

## **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 007/2021

### ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 018/2021

Aos vinte e três dias do mês de junho do ano de dois mil e vinte e um, na sede administrativa do CISAM MO, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Presencial nº 07/2021, na ata de julgamento de preços, homologada em 24/06/2021, 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.

Razão social: **TIGRE MATERIAIS E SOLUÇOES PARA CONSTRUÇAO LTDA** Endereço: Rua dos Bororós, 84. Distrito Industrial. Joinville/SC. CEP 89239-290

CNPJ: 08.862.530/0007-46

Telefone: (47) 99960 0994 / (47) 3441 5459

E-mail: <u>luiz.marques@tigre.com</u> / <u>licitacoes@tigre.com</u>

Representante Legal: Sidinei José de Souza

CPF: 023.669.529-75

## 1. DO OBJETO

- 1.1 A presente Ata tem por objeto o Registro de Preços para futura e eventual aquisição de tubos e conexões por parte dos consorciados do CISAM MO, com entrega na sede dos respectivos prestadores, conforme descrição no Anexo I.
- **1.2** Os produtos e preços registrados são os seguintes:

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 7/2021

Página: 21/64

	ecedor: 267 - TIGRE MATERIAIS E SOLUÇÕES PAR			1	Drago Haritánia	Dress Tatal
Item	Especificação	Unic	1	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
26	Tubo PVC DEFOFO para água potável com JEI ou JERI fabricado de borracha epdm (estireno butadieno) pressão de serviço 1 MPa, compatível com conexões de ferro fundido de diâmetro equivalente. Deverá atender a NBR 7665/2007. Matéria prima de PVC sigma 12. Cor azul e barra de 6 metros. Diâmetro: DN 100 mm	UN	TIGRE	320,000	265,0000	84.800,00
27	Tubo PVC DEFOFO para água potável com JEI ou JERI fabricado de borracha epdm (estireno butadieno) pressão de serviço 1 MPa, compatível com conexões de ferro fundido de diâmetro equivalente. Deverá atender a NBR 7665/2007. Matéria prima de PVC sigma 12. Cor azul e barra de 6 metros. Diâmetro: DN 150 mm	UN	TIGRE	350,000	550,0000	192.500,00
28	Tubo PVC DEFOFO para água potável com JEI ou JERI fabricado de borracha epdm (estireno butadieno) pressão de serviço 1 MPa, compatível com conexões de ferro fundido de diâmetro equivalente. Deverá atender a NBR 7665/2007. Matéria prima de PVC sigma 12. Cor azul e barra de 6 metros. Diâmetro: DN 200 mm	UN	TIGRE	370,000	920,0000	340.400,00
29	Tubo PVC DEFOFO para água potável com JEI ou JERI fabricado de borracha epdm (estireno butadieno) pressão de serviço 1 MPa, compatível com conexões de ferro fundido de diâmetro equivalente. Deverá atender a NBR 7665/2007. Matéria prima de PVC sigma 12. Cor azul e barra de 6 metros. Diâmetro: DN 250 mm	UN	TIGRE	105,000	1.420,0000	149.100,00
30	Tubo PVC DEFOFO para água potável com JEI ou JERI fabricado de borracha epdm (estireno butadieno) pressão de serviço 1 MPa, compatível com conexões de ferro fundido de diâmetro equivalente. Deverá atender a NBR 7665/2007. Matéria prima de PVC sigma 12. Cor azul e barra de 6 metros. Diâmetro: DN 300 mm	UN	TIGRE	60,000	2.146,8300	128.809,80
31	Tubo PVC DEFOFO para água potável com JEI ou JERI fabricado de borracha epdm (estireno butadieno) pressão de serviço 1 MPa, compatível com conexões de ferro fundido de diâmetro equivalente. Deverá atender a NBR 7665/2007. Matéria prima de PVC sigma 12. Cor azul e barra de 6 metros. Diâmetro: DN 400 mm	UN	TIGRE	50,000	3.860,2700	193.013,50
430	Adaptador de compressão em polipropileno para PEAD (rosca fêmea), conforme ABNT NBR 15813:2. Pressão de serviço 1,0 MPa. Diâmetro de 20 mm x 3/4".	UN	TIGRE	3.500,000	2,1400	7.490,00
549	Tubo de polietileno de alta densidade (PEAD) de 20 mm. Fabricado pelo processo de extrusão com composto PE 80, destinados à execução de ramais prediais de água, projetados e fabricados para uma vida útil mínima de cinquenta (50) Anos e operando nas seguintes condições: pressão máxima 1,0 MPa, temperaturas de operação de até 25° C, tipo A, classificação conforme norma ISO 12162. Os tubos a serem fornecidos ao prestador de serviço deverão ser fabricados com polímero base de polietileno contendo os aditivos (antioxidantes, estabilizantes e pigmento azul) necessários à fabricação de tubos de polietileno conforme esta especificação. O composto deverá ser fornecido necessariamente pelo próprio fabricante do polímero base de polietileno, de tal sorte que o fabricante do tubo nada acrescente à matéria prima adquirida. O composto deve ser adequado para a fabricação de tubos, pelo processo de extrusão, destinados ao transporte de água potável, não podendo nela produzir efeitos tóxicos ou insalubres, nem propiciar o desenvolvimento de microorganismos, ou a ela transmitir gosto, odor, opacidade ou turbidez. Deve conter pigmentos, antioxidantes e estabilizantes, de tal espécie e em tal proporção, que não comprometam as condições acima descritas e assegurem a vida útil dos tubos quando expostos as intempéries ou após longos períodos enterrados. A dispersão de todos os aditivos e pigmentos deve ser total, adequada e homogênea em toda a massa dos tubos produzidos. NÃO É PERMITIDO O USO DE MATERIAL REPROCESSADO OU RECICLADO NA FABRICAÇÃO DOS TUBOS A SEREM FORNECIDOS PARA O prestador de serviço. O composto deverá atender ao prescrito na Portaria n.º 912, da Secretaria de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde. Os tubos deverão ser fornecidos em bobinas de cem (100) metros cada e as extremidades dos mesmos serão para união do tipo junta mecânica ou solda por Eletrofusão (a peça deve conter código de barras para calibração automática). As normas técnicas que deverão ser rigorosamente atendidas (todos os itens), para este forn	UN	TIGRE	1.210,000	276,4100	334.456,10

Página: 22/64
Processo Nº.: 7/2021
PREGÃO PRESENCIAL Nº. 7/2021

					Preco Unitério	Preco Total
Forn Item 551	Especificação  Tubo de polietileno de alta densidade (PEAD) de 32 mm. Fabricado pelo processo de extrusão com composto PE 80, destinados à execução de ramais prediais de água, projetados e fabricados para uma vida útil mínima de cinquenta (50) Anos e operando nas seguintes condições: pressão máxima 1,0 MPa, temperaturas de operação de até 25° C, tipo A, classificação conforme norma ISO 12162. Os tubos a serem fornecidos ao prestador de serviço deverão ser fabricados com polímero base de polietileno contendo os aditivos (antioxidantes, estabilizantes e pigmento azul) necessários à fabricação de tubos de polietileno conforme esta especificação. O composto deverá ser fornecido necessariamente pelo próprio fabricante do polímero base de polietileno, de tal sorte que o fabricante do tubo nada acrescente à matéria prima adquirida. O composto deve ser adequado para a fabricação de tubos, pelo processo de extrusão, destinados ao transporte de água potável, não podendo nela produzir efeitos tóxicos ou insalubres, nem propiciar o desenvolvimento de microorganismos, ou a ela transmitir gosto, odor, opacidade ou turbidez. Deve conter pigmentos, antioxidantes e estabilizantes, de tal espécie e em tal proporção, que não comprometam as condições acima descritas e assegurem a vida útil dos tubos quando expostos as intempéries ou após longos períodos enterrados. A dispersão de todos os aditivos e pigmentos deve ser total, adequada e homogênea em toda a massa dos tubos produzidos. NÃO É PERMITIDO O USO DE MATERIAL REPROCESSADO OU RECICLADO NA FABRICAÇÃO DOS TUBOS A SEREM FORNECIDOS PARA O prestador de serviço. O composto deverá atender ao prescrito na Portaria n.º 912, da Secretaria de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde. Os tubos deverãos ser fornecidos em bobinas de cem (100) metros cada e as extremidades dos mesmos serão para união do tipo junta mecânica ou solda por Eletrofusão (a peca deve conter código de barras para calibração	A CC		LTDA Quantidade 1.060,000	Preço Unitário 586,5200	Preço Total 621.711,20
	automática). As normas técnicas que deverão ser rigorosamente atendidas (todos os itens), para este fornecimento, de tubos de PEAD são: NTS 048:2006 Versão 3, NTS 051, NTS 052 e NTS 053 (normas técnicas SABESP). Os tubos serão fornecidos em rolos de 100 metros de cada.					
585	Adaptador curto para tubo de PVC rígido marrom junta soldável, fabricado a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 ⊡Pa, extremidades, uma com bolsa para junta soldável e outra com rosca para junta rosqueável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 60 mm x 2"	UN	TIGRE	480,000	4,5800	2.198,40
586	Adaptador curto para tubo de PVC rígido marrom junta soldável, fabricado a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 ⊡Pa, extremidades, uma com bolsa para junta soldável e outra com rosca para junta rosqueável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 75 mm x 2 1/2"	UN	TIGRE	125,000	10,2900	1.286,25
587	Adaptador curto para tubo de PVC rígido marrom junta soldável, fabricado a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 ⊡Pa, extremidades, uma com bolsa para junta soldável e outra com rosca para junta rosqueável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 85 mm x 3"	UN	TIGRE	175,000	11,3400	1.984,50
588	Adaptador curto para tubo de PVC rígido marrom junta soldável, fabricado a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 ⊡Pa, extremidades, uma com bolsa para junta soldável e outra com rosca para junta rosqueável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 110 mm x 4"	UN	TIGRE	125,000	20,0700	2.508,75
591	Adaptador DNR □": Auto ajustável para ser conectado à entrada de reservatórios domiciliares de água tratada, constituído por um corpo tubular, porca flangeada e junta de vedação. O corpo tubular fabricado a partir de PVC rígido branco e com as características físicas seguintes: Extremidades, uma com porca sextavada fixa e a outra com rosca externa, ao longo de todo o comprimento do corpo tubular rosca interna. A porca flangeada fabricada a partir de PVC rígido branco e constituída por: uma extremidade com flange e a outra extremidade com porca, ao longo de toda sua extensão a porca flangeada tem rosca interna. A junta de vedação é constituída por anel de borracha com perfil quadrado ou perfil o fing. Os constituída por anel de borracha com perfil quadrado ou perfil o fing. Os constituíntes de PVC do adaptador serão fabricados por processo de injeção e devem atender rigorosamente às exigências da norma da CEDIPLAC, peCP 34 (última versão) e da norma ABNT NBR 5648 (última versão), PN 750 □Pa. A rosca interna da porca flangeada será idêntica à rosca externa da ponta do corpo tubular e está rosca será do tipo trapezoidal, a rosca interna do corpo tubular será conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 71. O prestador de serviço admitirá adaptadores com variações mínimas de branco, não serão toleradas outras cores.	UN	TIGRE	3.700,000	5,0000	18.500,00
592	Adaptador para caixa d'água com flanges com anel de vedação, NBR	UN	TIGRE	1.750,000	4,7500	8.312,50
596	5648, PVC, PN 750 □Pa. Diâmetro: 20 mm x 1/2"  Adaptador para caixa d'água com flanges com anel de vedação, NBR 5648, PVC, PN 750 □Pa. Diâmetro: 50 mm x 1.1/2"	UN	TIGRE	150,000	9,6000	1.440,00
597	5046, FVC, FN 750 LPa. Diametro. 50 min x 1.1/2 Adaptador para caixa d'água com flanges com anel de vedação NBR 5648, FVC, FN 750 LPa. Diâmetro: 60 mm x 2"	UN	TIGRE	150,000	12,0000	1.800,00
641	CAP, fabricado a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 [Pa, extremidade com bolsa para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 110 mm	UN	TIGRE	100,000	26,3000	2.630,00
647	CAP, fabricado a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 [Pa, extremidade com bolsa para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 85 mm	UN	TIGRE	105,000	12,6200	1.325,10

Página: 23/64
Processo Nº.: 7/2021
PREGÃO PRESENCIAL Nº. 7/2021

	Especificação	Unid	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
654	Colar de Tomada DE 85 x DNR 3/4": Fabricado a partir de PVC rígido 6,3 marrom, por processo de injeção, PN 750 □Pa, constituído de duas partes semicirculares, sendo uma lisa e outra com derivação e esta última com rosca interna (sem inserto metálico), DNR □", rosca conforme com a última versão da norma da ABNT NBR NM ISO 7 □1, a conexão será fornecida com duas travas (fabricadas do mesmo material PVC rígido 6,3 marrom, por processo de injeção) para união das partes semicirculares, a vedação interna do colar de tomada será feita por meio de anel de borracha nitrílica. O conjunto completo deverá atender a todas as exigências da última versão da norma da ABNT NBR 10390 e respectivas referências normativas da mesma.	UN	TIGRE	160,000	7,3000	1.168,00
692	Curva de 90⊡raio longo, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 ⊡Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 60 mm	UN	TIGRE	260,000	19,2500	5.005,00
693	Curva de 90⊡raio longo, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 ⊡Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 65 DE 75 mm	UN	TIGRE	155,000	29,9800	4.646,90
697	Joelho 45 soldável de acordo com NBR 5648, PVC, PN 750 □Pa. Diâmetro: 110 mm	UN	TIGRE	50,000	41,9800	2.099,00
702	Joelho 45 soldável de acordo com NBR 5648, PVC, PN 750 ⊡Pa. Diâmetro: 75 mm	UN	TIGRE	50,000	13,6600	683,00
710	Joelho 90 soldável de acordo com NBR 5648, PVC, PN 750 □Pa. Diâmetro: 40 mm	UN	TIGRE	620,000	3,5500	2.201,00
712	Joelho 90 soldável de acordo com NBR 5648, PVC, PN 750 □Pa. Diâmetro: 60 mm	UN	TIGRE	350,000	10,4900	3.671,50
713	Joelho 90 soldável de acordo com NBR 5648, PVC, PN 750 □Pa. Diàmetro: 75 mm	UN	TIGRE	260,000	19,0000	4.940,00
714	Joelho 90 soldável de acordo com NBR 5648, PVC, PN 750 □Pa. Diàmetro: 85 mm	UN	TIGRE	280,000	28,4300	7.960,40
715	Joelho 90 soldável de acordo com NBR 5648, PVC, PN 750 □Pa. Diâmetro: 110 mm	UN	TIGRE	80,000	51,0200	4.081,60
716	Joelho 90 soldável e com rosca. PN 750 □Pa. Fabricada a partir de PVC rígido 6,3,AZUL, por processo de injeção, PN 750 □Pa, extremidades, uma com bolsa para junta soldável e outra com rosca interna para junta roscável, com BUCHA DE LATÃO conforme com as últimas versões das normas da ABNT NBR 5648 e NBR NM ISO 7 □ e respectivas referências normativas da mesma. Diâmetro: 20 mm x 1/2"	UN	TIGRE	2.200,000	3,4800	7.656,00
718	Joelho 90 soldável e com rosca. PN 750 □Pa. Fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 □Pa, extremidades, uma com bolsa para junta soldável e outra com rosca interna para junta roscável, conforme com as últimas versões das normas da ABNT NBR 5648 e NBR NM ISO 7 □ e respectivas referências normativas da mesma. Diâmetro: 20 mm x 1/2"	UN	TIGRE	2.600,000	1,1400	2.964,00
736	Luva de redução rosqueável. PVC branco, PN 750 □Pa. Diâmetro: 1" x 3/4"	UN	TIGRE	730,000	2,6300	1.919,90
738	Luva PVC soldável Ir, junta rosqueável, fabricada por injeção, para sistemas prediais de água fria⊡norma: NBR 5648 (norma vigente) e NBR NM ISO 7⊡ (norma vigente). Diâmetro: 20 mm x □ "	UN	TIGRE	2.060,000	0,9000	1.854,00
748	Luva PVC soldável, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 :Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 60 mm	UN	TIGRE	700,000	6,0600	4.242,00
749	Luva PVC soldável, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 [Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 75 mm	UN	TIGRE	320,000	9,1600	2.931,20
750	Luva PVC soldável, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 □Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão das normas da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 85 mm	UN	TIGRE	150,000	15,1300	2.269,50
762	Registro de borboleta PVC rosqueável fêmea. Pressão de serviço 750⊡Pa diâmetro: 1.1/4"	UN	TIGRE	50,000	25,0000	1.250,00
763	Registro de borboleta PVC rosqueável fêmea. Pressão de serviço 750 □Pa diâmetro: 3/4"	UN	TIGRE	500,000	6,6500	3.325,00
766	Registro Tipo Esfera DE 20mm: Fabricado a partir de PVC Rígido 6,3 marrom, fabricado por processo de injeção (corpo e borboleta de acionamento), conjunto único formado por eixo (haste) e esfera fabricados a partir de poliacetal (POM) conforme com a norma ASTM D 3677 (preferencialmente) e anel de vedação em borracha nitrílica e tipo o ′ring (anéis de vedação do corpo com o eixo e do corpo com a esfera), os batentes laterais da esfera serão fabricados a partir de poliuretano, as extremidades serão do tipo BOLSAS PARA JUNTA SOLD⊡VEL, o travamento da borboleta no eixo do registro deverá ser feito através de encaixe sobre pressão simplesmente, o prestador de serviço não aceitará em hipótese alguma travamento da borboleta no eixo através de pinos metálicos (ou não ou qualquer outro dispositivo metálico), o acionamento do registro será feito por cabeça quadrada e borboleta, a pressão de trabalho deverá ser preferencialmente 1,6 MPa e o registro deverá atender a TODAS as exigências das normas da ABNT NBR 11306:1990 e NBR 5648:2010 e respectivas referências normativas das mesmas. OBSERVAÇÃO IMPORTANTE: estes registros serão conectados a tubos de PVC Rígido 6,3 JS, DE 20 de acordo com a nomenclatura da última versão da NBR 5648.	UN	TIGRE	3.000,000	6,4000	19.200,00
770	Registro de borboleta PVC soldável. Fabricado de acordo com a NBR 5648/99, sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 Pa (75 m.c.a. ou 7,5 Qf/cm²). Diâmetro: 40 mm	UN	TIGRE	320,000	18,5100	5.923,20
771	Registro de borboleta PVC soldável. Fabricado de acordo com a NBR	UN	TIGRE	405,000	23,0200	9.323,10

Forn	ecedor: 267 - TIGRE MATERIAIS E SOLUÇÕES PAR	Δ CO	NSTRUÇÃO	ΙΤDΔ		
Item	Especificação	Unid		Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Registro de borboleta PVC soldável. Fabricado de acordo com a NBR 5648/99, sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 □Pa (75 m.c.a. ou 7,5 □gf/cm²). Diâmetro: 60 mm	UN	TIGRE	420,000	34,9000	14.658,00
778	Selim Elástico DN 150 x DN 100: Fabricado a partir de PVC, para a execução de derivações para ramal de esgoto de sistemas de esgotamento sanitário, fabricado a partir de PVC rígido liso pigmentado na cor ocre, o selim elástico será fabricado em duas partes constituintes, sendo a parte inferior para montagem na parte inferior do tubo coletor de esgoto e a parte superior será montada na parte superior do tubo coletor e terá uma derivação cuja extremidade é uma bolsa para junta elástica de tubos de PVC ocre para esgoto. A conexão da parte superior com a parte inferior do selim será através de dispositivo de encaixe em uma das extremidades e trava (similar às de colares de tomada de pvc rígido) na outra extremidade, o diâmetro interno do selim equivalerá ao diâmetro externo do tubo coletor de esgoto liso ao qual será conectado. As partes constituintes do selim elástico serão fabricadas por processo de injeção a partir de composto de pvc mais os aditivos necessários à sua transformação. O pigmento deverá estar total e adequadamente disperso no composto e a coloração do selim deverá ser absolutamente uniforme, não se admitindo trechos com tonalidades de cor diferentes. O emprego de material reprocessado é vetado pelo prestador de serviço, somente residuos gerados pelo próprio fabricante e originado da fabricação do mesmo tipo de conexão e com a mesma formulação do composto	UN	TIGRE	1.464,000	18,5200	27.113,28
	utilizado para este tipo de conexão poderão ser aproveitados. Os selins elásticos serão fabricados atendendo a todas as exigências da					
790	última versão da norma da ABNT NBR 7362.  T □ de redução soldável, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 ⊡Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 85 x 60 mm	UN	TIGRE	100,000	36,7000	3.670,00
791	T □ de redução soldável, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 □Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 110 x 60	UN	TIGRE	50,000	53,8600	2.693,00
804	mm  T□ soldável, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 □Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 75 mm	UN	TIGRE	160,000	27,3000	4.368,00
805	T□ soldável, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 □Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 85 mm	UN	TIGRE	90,000	39,9500	3.595,50
806	T□ soldável, fabricada a partir de PVC rígido 6,3, marrom, por processo de injeção, PN 750 □Pa, extremidades com bolsas para junta soldável, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, DN 110 mm	UN	TIGRE	85,000	56,7500	4.823,75
808	Tubo de PVC branco para esgoto. Fabricado a partir de PVC, para a execução de sistemas de esgotamento sanitário, fabricado a partir de PVC rígido liso pigmentado na cor BRANCA, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica. A junta elástica será aquela do tipo junta elástica integrada. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão a partir de composto de pvc mais os aditivos necessários à sua transformação. O pigmento deverá estar total e adequadamente disperso no composto e a coloração do tubo deverá ser absolutamente uniforme, não se admitindo trechos com tonalidades de cor diferentes. O emprego de material reprocessado é vetado pelo prestador de serviço, somente residuos gerados pelo próprio fabricante e originado da fabricação do mesmo tipo ide tubo e com a mesma formulação do composto utilizado para este tipo de tubo poderão ser aproveitados. Os tubos serão fabricados em barras de 6,0 metros atendendo a todas as exigências da norma da ABNT NBR 5688:2010. Diâmetro: DN 75	UN	TIGRE	120,000	57,0000	6.840,00
809	Tubo de PVC branco para esgoto. Fabricado a partir de PVC, para a execução de sistemas de esgotamento sanitário, fabricado a partir de PVC rígido liso pigmentado na cor BRANCA, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica. A junta elástica será aquela do tipo junta elástica integrada. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão a partir de composto de pvc mais os aditivos necessários à sua transformação. O pigmento deverá estar total e adequadamente disperso no composto e a coloração do tubo deverá ser absolutamente uniforme, não se admitindo trechos com tonalidades de cor diferentes. O emprego de material reprocessado é vetado pelo prestador de serviço, somente resíduos gerados pelo próprio fabricante e originado da fabricação do mesmo tipo ide tubo e com a mesma formulação do composto utilizado para este tipo de tubo poderão ser aproveitados. Os tubos serão fabricados em barras de 6,0 metros atendendo a todas as exigências da norma da ABNT NBR 5688:2010. Diâmetro: DN 100	UN	TIGRE	355,000	82,0000	29.110,00
810	Tubo de PVC ocre para coletor de esgoto. Fabricado a partir de PVC, para a execução de sistemas enterrados de condução de esgotos não pressurizado, fabricado a partir de PVC rígido liso pigmentado na cor OCRE, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica, junta elástica integrada, a classe de rigidez CR será de 2500 Pa. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão a partir de composto de PVC mais os aditivos necessários à sua transformação. O pigmento deverá estar total e adequadamente disperso no composto e a coloração do tubo deverá ser absolutamente uniforme, não se admitindo trechos com tonalidades de cor diferentes. O emprego de material reprocessado é vetado pelo prestador de serviço, somente residuos gerados pelo próprio fabricante e originado da fabricação do mesmo tipo de tubo e com a mesma formulação do composto utilizado para este tipo de tubulação poderão ser aproveitados. Os tubos serão fabricados em barras com comprimento de 6,0 metros e atendendo às exigências e tolerâncias da norma da ABNT NBR 7362:2005 e as correções efetuadas em 2007. Diâmetro: DN 100	UN	TIGRE	1.290,000	128,0000	165.120,00

Página: 25/64

Forn	ecedor: 267 - TIGRE MATERIAIS E SOLUÇÕES PAR	A COI	NSTRUCÃO	LTDA		
Item	Especificação	Unid		Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
811	Tubo de PVC ocre para coletor de esgoto. Fabricado a partir de PVC, para a execução de sistemas enterrados de condução de esgotos não pressurizado, fabricado a partir de PVC rígido liso pigmentado na cor OCRE, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica, junta elástica integrada, a classe de rigidez CR será de 2500 Pa. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão a partir de composto de PVC mais os aditivos necessários à sua transformação. O pigmento deverá estar total e adequadamente disperso no composto e a coloração do tubo deverá ser absolutamente uniforme, não se admitindo trechos com tonalidades de cor diferentes. O emprego de material reprocessado é vetado pelo prestador de serviço, somente residuos gerados pelo próprio fabricante e originado da fabricação do mesmo tipo de tubo e com a mesma formulação do composto utilizado para este tipo de tubulação poderão ser aproveitados. Os tubos serão fabricados em barras com comprimento de 6,0 metros e atendendo às exigências e tolerâncias da norma da ABNT NBR 7362:2005 e as correções efetuadas em 2007. Diâmetro: DN 150	UN	TIGRE	1.805,000	252,0000	454.860,00
812	Tubo de PVC ocre para coletor de esgoto. Fabricado a partir de PVC, para a execução de sistemas enterrados de condução de esgotos não pressurizado, fabricado a partir de PVC rígido liso pigmentado na cor OCRE, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica, junta elástica integrada, a classe de rigidez CR será de 2500 Pa. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão a partir de composto de PVC mais os aditivos necessários à sua transformação. O pigmento deverá estar total e adequadamente disperso no composto e a coloração do tubo deverá ser absolutamente uniforme, não se admitindo trechos com tonalidades de cor diferentes. O emprego de material reprocessado é vetado pelo SAMAE, somente resíduos gerados pelo próprio fabricante e originado da fabricação do mesmo tipo de tubo e com a mesma formulação do composto utilizado para este tipo de tubulação poderão ser aproveitados. Os tubos serão fabricados em barras com comprimento de 6,0 metros e atendendo às exigências e tolerâncias da norma da ABNT NBR 7362:2005 e as correções efetuadas em 2007. Diâmetro: DN 200	UN	TIGRE	100,000	398,0000	39.800,00
813	Tubo de PVC ocre para coletor de esgoto. Fabricado a partir de PVC, para a execução de sistemas enterrados de condução de esgotos não pressurizado, fabricado a partir de PVC rígido liso pigmentado na cor OCRE, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica, junta elástica integrada, a classe de rigidez CR será de 2500 Pa. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão a partir de composto de PVC mais os aditivos necessários à sua transformação. O pigmento deverá estar total e adequadamente disperso no composto e a coloração do tubo deverá ser absolutamente uniforme, não se admitindo trechos com tonalidades de cor diferentes. O emprego de material reprocessado é vetado pelo prestador de serviço, somente resíduos gerados pelo próprio fabricante e originado da fabricação do mesmo tipo de tubo e com a mesma formulação do composto utilizado para este tipo de tubulação poderão ser aproveitados. Os tubos serão fabricados em barras com comprimento de 6,0 metros e atendendo às exigências e tolerâncias da norma da ABNT NBR 7362:2005 e as correções efetuadas em 2007. Diámetro: DN 300	UN	TIGRE	10,000	1.319,7600	13.197,60
814	Tubo de PVC rígido 6,3, marrom, classe 15, para sistemas prediais de água fria, com extremidades tipo ponta e bolsa lisa para junta soldável, fabricados por processo de extrusão, pressão de serviço de 750 □Pa à temperatura de 20 □C (500 □Pa pressão estática disponível máxima e 250 □Pa de sobre pressão máxima), espessura da parede do tudo de 1,5 mm, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5647 partes 1 e 2, e NBR 5648 respectivas referências normativas da mesma, os tubos serão fornecidos em barras de 6,0 metros cada uma (incluindo as tolerâncias previstas em norma), DN 20 mm	UN	TIGRE	2.650,000	17,6000	46.640,00
815	Tubo de PVC rígido 6,3, marrom, classe 15, para sistemas prediais de água fria, com extremidades tipo ponta e bolsa lisa para junta soldável, fabricados por processo de extrusão, pressão de serviço de 750 □Pa à temperatura de 20 □C (500 □Pa pressão estática disponível máxima e 250 □Pa de sobre pressão máxima),espessura da parede do tudo de 1,7 mm, durabilidade vida útil de cinquenta (50) anos, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5647 partes 1 e 2, e NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, os tubos serão fornecidos em barras de 6,0 metros cada uma (incluindo as tolerâncias previstas em norma), DN 25 mm	UN	TIGRE	2.300,000	29,0000	66.700,00
816	Tubo de PVC rígido 6,3, marrom, classe 15, para sistemas prediais de água fria, com extremidades tipo ponta e bolsa lisa para junta soldável, fabricados por processo de extrusão, pressão de serviço de 750 □Pa à temperatura de 20□ € (500 □Pa pressão estática disponível máxima e 250 □Pa de sobre pressão máxima), espessura da parede do tudo de 2,1 mm, durabilidade vida útil de cinquenta (50) anos, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5647 partes 1 e 2, e NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, os tubos serão fornecidos em barras de 6,0 metros cada uma (incluindo as tolerâncias previstas em norma), DN 32 mm	UN	TIGRE	2.110,000	39,9000	84.189,00
817	Tubo de PVC rígido 6,3, marrom, classe 15, para sistemas prediais de água fria, com extremidades tipo ponta e bolsa lisa para junta soldável, fabricados por processo de extrusão, pressão de serviço de 750 □Pa à temperatura de 20 □c (500 □Pa pressão estática disponível máxima e 250 □Pa de sobre pressão máxima),espessura da parede do tudo de 2,4 mm, durabilidade vida útil de cinquenta (50) anos, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5647 partes 1 e 2, e NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, os tubos serão fornecidos em barras de 6,0 metros cada uma (incluindo as tolerâncias previstas em norma) DN 40 mm	UN	TIGRE	1.350,000	61,0000	82.350,00

## ESTADO DE SANTA CATARINA CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE

Página: 26/64 Processo №: 7/2021 PREGÃO PRESENCIAL №. 7/2021

Form	Fornecedor: 267 - TIGRE MATERIAIS E SOLUÇÕES PARA CONSTRUÇÃO LTDA									
Item	Especificação	Unid	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total				
818	Tubo de PVC rígido 6,3, marrom, classe 20, para sistemas prediais de água fria. com extremidades tipo ponta e bolsa lisa para junta soldável. fabricados por processo de extrusão, pressão de serviço de 750 kPa à temperatura de 20°c (500 kPa pressão estática disponível máxima e 250 kPa de sobre pressão máxima), espessura da parede do tudo de 3,0 mm, durabilidade vida útil de cinquenta (50) anos, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5647 partes 1 e 2, e NBR 5648 e respectivas referências normativas da mesma, os tubos serão fornecidos em barras de 6,0 metros cada uma (incluindo as tolerâncias previstas em norma), DN 50	UN	TIGRE	2.600,000	105,0000	273.000,00				
819	Tubo de PVC rígido 6,3, marrom, classe 20, para sistemas prediais de água fria, com extremidades tipo ponta e bolsa lisa para junta soldável, fabricados por processo de extrusão, pressão de serviço de 1,0 MPa à temperatura de 20°c, espessura da parede do tudo de 3,3 mm, durabilidade vida útil de cinquenta (50) anos, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5647 partes 1 e 2, e NBR 5648, com a norma técnica SAPESB NTS 187 (naquilo que for pertinente com) e respectivas referências normativas das mesmas, os tubos serão fornecidos em barras de 6,0 metros cada uma (incluindo as tolerâncias previstas em norma), DN 60	UN	TIGRE	700,000	106,0000	74.200,00				
820	Tubo de PVC rígido 6,3, marrom, classe 20, para sistemas prediais de água fria, com extremidades tipo ponta e bolsa lisa para junta soldável, fabricados por processo de extrusão, pressão de serviço de 1,0 MPa à temperatura de 20°c, espessura da parede do tudo de 4,2 mm, durabilidade vida útil de cinquenta (50) anos, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5647 partes 1 e 2, e NBR 5648, com a norma técnica SAPESB NTS 187 (naquilo que for pertinente com) e respectivas referências normativas das mesmas, os tubos serão fornecidos em barras de 6,0 metros cada uma (incluindo as tolerâncias previstas em norma), DN 75	UN	TIGRE	510,000	224,0000	114.240,00				
821	Tubo de PVC rígido 6,3, marrom, classe 20, para sistemas prediais de água fria, com extremidades tipo ponta e bolsa lisa para junta soldável, fabricados por processo de extrusão, pressão de serviço de 1,0 MPa à temperatura de 20°c, espessura da parede do tudo de 4,7 mm, durabilidade vida útil de cinquenta (50) anos, conforme com a última versão da norma da ABNT NBR 5647 partes 1 e 2, e NBR 5648, com a norma técnica SAPESB NTS 187 (naquilo que for pertinente com) e respectivas referências normativas das mesmas, os tubos serão fornecidos em barras de 6,0 metros cada uma (incluindo as tolerâncias previstas em norma), DN 100 / DE 110	UN	TIGRE	950,000	350,0000	332.500,00				
822	Tubo PVC PBA, JEI, marrom. Conforme NBR 5647. Barra de 6 metros. Diâmetro: DN100/de110 mm	UN	TIGRE	580,000	359,0000	208.220,00				
824	Tubo PVC PBA, JEI, marrom. Conforme NBR 5647. Barra de 6 metros. Diâmetro: DN50/de60 mm	UN	TIGRE	1.030,000	112,0000	115.360,00				
825	Tubo PVC PBA, JEI, marrom. Conforme NBR 5647. Barra de 6 metros. Diâmetro: DN75/de85 mm	UN	TIGRE	520,000	215,0000	111.800,00				
828	União soldável de acordo com NBR 5648, PVC. PN 750 kPa. Diâmetro: 25 mm	UN	TIGRE	420,000	3,7300	1.566,60				
829	União soldável de acordo com NBR 5648, PVC. PN 750 kPa. Diâmetro: 32 mm	UN	TIGRE	330,000	5,5500	1.831,50				
830	União soldável de acordo com NBR 5648, PVC. PN 750 kPa. Diâmetro: 40 mm	UN	TIGRE	310,000	8,8200	2.734,20				
831	União soldável de acordo com NBR 5648, PVC. PN 750 kPa. Diâmetro: 50 mm	UN	TIGRE	310,000	11,9900	3.716,90				
832	União soldável de acordo com NBR 5648, PVC. PN 750 kPa. Diâmetro: 60 mm	UN	TIGRE	310,000	18,1700	5.632,70				
862	Furadeira para Ligação Ramal Predial PE	UN	TIGRE	50,000	280,0000	14.000,00				



## **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

## Valor: R\$ 4.502.110,43 (Quatro milhões quinhentos e dois mil cento e dez reais e quarenta e três centavos)

26     20       27     28       29     5       30     10       31     1000	300 350 350 100 50 50 2500	320 350 370 105 60 50 3500 1210
28     20       29     5       30     10       31     1000	350 100 50 50 2500	370 105 60 50 3500
29     5       30     10       31     1000	100 50 50 2500	105 60 50 3500
30 10 31 430 1000	50 50 2500 30	60 50 3500
31 430 1000	50 2500 30	50 3500
430 1000	2500 30	3500
	30	
		1210
549 1000 10 100 100		
551 1000 10 20	100	1060
585 150 20 200 10	100	480
586 100 20 5		125
587 100 20 5 50		175
588 20 5 50	50	125 <u></u>
591 200 1500 2000		3700 🖁
592 50 200 1500		1750
596 50 10 40	50	150 မွ
597 50 10 40	50	150 💆
641 50	50	150 % 150 % 100 % 105 %
647 50 5	50	105 🖁
654 40 20 100		160
692 50 100 10	100	260 ℃
693 50 5	100	260 o e 260 de 2
697	50	50 $_{\odot}^{-}$
702	50	50 44.
710 250 300 20 50		620 ੂੰ
712 200 100 20 30		350 g
713 150 50 10	50	Z 100 Ez
714 150 50 20 10	50	280 % 등
715 30	50	80 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
716 200 2000		2200 g tr 2600 g tr
718 300 200 2000	100	2600 🚊 💆
736 30	700	730 🔅 🗐
738 50 10 2000		2060 2
748 100 300 100	200	700 the state of t
749 100 200 20		320 all signatures of the state
750 50 100		150 g g
762	50	ado 05
763	500	g 🖁 📆 🕳
766 3000		3000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
770 50 20 100 100	50	320 of se
771 100 200 5 100		405 ji g
772 15 200 5 100 100		405 400 400 400 400 400 400 400 400 400

Este Para



## **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

778	200	4	10	200	1000	50	1464
790	50					50	100
791						50	50
804	60	100					160
805	60	30					90
806		30	5			50	85
808				20	100		120
809			5	50	300		355
810	40		50	200	1000		1290
811	400		5	400	1000		1805
812				100			100
813					10		10
814	2000		150		500		2650
815	2000		200		100		2300
816	2000		10		100		2110
817	1000		50	100	200		1350
818	2300	300					700 510 E
819	400	300					700 <sup>II-</sup> O
820	400	100	10				510 ິ ເ
821	800	50	100				950 <u>9</u> 580 <del>6</del> 1030 <del>9</del>
822		50	30			500	580 🖁
824			30		1000		
825			20			500	520 <u>6</u>
828		20	100		100	200	<b>420</b>
829		20	10		100	200	330 <sup>°</sup> <sub>N</sub>
830			10		100	200	310
831			10		100	200	310 ຶ
832			10		100	200	520 og 420 og 330 310 styllig a 310 550 og 310 550 550 550 550 550 550 550 550 550 5
862					50		<b>50</b> mo
	ABDON BATISTA	BRUNOPOLIS	SIMAECAO	SIMAE JHL	SAMAE CN	VISAN	0,0

Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto de Campos Novos Ë SAMAE Campos Novos

CNPJ: 83.158.105/0001-09 Rua Caetano Carlos, 466 Centro, Campos Novos . SC

CEP: 89620-000

Telefone: (49) 3541-1844

Serviço Intermunicipal Água e Esgoto Ë SIMAE Capinzal e Ouro

CNPJ: 82.782.079/0001-14 Rua Domingos Omizollo, 447

Capinzal . SC

Telefone: (49) 3555 . 1107

Este documento foi assinado digitalmente por Sidinei Jose De Souza. Para verificar as assinaturas vá ao site https://tigre.portaldeassinaturas.d

## CISAM MEIO OESTE



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

## Serviço Intermunicipal Água e Esgoto - SIMAE Joaçaba, Herval DEDeste e Luzerna

CNPJ: 84.591.890/0001-43 Rua Rua Tiradentes, nº 123

Joaçaba . SC CEP: 89600-000

Telefone: (49) 3551-8200

## Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Videira Ë VISAN

CNPJ: 30.753.960/0001-93

Rua Veneriano dos Passos, 430, Centro,

Videira - SC

Telefone: (49) 3566-0322

## Prefeitura Municipal de Abdon Batista - DMAE

CNPJ: 78.511.052/0001-10

Rua João Santin, 30 Abdon Batista . SC CEP: 89636-000

Telefone: (49) 3545-1133

## Prefeitura Municipal de Brunópolis

CNPJ: 01.613.853/0001-61 Rua Selmo Heck, 2405 Centro, Brunópolis . SC

CEP: 89634-000

Telefone: (49) 3556-0020

- **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

## 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

- **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 07/2021 e seus anexosL
- **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.
- **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 tornarse 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

## 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

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 no 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.
- **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

## 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

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 irreajustáveis.
- **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 PreçosL
- 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 preçosL
- d) em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente de registro de preçosL
- e) os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercadoL
- 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 preçosL
- 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

## Este documento foi assinado digitalmente por Sidinei Jose De Para venticar as assinaturas vá ao site Hitos itiliore nortaldeass

## CISAM MEIO OESTE

## CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão - Capinzal/SC

(49) 3555-6972

www.cisam.sc.gov.br

cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

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

Capinzal (SC) 24 de Junho de 2021.

- 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.

Pregoeipo/Presidente CPL

Membro da CPL

TIGRE MATERIAIS E SOLUÇOES PARA CONSTRUCAO LTDA



## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal Grupo Tigre. Para verificar as assinaturas clique no link: https://tigre.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/D6FB-9166-3E0C-F0DF ou vá até o site https://tigre.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: D6FB-9166-3E0C-F0DF



## Hash do Documento

FF9287AAB3B45901FB43533BFC99B83C50DA538FD24D1FBB54448B0640B3C62E

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 01/07/2021 é(são) :

☑ Sidinei Jose De Souza - 023.669.629-75 em 01/07/2021 09:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

