Órgão: Município de Cordilheira Alta
Setor: Secretaria Municipal de Água, Saneamento Básico e Limpeza Urbana.
Responsável: Anderson Isganzela
E-mail: isganzelaanderson@gmail.com

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

I – OBJETO

Materiais e equipamentos hidráulicos e correlatos, incluindo os aplicáveis em redes de distribuição de água, do município, destinados à manutenção e melhoria dos espaços públicos e à continuidade dos serviços prestados pelas secretarias municipais de Cordilheira Alta/SC.

II – JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO, INFORMANDO SE O OBJETO JÁ FOI CONTRATADO ANTERIORMENTE

A presente contratação tem por objeto a **aquisição de materiais e equipamentos hidráulicos e correlatos**, incluindo materiais destinados às redes de distribuição de água, adutoras, instalações hidráulicas e sistemas de coleta de esgoto do Município de Cordilheira Alta/SC, necessários à manutenção, conservação, adequação e melhoria da infraestrutura pública municipal.

A contratação justifica-se pela necessidade permanente de manutenção das instalações hidráulicas existentes nos **prédios, unidades e espaços públicos municipais**, tais como escolas, unidades de saúde, prédios administrativos, espaços esportivos, centros comunitários e demais estruturas utilizadas para a prestação dos serviços públicos. Esses locais possuem instalações de abastecimento de água, esgotamento sanitário e demais componentes hidráulicos que estão sujeitos ao desgaste natural, avarias, vazamentos, rompimentos e necessidade de substituição ou adequação.

Os materiais hidráulicos são indispensáveis para a realização de **manutenções preventivas e corretivas**, permitindo que problemas identificados nas instalações sejam solucionados de forma adequada e em tempo oportuno. A indisponibilidade desses materiais pode ocasionar a paralisação ou comprometimento das atividades desenvolvidas nos espaços públicos, além de provocar desperdício de água, infiltrações, danos às edificações e aumento dos custos de manutenção.

A necessidade também se estende às **redes municipais de distribuição de água e sistemas de coleta de esgoto**, que demandam intervenções periódicas para reparação de vazamentos, rompimentos, obstruções, substituição de componentes deteriorados e realização de adequações necessárias ao seu adequado funcionamento.

No caso do abastecimento de água, a manutenção adequada das redes e equipamentos é fundamental para **evitar perdas e desperdícios e assegurar a continuidade e regularidade do fornecimento**, especialmente diante de ocorrências como rompimentos de tubulações, falhas em conexões, registros e demais componentes.

Da mesma forma, os materiais destinados às redes de esgotamento sanitário são necessários para possibilitar a realização de reparos e intervenções, evitando vazamentos e extravasamentos que possam ocasionar transtornos à população, danos à infraestrutura pública e impactos ambientais.

A aquisição desses materiais também contribui para a **preservação do patrimônio público**, uma vez que problemas hidráulicos não solucionados podem provocar infiltrações, umidade, deterioração de paredes, pisos, revestimentos e demais elementos construtivos dos imóveis municipais,

resultando em despesas futuras significativamente superiores às necessárias para a realização da manutenção preventiva ou corretiva.

Além das manutenções rotineiras, os materiais poderão ser necessários para **adequações e melhorias das instalações existentes**, decorrentes de reformas, ampliações, alterações de layout, instalação de novos equipamentos ou adaptações necessárias para atender às demandas dos serviços municipais.

A contratação mostra-se, portanto, necessária para garantir que as secretarias municipais disponham dos materiais indispensáveis à execução das atividades de manutenção de sua responsabilidade, evitando a interrupção de serviços e proporcionando melhores condições de funcionamento dos espaços públicos utilizados diariamente pelos servidores e pela população.

A necessidade da contratação pode ser sintetizada nos seguintes aspectos:

- manutenção e conservação das instalações hidráulicas dos prédios e espaços públicos municipais;
- realização de reparos preventivos e corretivos em tubulações, conexões, registros, válvulas, torneiras, caixas d'água e demais componentes hidráulicos;
- correção de vazamentos e rompimentos, reduzindo o desperdício de água;
- manutenção das redes municipais de distribuição de água e sistemas de coleta de esgoto;
- prevenção de extravasamentos, obstruções e outros problemas que possam comprometer os serviços públicos;
- preservação das edificações e demais bens públicos contra danos provocados por infiltrações e vazamentos;
- realização de adequações e melhorias nas instalações hidráulicas existentes;
- atendimento às necessidades de manutenção das diferentes secretarias municipais;
- redução de custos decorrentes da deterioração das instalações pela ausência de manutenção adequada; e
- garantia de condições adequadas de funcionamento dos espaços públicos e continuidade dos serviços disponibilizados à população.

Dessa forma, a contratação é necessária para **assegurar a manutenção da infraestrutura municipal e evitar que problemas nas instalações hidráulicas e nas redes de água e esgoto comprometam a prestação dos serviços públicos**, contribuindo para a conservação do patrimônio público, a utilização eficiente dos recursos municipais e a adequada prestação dos serviços à população de Cordilheira Alta/SC.

Contratações anteriores

O objeto já foi contratado anteriormente pelo Município, evidenciando que se trata de uma **necessidade recorrente da Administração Municipal**. Foram identificadas as seguintes contratações:

- **Processo Administrativo nº 58/2021 – Pregão nº 20/2021** - **Processo Administrativo nº 103/2022 – Pregão nº 51/2022** - Processo **Administrativo nº 51/2025 – Pregão nº 08/2025**.

A realização de contratações anteriores demonstra a existência de demanda contínua por materiais hidráulicos para manutenção das instalações e infraestrutura municipal.

Ressalta-se que **não foi realizada a renovação da contratação decorrente do Processo Administrativo nº 51/2025 – Pregão nº 08/2025**, tendo em vista que as empresas vencedoras manifestaram não possuir interesse em renovar o ajuste nas condições anteriormente pactuadas.

III – QUANTIDADE A SER CONTRATADA

N°	Quantidade	Unidade medida	Especificação
MATERIAIS EM PVC PARA ÁGUA			
1	48	UND	ABRAÇADEIRA SEM FIM 1”
2	48	UND	ABRAÇADEIRA SEM FIM 1/2"
3	40	UND	ABRAÇADEIRA SEM FIM 3/4
4	50	UND	ADAPTADOR FLANGE 25 POL
5	50	UND	ADAPTADOR FLANGE 32 POL
6	50	UND	ADAPTADOR FLANGE 40 POL
7	50	UND	ADAPTADOR FLANGE 50 POL
8	50	UND	ADAPTADOR FLANGE 60 POL
9	20	UND	ADAPTADOR FLANGE 75 POL
10	15	UND	ADAPTADOR FLANGE 85 POL
11	200	UND	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 20 x 1/2"
12	300	UND	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 25 x 3/4"
13	200	UND	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 32 X 1"
14	200	UND	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 40 x 1.1/4"
15	150	UND	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 50 x 1.1/2"
16	100	UND	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 60 x 2"
17	90	UND	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 75 x 2.1/2
18	50	UND	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 85 x 3"
19	490	UND	ADESIVO PLASTICO AQUATHERM COM PINCEL 175 G
20	190	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 32 X 20
21	190	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 40 X 20
22	190	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 40 X 25
23	150	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 50 X 20
24	150	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 50 X 25
25	100	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 50 X 32
26	80	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 60 X 25
27	80	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 60 X 32
28	80	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 60 X 40
29	80	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 60 X 50
30	80	UND	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 75 X 50
31	150	UND	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA SOLDÁVEL 25 X 20
32	150	UND	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA SOLDÁVEL 32 X 25
33	150	UND	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA SOLDÁVEL 40 X 32
34	150	UND	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA SOLDÁVEL 50 X 40
35	100	UND	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA SOLDÁVEL 60 X 50
36	80	UND	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA SOLDÁVEL 75 X 60
37	9	UND	CAIXA D'AGUA CAPACIDADE DE 20.000 LITROS DE FIBRA COM TAMPA
38	18	UND	CURVA 45° SOLDAVEL 20 MM
39	20	UND	CURVA 45° SOLDAVEL 25 MM
40	18	UND	CURVA 45° SOLDAVEL 32 MM
41	18	UND	CURVA 45° SOLDAVEL 40 MM

42	20	UND	CURVA 45° SOLDAVEL 50 MM
43	20	UND	CURVA 45° SOLDAVEL 60 MM
44	20	UND	CURVA 45° SOLDAVEL 75 MM
45	20	UND	CURVA 45° SOLDAVEL 85 MM
46	20	UND	CURVA 90° SOLDAVEL 20 MM
47	20	UND	CURVA 90° SOLDAVEL 25 MM
48	20	UND	CURVA 90° SOLDAVEL 32 MM
49	20	UND	CURVA 90° SOLDAVEL 40 MM
50	20	UND	CURVA 90° SOLDAVEL 50 MM
51	20	UND	CURVA 90° SOLDAVEL 60 MM
52	20	UND	CURVA 90° SOLDAVEL 75 MM
53	100	UND	CAP SOLDAVEL 20 MM
54	90	UND	CAP SOLDAVEL 25 MM
55	90	UND	CAP SOLDAVEL 32 MM
56	90	UND	CAP SOLDAVEL 40 MM
57	90	UND	CAP SOLDAVEL 50 MM
58	90	UND	CAP SOLDAVEL 60 MM
59	50	UND	CHAVE BOIA ELÉTRICA 220 WOLTS
60	4	UND	CHAVE GRIFO PARA TUBO 10 POL EM FERRO FUNDIDO
61	8	UND	CHAVE GRIFO PARA TUBO 14 POL EM FERRO FUNDIDO
62	8	UND	CHAVE GRIFO PARA TUBO 18 POL EM FERRO FUNDIDO
63	5	UND	CHAVE GRIFO PARA TUBO 36 POL EM FERRO FUNDIDO
64	90	UND	CINTA ABRAÇADEIRA NYLON 150X2,5 C/100
65	90	UND	CINTA ABRAÇADEIRA NYLON 200X2,5 C/100
66	150	UND	COLAR DE TOMADA 25 X 3/4 PVC
67	150	UND	COLAR DE TOMADA 32 X 3/4 PVC
68	150	UND	COLAR DE TOMADA 40 X 3/4 PVC
69	100	UND	COLAR DE TOMADA 50 X 3/4 PVC
70	100	UND	COLAR DE TOMADA 60 X 3/4 PVC
71	25	UND	FIO BOIA 2X2,5 MM CINZA ROLO DE 100 MTS
72	135	UND	FITA ALUMINIZADA 15 CM x 10 MT (ROLO)
73	135	UND	FITA AUTO FUSÃO 19 x 10 MT (ROLO)
74	270	UND	FITA ISOLANTE 10 MTS (ROLO)
75	270	UND	FITA VEDA ROSCA 18 MM X 50 MTS (ROLO)
76	100	UND	INTERRUPTOR PROGRAMÁVEL DE ENERGIA RTM 220/60HZ
77	135	UND	JOELHO 45° SOLDAVEL 20MM
78	180	UND	JOELHO 45° SOLDAVEL 25MM
79	180	UND	JOELHO 45° SOLDAVEL 32MM
80	150	UND	JOELHO 45° SOLDAVEL 40MM
81	150	UND	JOELHO 45° SOLDAVEL 50MM
82	80	UND	JOELHO 45° SOLDAVEL 60MM
83	30	UND	JOELHO 45° SOLDAVEL 75MM
84	30	UND	JOELHO 45° SOLDAVEL 85MM
85	250	UND	JOELHO 90° SOLDAVEL 20MM
86	250	UND	JOELHO 90° SOLDAVEL 25MM
87	250	UND	JOELHO 90° SOLDAVEL 32MM
88	250	UND	JOELHO 90° SOLDAVEL 40MM
89	250	UND	JOELHO 90° SOLDAVEL 50MM
90	100	UND	JOELHO 90° SOLDAVEL 60MM
91	50	UND	JOELHO 90° SOLDAVEL 75MM
92	50	UND	JOELHO 90° SOLDAVEL 85MM
93	180	UND	JOELHO 90° E COM ROSCA 20 X 1/2

94	295	UND	JOELHO 90° E COM ROSCA 25 X 3/4
95	295	UND	JOELHO 90° E COM ROSCA 25 X 1/2
96	295	UND	JOELHO 90° E COM ROSCA 32 X 3/4
97	100	UND	JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 20 X 1/2
98	100	UND	JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 X 1/2
99	100	UND	JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 X 3/4
100	100	UND	JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 32 X 3/4
101	90	UND	LUVA DE CORRER 20MM
102	90	UND	LUVA DE CORRER 25MM
103	90	UND	LUVA DE CORRER 32MM
104	90	UND	LUVA DE CORRER 40MM
105	90	UND	LUVA DE CORRER 50MM
106	20	UND	LUVA DE CORRER 60MM
107	25	UND	LUVA DE CORRER 75MM
108	400	UND	LUVA SOLDAVEL 20MM
109	800	UND	LUVA SOLDAVEL 25MM
110	400	UND	LUVA SOLDAVEL 32MM
111	250	UND	LUVA SOLDAVEL 40MM
112	250	UND	LUVA SOLDAVEL 50MM
113	100	UND	LUVA SOLDAVEL 60MM
114	50	UND	LUVA SOLDAVEL 75MM
115	50	UND	LUVA SOLDAVEL 85MM
116	295	UND	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25 X 20
117	295	UND	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32 X 25
118	295	UND	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 40 X 32
119	135	UND	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50 X 40
120	150	UND	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60 X 50
121	50	UND	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 75 X 60
122	100	UND	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 20 X 1/2
123	600	UND	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 25 X 3/4
124	300	UND	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 25 X 1/2
125	300	UND	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 32 X 1
126	200	UND	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 40 X 1.1/4
127	150	UND	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 50 X 1.1/2
128	100	UND	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 20 X 1/2
129	100	UND	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 X 1/2
130	100	UND	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 X 3/4
131	100	UND	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 32 X 1
132	500	UND	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 20MM
133	500	UND	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 25MM
134	200	UND	REGISTRO ESFERL SOLDAVEL 32MM
135	200	UND	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 40MM
136	150	UND	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 50MM
137	100	UND	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 60MM
138	50	UND	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 75MM
139	30	UND	REGISTRO GAVETA DN25 PN16 DE 3/4
140	30	UND	REGISTRO GAVETA DN25 PN16 DE1"
141	30	UND	REGISTRO GAVETA DN25 PN16 DE1" 1/4
142	30	UND	REGISTRO GAVETA DN25 PN16 DE1" 1/2
143	25	UND	REGISTRO GAVETA DN25 PN16 DE 2"
144	10	UND	TAMPA DE CAIXA D'ÁGUA PARA 20 MIL LITROS DE FIBRA

145	10	UND	TANQUE DE POLIETILENO 20.000 LITROS CARACTERISTICAS MINIMAS: COM TAMPA DE VEDAÇÃO
146	1.500	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 20 MM
147	3.000	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 25MM
148	3.000	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 32MM
149	2.000	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 40MM
150	2.000	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 50MM
151	300	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 60MM
152	150	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 75MM
153	50	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 85MM
154	10	UND	TUBO DE PVC SOLDÁVEL CL15 6 METROS 110MM
155	400	UND	TE SOLDÁVEL 20MM
156	400	UND	TE SOLDÁVEL 25MM
157	200	UND	TE SOLDÁVEL 32MM
158	200	UND	TE SOLDÁVEL 40MM
159	100	UND	TE SOLDÁVEL 50MM
160	50	UND	TE SOLDÁVEL 60MM
161	25	UND	TE SOLDÁVEL 75MM
162	25	UND	TORNEIRA BÓIA ANTI-CORROSIVA DE 3/4 "Material do produto: Liga de Cobre (bronze e latão); Plásticos de Engenharia; Elastômeros"
163	25	UND	TORNEIRA BÓIA ANTI-CORROSIVA DE 1" *"Material do produto: Liga de Cobre (bronze e latão); Plásticos de Engenharia; Elastômeros"*
164	25	UND	TORNEIRA BÓIA ANTI-CORROSIVA DE 1".1/4 *"Material do produto: Liga de Cobre (bronze e latão); Plásticos de Engenharia; Elastômeros"*
165	25	UND	TORNEIRA BÓIA ANTI-CORROSIVA DE 1".1/2 *"Material do produto: Liga de Cobre (bronze e latão); Plásticos de Engenharia; Elastômeros"*
166	25	UND	TORNEIRA BÓIA ANTI-CORROSIVA DE 2" "*Material do produto: Liga de Cobre (bronze e latão); Plásticos de Engenharia; Elastômeros"*
167	18	UND	UNIÃO SOLDÁVEL 20MM
168	18	UND	UNIÃO SOLDÁVEL 25MM
169	18	UND	UNIÃO SOLDÁVEL 32MM
170	18	UND	UNIÃO SOLDÁVEL 40MM
171	20	UND	UNIÃO SOLDÁVEL 50MM
172	20	UND	UNIÃO SOLDÁVEL 60MM
173	20	UND	UNIÃO SOLDÁVEL 75MM
174	50	LT	VASELINA DE 1 LITRO
175	20	UND	VÁVULA DE ESFERA MONOBLOCO Pn25 DE 3/4
176	20	UND	VÁVULA DE ESFERA MONOBLOCO Pn25 DE 1"
177	20	UND	VÁVULA DE ESFERA MONOBLOCO Pn25 DE 1".1/4
178	20	UND	VÁVULA DE ESFERA MONOBLOCO Pn25 DE 1".1/2
179	20	UND	VÁVULA DE ESFERA MONOBLOCO Pn25 DE 2"
180	20	UND	VALVULA DE RETENÇÃO DE FERRO 32"
181	20	UND	VALVULA DE RETENÇÃO DE FERRO 40"
182	20	UND	VALVULA DE RETENÇÃO DE FERRO 50"
183	20	UND	VALVULA DE RETENÇÃO DE FERRO 60"'
MATERIAIS PARA ESGOTO			
184	100	UND	CAP ESGOTO 200MM
185	100	UND	CAP ESGOTO 150MM
186	100	UND	CAP ESGOTO 100MM
187	100	UND	CAP ESGOTO 75MM
188	100	UND	CAP ESGOTO 50MM
189	100	UND	CAP ESGOTO 40MM

190	100	UND	JUNÇÃO 45° SIMPLES ESGOTO 100 X100MM
191	100	UND	JUNÇÃO 45° SIMPLES ESGOTO 100 X150MM
192	100	UND	JUNÇÃO 45° SIMPLES ESGOTO 100 X75MM
193	100	UND	JOELHO 90° DE ESGOTO 200MM
194	100	UND	JOELHO 90° DE ESGOTO 150MM
195	100	UND	JOELHO 90° DE ESGOTO 100MM
196	100	UND	JOELHO 90° DE ESGOTO 75MM
197	100	UND	JOELHO 90° DE ESGOTO 50MM
198	100	UND	JOELHO 45° DE ESGOTO 200MM
199	100	UND	JOELHO 45° DE ESGOTO 150MM
200	100	UND	JOELHO 45° DE ESGOTO 100MM
201	100	UND	JOELHO 45° DE ESGOTO 75MM
202	100	UND	JOELHO 45° DE ESGOTO 50MM
203	80	UND	LUVA DE CORRER P ESGOTO 150MM
204	80	UND	LUVA DE CORRER P ESGOTO100MM
205	100	UND	LUVA SOLDÁVEL P ESGOTO 75MM
206	100	UND	LUVA SOLDÁVEL P ESGOTO 50MM
207	100	UND	TUBO ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM
208	100	UND	TUBO ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM
209	100	UND	TUBO ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM
210	100	UND	TUBO ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM
211	100	UND	TUBO ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM
212	50	UND	TE ESGOTO 200MM
213	50	UND	TE ESGOTO 150MM
214	50	UND	TE ESGOTO 100MM
215	50	UND	TE ESGOTO 75MM
216	50	UND	TE ESGOTO 50MM
MATERIAIS DE COMPRESSÃO EM PEAD			
217	135	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO MACHO PEAD 20" "PN16"
218	135	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO MACHO PEAD 25" "PN16"
219	135	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO MACHO PEAD 32" "PN16"
220	135	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO MACHO PEAD 40" "PN16"
221	149	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO MACHO PEAD 50" "PN16"
222	100	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO MACHO PEAD 63" "PN16"
223	30	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO MACHO PEAD 75" "PN16"
224	45	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO ROSCA FEMEA PEAD 20" "PN16"
225	135	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO ROSCA FEMEA PEAD 25" "PN16"
226	135	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO ROSCA FEMEA PEAD 32" "PN16"
227	90	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO ROSCA FEMEA PEAD 40" "PN16"
228	100	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO ROSCA FEMEA PEAD 50" "PN16"
229	80	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO ROSCA FEMEA PEAD 63" "PN16"
230	25	UND	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO ROSCA FEMEA PEAD 75" "PN16"
231	200	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 25" 3/4" "PN16"
232	200	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 32" 3/4" "PN16"
233	100	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 40" 3/4" "PN16"
234	100	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 50" 3/4" "PN16"
235	100	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 63" 3/4" "PN16"
236	200	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 32" 1" "PN16"
237	100	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 40" 1" "PN16"
238	100	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 50" 1" "PN16"
239	100	UND	COLAR DE TOMADA DE PEAD 63" 1" "PN16"
240	45	UND	REDUÇÃO DE COMPRESSÃO PEAD 25 X 20" "PN16"

241	135	UND	REDUÇÃO DE COMPRESSÃO PEAD 32 X 25" "PN16"
242	135	UND	REDUÇÃO DE COMPRESSÃO PEAD 40 X 32" "PN16"
243	135	UND	REDUÇÃO DE COMPRESSÃO PEAD 50 X 40" "PN16"
244	50	UND	REDUÇÃO DE COMPRESSÃO PEAD 63 X 50" "PN16"
245	50	UND	REDUÇÃO DE COMPRESSÃO PEAD 75 X 63" "PN16"
246	50	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° PEAD 20X20X20" "PN16"
247	80	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° PEAD 25X25X25" "PN16"
248	80	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° PEAD 32X32X32" "PN16"
249	50	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° PEAD 40X40X40" "PN16"
250	50	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° PEAD 50X50X50" "PN16"
251	30	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° PEAD 63X63X63" "PN16"
252	20	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° PEAD 75X75X75" "PN16"
253	50	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° REDUÇÃO PEAD 25X20X25" "PN16"
254	50	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° REDUÇÃO PEAD 32X25X32" "PN16"
255	50	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° REDUÇÃO PEAD 40X32X40" "PN16"
256	50	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° REDUÇÃO PEAD 50X40X50" "PN16"
257	50	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° REDUÇÃO PEAD 63X50X63" "PN16"
258	25	UND	TE DE COMPRESSÃO 90° REDUÇÃO PEAD 75X63X75" "PN16"
259	20	UND	TE DE COMPRESSÃO 90°PEAD ROSCA FEMEA 20 X 3/4" X 20" "PN16"
260	25	UND	TE DE COMPRESSÃO 90°PEAD ROSCA FEMEA 25 X 3/4" X 25" "PN16"
261	25	UND	TE DE COMPRESSÃO 90°PEAD ROSCA FEMEA 32 X 1" X 32" "PN16"
262	25	UND	TE DE COMPRESSÃO 90°PEAD ROSCA FEMEA 40 X 1"1/4" X 40" "PN16"
263	25	UND	TE DE COMPRESSÃO 90°PEAD ROSCA FEMEA 50 X 1"1/2" X 50" "PN16"
264	25	UND	TE DE COMPRESSÃO 90°PEAD ROSCA FEMEA 63 X 2" X 63" "PN16"
265	25	UND	TE DE COMPRESSÃO 90°PEAD ROSCA FEMEA 75 X 2"1/2" X 75" "PN16"
266	50	UND	TAMPÃO DE COMPRESSÃO PEAD 25" "PN16"
267	50	UND	TAMPÃO DE COMPRESSÃO PEAD 32" "PN16"
268	50	UND	TAMPÃO DE COMPRESSÃO PEAD 40" "PN16"
269	50	UND	TAMPÃO DE COMPRESSÃO PEAD 50" "PN16"
270	25	UND	TAMPÃO DE COMPRESSÃO PEAD 63" "PN16"
271	25	UND	TAMPÃO DE COMPRESSÃO PEAD 75" "PN16"
272	135	UND	UNIÃO DE COMPRESSÃO PEAD 25 X 25" "PN16"
273	135	UND	UNIÃO DE COMPRESSÃO PEAD 32 X 32" "PN16"
274	135	UND	UNIÃO DE COMPRESSÃO PEAD 40 X 40" "PN16"
275	90	UND	UNIÃO DE COMPRESSÃO PEAD 50 X 50" "PN16"
276	100	UND	UNIÃO DE COMPRESSÃO PEAD 63 X 63" "PN16"
277	100	UND	UNIÃO DE COMPRESSÃO PEAD 75 X 75" "PN16"
278	3.465	MTS	MANGUEIRA PEAD 25" PN 12,5 metro
279	2.970	MTS	MANGUEIRA PEAD 32" PN 12,5 metro
280	3.003	MTS	MANGUEIRA PEAD 40" PN 12,5 metro
281	2.500	MTS	MANGUEIRA PEAD 50" PN 12,5 metro
282	2.500	MTS	MANGUEIRA PEAD 63" PN 12,5 metro
283	2.000	MTS	MANGUEIRA PEAD 75" PN 12,5 metro
284	500	MTS	MANGUEIRA PEAD 63" PN 16 metro
285	500	MTS	MANGUEIRA PEAD 75" PN 16 metro
286	45	UND	PASTA LUBRIFICANTE SACHE 400 G

IV – VALOR ESTIMADO

O Valor estimado para esta contratação é de R$ 3.000.000,00 para um período de 12 meses e incluindo a secretaria de água e demais secretarias, quando a manutenção será realizada para demandas destas, na manutenção dos órgãos públicos.

V – DATA PRETENDIDA PARA EXECUÇÃO DO OBJETO, COM JUSTIFICATIVA

A contratação irá iniciar de imediato para alguns itens, pois o município não possui contratação vigente, desta forma a contratação é fundamental para assegurar a continuidade e a qualidade dos serviços prestados, evitando principalmente interrupções nas atividades de manutenção e expansão das redes de distribuição e adutoras de água do município e manutenção dos prédios públicos.

VI – VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA DO OBJETO COM CONTRATAÇÕES CORRELATAS

Não existem outras contratações correlatas.

VII – RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES

Anderson Isganzela

Cordilheira Alta/SC, 01 de junho de 2026

gov.br
Documento assinado digitalmente
ANDERSON ISGANZELA
Data: 12/08/2026 16:52:19-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Anderson Isganzela
Secretário Municipal da Água, Saneamento Básico e Limpeza Urbana