço inox p/ massa corrida, de no mínimo 60 cm, com cabo emborrachado.	und	53	5,97	316,41
222	16219	Espuma expansiva 300ml	und	92	30,87	2.840,04
223	34011	Espuma expansiva 485ml	und	177	19,40	3.433,80

224	22806	Espuma expansiva 500ml	und	22	34,32	755,04
225	14820	Esticador p/ cabo de aço 1/4	und	2	12,00	24,00
226	44204	Esticador p/ cabo de aço 1/8	und	2	9,11	18,22
227	2761	Facão de 18" com cabo	und	5	42,00	210,00
228	511	Fechadura Externa	und	28	105,00	2.940,00
229	13842	Fechadura externa estreita	pç	33	45,21	1.491,93
230	1652	Fechadura Interna	pç	35	34,35	1.202,25
231	18247	Fechadura para gaveta	und	20	32,00	640,00
232	53021	Fechadura para parede semi-oca	und	4	68,38	273,52
233	47845	Fechadura perfil estreito	und	20	210,00	4.200,00
234	46297	Fecho fio redondo 03"	und	20	4,90	98,00
235	11023	Fecho rolete niquelado	und	10	4,90	49,00
236	50591	Filtro anaeróbio de polietileno p/ fossa 1100 lt	und	10	1.600,00	16.000,00
237	50592	Filtro anaeróbio de polietileno p/ fossa 2260 lt	und	10	1.883,00	18.830,00
238	40655	Filtro anaeróbio de polietileno p/ fossa 325L	und	10	774,30	7.743,00
239	47850	Filtro anaeróbio de polietileno p/ fossa 650 lt	und	10	1.467,08	14.670,80
240	26680	Fita adesiva dupla face VHB transparente 25 mm	m	331	8,26	2.734,06
241	37591	Fita antiderrapante 50 mm, rolo com 05 m.	rl	95	67,00	6.365,00
242	43978	Fita auto fusão de 19 mm, rolo com no mínimo 05 metros.	rl	73	38,24	2.791,52
243	50616	Fita crepe branca de 18 mm, rolo com no mínimo 40 metros.	rl	71	8,79	624,09
244	3636	Fita zebra plástica 70 mm, rolo com 200 metros	rl	566	23,00	13.018,00
245	51441	Fluxo para solda, para uso em aço, cobre e suas ligas 250 g (em pó)	und	1	39,86	39,86
246	44646	Folha de porta de madeira 2,10 m x 90 cm.	und	225	186,00	41.850,00
247	53022	Formão 1/4", com cabo de polipropileno	und	12	42,52	510,24
248	53023	Formão 3/8", com cabo de polipropileno	und	10	54,90	549,00
249	50617	Formão 7/8", com cabo de polipropileno	und	10	62,00	620,00
250	32812	Forro PVC 10 x 7 mm frizado	m²	900	26,56	23.904,00
251	50593	Fossa séptica de polietileno 1100 lt	und	15	1.300,00	19.500,00
252	50594	Fossa séptica de polietileno 2260 lt	und	40	1.700,00	68.000,00
253	32476	Fossa séptica de polietileno 325 lt	und	6	633,89	3.803,34
254	47851	Fossa séptica de polietileno 650 lt	und	2	966,47	1.932,94
255	28677	Fundo sintético nivelador 3,6 lt cor branco	GAL	11	152,70	1.679,70
256	51440	Furadeira de bancada, nova, com potência mínima de 550W	und	6	930,00	5.580,00
257	51439	Furadeira de impacto martetele, nova, com potência mínima de 1200W	und	7	790,00	5.530,00
258	9584	Gancho de aço forjado 3/8", capacidade para 1,5 toneladas.	und	21	52,90	1.110,90

259	38278	Grampo liso p/ cerca 19x11 01 kg	PC	2	18,20	36,40
260	53024	Hidrômetro 1.1/2 - Multijato 10.000 l/h	und	20	2.130,00	42.600,00
261	43883	Hidrômetro 3/4	und	200	144,46	28.892,00
262	32628	Impermeabilizante vedante flexível e elástico, à base de polímeros especiais e fibras sintéticas, 18 kg	und	4	88,36	353,44
263	51438	Inversora de solda 160 A Mig Flex 160B BV, com potência mínima de 6000 W, bivolt	und	1	3.580,00	3.580,00
264	51437	Inversora para solda com eletrodo E Tig, 150 A, Riv 156, com display digital, monofásico, 127 V 220v	und	2	1.122,00	2.244,00
265	46298	Janela metálica 1,00 m x 1,00 m.	und	51	205,95	10.503,45
266	11141	Janela metálica basculante 1,50 m x 1,20 m	und	101	289,90	29.279,90
267	43163	Janela metálica basculante 60 cm x 50 cm	und	109	80,53	8.777,77
268	43164	Janela metálica com grade veneziana 1,00 m x 1,20 m	und	101	289,90	29.279,90
269	43165	Janela metálica com grade veneziana 1,50 m x 1,20 m	und	201	369,99	74.367,99
270	43166	Janela metálica vitrô 1,50 m x 1,20 m	und	6	204,99	1.229,94
271	50597	Jogo com 6 tarraxas p/metal 1/2" a 2".	kit	50	1.319,99	65.999,50
272	28265	Kit mola/chave p/ válvula de descarga 1.1/2".	und	25	39,00	975,00
273	47815	Lâmina de serra ferro 12"	und	138	17,00	2.346,00
274	50612	Lâmina para serra de metal, compatível com modelo tico-tico/pica-pau	und	53	11,11	588,83
275	8817	Linha de nylon 0,80 rolo com 100 metros	rl	90	6,95	625,50
276	50598	Lixa d'água grão nº 150.	Fl	45	3,86	173,70
277	50618	Lixa d'água grão nº 280.	Fl	122	3,86	470,92
278	43170	Lixa d'água grão nº 100.	Fl	46	3,86	177,56
279	43171	Lixa d'água grão nº 120.	Fl	40	3,86	154,40
280	43172	Lixa d'água grão nº 220.	Fl	30	3,86	115,80
281	43173	Lixa d'água grão nº 60.	Fl	50	3,86	193,00
282	43174	Lixa d'água grão nº 80.	Fl	75	3,86	289,50
283	50599	Lixa grão nº 150.	m	110	5,25	577,50
284	387	Lixa grão nº 100	m	255	5,02	1.280,10
285	3156	Lixa grão nº 120.	m	155	5,25	813,75
286	44809	Lixa grão nº 220.	m	102	5,25	535,50
287	53029	Lixa grão nº 250.	Fl	6	3,86	23,16
288	53032	Lixa grão nº 250.	m	110	5,25	577,50
289	53033	Lixa grão nº 300.	m	13	5,25	68,25
290	53031	Lixa grão nº 350.	Fl	5	11,73	58,65
291	53034	Lixa grão nº 350.	m	12	5,25	63,00
292	22082	Lixa grão nº 60.	m	150	5,90	885,00
293	34856	Lixa grão nº 80.	m	258	5,40	1.393,20
294	51430	Macaco hidráulico, novo, com capacidade mínima para 15 toneladas	und	5	399,90	1.999,50

295	17920	Machado com cabo de madeira de no mínimo 90cm.	und	301	89,80	27.029,80
296	51429	Maleta com soquetes estriados e acessórios encaixe 1/2, com no mínimo 22 peças	und	5	444,31	2.221,55
297	46304	Mangueira de nível 5/16 ou 3/8	m	120	3,80	456,00
298	22069	Manta - Fibra de vidro Malha 450 1KG	und	7	77,77	544,39
299	50551	Manta asfáltica com alumínio autoadesiva, largura de 30 cm	m	167	9,82	1.639,94
300	45069	Massa corrida acrílica - 0,9 L	GAL	47	26,67	1.253,49
301	45071	Massa corrida acrílica - 18 L	GAL	25	183,33	4.583,25
302	45070	Massa corrida acrílica - 3,6 L	GAL	35	50,00	1.750,00
303	51414	Massa corrida acrílica - 5,8kg	GAL	20	59,47	1.189,40
304	36832	Massa corrida PVA - 0,9 L	und	35	11,53	403,55
305	33952	Massa corrida PVA - 18 L	GAL	38	104,28	3.962,64
306	45072	Massa corrida PVA - 3,6 L	GAL	35	44,98	1.574,30
307	51415	Massa corrida PVA - 5,8kg	GAL	15	37,97	569,55
308	35376	Massa de calafetar 350g	und	18	18,45	332,10
309	27445	Massa fina, para reboco, saco com 20kg.	PC	59	110,00	6.490,00
310	47777	Mictório de cerâmica, cor branco gelo, para uso adulto, com sifão cromado de 2" integrado	und	5	686,90	3.434,50
311	47778	Mictório de cerâmica, cor branco gelo, para uso infantil, com sifão cromado de 2" integrado	und	15	381,90	5.728,50
312	22342	Multimassa tapa tudo 340g	und	32	61,58	1.970,56
313	51428	Multímetro digital 600v, novo, Ac/dc Cat I Minipa Et-1002	und	6	125,80	754,80
314	44810	Nível de alumínio de 48" 1,20 m.	und	14	99,00	1.386,00
315	10401	Nível de alumínio/madeira 16" 40 cm	und	3	28,60	85,80
316	33882	Pá ajuntadeira, com cabo de madeira de 1,20 metros	und	6	52,85	317,10
317	37477	Pá concha de bico, com cabo de madeira de 1,20 metros	und	12	82,00	984,00
318	46305	Pá concha ovalada, com cabo de 28 cm aproximadamente.	und	9	40,00	360,00
319	44651	Pá concha quadrada, com cabo de madeira de 1,20 metros	und	4	72,00	288,00
320	7772	Pá de corte quadrada, com cabo de madeira de 1,20 metros	und	7	72,00	504,00
321	51427	Paquímetro digital 6 polegada (150 mm)	und	2	860,00	1.720,00
322	50609	Parafusadeira – furadeira de impacto a bateria 10mm 122v	und	14	1.396,56	19.551,84
323	50619	Parafusadeira profissional – furadeira de impacto a bateria 13mm 18v, com no mínimo 02 baterias de 1,5AH 18V/C.	und	5	2.350,00	11.750,00
324	47835	Parafuso chipboard cabeça chata phillips 3,5 x 40 mm	und	300	0,58	174,00
325	3883	Parafuso de no mínimo 08 mm com bucha para vaso sanitário.	par	600	5,00	3.000,00

326	3346	Parafuso de no mínimo 10 mm com bucha para vaso sanitário.	und	600	5,00	3.000,00
327	50600	Parafuso p/ madeira, 6,0 x 6,0 mm	und	260	0,58	150,80
328	50601	Parafuso p/ madeira, 6,0 x 8,0 mm	und	743	0,58	430,94
329	50620	Parafuso phillips nº 3,5 x 16, cabeça flangeada de ferro, caixa com 100 unidades	cx	9	9,13	82,17
330	50621	Parafuso phillips nº 3,5 x 25, cabeça flangeada de ferro, caixa com 100 unidades	cx	64	11,29	722,56
331	48894	Parafuso phillips nº 4,0 x 30, cabeça chata de ferro, caixa com 100 unidades	cx	11	9,09	99,99
332	50622	Parafuso phillips nº 4,0 x 35, cabeça flangeada de ferro, caixa com 100 unidades	cx	15	15,96	239,40
333	50623	Parafuso phillips nº 4,0 x 40, cabeça flangeada de ferro, caixa com 100 unidades	cx	52	16,49	857,48
334	48895	Parafuso phillips nº 4,5 x 50, cabeça chata de ferro, caixa com 100 unidades	cx	49	16,93	829,57
335	50624	Parafuso phillips nº 5,0 x 60, cabeça flangeada de ferro, caixa com 100 unidades	cx	9	51,08	459,72
336	47836	Parafuso sextavado zincado 3/8 x 1.1/2"	und	70	1,50	105,00
337	47837	Parafuso sextavado zincado 3/8 x 1/2"	und	40	1,50	60,00
338	47838	Parafuso sextavado zincado 3/8 x 2"	und	40	1,50	60,00
339	47834	Parafuso telheiro completo 5/16 x 110 mm pct c/ 100 unid	PC	242	75,47	18.263,74
340	50602	Peneira de aro em metal/plástico para areia, com no mínimo 50 cm	und	30	28,34	850,20
341	10657	Pia de louça com coluna	und	38	329,00	12.502,00
342	47816	Picareta com cabo de 0,90 metros	und	14	125,00	1.750,00
343	7626	Pincel para pintura 01"	und	61	4,45	271,45
344	11277	Pincel para pintura 02"	und	105	4,93	517,65
345	50553	Pincel para pintura 1.1/2"	und	71	6,39	453,69
346	17931	Pincel para pintura 1/2"	und	57	4,05	230,85
347	4640	Pincel para pintura 2.1/2"	und	72	8,63	621,36
348	53035	Piso Emborrachado Antiderrapante, Resistente para Área Externa	m²	111	192,00	21.312,00
349	32258	Pistola aplicadora de silicone 280 gr	und	18	46,59	838,62
350	47839	Porca sextavada zincada 3/8 pct c/ 100 unid	PC	50	25,00	1.250,00
351	5253	Porta de ferro c/ basculante 80cm de largura x 210cm de altura	und	10	1.099,90	10.999,00
352	31650	Porta de ferro externa 80cm largura x 2,10m de altura	und	65	809,91	52.644,15
353	50554	Porta de ferro externa 85cm largura x 2,10m de altura	und	15	984,31	14.764,65
354	5252	Porta de madeira semi-oca completa interna 80cm x 210cm	und	210	389,77	81.851,70

355	42366	Porta de madeira semi-oca completa interna 90cm x 210cm	und	210	411,27	86.366,70
356	47762	Prolongador em latão 1/2" NPT curto	und	13	27,15	352,95
357	47763	Prolongador em latão 1/2" NPT longo	und	8	39,00	312,00
358	11808	Prumo de centro de metal com no mínimo 400 gr	und	10	94,00	940,00
359	47817	Prumo de metal com no mínimo 400 gr	und	5	44,00	220,00
360	53036	Pulverizador, novo, com capacidade mínima de 10 litros.	und	26	321,00	8.346,00
361	50603	Pulverizador, novo, com capacidade mínima de 20 litros.	und	4	432,98	1.731,92
362	53037	Registro Esfera 1 Pol. Bsp Aço Inox 304 Com Vedação Ptfé	und	20	166,29	3.325,80
363	44374	Rejunte flexível 01 kg	PC	20	5,47	109,40
364	51426	Removedor de tinta pastoso, com embalagem contendo no mínimo 01 kg de material	und	306	60,06	18.378,36
365	53038	Reparo para válvula de descarga de 1.1/2" e 1.1/4", compatível com a marca Docol	und	50	90,32	4.516,00
366	51416	Reparo para válvula de descarga de 1.1/2" e 1.1/4" , compatível com a marca Hydra.	und	50	75,90	3.795,00
367	28427	Resina p/ fibra de vidro 1kg	und	311	44,45	13.823,95
368	51425	Retificadora reta 400w 1/4	und	202	299,00	60.398,00
369	33485	Rodaforro de PVC barra com 6 metros	pç	600	61,84	37.104,00
370	44654	Rodapé de PVC barra com 2,40 metros	pç	300	18,00	5.400,00
371	28671	Rolo de espuma 09 cm c/ cabo	und	112	6,95	778,40
372	30973	Rolo de espuma 15cm c/ cabo	und	82	11,05	906,10
373	47789	Rolo de espuma 23 cm c/ cabo	und	87	31,40	2.731,80
374	47790	Rolo de lã de carneiro 09 cm c/ cabo	und	142	6,75	958,50
375	51424	Rolo de lã de carneiro 09 cm c/ cabo, com no mínimo 09 mm de altura da lã	und	383	14,25	5.457,75
376	47791	Rolo de lã de carneiro 15 cm c/ cabo	und	143	10,50	1.501,50
377	47792	Rolo de lã de carneiro 23 cm c/ cabo	und	143	30,15	4.311,45
378	51423	Rolo de lã de carneiro 23 cm c/ cabo, modelo extra, com no mínimo 19 mm de altura da lã	und	382	32,89	12.563,98
379	37059	Selador acrílico 18L	GAL	31	124,00	3.844,00
380	11717	Selador acrílico 3,6lt	GAL	34	39,25	1.334,50
381	50605	Selante PU 40, branco, 400g	GAL	50	26,11	1.305,50
382	40991	Serra circular videca 110mm x 24D x 20mm	und	13	35,00	455,00
383	50606	Serra Copo 40mm 1.9/16	und	8	59,54	476,32
384	50607	Serra copo 51mm 2".	und	12	77,95	935,40
385	50608	Serra Copo 64mm 2.1/2".	und	20	92,85	1.857,00
386	50610	Serra Mármore -1300w	und	7	615,00	4.305,00
387	46313	Serrote profissional com lâmina de 24", com cabo de madeira.	und	10	82,00	820,00
388	53039	Sifão sanfonado universal de PVC de 80cm	und	12	25,50	306,00

389	28660	Silicone incolor 280 gr	tb	52	21,18	1.101,36
390	50562	Silicone incolor alta temperatura 280 gr	tb	52	77,00	4.004,00
391	13578	Solvente aguarrás 05 litros	GAL	74	119,80	8.865,20
392	31323	Solvente aguarrás 900ml	GAL	74	28,15	2.083,10
393	44702	Soquete de encaixe 1/2 sextavado 22 mm.	und	10	38,00	380,00
394	24208	Spray desengripante multiuso 300ml	fr	124	18,45	2.287,80
395	44231	Spray limpa contato 300ml	fr	58	25,00	1.450,00
396	36070	Spud de ligação p/ vaso sanitário	und	125	13,00	1.625,00
397	50611	Suporte do tipo mão francesa, cor branco, com no mínimo 20 cm.	und	80	15,00	1.200,00
398	11186	Talhadeira chata 12"	pç	10	35,00	350,00
399	44656	Talhadeira com encaixe SDS PLUS 20 mm x 250 mm	und	5	53,00	265,00
400	8078	Talhadeira redonda 16 mm	und	5	30,00	150,00
401	35147	Tampa p/ caixa d'água de fibra 10.000 lts	und	2	2.200,29	4.400,58
402	36111	Tampa p/ caixa d'água de fibra 5.000 lts	und	2	1.240,00	2.480,00
403	42409	Tampa p/ caixa de água de fibra 20.000lts	und	2	4.689,90	9.379,80
404	42386	Tanque plástico 20L	und	9	93,68	843,12
405	43223	Tela alambrado soldada, fio 16, medindo 1,50 m de altura.	m	510	22,27	11.357,70
406	50563	Tela alambrado soldada, fio 16, medindo 1,50m x 25m 37,5m².	rl	25	556,77	13.919,25
407	43221	Tela de alambrado hexagonal, fio 16, medindo 1,50 m de altura rolo com 50m	rl	25	1.113,54	27.838,50
408	43222	Tela de alambrado hexagonal, fio 16, medindo 1,50 m de altura	m	5	22,27	111,35
409	47863	Tela mosquiteiro, medindo 1,50 m de altura.	m	30	22,00	660,00
410	51422	Tesoura de funileiro corta chapa profissional 25 cm 10 polegada	und	14	41,71	583,94
411	5349	Tesoura para poda	und	17	45,00	765,00
412	1784	Thinner 05 lt	GAL	104	109,50	11.388,00
413	43192	Tinta acrílica fosca amarela 0,900L	GAL	5	43,20	216,00
414	43193	Tinta acrílica fosca amarela 3,6L	GAL	10	92,80	928,00
415	43194	Tinta acrílica fosca azul 0,900L	GAL	15	43,20	648,00
416	43195	Tinta acrílica fosca azul 3,6L	GAL	20	92,80	1.856,00
417	43196	Tinta acrílica fosca branca 0,900L	GAL	82	43,20	3.542,40
418	30946	Tinta acrílica fosca branca 18lt	und	117	259,71	30.386,07
419	27516	Tinta acrílica fosca cor amarela 18 lt	GAL	28	327,90	9.181,20
420	7079	Tinta acrílica fosca cor azul 18 lt	GAL	35	327,90	11.476,50
421	42393	Tinta acrílica fosca cor laranja 18 lt	GAL	6	313,63	1.881,78
422	44659	Tinta acrílica fosca cor marrom 18 lt	GAL	5	428,63	2.143,15
423	44660	Tinta acrílica fosca cor vermelha 18 lt	GAL	27	367,42	9.920,34
424	43197	Tinta acrílica fosca marrom 0,900L	GAL	5	47,50	237,50
425	43198	Tinta acrílica fosca marrom 3,6L	GAL	5	122,50	612,50
426	43199	Tinta acrílica fosca preta 0,900L	GAL	5	43,20	216,00

427	43200	Tinta acrílica fosca preta 3,6L	GAL	15	92,80	1.392,00
428	43201	Tinta acrílica fosca verde 0,900L	GAL	10	43,20	432,00
429	43202	Tinta acrílica fosca verde 3,6L	GAL	5	92,80	464,00
430	43203	Tinta acrílica fosca vermelha 0,900L	GAL	5	43,20	216,00
431	43204	Tinta acrílica fosca vermelha 3,6L	GAL	10	92,80	928,00
432	43205	Tinta acrílica semi-brilho amarela 0,900L	GAL	5	47,12	235,60
433	44661	Tinta acrílica semi-brilho amarela 18 lt	GAL	20	419,25	8.385,00
434	12231	Tinta acrílica semi-brilho amarela 3,6L	GAL	5	99,00	495,00
435	43206	Tinta acrílica semi-brilho azul 0,900L	GAL	10	47,12	471,20
436	44662	Tinta acrílica semi-brilho azul 18 lt	GAL	35	419,25	14.673,75
437	12230	Tinta acrílica semi-brilho azul 3,6L	GAL	20	99,00	1.980,00
438	43207	Tinta acrílica semi-brilho branca 0,900L	GAL	117	53,62	6.273,54
439	44663	Tinta acrílica semi-brilho branca 18 lt	GAL	167	419,25	70.014,75
440	12226	Tinta acrílica semi-brilho branca 3,6L	GAL	77	99,00	7.623,00
441	44664	Tinta acrílica semi-brilho laranja 18 lt	GAL	20	419,25	8.385,00
442	43208	Tinta acrílica semi-brilho marrom 0,900L	GAL	5	47,12	235,60
443	44665	Tinta acrílica semi-brilho marrom 18 lt	GAL	5	469,25	2.346,25
444	3323	Tinta acrílica semi-brilho marrom 3,6L	GAL	5	122,50	612,50
445	43209	Tinta acrílica semi-brilho preta 0,900L	GAL	5	47,12	235,60
446	44666	Tinta acrílica semi-brilho preta 18 lt	GAL	9	419,25	3.773,25
447	12228	Tinta acrílica semi-brilho preta 3,6L	GAL	9	99,00	891,00
448	53040	Tinta acrílica semi-brilho cor roxa 0,900L (compatível com roxo palácio 23RB 11/349 Coral Sol e Chuva) para área externa.	Lta	40	47,12	1.884,80
449	53041	Tinta acrílica semi-brilho cor roxa 18 lt (compatível com roxo palácio 23RB 11/349 Coral Sol e Chuva) para área externa.	Lta	45	469,25	21.116,25
450	53042	Tinta acrílica semi-brilho cor roxa 3,6 lt (compatível com roxo palácio 23RB 11/349 Coral Sol e Chuva) para área externa.	GAL	40	122,50	4.900,00
451	43210	Tinta acrílica semi-brilho verde 0,900L	GAL	10	47,12	471,20
452	47842	Tinta acrílica semi-brilho verde 18 lt	GAL	76	419,25	31.863,00
453	12229	Tinta acrílica semi-brilho verde 3,6L	GAL	10	99,00	990,00
454	43211	Tinta acrílica semi-brilho vermelha 0,900L	GAL	10	55,62	556,20
455	44667	Tinta acrílica semi-brilho vermelha 18 lt	GAL	15	479,25	7.188,75
456	12227	Tinta acrílica semi-brilho vermelha 3,6L	GAL	5	122,50	612,50
457	44668	Tinta emborrachada amarela 18 lt	GAL	15	563,50	8.452,50
458	44669	Tinta emborrachada azul 18 lt	GAL	10	563,50	5.635,00
459	44670	Tinta emborrachada vermelha 18 lt	GAL	20	628,50	12.570,00
460	47391	Tinta esmalte cor amarela, galão com 3,6 litros	GAL	25	172,50	4.312,50
461	43944	Tinta esmalte cor branca 3,6 lts	GAL	96	162,50	15.600,00
462	34189	Tinta esmalte cor cinza 3,6 lts	GAL	25	162,50	4.062,50

463	48882	Tinta esmalte sintética, galão com 3,6 litros, cores a escolher	GAL	131	167,50	21.942,50
464	50567	Tinta para piso, tipo premium, cores a escolher, 18 lt	GAL	160	345,46	55.273,60
465	50566	Torneira alta, 1/4 de volta, compatível com modelo C75.	und	150	45,00	6.750,00
466	48225	Torneira boia 1.1/2", com haste de alumínio	und	22	95,90	2.109,80
467	9613	Torneira bóia 1/2 e 3/4, com haste de alumínio	und	12	45,00	540,00
468	45084	Torneira metálica para jardim, esfera com alavanca, rosca 1/2"	und	10	40,00	400,00
469	45085	Torneira metálica para jardim, esfera com alavanca, rosca 3/4"	und	5	40,00	200,00
470	50565	Torneira para pia, 1/2" de 15cm, com arejador/chuveirinho.	und	49	62,00	3.038,00
471	53043	Torneira plástica para jardim, esfera com alavanca, rosca 1/2"	und	162	33,15	5.370,30
472	53044	Torquês Armador com Cabo Emborrachado 14 Pol. 1864068	und	6	73,86	443,16
473	53045	Trena a laser com leitura até 50 metros tela colorida, capaz de calcular área, volume e altura indireta, com históricos de medição. Alimentado por 2 pilhas AAA, ou bateria recarregável com cabo e plug elétrico, com bolsa protetora.	und	6	629,00	3.774,00
474	53046	Válvula/registro Esfera Pn25 1/2 3029 - Genebre	und	20	99,62	1.992,40
475	53047	Válvula/registro Esfera Pn40 3/4 3020 - Genebre	und	20	73,35	1.467,00
476	51421	Vareta solda latão/metal 2,5 mm	und	40	3,46	138,40
477	44674	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada completa	und	87	399,90	34.791,30
478	3855	Vaso sanitário comum	und	92	268,95	24.743,40
479	44675	Vaso sanitário comum infantil	und	5	352,00	1.760,00
480	45092	Vaso sanitário infantil com caixa de descarga acoplada completa	und	5	1.069,99	5.349,95
481	44676	Vaso sanitário para deficiente físico com caixa de descarga acoplada completa	und	17	1.645,90	27.980,30
482	47818	Vassoura de metal com regulagem, com no mínimo 22 dentes, com cabo de 1,20 metros.	und	10	60,00	600,00
483	44701	Vassoura rastel de plástico com 18 dentes, com cabo de 1,20 metros.	und	7	32,00	224,00
484	50573	Vassoura rastel de plástico com 22 dentes, com cabo de 1,20 metros.	und	111	35,00	3.885,00
485	50574	Verniz cor imbuia 3,6lts	GAL	35	221,75	7.761,25
486	50575	Verniz para madeira 3,6lts	GAL	33	197,50	6.517,50
487	34898	Verniz sintético incolor 3,6lts	GAL	50	141,07	7.053,50

Os itens destacados em negrito acima, possuem Cota Principal para Ampla Concorrência. Os demais, serão exclusivos para participação de beneficiárias da LC 123/2006 e alterações.

V – ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO:

Analisando as alternativas disponíveis no mercado, o Município elenca as possibilidades: a) Realizar a contratação de terceirizada com o fornecimento de materiais necessários para consertos; b) Aquisição dos materiais junto à fornecedores, em razão de possuir equipe no quadro de servidores para consertos básicos em geral.

Dentre essas opções, analisando os critérios de custo-benefício e da existência de equipe no quadro de servidores para consertos básicos em geral, define-se pela opção da letra “b” do parágrafo acima.

VI – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

O valor estimado da contratação consiste em R\$ 2.676.766,52, conforme conferência realizada pelas secretarias solicitantes.

VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução como um todo consiste no descrito no item II deste ETP.

VIII – PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

A contratação será realizada mediante julgamento por menor preço unitário por item.

IX – RESULTADOS PRETENDIDOS:

Proporcionar o fornecimento de materiais para o Município de Soledade/RS no uso de atividades fins.

X – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A EXECUÇÃO DO CONTRATO:

Não há providências prévias à execução do contrato.

XI – CONTRATAÇÃO LIGADA OU NÃO À OUTRA CONTRATAÇÃO:

A contratação não possui ligação com outra.

XII – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

Da contratação desejada, os possíveis impactos ambientais são os relacionados aos descartes dos materiais não-reutilizáveis.

XIII – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:

Conforme o descrito nos itens acima do ETP, e pela disponibilidade orçamentária na Secretaria Solicitante, encaminhamos o documento para a apreciação junto à Ordenadora de Despesas, visando a devida declaração de viabilidade da contratação.

VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR:

DATA: ____ / ____ / ____.

ORDENADOR DE DESPESAS.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 76F0-B1BE-CD71-6AD8

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ PAULO RICARDO CATTANEO (CPF 454.XXX.XXX-00) em 17/06/2026 10:37:34 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://soledade.1doc.com.br/verificacao/76F0-B1BE-CD71-6AD8>