ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICIPIO DE SANTIAGO DO SUL
Rua Ângelo Toazza, 600 - Centro - Santiago do Sul
CEP: 89854-000 CNPJ: 01.612.781/0001-38 Telefone: (49) 3345-3000
E-mail: administracao@santiagodosul.sc.gov.br Site: http://www.santiagodosul.

PREGÃO ELETRÔNICO
Nr.: 29/2025

Processo Adm.: **198/2025**
Data do Processo: **30/09/2025**

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 14.133/2021, Art. 28, I e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

a) Nr. Processo: 198/2025
b) Nr. Licitação: 29/2025 - PE
c) Modalidade: Pregão eletrônico
d) Data de Homologação: 10/11/2025
e) Objeto da Licitação: *Registro de preços para aquisição de materiais destinados à manutenção da rede de abastecimento de água potável e para contratação de serviços de manutenção, conserto e perfuração de poços artesianos no Município de Santiago do Sul - SC.*

Lote: 1

Participante: HIDROSANU (29.175.860/0001-48)

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Adesivo pvc 175 gramas com pincel (cola) - Adesivo pvc 175 gramas com pincel (cola) Marca: PISAFIX	150,000	UN	9,37	1.405,50
2	FITA VEDA ROSCA 18MMX50M - FITA VEDA ROSCA 18MMX50M Marca: VDA	200,000	UN	5,09	1.018,00
3	Hidrômetro 3/4” pn20 Qn 1,5m3/h - Hidrômetro 3/4” pn20 Qn 1,5m3/h Marca: SAGA	90,000	UN	150,00	13.500,00
4	LUVA SOLDÁVEL 20MM - LUVA SOLDÁVEL 20MM Marca: Tigre	1.000,000	UN	0,52	520,00
5	Adaptador curto soldável 20mm - Adaptador curto soldável 20mm Marca: Tigre	500,000	UN	0,41	205,00
6	Luva soldável azul com bucha de latão 20mm x 1/2 “ - Luva soldável azul com bucha de latão 20mm x 1/2 “ Marca: Tigre	500,000	UN	2,62	1.310,00
7	Cap tampão soldável 20mm - Cap tampão soldável 20mm Marca: Tigre	100,000	UN	0,58	58,00
8	Joelho soldável 90º 20mm - Joelho soldável 90º 20mm Marca: Tigre	500,000	UN	0,62	310,00
9	Joelho soldável 90º com rosca 20mm x 1/2 - Joelho soldável 90º com rosca 20mm x 1/2 Marca: Tigre	500,000	UN	0,91	455,00
10	Joelho soldável 45º 20mm - Joelho soldável 45º 20mm Marca: Tigre	500,000	UN	1,17	585,00
11	TÊ SOLDÁVEL 20MM - TÊ SOLDÁVEL 20MM Marca: Tigre	200,000	UN	0,78	156,00
12	Tê azul soldável rosca bucha latão 20mm x 1/2 - Tê azul soldável rosca bucha latão 20mm x 1/2 Marca: Tigre	500,000	UN	3,84	1.920,00
13	LUVA SOLDAVEL 25MM - LUVA SOLDAVEL 25MM Marca: Tigre	1.000,000	UN	0,52	520,00
14	Adaptador curto soldável 25mm x 3/4" - Adaptador curto soldável 25mm x 3/4" Marca: Tigre	500,000	UN	0,56	280,00

15	Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2 “ - Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 1/2 “ Marca: Tigre	500,000	UN	2,67	1.335,00
16	Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 3/4” - Luva soldável azul com bucha de latão 25mm x 3/4” Marca: Tigre	200,000	UN	3,87	774,00
17	Luva de redução soldável de 25 x 20mm - Luva de redução soldável de 25 x 20mm Marca: Tigre	200,000	UN	1,08	216,00
18	Bucha de redução soldável 25 x 20mm - Bucha de redução soldável 25 x 20mm Marca: Tigre	200,000	UN	0,34	68,00
19	Cap tampão soldável 25mm - Cap tampão soldável 25mm Marca: Tigre	100,000	UN	0,44	44,00
20	Joelho soldável 90º 25mm - Joelho soldável 90º 25mm Marca: Tigre	500,000	UN	0,72	360,00
21	Joelho soldável 90º com rosca 25mm x 3/4” - Joelho soldável 90º com rosca 25mm x 3/4” Marca: Tigre	500,000	UN	1,19	595,00
22	Joelho soldável 45º 25mm - Joelho soldável 45º 25mm Marca: Tigre	500,000	UN	0,66	330,00
23	Tê soldável 25mm - Tê soldável 25mm Marca: Tigre	400,000	UN	1,00	400,00
24	Tê azul soldável 25mm x rosca bucha latão 3/4” - Tê azul soldável 25mm x rosca bucha latão 3/4” Marca: Tigre	100,000	UN	5,03	503,00
25	LUVA SOLDAVEL 32MM - LUVA SOLDAVEL 32MM Marca: Tigre	100,000	UN	0,97	97,00
26	Adaptador soldável curto 32mm x 1” - Adaptador soldável curto 32mm x 1” Marca: Tigre	100,000	UN	0,81	81,00
27	Luva soldável azul com bucha de latão 32mm x 1” - Luva soldável azul com bucha de latão 32mm x 1” Marca: Tigre	100,000	UN	9,34	934,00
28	Luva de redução soldável 32mm x 25mm - Luva de redução soldável 32mm x 25mm Marca: Tigre	100,000	UN	1,28	128,00
29	Bucha redução soldável curta 32x25mm - Bucha redução soldável curta 32x25mm Marca: Tigre	100,000	UN	0,58	58,00
30	Cap tampão soldável 32mm - Cap tampão soldável 32mm Marca: Tigre	50,000	UN	0,78	39,00
31	Joelho soldável 90º 32mm - Joelho soldável 90º 32mm Marca: Tigre	70,000	UN	1,19	83,30
32	Joelho soldável 45º 32mm - Joelho soldável 45º 32mm Marca: Tigre	70,000	UN	1,64	114,80
33	TE SOLDAVEL 32MM - TE SOLDAVEL 32MM Marca: Tigre	70,000	UN	1,97	137,90
34	LUVA SOLDAVEL 40MM - LUVA SOLDAVEL 40MM Marca: Tigre	100,000	UN	1,87	187,00
35	Adaptador curto soldável 40mm x 1”1/4” - Adaptador curto soldável 40mm x 1”1/4” Marca: Tigre	50,000	UN	1,53	76,50
36	Luva de redução soldável 40mm x 32mm - Luva de redução soldável 40mm x 32mm Marca: Tigre	50,000	UN	1,70	85,00
37	Bucha redução soldável curta 40 x 32mm - Bucha redução soldável curta 40 x 32mm Marca: Tigre	50,000	UN	0,75	37,50
38	Cap tampão soldável 40mm - Cap tampão soldável 40mm Marca: Tigre	30,000	UN	1,45	43,50
39	JOELHO SOLDÁVEL 90º-40MM - JOELHO SOLDÁVEL 90º-40MM Marca: Tigre	50,000	UN	2,16	108,00
40	Joelho soldável 45º 40mm - Joelho soldável 45º 40mm Marca: Tigre	50,000	UN	3,41	170,50
41	Tê soldável 40mm - Tê soldável 40mm Marca: Tigre	50,000	UN	3,22	161,00

42	LUVA SOLDAVEL 50MM - LUVA SOLDAVEL 50MM Marca: Tigre	150,000	UN	2,36	354,00
43	Adaptador soldável curto 50mm x 1”1/2” - Adaptador soldável curto 50mm x 1”1/2” Marca: Tigre	100,000	UN	1,73	173,00
44	Luva soldável com rosca 50mm x 1”1/2” - Luva soldável com rosca 50mm x 1”1/2” Marca: Tigre	50,000	UN	2,83	141,50
45	Luva de redução soldável 50mm x 25mm - Luva de redução soldável 50mm x 25mm Marca: Tigre	100,000	UN	2,22	222,00
46	Luva de redução soldável 50mm x 40mm - Luva de redução soldável 50mm x 40mm Marca: Tigre	50,000	UN	3,78	189,00
47	Bucha redução soldável curta 50x40mm - Bucha redução soldável curta 50x40mm Marca: Tigre	50,000	UN	1,42	71,00
48	Cap tampão soldável 50mm - Cap tampão soldável 50mm Marca: Tigre	30,000	UN	1,72	51,60
49	Joelho soldável 90º 50mm - Joelho soldável 90º 50mm Marca: Tigre	50,000	UN	3,33	166,50
50	Joelho soldável 45º 50mm - Joelho soldável 45º 50mm Marca: Tigre	50,000	UN	2,75	137,50
51	Tê soldável 50mm - Tê soldável 50mm Marca: Tigre	50,000	UN	4,83	241,50
52	LUVA SOLDÁVEL 60MM - LUVA SOLDÁVEL 60MM Marca: Tigre	100,000	UN	4,62	462,00
53	Adaptador soldável curto 60mm x 2” - Adaptador soldável curto 60mm x 2” Marca: Tigre	50,000	UN	3,80	190,00
54	Luva de redução soldável 60mm x 50mm - Luva de redução soldável 60mm x 50mm Marca: Tigre	50,000	UN	4,26	213,00
55	Bucha redução soldável curta 60x50mm - Bucha redução soldável curta 60x50mm Marca: Tigre	50,000	UN	2,41	120,50
56	Cap tampão soldável 60mm - Cap tampão soldável 60mm Marca: Tigre	20,000	UN	4,67	93,40
57	Joelho soldável 90º 60mm - Joelho soldável 90º 60mm Marca: Tigre	50,000	UN	8,09	404,50
58	Joelho soldável 45º 60mm - Joelho soldável 45º 60mm Marca: Tigre	50,000	UN	7,34	367,00
59	Tê soldável 60mm - Tê soldável 60mm Marca: Tigre	30,000	UN	9,93	297,90
60	LUVA SOLDÁVEL 75MM - LUVA SOLDÁVEL 75MM Marca: Tigre	30,000	UN	6,53	195,90
61	Adaptador soldável curto 75mm x 1”1/2” - Adaptador soldável curto 75mm x 1”1/2” Marca: Tigre	20,000	UN	7,94	158,80
62	Luva soldável com rosca 75mm x 1”1/2” - Luva soldável com rosca 75mm x 1”1/2” Marca: Tigre	20,000	UN	21,31	426,20
63	Colar tomada PVC abraçadeira com travas 32mm x 3/4 - Colar tomada PVC abraçadeira com travas 32mm x 3/4 Marca: Tigre	50,000	UN	6,89	344,50
64	Colar tomada PVC abraçadeira com travas 40mm x 3/4 - Colar tomada PVC abraçadeira com travas 40mm x 3/4 Marca: Tigre	50,000	UN	6,14	307,00
65	Colar tomada PVC abraçadeira com travas 50mm x 3/4 - Colar tomada PVC abraçadeira com travas 50mm x 3/4 Marca: Tigre	50,000	UN	7,28	364,00
66	Colar tomada PVC abraçadeira com travas 60mm x 3/4 - Colar tomada PVC abraçadeira com travas 60mm x 3/4 Marca: Tigre	20,000	UN	6,86	137,20
67	Tubo soldável PVC 20mm 6m - Tubo soldável PVC 20mm 6m Marca: Tigre	300,000	UN	14,00	4.200,00
68	Tubo soldável PVC 25mm 6m - Tubo soldável PVC 25mm 6m Marca: Tigre	300,000	UN	20,00	6.000,00

69	Tubo soldável PVC 32mm 6m - Tubo soldável PVC 32mm 6m Marca: Tigre	100,000	UN	30,01	3.001,00
70	Tubo soldável PVC 40mm 6m - Tubo soldável PVC 40mm 6m Marca: Tigre	100,000	UN	42,99	4.299,00
71	Tubo soldável PVC 50mm 6m - Tubo soldável PVC 50mm 6m Marca: Tigre	100,000	UN	56,24	5.624,00
72	Tubo soldável PVC 60mm 6m - Tubo soldável PVC 60mm 6m Marca: Tigre	50,000	UN	78,23	3.911,50
73	Tubo soldável PVC 75mm 6m - Tubo soldável PVC 75mm 6m Marca: Tigre	30,000	UN	160,56	4.816,80
74	Registro de esfera 1/2” rosca externa - Registro de esfera 1/2” rosca externa Marca: Tigre	300,000	UN	8,17	2.451,00
75	Registro de esfera 3/4” rosca externa - Registro de esfera 3/4” rosca externa Marca: Tigre	300,000	UN	9,25	2.775,00
76	Registro esfera vs 20mm soldável - Registro esfera vs 20mm soldável Marca: Tigre	50,000	UN	15,12	756,00
77	Registro esfera vs 25mm soldável - Registro esfera vs 25mm soldável Marca: Tigre	50,000	UN	11,48	574,00
78	Registro esfera vs 32mm soldável - Registro esfera vs 32mm soldável Marca: Tigre	30,000	UN	18,10	543,00
79	Registro esfera vs 40mm soldável - Registro esfera vs 40mm soldável Marca: Tigre	30,000	UN	25,46	763,80
80	Registro esfera vs 50mm soldável - Registro esfera vs 50mm soldável Marca: Tigre	30,000	UN	23,25	697,50
81	Registro esfera 60mm soldável - Registro esfera 60mm soldável Marca: Tigre	20,000	UN	54,92	1.098,40

Total do Participante: **76.750,00**

Lote: 2

Participante: SANEFLUI (58.269.137/0001-26)

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
82	Kit cavalete PVC NBR 3/4" - Kit cavalete PVC NBR 3/4" Marca: DOAL	100,000	UN	80,46	8.046,00
83	Registro de gaveta bruto em latão de 1/2” - Registro de gaveta bruto em latão de 1/2” Marca: SFERA	20,000	UN	19,75	395,00
84	Registro de gaveta bruto em latão de 3/4" - Registro de gaveta bruto em latão de 3/4" Marca: SFERA	20,000	UN	30,75	615,00
85	Registro de gaveta bruto em latão de 1” - Registro de gaveta bruto em latão de 1” Marca: SFERA	20,000	UN	32,21	644,20
86	Registro de gaveta bruto em latão de 1 1/4” - Registro de gaveta bruto em latão de 1 1/4” Marca: SFERA	20,000	UN	47,81	956,20
87	Registro de gaveta bruto em latão de 1 1/2" - Registro de gaveta bruto em latão de 1 1/2" Marca: SFERA	20,000	UN	53,06	1.061,20
88	Registro de gaveta bruto em latão de 2” - Registro de gaveta bruto em latão de 2” Marca: SFERA	10,000	UN	91,26	912,60
89	Válvula redutora reguladora de pressão água 3/4” - Válvula redutora reguladora de pressão água 3/4” Marca: GV	10,000	UN	271,82	2.718,20
90	Válvula redutora reguladora de pressão água 1” - Válvula redutora reguladora de pressão água 1” Marca: GV	5,000	UN	482,34	2.411,70
91	Válvula redutora reguladora de pressão água 1 1/2" - Válvula redutora reguladora de pressão água 1 1/2" Marca: GV	5,000	UN	651,98	3.259,90

92	Válvula redutora reguladora de pressão água 2” - Válvula redutora reguladora de pressão água 2” Marca: GV	5,000	UN	994,00	4.970,00

Total do Participante: **25.990,00**

Lote: 3

Participante: N.S.A. COMERCIO DE MATERIAIS DE SANEAMENTO EIRELI (42.299.386/0001-24)

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
93	União de compressão para tubo pead 20mm - União de compressão para tubo pead 20mm Marca: DOAL PLASTIC	100,000	UN	3,13	313,00
94	União de compressão para tubo pead 25mm - União de compressão para tubo pead 25mm Marca: ARANGUL	100,000	UN	9,18	918,00
95	União de compressão para tubo pead 32mm - União de compressão para tubo pead 32mm Marca: POLIERG	100,000	UN	11,46	1.146,00
96	União de compressão para tubo pead 40mm - União de compressão para tubo pead 40mm Marca: POLIERG	150,000	UN	29,35	4.402,50
97	União de compressão para tubo pead 50mm - União de compressão para tubo pead 50mm Marca: ARANGUL	150,000	UN	32,14	4.821,00
98	União de compressão para tubo pead 63mm - União de compressão para tubo pead 63mm Marca: POLIERG	50,000	UN	31,25	1.562,50
99	Adaptador de compressão 20mmx3/4’ para tubo pead - Adaptador de compressão 20mmx3/4’ para tubo pead Marca: KALTEX	50,000	UN	2,00	100,00
100	Adaptador de compressão 25mmx3/4’ para tubo pead - Adaptador de compressão 25mmx3/4’ para tubo pead Marca: ARANGUL	50,000	UN	7,05	352,50
101	Adaptador de compressão 32mmx1” para tubo pead - Adaptador de compressão 32mmx1” para tubo pead Marca: POLIERG	50,000	UN	6,48	324,00
102	Adaptador de compressão 40mm x 1”1/4” para tubo pead - Adaptador de compressão 40mm x 1”1/4” para tubo pead Marca: ARANGUL	50,000	UN	14,58	729,00
103	Adaptador de compressão 50mmx1” 1/2"para tubo pead - Adaptador de compressão 50mmx1” 1/2"para tubo pead Marca: ARANGUL	50,000	UN	23,76	1.188,00
104	Adaptador de compressão 63mm x 2” para tubo pead - Adaptador de compressão 63mm x 2” para tubo pead Marca: POLIERG	20,000	UN	26,73	534,60
105	Tê de compressão PP para tubo pead 20mm - Tê de compressão PP para tubo pead 20mm Marca: POLIERG	20,000	UN	7,59	151,80
106	Tê de compressão PP para tubo pead 25mm - Tê de compressão PP para tubo pead 25mm Marca: ARANGUL	20,000	UN	19,18	383,60
107	Tê de compressão PP para tubo pead 32mm - Tê de compressão PP para tubo pead 32mm Marca: ARANGUL	30,000	UN	26,73	801,90
108	Tê de compressão PP para tubo pead 40mm - Tê de compressão PP para tubo pead 40mm Marca: ARANGUL	20,000	UN	42,66	853,20
109	Tê de compressão PP para tubo pead 50mm - Tê de compressão PP para tubo pead 50mm Marca: ARANGUL	20,000	UN	64,54	1.290,80
110	Tê de compressão PP para tubo pead 63mm - Tê de compressão PP para tubo pead 63mm Marca: ARANGUL	10,000	UN	79,49	794,90
111	Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 20mm - Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 20mm Marca: DOAL PLASTIC	20,000	UN	4,31	86,20
112	Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 25mm - Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 25mm Marca: ARANGUL	20,000	UN	13,50	270,00
113	Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 32mm - Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 32mm	20,000	UN	23,74	474,80

	Marca: POLIERG				
114	Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 40mm - Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 40mm Marca: ARANGUL	20,000	UN	30,79	615,80
115	Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 50mm - Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 50mm Marca: ARANGUL	20,000	UN	47,90	958,00
116	Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 63mm - Joelho cotovelo de compressão PP para tubo pead 63mm Marca: ARANGUL	10,000	UN	52,92	529,20
117	Colar de tomada PP para tubo pead 32 x 3/4” - Colar de tomada PP para tubo pead 32 x 3/4” Marca: IPAL	50,000	UN	4,25	212,50
118	Colar de tomada PP para tubo pead 40 x 3/4” - Colar de tomada PP para tubo pead 40 x 3/4” Marca: DOAL PLASTIC	30,000	UN	7,03	210,90
119	Colar de tomada PP para tubo pead 50 x 3/4” - Colar de tomada PP para tubo pead 50 x 3/4” Marca: IPAL	30,000	UN	5,83	174,90
120	Colar de tomada PP para tubo pead 63 x 3/4” - Colar de tomada PP para tubo pead 63 x 3/4” Marca: POLIERG	30,000	UN	9,68	290,40
121	Tubo pead PN12,5 20mm - Tubo pead PN12,5 20mm Marca: POLIERG	1.000,000	M	3,04	3.040,00
122	Tubo pead PN12,5 25mm - Tubo pead PN12,5 25mm Marca: POLIERG	1.500,000	M	3,49	5.235,00
123	Tubo pead PN12,5 32mm - Tubo pead PN12,5 32mm Marca: POLIERG	2.000,000	M	5,13	10.260,00
124	Tubo pead PN12,5 40mm - Tubo pead PN12,5 40mm Marca: POLIERG	2.500,000	M	7,79	19.475,00
125	Tubo pead PN12,5 50mm - Tubo pead PN12,5 50mm Marca: POLIERG	2.500,000	M	11,50	28.750,00
126	Tubo pead PN12,5 63mm - Tubo pead PN12,5 63mm Marca: POLIERG	500,000	M	17,50	8.750,00

Total do Participante: **100.000,00**

Lote: 4

Participante: HIDRO CHAPECO POCOS E SOLUCOES AMBIENTAIS (61.284.292/0001-26)

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
127	Perfuração em rocha 6" 00 a 100 metros - Perfuração em rocha 6" 00 a 100 metros Marca: N/C	500,000	M	95,00	47.500,00
128	Perfuração em rocha 6” de 100 a 200 metros - Perfuração em rocha 6” de 100 a 200 metros Marca: N/C	500,000	M	110,00	55.000,00
129	Perfuração em rocha 6” de 200 a 250 metros - Perfuração em rocha 6” de 200 a 250 metros Marca: N/C	500,000	M	100,00	50.000,00
130	Perfuração em rocha 6” de 250 a 300 metros - Perfuração em rocha 6” de 250 a 300 metros Marca: N/C	300,000	M	90,00	27.000,00
131	Tubo de revestimento de poço artesiano Geomecânico 6MM - Tubo de revestimento de poço artesiano Geomecânico 6MM Marca: N/C	50,000	M	198,00	9.900,00
132	Cimentação do espaço anular, laje de produção e tampa de poço - Cimentação do espaço anular, laje de produção e tampa de poço Marca: N/C	6,000	UN	100,00	600,00

Total do Participante: **190.000,00**

Lote: 5

Participante: HIDRO CHAPECO POCOS E SOLUCOES AMBIENTAIS (61.284.292/0001-26)

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
133	Análise da água- físico-química - Análise da água- físico-química Marca: N/C	100,000	UN	510,00	51.000,00

134	Cabo submerso de 3x2,5mm - Cabo submerso de 3x2,5mm Marca: Controller/cobre	600,000	M	4,50	2.700,00
135	Tubo galvanizado de 1” - Tubo galvanizado de 1” Marca: Tuper / Galvanizado	300,000	M	35,00	10.500,00
136	Luva galvanizada de 1” - Luva galvanizada de 1” Marca: Ipc / Galvanizado	300,000	UN	9,99	2.997,00
137	Registro fecho rápido 1” - Registro fecho rápido 1” Marca: Gipp / Galvanizado	20,000	UN	70,00	1.400,00
138	Válvula de retenção horizontal de 1” - Válvula de retenção horizontal de 1” Marca: Igban / Bronze	10,000	UN	111,00	1.110,00
139	Curva galvanizada de 1” - Curva galvanizada de 1” Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	40,00	800,00
140	União galvanizada de 1” - União galvanizada de 1” Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	45,00	900,00
141	Niple galvanizado de 1” - Niple galvanizado de 1” Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	15,00	300,00
142	Flange boca de poço 6” x 1 - Flange boca de poço 6” x 1 Marca: USIMINAS / FERRO	6,000	UN	88,00	528,00
143	Tubo galvanizado de 1 ½ - Tubo galvanizado de 1 ½ Marca: Tuper / Galvanizado	350,000	M	42,50	14.875,00
144	Luva galvanizada de 1 ½ - Luva galvanizada de 1 ½ Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	16,00	320,00
145	Registro fecho rápido 1 ½ - Registro fecho rápido 1 ½ Marca: Gipp / Galvanizado	20,000	UN	135,00	2.700,00
146	Válvula de retenção horizontal de 1 ½ - Válvula de retenção horizontal de 1 ½ Marca: Igban / Bronze	10,000	UN	180,00	1.800,00
147	Curva galvanizada de 1 ½ - Curva galvanizada de 1 ½ Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	65,00	1.300,00
148	União galvanizada de 1 ½ - União galvanizada de 1 ½ Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	60,00	1.200,00
149	Niple galvanizado de 1 ½ - Niple galvanizado de 1 ½ Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	22,00	440,00
150	Flange boca de poço 6” x 1 ½ - Flange boca de poço 6” x 1 ½ Marca: USIMINAS / FERRO	5,000	UN	82,00	410,00
151	Tubo galvanizado de 1 ¼ - Tubo galvanizado de 1 ¼ Marca: Tuper / Galvanizado	500,000	M	35,00	17.500,00
152	Luva galvanizada de 1 ¼ - Luva galvanizada de 1 ¼ Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	15,50	310,00
153	Registro fecho rápido 1 ¼ - Registro fecho rápido 1 ¼ Marca: Gipp / Galvanizado	20,000	UN	120,00	2.400,00
154	Válvula de retenção horizontal de 1 ¼ - Válvula de retenção horizontal de 1 ¼ Marca: Igban / Bronze	10,000	UN	170,00	1.700,00
155	Curva galvanizada de 1 ¼ - Curva galvanizada de 1 ¼ Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	51,00	1.020,00
156	União galvanizada de 1 ¼ - União galvanizada de 1 ¼ Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	50,00	1.000,00
157	Niple galvanizado de 1 ¼ - Niple galvanizado de 1 ¼ Marca: Ipc / Galvanizado	20,000	UN	20,00	400,00
158	Flange boca de poço 6” x 1 ¼ - Flange boca de poço 6” x 1 ¼ Marca: USIMINAS / FERRO	6,000	UN	80,00	480,00
159	Mobilização equipe técnica para serviço de teste de vazão de 12 horas com leitura de nível dinâmico/estático, vazão máxima/mínima, recuperação, escalonado (com acompanhamento de equipe técnica durante o período do teste, com bomba própria da empresa com modelos monofásico, bifásico e trifásico) - Mobilização equipe técnica para serviço de teste de vazão de 12 horas com leitura de nível dinâmico/estático, vazão máxima/mínima, recuperação, escalonado (com acompanhamento de equipe técnica durante o período do teste, com bomba própria da empresa com modelos monofásico, bifásico e trifásico) Marca: N/C	18,000	UN	3.000,00	54.000,00

160	Mobilização equipe técnica para serviço de teste de vazão de 24 horas com leitura de nível dinâmico/estático, vazão máxima/mínima, recuperação, escalonado (com acompanhamento de equipe técnica durante o período do teste, com bomba própria da empresa com modelos monofásico, bifásico e trifásico) - Mobilização equipe técnica para serviço de teste de vazão de 24 horas com leitura de nível dinâmico/estático, vazão máxima/mínima, recuperação, escalonado (com acompanhamento de equipe técnica durante o período do teste, com bomba própria da empresa com modelos monofásico, bifásico e trifásico) Marca: N/C	15,000	UN	4.300,00	64.500,00
161	Mobilização de equipe técnica para serviço de retirada do conjunto Motobomba e reinstalação de Bomba (aproximadamente 50 metros a 180 metros) - Mobilização de equipe técnica para serviço de retirada do conjunto Motobomba e reinstalação de Bomba (aproximadamente 50 metros a 180 metros) Marca: N/C	100,000	UN	2.500,00	250.000,00
162	Projeto licenciamento ambiental- OUTORGA+ART para utilização da água - Projeto licenciamento ambiental- OUTORGA+ART para utilização da água Marca: N/C	10,000	UN	1.500,00	15.000,00
163	Tubo PVC 25MM para medição de nível - Tubo PVC 25MM para medição de nível Marca: Plastilite / Pvc	1.000,000	M	3,91	3.910,00
164	Hidrômetro para medição de vazão 1 ½ - Hidrômetro para medição de vazão 1 ½ Marca: Hidroreade / Unijato	5,000	UN	700,00	3.500,00
165	Rebobinagem de Motor Bifásico - Rebobinagem de Motor Bifásico Marca: N/C	15,000	UN	2.200,00	33.000,00
166	Rebobinagem de Motor Monofásico - Rebobinagem de Motor Monofásico Marca: N/C	10,000	UN	2.100,00	21.000,00
167	Rebobinagem de Motor Trifásico - Rebobinagem de Motor Trifásico Marca: N/C	15,000	UN	2.000,00	30.000,00

Total do Participante: 595.000,00

Total Geral: 987.740,00

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado

Santiago do Sul, 10/11/2025

ALACIR DURANTE: 05481588943

Assinado digitalmente por ALACIR DURANTE: 05481588943
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=ALACIR DURANTE:05481588943
Razão: Eu revisei este documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2025.11.10 15:05:31-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1

.....

.....

Assinatura do Responsável