



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

**Pregão Presencial nº 018/2021**  
**Processo Administrativo nº 0115/2021**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 044/2021**

Aos quatro dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e um, na sede administrativa do CISAM MEIO OESTE, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Presencial nº 018/2021, na ata de julgamento de preços, homologada em 04/11/2021 RESOLVE registrar os preços das empresas vencedoras nas quantidades estimadas, de acordo com os itens/lotes licitados, atendendo às condições previstas no Edital de Licitação e seus Anexos, e em conformidade com as disposições a seguir.

DETENTORA

Razão social: SO LUZ COMERCIO MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULICOS EIRELI ME

Endereço: Rua Nereu Ramos, 913. Centro. Campos Novos/SC. CEP 89620-000

CNPJ: 07.038.642/0001-29

Representante Legal: Reinaldo Angelo Wagner

CPF: xxx.xxx.249-xx

RG: xxxxxx7

**1. DO OBJETO**

**1.1** A presente Ata tem por objeto o **Registro de Preços para futura e eventual aquisição de peças para manutenção de poços profundos nos municípios consorciados, às expensas de cada prestador.**

**1.2** Os produtos, preços e fornecedores registrados são os seguintes:



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

**LOTE 01 – Materiais para Manutenção.**

Item	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	Consumo Estimado				Consumo Estimado Total	Valor Unitário de Referência por Item	Valor Total por Item
			Abdon Batista	SIMAE JHL	SAMAE CN	Alto Bela Vista			
01	Cabo PP submersível, 3 x 6 mm <sup>2</sup> , 06/1kV. Condutor formado por fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou classe 5. Isolação de HEPR 90°C - composto termofixo extrudado à base de etilenopropileno, cobertura de PVC/ST2 90°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, conforme NBR 7296.	Metro	600		1000	300	1900	R\$ 27,827	R\$ 52.871,20
02	Cabo PP submersível, 3 x 10 mm <sup>2</sup> , 06/1kV. Condutor formado por fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou classe 5. Isolação de HEPR 90°C - composto termofixo extrudado à base de etilenopropileno, cobertura de PVC/ST2 90°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, conforme NBR 7296.	Metro	600	500	1000	300	2400	R\$ 41,7158	R\$ 109.717,92
03	Cabo PP submersível, 3 x 16 mm <sup>2</sup> , 0,6/1kV. Condutor formado por fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou classe 5. Isolação de HEPR 90°C - composto termofixo extrudado à base de etilenopropileno, cobertura de PVC/ST2 90°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, conforme NBR 7296.	Metro	500	300	300		1100	R\$ 78,5118	R\$ 86.362,98
04	Cabo flexível 25 mm <sup>2</sup> , PRETO, isolamento 0,6/1kV – 90° - HEPR. Isolação em composto termo fixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Cobertura em composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251	Metro		100			100	R\$ 29,8146	R\$ 2.981,46
05	Cabo flexível 50 mm <sup>2</sup> , PRETO, isolamento 0,6/1kV – 90° - HEPR. Isolação em composto termo fixo	Metro		100			100	R\$ 58,6354	R\$ 5.863,54



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Cobertura em composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251.								
06	<p>Chave Estática (soft start) de 17A (chave partida suave com proteção de sobrecarga no motor bay pass integrado com controle de rampa de parada)</p> <p>Chave estática projetada para controle de aceleração e de desaceleração, controle e proteção nas 3 fases, própria para acionamento de motor elétrico de indução trifásico, 380 Volts, frequência nominal de 60 Hz, II pólos (3500 RPM). Este componente deverá ter as seguintes características técnicas: tensão de alimentação em 200/220 Vca – 460/575 Vca, frequência 60 Hz, eletrônica com fonte chaveada, saídas de relé, entradas de comando, Bay-pass interno, proteção contra: sobrecarga, falha no tiristor, falha de rede de fornecimento de energia, falhas no aparelho e rotor bloqueado, rampa de tensão com impulso de arranque, deverá possuir modo de operação de economia de energia e função Pump control, temperatura de trabalho de 55 graus Celsius em AC-3. A chave estática deve ter a possibilidade de programar no mínimo os seguintes parâmetros: ajustes de corrente do motor; classe térmica do motor; fator de Serviço; corrente nominal da chave; tensão nominal de linha; auto reset de erros e auto reset da memória térmica; tensão inicial da rampa de aceleração; tempo de rampa de aceleração; e desaceleração, limite decorrente de partida; sobre corrente imediata. A chave estática deve estar em Conformidade ou Normatizado pela UL 508 – Equipamentos de Controle Industrial, a IEC 60947-</p>	Peça	2	5	3	10	R\$ 3.279,6088	R\$ 32.796,09	



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	4-2, EMC diretiva 89/336 e EEC – Ambiental Industrial. <b>Modelo de referência – SSW 007/17 Amperes.</b>								
07	<p>Chave Estática (soft start) de 45A (chave de partida suave com proteção de sobrecarga no motor bay pass integrado com controle de rampa de parada)</p> <p>Chave estática projetada para controle de aceleração e de desaceleração, controle e proteção nas 3 fases, própria para acionamento de motor elétrico de indução trifásico, 380 Volts, frequência nominal de 60 Hz, II pólos (3500 RPM). Este componente deverá ter as seguintes características técnicas: tensão de alimentação em 200/220 Vca – 460/575 Vca, frequência 60 Hz, eletrônica com fonte chaveada, saídas de relé, entradas de comando, Bay-pass interno, proteção contra: sobrecarga, falha no tiristor, falha de rede de fornecimento de energia, falhas no aparelho e rotor bloqueado, rampa de tensão com impulso de arranque, deverá possuir modo de operação de economia de energia e função Pump control, temperatura de trabalho de 55 graus Celsius em AC-3. A chave estática deve ter a possibilidade de programar no mínimo os seguintes parâmetros: ajustes de corrente do motor; classe térmica do motor; fator de Serviço; corrente nominal da chave; tensão nominal de linha; auto reset de erros e auto reset da memória térmica; tensão inicial da rampa de aceleração; tempo de rampa de aceleração; e desaceleração, limite decorrente de partida; sobre corrente imediata. A chave estática deve estar em Conformidade ou Normatizado pela UL 508 – Equipamentos de Controle Industrial, a IEC 60947-</p>	Peça	3	6	3	12	R\$ 4.074,6654	R\$ 48.895,98	



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	4-2, EMC diretiva 89/336 e EEC – Ambiental Industrial. <b>Modelo de referência – SSW 007/45 Amperes.</b>								
08	<p>Chave Estática (soft start) de 85A (chave partida suave c/ proteção de sobrecarga no motor bay pass integrado c/ controle de rampa de parada). Chave estática fornecida com IHM, projetada para controle de aceleração e de desaceleração, controle e proteção nas 3 fases, própria para acionamento de motor elétrico de indução trifásico, 380 volts, frequência nominal de 60 Hz, II pólos (3500 RPM).</p> <p>Este componente deverá ter as seguintes características técnicas: tensão de alimentação em 200/220 Vca - 460/575 Vca, frequência 60 Hz, eletrônica com fonte chaveada, saídas de relé, entradas de comando, Bay-pass interno, proteção contra: sobrecarga, falha no tiristor, falha de rede de fornecimento de energia, falhas no aparelho e rotor bloqueado, rampa de tensão com impulso de arranque, deverá possuir modo de operação de economia de energia e função Pump control, temperatura de trabalho de 55 graus Celsius em AC-3. A chave estática deve ter a possibilidade de programar no mínimo os seguintes parâmetros: ajustes de corrente do motor; classe térmica do motor; fator de serviço; corrente nominal da chave; tensão nominal de linha; auto reset de erros e auto reset da memória térmica; tensão inicial da rampa de aceleração; tempo de rampa de aceleração; e desaceleração, limite decorrente de partida; sobre corrente imediata. A chave estática deve estar em Conformidade ou Normatizado pela UL 508 - Equipamentos de Controle Industrial, a IEC 60947-</p>	Peça	2			3	5	R\$ 6.261,0713	R\$ 31.305,36



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	4-2, EMC diretiva 89/336 e EEC – Ambiental Industrial. <b>Modelo de Referência - SSW 007/85 Amperes.</b>								
09	Contator trifásico de 12ª, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	Peça	5	3	25	5	38	R\$ 187,8321	R\$ 7.137,62
10	Contator trifásico de 18ª, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	Peça	5	3	25	5	38	R\$ 197,7703	R\$ 7.515,27
11	Contator trifásico de 25A, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	Peça	5	3	25	5	38	R\$ 237,5232	R\$ 9.025,88
12	Contator trifásico de 32A, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	Peça	5	3	25	5	38	R\$ 267,3378	R\$ 10.158,84
13	Contator trifásico de 80A, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	Peça	5			5	10	R\$ 745,3656	R\$ 7.453,66
14	Kit módulo interface remota para SSW 007, para instalação na porta do QCM, composto por: IHM, Cabo, Interface para IHM remota.	Peça		3	5	3	11	R\$ 2.087,0238	R\$ 22.957,26
15	Mini Disjuntor trifásico 40A/380V, conforme NBR NM 60898 e NBR IEC 60947-2	Peça	5	5	20		30	R\$ 88,4501	R\$ 2.653,50
16	Mini Disjuntor trifásico 50A/380V, conforme NBR NM 60898 e NBR IEC 60947-2	Peça	5		20	4	29	R\$ 88,4501	R\$ 2.565,05
17	Mini Disjuntor trifásico 80A/380V, conforme NBR NM 60898 e NBR IEC 60947-2	Peça	5			4	9	R\$ 197,7703	R\$ 1.779,93
18	Disjuntor monofásico 10A /200V, conforme NBR NM 60898 e NBR IEC 60947-2	Peça		5	20		25	R\$ 13,9135	R\$ 347,84
19	Dispositivo de proteção com surto de tensão (DPS), Classe II, 275 volts, para trilho DIN, conforme NBR IEC 61643-1	Peça	15	15	30	5	65	R\$ 69,4681	R\$ 4.515,43
20	Rele de sobrecarga de 8-12,5A, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	Peça	5	3	25	5	38	R\$ 108,3265	R\$ 4.116,41
21	Rele de sobrecarga de 12-18A, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	Peça	5	3	25	5	38	R\$ 108,3265	R\$ 4.116,41



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

22	Rele de sobrecarga de 17-25A, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	Peça	5	3	25	5	38	R\$ 108,3265	R\$ 4.116,41
23	Rele de sobrecarga de 30-40A, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	Peça	5			5	10	R\$ 197,7703	R\$ 1.977,70
24	Rele de falta de fase 220v-380v, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	Peça	10		20	5	35	R\$ 119,2585	R\$ 4.174,05
25	Luva galvanizada, pressão de serviço de 25 kgf/cm <sup>2</sup> , fabricado a partir de ferro maleável preto, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades com rosca interna (fêmea), roscas conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242, necessário a apresentação da certificação de produto da ABNT pelo fabricante, 1 1/2".	Peça	30	20	40		90	R\$ 45,7158	R\$ 4.114,42
26	Luva galvanizada, pressão de serviço de 25 kgf/cm <sup>2</sup> , fabricado a partir de ferro maleável preto, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades com rosca interna (fêmea), roscas conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242, necessário a apresentação da	Peça	50	50	100		200	R\$ 45,7158	R\$ 9.143,16



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	certificação de produto da ABNT pelo fabricante, 2".								
27	Luva galvanizada, pressão de serviço de 25 kgf/cm <sup>2</sup> , fabricada a partir de ferro maleável preto, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades com rosca interna (fêmea), roscas conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242, necessário a apresentação da certificação de produto da ABNT pelo fabricante, 2 1/2".	Peça		30			30	R\$ 87,4562	R\$ 2.623,69
28	Nípel galvanizado 1 1/2", fabricado a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades, uma com rosca externa (macho), roscas conforme a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.	Peça	3	10	30		43	R\$ 29,8146	R\$ 1.282,03
29	Nípel galvanizado 2", fabricado a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades, uma com rosca externa (macho), roscas conforme a norma da ABNT NBR NM ISO	Peça	3	20	30		53	R\$ 51,6787	R\$ 2.738,97



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.								
30	Nípel galvanizado 2 ½”, fabricado a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades, uma com rosca externa (macho), roscas conforme a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.	Peça		15			15	R\$ 69,5675	R\$ 1.043,51
31	Válvula de gaveta corpo em bronze 1 1/2”, conforme ASTM B 61/62	Peça	1	2	10	2	15	R\$ 51,6787	R\$ 775,18
32	Válvula de gaveta em bronze 2”, conforme ASTM B 61/62	Peça	1	15	12	2	30	R\$ 258,3934	R\$ 7.751,80
33	Válvula de gaveta em bronze 2 ½”, conforme ASTM B 61/62	Peça		5		2	7	R\$ 606,2307	R\$ 4.243,61
34	Te galvanizado 1 1/2”, fabricado a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades com rosca interna (fêmea) BSP paralela, tanto no tramo principal quanto na derivação, roscas conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO r7 - 1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo	Peça	3	2	10		15	R\$ 58,6354	R\$ 879,53



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.								
35	Te galvanizado 2", fabricado a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades com rosca interna (fêmea) BSP paralela, tanto no tramo principal quanto na derivação, roscas conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO r7 - 1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.	Peça	3	20	20		43	R\$ 95,4068	R\$ 4.102,49
36	Te galvanizado 2 1/2" fabricado a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades com rosca interna (fêmea) BSP paralela, tanto no tramo principal quanto na derivação, roscas conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO r7 - 1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.	Peça		15			15	R\$ 148,0793	R\$ 2.221,19
37	Tampa própria para uso em poço artesiano reforçada 6", conforme NBR 12244	Peça	5	5	5		15	R\$ 595,2987	R\$ 8.929,48
38	Tampa própria para uso em poço artesiano reforçada 8", conforme NBR 12244	Peça	5	4			9	R\$ 694,6808	R\$ 6.252,13



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

39	Tampa própria para uso em poço artesiano reforçada 14", conforme NBR 12244	Peça		2			2	R\$ 844,7477	R\$ 1.689,50
40	Timer temporizador analógico bivolt programável. Função timer - liga e desliga no tempo programado, fonte com resistência a variações da tensão da rede elétrica, plugue e tomada dimensionado conforme norma NBR 14136.	Peça	10		20	6	36	R\$ 98,3883	R\$ 3.541,98
41	União galvanizada 1 1/2", união de assento cônico, para condução de água potável, fabricada a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades, com rosca interna (fêmea), rosca conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO R7-1, assento cônico fabricado a partir de liga de bronze, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.	Peça	6	4	20		30	R\$ 129,1967	R\$ 3.875,90
42	União galvanizada 2", união de assento cônico, para condução de água potável, fabricada a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades, com rosca interna (fêmea), rosca conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO R7-1, assento cônico fabricado a partir de liga de bronze, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo	Peça	3	10	30		43	R\$ 144,104	R\$ 6.196,47



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.								
43	União galvanizada 2 1/2", união de assento cônico, para condução de água potável, fabricada a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades, com rosca interna (fêmea), rosca conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO R7-1, assento cônico fabricado a partir de liga de bronze, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242.	Peça	3	5			8	R\$ 376,6581	R\$ 3.013,26
44	Tubo galvanizado 1 1/2", tubo de aço soldado por alta frequência e produzido a partir de aço SAE 1008 ou SAE 1010 no mínimo, atendendo às especificações da norma da ABNT NBR 5580-p, DIN 2440, NM 271 e ASTM a53, destinados à condução de água potável, extremidades roscadas, rosca externa (macho) — BSP cônica, isenta de imperfeições, conformes com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização (imersão à quente) com aplicação mínima do revestimento de 400 g/m <sup>2</sup> , devendo o revestimento ser uniforme e aderente, sem falhas e excessos em toda sua extensão. O tubo a ser fornecido deverá ter certificação de ensaio de uniformidade da camada de revestimento, massa da camada de revestimento protetor de zinco, ensaio hidrostático e ensaio de	Peça	50	10	100		160	R\$ 694,6808	R\$ 111.148,93



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	EDDY CURRENT. O comprimento dos tubos deverá ser de 6,00 m e a espessura será aquela indicada em norma para tubos de aplicação classe média. Necessário a apresentação ao ente consorciado da certificação de produto da ABNT pelo fabricante.								
45	Tubo galvanizado 2", tubo de aço soldado por alta frequência e produzido a partir de aço SAE 1008 ou SAE 1010 no mínimo, atendendo às especificações da norma da ABNT NBR 5580-p, DIN 2440, NM 271 e ASTM a53, destinados à condução de água potável, extremidades roscadas, rosca externa (macho) — BSP cônica, isenta de imperfeições, conformes com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização (imersão à quente) com aplicação mínima do revestimento de 400 g/m <sup>2</sup> , devendo o revestimento ser uniforme e aderente, sem falhas e excessos em toda sua extensão. O tubo a ser fornecido deverá ter certificação de ensaio de uniformidade da camada de revestimento, massa da camada de revestimento protetor de zinco, ensaio hidrostático e ensaio de EDDY CURRENT. O comprimento dos tubos deverá ser de 6,00 m e a espessura será aquela indicada em norma para tubos de aplicação classe média. Necessário a apresentação ao ente consorciado da certificação de produto da ABNT pelo fabricante.	Peça	3	100	300		403	R\$ 944,1298	R\$ 380.484,31
46	Tubo galvanizado 2 ½", tubo de aço soldado por alta frequência e produzido a partir de aço SAE 1008 ou SAE 1010 no mínimo, atendendo às especificações da norma da ABNT NBR 5580-p, DIN 2440, NM 271 e ASTM a53, destinados à	Peça	3	20			23	R\$ 1.381,411	R\$ 31.772,45



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	condução de água potável, extremidades roscadas, rosca externa (macho) — BSP cônica, isenta de imperfeições, conformes com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização (imersão à quente) com aplicação mínima do revestimento de 400 g/m <sup>2</sup> , devendo o revestimento ser uniforme e aderente, sem falhas e excessos em toda sua extensão. O tubo a ser fornecido deverá ter certificação de ensaio de uniformidade da camada de revestimento, massa da camada de revestimento protetor de zinco, ensaio hidrostático e ensaio de EDDY CURRENT. O comprimento dos tubos deverá ser de 6,00 m e a espessura será aquela indicada em norma para tubos de aplicação classe pesada. Necessário a apresentação ao ente consorciado da certificação de produto da ABNT pelo fabricante.								
47	Válvula retenção horizontal 1 ½”, conforme NBR 15055, classe 160 mca. Composição: Ligas de cobre, Papelão hidráulico.	Peça	5	5	20	2	32	R\$ 237,5232	R\$ 7.600,74
48	Válvula retenção horizontal 2”, conforme NBR 15055, classe 160 mca. Composição: Ligas de cobre, Papelão hidráulico. Medida de largura 130 mm. A medida de largura é essencial para garantir a montagem no barrilete existente. Deve conter no corpo a descrição da marca, classe de pressão e tamanho. DESCRIÇÃO ACRESECNTADA PELO SIMAE JHL	Peça	1	20	20	2	43	R\$ 318,0227	R\$ 13.674,98
49	Válvula retenção horizontal 2 ½”, conforme NBR 15055, classe 160 mca. Composição: Ligas de cobre, Papelão hidráulico	Peça	1	4		2	7	R\$ 387,5901	R\$ 2.713,13



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	Medida de largura 155 mm. A medida de largura é essencial para garantir a montagem no barrilete existente. Deve conter no corpo a descrição da marca, classe de pressão e tamanho. DESCRIÇÃO ACRESCENTADA PELO SIMAE JHL								
50	Válvula de retenção intermediária 2", deverá possuir corpo em ferro fundido nodular, sendo projetada para evitar o golpe de aríete, podendo ter posição de trabalho na vertical ou horizontal;	Peça		6	20	2	28	R\$ 576,4161	R\$ 16.139,65
51	Válvula de retenção intermediária 2 ½", deverá possuir corpo em ferro fundido nodular, sendo projetada para evitar o golpe de aríete, podendo ter posição de trabalho na vertical ou horizontal;	Peça	1	3		2	6	R\$ 715,551	R\$ 4.293,31
52	Indicador Digital de Multivariáveis 96x96mm. O ENDEREÇAMENTO DE MEMÓRIAS DE MASSA DEVEM SER OS MESMOS AOS EXISTENTES NO SIMAE, Indicador Digital de Multivariáveis provido de saída serial RS 485, com no mínimo as seguintes medições: Corrente, Tensão de linha, Tensão de fase, Potência ativa, Potência reativa, Fator de potência, Potência ativa total, Potência reativa total, Fator de potência total, Potência aparente total, Energia ativa consumida, Demanda de potência ativa, Frequência. Conforme o modelo QCM podemos solicitar um modelo específico de Multiindicador. Modelos de referência –IDM 96 - ABB / PAC 3100/3200 SIEMENS / PH3100 - Altus.	Peça		8	10	3	21	R\$ 4.472,1938	R\$ 93.916,07
53	Cabo PP submersível, 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , 06/1kV. Condutor formado por fios de cobre nu, tempera mole, encordoamento classe 4 ou classe 5. Isolação de HEPR 90°C - composto termofixo extrudado à	MT	600				600	R\$ 13,9135	R\$ 8.348,10



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	base de etilenopropileno, cobertura de PVC/ST2 90°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, conforme NBR 7296.								
54	Cabo PP submersível, 3 x 4 mm <sup>2</sup> , 06/1kV. Condutor formado por fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou classe 5. Isolação de HEPR 90°C - composto termofixo extrudado à base de etilenopropileno, cobertura de PVC/ST2 90°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, conforme NBR 7296	MT	600			600	R\$ 19,777	R\$ 11.866,20	
55	Chave Estática (soft start) de 80A (chave de partida suave com proteção de sobrecarga no motor bay pass integrado com controle de rampa de parada) Chave estática projetada para controle de aceleração e de desaceleração, controle e proteção nas 3 fases, própria para acionamento de motor elétrico de indução trifásico, 380 Volts, frequência nominal de 60 Hz, II pólos (3500 RPM). Este componente deverá ter as seguintes características técnicas: tensão de alimentação em 200/220 Vca – 460/575 Vca, frequência 60 Hz, eletrônica com fonte chaveada, saídas de relé, entradas de comando, Bay-pass interno, proteção contra: sobrecarga, falha no tiristor, falha de rede de fornecimento de energia, falhas no aparelho e rotor bloqueado, rampa de tensão com impulso de arranque, deverá possuir modo de operação de economia de energia e função Pump control, temperatura de trabalho de 55 graus Celsius em AC-3. A chave estática deve ter a possibilidade de programar no mínimo os seguintes parâmetros: ajustes de corrente do motor; classe térmica do motor; fator de Serviço; corrente nominal da chave;	Peça	02			02	R\$ 6.161,6892	R\$ 12.323,38	



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	tensão nominal de linha; auto reset de erros e auto reset da memória térmica; tensão inicial da rampa de aceleração; tempo de rampa de aceleração; e desaceleração, limite decorrente de partida; sobre corrente imediata. A chave estática deve estar em Conformidade ou Normalizado pela UL 508 – Equipamentos de Controle Industrial, a IEC 60947-4-2, EMC diretiva 89/336 e EEC – Ambiental Industrial.								
56	Contator trifásico de 20A, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	Peça	05				05	R\$ 197,7703	R\$ 988,85
57	Mini Disjuntor tripolar 32 A, DIN CURVA C	Peça	05				05	R\$ 77,518	R\$ 387,59
58	Mini Disjuntor tripolar 100 A, DIN CURVA C	Peça	05				05	R\$ 218,6406	R\$ 1.093,20
59	Mini Disjuntor bipolar 20 A, DIN CURVA C	Peça	05				05	R\$ 44,7219	R\$ 223,61
60	Mini Disjuntor bipolar 32 A, DIN CURVA C	Peça	05				05	R\$ 44,7219	R\$ 223,61
61	Mini Disjuntor bipolar 40 A, DIN CURVA C	Peça	05				05	R\$ 47,7034	R\$ 238,52
62	Mini Disjuntor bipolar 50 A, DIN CURVA C	Peça	05				05	R\$ 49,691	R\$ 248,46
63	Mini Disjuntor monopolar 06 A, DIN CURVA C	Peça	20				20	R\$ 17,8888	R\$ 357,78
64	Mini Disjuntor monopolar 10 A, DIN CURVA C	Peça	20				20	R\$ 13,9135	R\$ 278,27
65	Mini Disjuntor monopolar 16 A, DIN CURVA C	Peça	20				20	R\$ 13,9135	R\$ 278,27
66	Mini Disjuntor monopolar 20 A, DIN CURVA C	Peça	20				20	R\$ 13,9135	R\$ 278,27
67	Mini Disjuntor monopolar 25 A, DIN CURVA C	Peça	20				20	R\$ 13,9135	R\$ 278,27



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

68	Mini Disjuntor monopolar 32 A, DIN CURVA C	Peça	30				30	R\$ 13,9135	R\$ 417,41
69	Mini Disjuntor monopolar 40 A, DIN CURVA C	Peça	30				30	R\$ 17,8888	R\$ 536,66
70	Mini Disjuntor monopolar 50 A, DIN CURVA C	Peça	30				30	R\$ 17,8888	R\$ 536,66
71	Chave Boia de Nível 15 A 220 V cabo 1,5 m	Peça	20				20	R\$ 59,6293	R\$ 1.192,59
72	Tube galvanizado 1 1/4", tubo de aço soldado por alta frequência e produzido a partir de aço SAE 1008 ou SAE 1010 no mínimo, atendendo às especificações da norma da ABNT NBR 5580-p, DIN 2440, NM 271 e ASTM a53, destinados à condução de água potável, extremidades roscadas, rosca externa (macho) — BSP cônica, isenta de imperfeições, conformes com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1	Peça	50				50	R\$ 546,6015	R\$ 27.330,08
73	Válvula retenção horizontal 1 1/4", conforme NBR 15055, classe 160 mca. Composição: Ligas de cobre, Papelão hidráulico	Peça	5				5	R\$ 207,7086	R\$ 1.038,54
74	União galvanizada 1 1/4", união de assento cônico, para condução de água potável, fabricada a partir de ferro maleável preto, matéria prima conforme com as normas da ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades, com rosca interna (fêmea), rosca conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO R7-1, assento cônico fabricado a partir de liga de bronze, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo	Peça	6				6	R\$ 98,3883	R\$ 590,33



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

	este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242								
75	Tubo galvanizado 1", tubo de aço soldado por alta frequência e produzido a partir de aço SAE 1008 ou SAE 1010 no mínimo, atendendo às especificações da norma da ABNT NBR 5580-p, DIN 2440, NM 271 e ASTM a53, destinados à condução de água potável, extremidades roscadas, rosca externa (macho) — BSP cônica, isenta de imperfeições, conformes com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização (imersão à quente) com aplicação mínima do revestimento de 400 g/m <sup>2</sup> , devendo o revestimento ser uniforme e aderente, sem falhas e excessos em toda sua extensão. O tubo a ser fornecido deverá ter certificação de ensaio de uniformidade da camada de revestimento, massa da camada de revestimento protetor de zinco, ensaio hidrostático e ensaio de EDDY CURRENT. O comprimento dos tubos deverá ser de 6,00 m e a espessura será aquela indicada em norma para tubos de aplicação classe média. Necessário a apresentação ao ente consorciado da certificação de produto da ABNT pelo fabricante.	Peça		20			20	R\$ 437,2812	R\$ 8.745,62
76	Válvula retenção vertical 1 ¼", conforme NBR 15055, classe 40 mca. Composição: Aço inox, elastômeros e ligas de cobre.. Medida de largura 56 mm. A medida de largura é essencial para garantir a montagem no barrilete existente. Deve conter no corpo a descrição da marca, classe de pressão e tamanho.	Peça		04			04	R\$ 158,0175	R\$ 632,07
<b>TOTAL GERAL DO LOTE R\$ R\$ 1.280.000,00 (UM MILHÃO DUZENTOS E OITENTA MIL REAIS)</b>									



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

**1.3** Os preços registrados manter-se-ão inalterados pelo período de vigência da presente Ata, admitida a recomposição no caso de desequilíbrio da equação econômico-financeira inicial deste instrumento.

**1.3.1** Os preços registrados que sofrerem recomposição, não ultrapassarão os preços praticados no mercado, mantendo-se a diferença percentual apurada entre o valor originalmente constante da proposta e aquele vigente no mercado à época do registro.

**1.3.2** O aumento decorrente de recomposição dos preços unitários em razão de desequilíbrio econômico-financeiro do Contrato somente poderá ser dado se a sua ocorrência era imprevisível no momento da contratação, e se houver a efetiva comprovação do aumento pela empresa registrada (requerimento, planilha de custos e documentação de suporte).

**1.4** Caso o preço registrado se torne superior à média dos preços de mercado, o CISAM solicitará ao fornecedor, mediante correspondência, redução do preço registrado, de forma a adequá-lo na forma do item 1.3.1.

## **2. DOCUMENTOS INTEGRANTES**

**2.1** Para todos os efeitos legais, para melhor caracterização do objeto, bem como, para definir procedimentos e normas decorrentes das obrigações ora contraídas, integram esta Ata, como se nela estivessem transcritos, os seguintes documentos:

- a) Edital do Pregão Presencial nº 018/2021 e seus anexos;
- b) Proposta da(s) Licitante(s);
- c) Planilha de lances do Pregão.

## **3. VIGÊNCIA**

**3.1** A presente Ata vigorará pelo período de 12 (doze) meses, após a homologação da Autoridade Competente, nos termos do Art. 15, § 3º, inciso III, da Lei nº 8.666/93.

## **4. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**4.1** O sistema de registro de preços do CISAM tem como objetivo manter na entidade o registro de propostas vantajosas de modo que os municípios consorciados possam, segundo sua conveniência, promover as contratações dos licitantes vencedores do Pregão.

**4.2** A existência de preços registrados não obriga a Administração dos municípios consorciados a firmar contratações que deles poderão advir facultando-se a realização de licitação específica para o objeto pretendido, sendo assegurada à beneficiária do registro a preferência na contratação em igualdade de condições, nos termos do art. 15, § 4º, da Lei nº 8.666/93.



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

**4.3** O CISAM monitorará, periodicamente os preços dos itens desta Ata, avaliará o mercado constantemente e poderá rever os preços registrados a qualquer tempo, em decorrência da redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve os custos dos serviços registrados.

**4.3.1** Os municípios consorciados poderão convocar a Contratada para negociar o preço registrado e adequá-lo ao preço de mercado, sempre que verificar que o preço registrado está acima do preço de mercado. Caso seja frustrada a negociação para redução do preço, o fornecedor será liberado do compromisso assumido.

**4.3.2** No caso de desequilíbrio econômico-financeiro (preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado, e mantendo-se a diferença percentual apurada entre o valor originalmente constante da proposta do fornecedor e aquele vigente no mercado à época do registro equação econômico-financeira), sendo frustrada a negociação entre as partes, a Contratada poderá ser liberada do compromisso assumido.

**4.3.3** Havendo negociação entre as partes, o aumento para recomposição dos preços unitários em razão de desequilíbrio econômico-financeiro do Contrato somente poderá ser dado se a sua ocorrência era imprevisível no momento da licitação, e se houver a efetiva comprovação do aumento pelo fornecedor (requerimento, planilha de custos e documentação de suporte).

**4.3.4** As alterações de preços oriundos da revisão dos mesmos, no caso de desequilíbrio econômico-financeiro, serão publicadas na imprensa oficial, sem prejuízo do cumprimento da obrigação contida no Art. 15, § 2º, da Lei nº 8.666/93 (publicação trimestral dos preços registrados).

## **5. PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA DOS PRODUTOS**

**5.1** A entrega dos produtos solicitados, de acordo com as requisições, será na sede do CISAM MO ou em depósito de cada autarquia ou município ou em local indicado pelos mesmos.

**5.2** O prazo de entrega deverá ser de no máximo 30 (trinta) dias após o recebimento da ordem de fornecimento.

## **6. PAGAMENTO**

**6.1** O pagamento pelo fornecimento do produto será efetuado em até 30 (trinta) dias contados da data de conferência dos produtos e liberação da nota fiscal pelo setor competente, demonstrando a quantidade total de material fornecido até aquela data, com os respectivos preços unitário e total.

## **7. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO**

**7.1** A entrega dos produtos só estará caracterizada se acompanhada da ordem de fornecimento.



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

**7.2** O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles decorrente estiver prevista para data posterior a do seu vencimento. Os produtos deverão ser entregues acompanhados da nota fiscal/fatura correspondente.

## **8. PENALIDADES**

**8.1** Ressalvadas as hipóteses de caso fortuito ou força maior, mencionadas no art. 393 do Código Civil, a empresa signatária responderá, com suporte no princípio da culpa objetiva, pela cobertura integral de quaisquer prejuízos sofridos diretamente pelo CISAM, ou causados a terceiros, por ato ou fato, comissivos ou omissivos da empresa signatária ou de seus prepostos.

**8.2** Em caso de ocorrência dos prejuízos e danos previstos no parágrafo anterior, o CISAM ao seu alvedrio, o declarará e fixará o seu valor, podendo abatê-lo dos vencimentos mensais devidos à empresa signatária, ou, se inviável a compensação, prover a execução judicial, independentemente da participação da empresa signatária na apuração do prejuízo, através da expedição de letra de câmbio de valor equivalente ao dano, com força de título executivo extrajudicial, sem exclusão de outras sanções cabíveis.

**8.3** Fica facultado ao CISAM, na hipótese de descumprimento por parte da adjudicatária das obrigações assumidas, aplicar multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor global contrato. A multa poderá ser aplicada a cada novo período de 05 (cinco) dias de atraso.

## **9. REAJUSTAMENTOS DE PREÇOS**

**9.1** Os preços ofertados serão fixos e irredutíveis.

**9.2** O CISAM, em comum acordo com a empresa signatária, nos termos do Artigo 65, da Lei nº 8.666/93, poderá autorizar alterações contratuais para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contrato e a retribuição da Administração para a justa remuneração do fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese de sobrevierem fatos imprevisíveis, ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado ou ainda, em caso de força maior.

## **10. CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**10.1** A Ata de Registro de preços poderá ser cancelada, de pleno direito, pela Administração, quando:

- a) a detentora não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;
- b) a detentora não assinar o contrato no prazo estabelecido e a Administração não aceitar sua justificativa;
- c) a detentora der causa a rescisão administrativa de contrato decorrente de registro de preços;
- d) em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente de registro de preços;



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972

www.cisam.sc.gov.br

cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

- e) os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;
- f) por razões de interesse público devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;
- g) a comunicação do cancelamento do preço registrado será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante aos autos que deram origem ao registro de preços;
- h) no caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da detentora, a comunicação será feita por publicação no Diário Oficial do Estado, considerando-se cancelado o preço registrado após 1 (um) dia da publicação.

**10.2** Pelas detentoras, quando, mediante solicitação por escrito, comprovarem estar impossibilitadas de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços:

- a) a solicitação das detentoras para cancelamento dos preços registrados deverá ser formulada com antecedência de 30 (trinta) dias, facultada à Administração a aplicação das penalidades previstas no Contrato, caso não aceita as razões do pedido.

## **11. AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS REQUISIÇÕES DE FORNECIMENTO**

**11.1** Para as aquisições do objeto da presente Ata de Registro de Preços, cada autarquia ou município, bem como o Consórcio CISAM MO comunicará por escrito à empresa fornecedora, o nome e a identidade dos seus servidores credenciados a assinar requisições, e será responsável por todo e qualquer fornecimento pelos mesmos solicitado.

## **12. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

**12.1** A despesa decorrente da contratação do objeto desta licitação correrá à conta das dotações orçamentárias próprias de cada município consorciado participante deste certame, bem como dotação do Consórcio CISAM MO.

## **13. DISPOSIÇÕES GERAIS**

**13.1** Elegem as partes contratantes o foro da cidade de Capinzal/SC, para dirimir todas e quaisquer controvérsias oriundas desta Ata, renunciando expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

**13.2** E, por estarem acordes, firmam o presente instrumento, juntamente com as testemunhas, em 02 (duas) vias de igual teor, para todos os efeitos de direito.

Capinzal (SC), 04 de novembro de 2021.

\_\_\_\_\_  
Pregoeiro/Presidente CPL

\_\_\_\_\_  
Membro da CPL



**CISAM MEIO OESTE**

**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL**

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

---

---

Membro da CPL

---

SO LUZ COMERCIO MATERIAIS  
ELETRICOS E HIDRAULICOS EIRELI ME