



INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS IBIRAMA

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 004/2020

(Processo Administrativo nº 23474.000250/2020-21)

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 017/2020

O **Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Ibirama**, com sede na Rua Dr. Getúlio Vargas, 3006, Bairro Bela Vista, na cidade de Ibirama/SC, inscrito no CNPJ sob o nº **10.635.424/0009-33**, neste ato representado pelo diretor-geral, **Douglas Hörner**, nomeado pela Portaria nº 106/2020 de 28 de janeiro de 2020, publicada no DOU de 29 de janeiro de 2020, portador da matrícula funcional nº 1901863, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 004/2020, publicada no DOU de 29/05/2020, processo administrativo n.º 23474.000250/2020-21, RESOLVE registrar os preços da empresa **Sul.Com Atacado e Varejo Ltda - EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº **26.469.541/0001-57**, com sede na Avenida João Muniz Reis, 644, Sala B - Santo Inácio - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000, neste ato representada pelo(a) Sr(a) **Andreia Barcarol**, portador(a) da Cédula de Identidade nº 2070231556 e CPF nº 011.896.780-04 indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e nas quantidades cotadas, atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual aquisição de materiais hidráulicos para atender às demandas do IFC – Campus Ibirama e demais Campus do IFC – Compra Institucional, especificados nos itens **02, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 13, 15, 25, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 46, 54, 56, 65, 66, 70, 94, 100, 101, 102, 104, 105, 110, 11, 112, 114, 118, 121, 122, 129, 133, 134, 135, 156, 157, 160, 161, 162, 163, 173, 184, 186, 189, 200, 201, 202, 211, 212, 213, 214, 215, 224, 225, 232, 233, 234, 238, 251, 255, 267, 268, 269, 271 e 272**, do Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão nº 004/2020, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.



2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

Razão Social: SUL.COM ATACADO E VAREJO LTDA - EPP CNPJ: 26.469.541/0001-57 Endereço: Avenida João Muniz Reis, 644, Sala B - Santo Inácio - Frederico Westphalen/RS CEP 98400-000 Telefone: (55) 3744-1259 E-mail: sul.comatacado2@gmail.com REPRESENTANTE: ANDREIA BARCAROL							
ITEM	UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE POR PARTICIPANTE	QUANTIDADE TOTAL	MARCA	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
2	UNIDADE	ACABAMENTO PARA VÁLVULA HIDRÁULICA, MATERIAL ABS PRETO, REFERÊNCIA 21609, APLICAÇÃO VÁLVULA DESCARGA DOCOL MODELO / VERSÃO: HIGIBAN	Araquari – 20 Blumenau – 25 Camboriú – 30 Rio do Sul – 5 Santa Rosa do Sul – 12	185	Higiban	R\$ 34,00	R\$ 6.290
4	UNIDADE	ADAPTADOR PARA MANGUEIRA DE 1" X ROSCA DE 1" (ACESSÓRIO PARA IRRIGAÇÃO/CONEXÃO HIDRÁULICA) MATERIAL PLÁSTICO. MODELO / VERSÃO: PLASBHN	Abelardo Luz – 20 Concórdia – 120 Rio do Sul – 22 Santa Rosa do Sul – 20	182	Plasbhn	R\$ 0,90	R\$ 163,80
5	UNIDADE	ADAPTADOR PARA MANGUEIRA DE 1/2" X ROSCA DE 1/2" (ACESSÓRIO PARA IRRIGAÇÃO/CONEXÃO HIDRÁULICA) MATERIAL PLÁSTICO. MODELO / VERSÃO: PLASBHN	Abelardo Luz – 20 Araquari – 15 Camboriú – 30 Concórdia – 100 Rio do Sul – 5 Santa Rosa do Sul – 15	185	Plasbhn	R\$ 0,65	R\$ 120,25
6	UNIDADE	ADAPTADOR PARA MANGUEIRA DE 3/4" X ROSCA DE 3/4" (ACESSÓRIO PARA IRRIGAÇÃO/CONEXÃO HIDRÁULICA) MATERIAL PLÁSTICO. MODELO / VERSÃO: PLASBHN	Abelardo Luz – 20 Araquari – 10 Camboriú – 100 Concórdia – 100 Rio do Sul – 55 Santa Rosa do Sul – 15	300	Plasbhn	R\$ 0,52	R\$ 156,00
7	UNIDADE	ADAPTADOR PARA CAIXA D"ÁGUA 25X3/4" COM FLANGE EM PVC MODELO / VERSÃO: AKATO	Abelardo Luz – 10 Araquari – 40 Camboriú – 30 Concórdia – 100 Rio do Sul – 10 Santa Rosa do Sul – 10	200	Akato	R\$ 3,02	R\$ 604,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

8	UNIDADE	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1" COM FLANGE EM PVC MODELO / VERSÃO: AKATO	Abelardo Luz – 10 Araquari – 40 Camboriú – 30 Concórdia – 100 Rio do Sul – 10 Santa Rosa do Sul – 10	165	Akato	R\$ 5,09	R\$ 839,85
9	UNIDADE	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2" COM FLANGE EM PVC MODELO / VERSÃO: AKATO	Abelardo Luz – 2 Araquari – 40 Camboriú – 50 Concórdia – 105 Rio do Sul – 10 Santa Rosa do Sul – 5	212	Akato	R\$ 5,88	R\$ 1.246,56
10	UNIDADE	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA 60X2" COM FLANGE EM PVC MODELO / VERSÃO: AKATO	Abelardo Luz – 2 Araquari – 5 Camboriú – 30 Concórdia – 105 Rio do Sul – 10 Santa Rosa do Sul – 5	157	Akato	R\$ 10,20	R\$ 1.601,40
13	UNIDADE	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 32 X 1":ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO: - BITOLA: 32MM X 1"; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Abelardo Luz - 10 Araquari – 50 Camboriú – 50 Concórdia – 50 Fraiburgo – 20 Rio do Sul – 20 Santa Rosa do Sul – 20	220	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,89	R\$ 195,80
15	UNIDADE	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 50 X 1 1/2": ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO: - BITOLA: 50MM X 1 1/2"; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75	Abelardo Luz – 10 Araquari – 20 Camboriú – 50 Concórdia – 50 Fraiburgo – 20 Rio do Sul – 20 Santa Rosa do Sul – 20	190	Plastubos/ Plastilit	R\$ 2,02	R\$ 383,80



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3 , PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT					
25	UNIDADE	BOTÃO ALAVANCA FRONTAL PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA MODELO / VERSÃO: BLUKIT	Blumenau – 5 Camboriú – 20 Rio do Sul – 40 Santa Rosa do Sul – 30	95	Blukit	R\$ 14,38	R\$ 1.366,10
34	UNIDADE	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, COR MARROM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS I FLANGE E ANEL, BITOLA II 20 MM X 1/2 MODELO / VERSÃO: AKATO	Abelardo Luz – 20 Concórdia – 50 Santa Rosa do Sul – 10 Videira – 8	88	Akato	R\$ 2,48	R\$ 218,24
35	UNIDADE	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO CAIXA D'ÁGUA, BITOLA I 25 MM X 3/4' MODELO / VERSÃO: AKATO	Abelardo Luz – 20 Camboriú – 50 Concórdia – 50 Santa Rosa do Sul – 5	125	Akato	R\$ 3,02	R\$ 377,50
36	UNIDADE	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II 32 MM X 1 MODELO / VERSÃO: AKATO	Abelardo Luz – 10 Camboriú – 50 Concórdia – 50 Santa Rosa do Sul – 5	115	Akato	R\$ 4,18	R\$ 480,70
37	UNIDADE	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II 40 MM X 1 1/4 MODELO / VERSÃO: AKATO	Abelardo Luz – 10 Concórdia – 30 Santa Rosa do Sul – 5	45	Akato	R\$ 5,41	R\$ 243,45



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

38	UNIDADE	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II 50 MM X 1 1/2 MODELO / VERSÃO: AKATO	Camboriú – 50 Concórdia – 40	90	Akato	R\$ 5,88	R\$ 529,20
39	UNIDADE	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II 60 MM X 2 MODELO / VERSÃO: AKATO	Camboriú – 50 Concórdia – 30	80	Akato	R\$ 10,20	R\$ 816,00
40	UNIDADE	CONEXÃO ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PVC 40MM X 1.1/4" MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Araquari – 10 Concórdia – 30 Santa Rosa do Sul – 20	60	Plastubos/ Plastilit	R\$ 1,78	R\$ 106,80
46	UNIDADE	CONEXÃO BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC MARROM 50 X 40MM MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Araquari – 20 Concórdia – 30 Fraiburgo – 20 Santa Rosa do Sul – 10	80	Plastubos/ Plastilit	R\$ 1,43	R\$ 114,40
54	UNIDADE	CONEXÃO JOELHO 90° SOLDÁVEL PVC AZUL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X 1/2" MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Araquari – 45 Camboriú – 30 Concórdia – 30 Fraiburgo – 20 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul – 30	205	Plastubos/ Plastilit	R\$ 1,99	R\$ 407,95
56	UNIDADE	CONEXÃO JOELHO 90° SOLDÁVEL PVC AZUL COM BUCHA DE LATÃO 32MM X 3/4" MODELO / VERSÃO: KRONA	Araquari – 40 Camboriú – 10 Concórdia – 30 Fraiburgo – 20 Rio do Sul – 50	150	Krona	R\$ 5,00	R\$ 750,00
65	UNIDADE	CONEXÃO JOELHO PVC 90° 60 MM SOLDÁVEL MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Araquari – 5 Camboriú – 20 Concórdia – 30 Rio do Sul – 10	65	Plastubos/ Plastilit	R\$ 8,20	R\$ 533,00
66	UNIDADE	CONEXÃO NÍPEL ROSQUEÁVEL PVC 1 1/2" MODELO / VERSÃO: KRONA	Abelardo Luz – 10 Concórdia – 20 Rio do Sul – 50	80	Krona	R\$ 3,41	R\$ 272,80
70	UNIDADE	CONEXÃO NÍPEL ROSQUEÁVEL PVC 3/4" MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Abelardo Luz – 10 Araquari – 20 Concórdia – 20 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul - 20	120	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,37	R\$ 44,40
94	UNIDADE	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO LUYA SIMPLES 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO LUYA SIMPLES. BITOLA 50 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA	Camboriú – 20 Concórdia – 30 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul – 30	130	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,95	R\$ 123,50



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		<p>SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45 °C EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 – SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO – PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.”</p> <p>MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT</p>					
100	UNIDADE	<p>CONEXÃO PRETA POLIETILENO – ADAPTADOR INTERNO 1”: CONEXÃO TIPO ADAPTADOR INTERNO. - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM POLIETILENO; - BITOLA 1”; - COR PRETA; - COM PONTAS DO TIPO ESPIGÃO. APLICAÇÃO: DIMENSIONADAS PARA ATENDER A NECESSIDADES NO CAMPO DA JARDINAGEM, AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA.</p> <p>MODELO / VERSÃO: PLASBOHN</p>	Concórdia – 10 Rio do Sul – 50	60	Plasbohn	R\$ 1,10	R\$ 66,00
101	UNIDADE	<p>CONEXÃO PRETA POLIETILENO – ADAPTADOR INTERNO 1/2”: CONEXÃO TIPO ADAPTADOR INTERNO. - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM POLIETILENO; - BITOLA 1/2”; - COR PRETA; - COM PONTAS DO TIPO</p>	Araquari – 20 Camboriú – 20 Concórdia – 20 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul – 10	120	Plasbohn	R\$ 0,50	R\$ 60,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		ESPIGÃO. APLICAÇÃO: DIMENSIONADAS PARA ATENDER A NECESSIDADES NO CAMPO DA JARDINAGEM, AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA. MODELO / VERSÃO: PLASBOHN					
102	UNIDADE	CONEXÃO PRETA POLIETILENO – ADAPTADOR INTERNO 3/4": CONEXÃO TIPO ADAPTADOR INTERNO. - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM POLIETILENO; - BITOLA 3/4"; - COR PRETA; - COM PONTAS DO TIPO ESPIGÃO. APLICAÇÃO: DIMENSIONADAS PARA ATENDER A NECESSIDADES NO CAMPO DA JARDINAGEM, AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA. MODELO / VERSÃO: PLASBOHN	Araquari – 20 Camboriú – 30 Concórdia – 20 Rio do Sul – 50	120	Plasbohn	R\$ 0,70	R\$ 84,00
104	UNIDADE	CONEXÃO PRETA POLIETILENO – ADAPTADOR INTERNO REDUTOR 3/4" X 1/2": CONEXÃO TIPO ADAPTADOR INTERNO REDUTOR. - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM POLIETILENO; - BITOLA 3/4" X 1/2"; - COR PRETA; - COM PONTAS DO TIPO ESPIGÃO. APLICAÇÃO: DIMENSIONADAS PARA ATENDER A NECESSIDADES NO CAMPO DA JARDINAGEM, AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA. MODELO / VERSÃO: PLASBOHN	Camboriú – 20 Concórdia – 30 Rio do Sul – 50	100	Plasbohn	R\$ 1,00	R\$ 100,00
105	UNIDADE	CONEXÃO PRETA POLIETILENO – UNIÃO INTERNO REDUTOR 1" X 3/4": CONEXÃO TIPO UNIÃO INTERNO REDUTOR. - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM POLIETILENO; - BITOLA 1" X 3/4"; - COR PRETA; - COM PONTAS DO TIPO ESPIGÃO. APLICAÇÃO: DIMENSIONADAS PARA ATENDER A NECESSIDADES NO CAMPO DA JARDINAGEM, AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA MODELO / VERSÃO: PLASBOHN	Camboriú – 20 Concórdia – 20 Rio do Sul – 50	90	Plasbohn	R\$ 1,20	R\$ 108,00
110	UNIDADE	CONEXÃO PRETA POLIETILENO UNIÃO INTERNA – 1": CONEXÃO TIPO UNIÃO INTERNA. - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM POLIETILENO; - BITOLA 1"; - COR PRETA; - COM PONTAS	Concórdia – 10	10	Plasbohn	R\$ 1,50	R\$ 15,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		DO TIPO ESPIGÃO. APLICAÇÃO: DIMENSIONADAS PARA ATENDER A NECESSIDADES NO CAMPO DA JARDINAGEM, AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA. MODELO / VERSÃO: PLASBOHN					
111	UNIDADE	CONEXÃO PRETA POLIETILENO UNIÃO INTERNA – 1/2": CONEXÃO TIPO UNIÃO INTERNA. - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM POLIETILENO; - BITOLA 1/2"; - COR PRETA; - COM PONTAS DO TIPO ESPIGÃO. APLICAÇÃO: DIMENSIONADAS PARA ATENDER A NECESSIDADES NO CAMPO DA JARDINAGEM, AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA. MODELO / VERSÃO: PLASBOHN	Camboriú – 10 Concórdia – 20 Rio do Sul – 30	60	Plasbohn	R\$ 0,60	R\$ 36,00
112	UNIDADE	CONEXÃO PRETA POLIETILENO UNIÃO INTERNA – 3/4": CONEXÃO TIPO UNIÃO INTERNA. - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM POLIETILENO; - BITOLA 3/4"; - COR PRETA; - COM PONTAS DO TIPO ESPIGÃO. APLICAÇÃO: DIMENSIONADAS PARA ATENDER A NECESSIDADES NO CAMPO DA JARDINAGEM, AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA. MODELO / VERSÃO: PLASBOHN	Camboriú – 50 Concórdia – 20 Rio do Sul – 30	100	Plasbohn	R\$ 0,50	R\$ 50,00
114	UNIDADE	CONEXÃO REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL 50 MM. MODELO / VERSÃO: VIQUA	Araquari – 20 Camboriú – 30 Concórdia – 40 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul – 20	160	Viqua	R\$ 10,00	R\$ 1.600,00
118	UNIDADE	CONEXÃO ROSQUEÁVEL CAP 1": CONEXÃO ROSQUEÁVEL TIPO CAP. - BITOLA: 1"; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: BRANCA; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C): 7,5 KGF/ CM² (75 M.C.A.); FACILIDADES DE INSTALAÇÃO: - POR TEREM MAIORES ESPESSURAS DE PAREDES, APRESENTAM VANTAGENS EM INSTALAÇÕES APARENTES, CONTRA EVENTUAIS CHOQUES OU IMPACTOS QUE POSSAM OCORRER; - O SISTEMA ROSCÁVEL FACILITA A	Concórdia – 30 Rio do Sul – 20 Santa Rosa do Sul – 10	60	Krona	R\$ 1,90	R\$ 114,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		DESMONTAGEM E O REMANEJAMENTO DAS INSTALAÇÕES NOS CASOS DE REDES PROVISÓRIAS; - POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA UTILIZADA PARA A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC ROSCÁVEIS É A PECP 34 (PARA TUBOS) E NBR 5648 (PARA CONEXÕES). AS ROSCAS SÃO FABRICADAS CONFORME NBR ISO 7/1. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE SER SEGUIDA A NORMA NBR 5626 – INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA. MODELO / VERSÃO: KRONA					
121	UNIDADE	CONEXÃO ROSQUEÁVEL JOELHO 90° 1": CONEXÃO ROSQUEÁVEL TIPO JOELHO 90°. - BITOLA: 1"; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: BRANCA; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C): 7,5 KGF/CM² (75 M.C.A.); FACILIDADES DE INSTALAÇÃO: - POR TEREM MAIORES ESPESURAS DE PAREDES, APRESENTAM VANTAGENS EM INSTALAÇÕES APARENTES, CONTRA EVENTUAIS CHOQUES OU IMPACTOS QUE POSSAM OCORRER; - O SISTEMA ROSCÁVEL FACILITA A DESMONTAGEM E O REMANEJAMENTO DAS INSTALAÇÕES NOS CASOS DE REDES PROVISÓRIAS; - POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA UTILIZADA PARA A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC ROSCÁVEIS É A PECP 34 (PARA TUBOS) E NBR 5648 (PARA CONEXÕES). AS ROSCAS SÃO FABRICADAS CONFORME NBR ISO 7/1. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE SER SEGUIDA A NORMA NBR 5626 – INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA MODELO / VERSÃO: KRONA	Concórdia – 30 Santa Rosa do Sul – 10	40	Krona	R\$ 2,38	R\$ 95,20
122	UNIDADE	CONEXÃO ROSQUEÁVEL JOELHO 90° 1/2": CONEXÃO ROSQUEÁVEL TIPO JOELHO 90°. - BITOLA: 1/2"; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: BRANCA; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO	Concórdia – 30 Rio do Sul – 20 Santa Rosa do Sul – 20	70	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,55	R\$ 38,50



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		<p>DE SERVIÇO (A 20 °C): 7,5 KGF/CM² (75 M.C.A.); FACILIDADES DE INSTALAÇÃO: - POR TEREM MAIORES ESPESSURAS DE PAREDES, APRESENTAM VANTAGENS EM INSTALAÇÕES APARENTES, CONTRA EVENTUAIS CHOQUES OU IMPACTOS QUE POSSAM OCORRER; - O SISTEMA ROSCÁVEL FACILITA A DESMONTAGEM E O REMANEJAMENTO DAS INSTALAÇÕES NOS CASOS DE REDES PROVISÓRIAS; - POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA UTILIZADA PARA A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC ROSCÁVEIS É A PECP 34 (PARA TUBOS) E NBR 5648 (PARA CONEXÕES). AS ROSCAS SÃO FABRICADAS CONFORME NBR ISO 7/1. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE SER SEGUIDA A NORMA NBR 5626 – INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA</p> <p>MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT</p>					
129	UNIDADE	<p>CONEXÃO ROSQUEÁVEL NÍPEL 3/4": CONEXÃO ROSQUEÁVEL TIPO NÍPEL. - BITOLA: 3/4"; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: BRANCA; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C): 7,5 KGF/CM²(75 M.C.A.); FACILIDADES DE INSTALAÇÃO: - POR TEREM MAIORES ESPESSURAS DE PAREDES, APRESENTAM VANTAGENS EM INSTALAÇÕES APARENTES, CONTRA EVENTUAIS CHOQUES OU IMPACTOS QUE POSSAM OCORRER; - O SISTEMA ROSCÁVEL FACILITA A DESMONTAGEM E O REMANEJAMENTO DAS INSTALAÇÕES NOS CASOS DE REDES PROVISÓRIAS; - POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA UTILIZADA PARA A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC ROSCÁVEIS É A PECP 34 (PARA TUBOS) E NBR 5648 (PARA CONEXÕES). AS ROSCAS SÃO FABRICADAS CONFORME NBR ISO 7/1. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE</p>	<p>Concórdia – 30 Fraiburgo – 30 Rio do Sul – 20 Santa Rosa do Sul – 20</p>	100	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,37	R\$ 37,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		SER SEGUIDA A NORMA NBR 5626 – INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT					
133	UNIDADE	CONEXÃO ROSQUEÁVEL TE 1”: CONEXÃO ROSQUEÁVEL TIPO TE. - BITOLA: 1”;- MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: BRANCA; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C): 7,5 KGF/CM² (75 M.C.A.); FACILIDADES DE INSTALAÇÃO: - POR TEREM MAIORES ESPESSURAS DE PAREDES, APRESENTAM VANTAGENS EM INSTALAÇÕES APARENTES, CONTRA EVENTUAIS CHOQUES OU IMPACTOS QUE POSSAM OCORRER; - O SISTEMA ROSCÁVEL FACILITA A DESMONTAGEM E O REMANEJAMENTO DAS INSTALAÇÕES NOS CASOS DE REDES PROVISÓRIAS; - POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA UTILIZADA PARA A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC ROSCÁVEIS É A PECP 34 (PARA TUBOS) E NBR 5648 (PARA CONEXÕES). AS ROSCAS SÃO FABRICADAS CONFORME NBR ISO 7/1. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE SER SEGUIDA A NORMA NBR 5626 – INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA. MODELO / VERSÃO: KRONA	Araquari – 10 Concórdia – 30	40	Krona	R\$ 4,49	R\$ 179,60
134	UNIDADE	CONEXÃO ROSQUEÁVEL TE 1/2”: CONEXÃO ROSQUEÁVEL TIPO TE. - BITOLA: 1/2”;- MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: BRANCA; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C): 7,5 KGF/CM² (75 M.C.A.); FACILIDADES DE INSTALAÇÃO: - POR TEREM MAIORES ESPESSURAS DE PAREDES, APRESENTAM VANTAGENS EM INSTALAÇÕES APARENTES, CONTRA EVENTUAIS CHOQUES OU IMPACTOS QUE POSSAM OCORRER; - O SISTEMA ROSCÁVEL FACILITA A DESMONTAGEM E O REMANEJAMENTO DAS INSTALAÇÕES NOS CASOS DE	Araquari – 5 Concórdia – 30 Rio do Sul – 20	55	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,95	R\$ 52,25



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		REDES PROVISÓRIAS; - POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA UTILIZADA PARA A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC ROSCÁVEIS É A PECP 34 (PARA TUBOS) E NBR 5648 (PARA CONEXÕES). AS ROSCAS SÃO FABRICADAS CONFORME NBR ISO 7/1. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE SER SEGUIDA A NORMA NBR 5626 – INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT					
135	UNIDADE	CONEXÃO ROSQUEÁVEL TE 3/4": CONEXÃO ROSQUEÁVEL TIPO TE. - BITOLA: 3/4"; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: BRANCA; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C): 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADES DE INSTALAÇÃO: - POR TEREM MAIORES ESPESSURAS DE PAREDES, APRESENTAM VANTAGENS EM INSTALAÇÕES APARENTES, CONTRA EVENTUAIS CHOQUES OU IMPACTOS QU POSSAM OCORRER; - O SISTEMA ROSCÁVEL FACILITA A DESMONTAGEM E O REMANEJAMENTO DAS INSTALAÇÕES NOS CASOS DE REDES PROVISÓRIAS; - POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA UTILIZADA PARA A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC ROSCÁVEIS É A PECP 34 (PARA TUBOS) E NBR 5648 (PARA CONEXÕES). AS ROSCAS SÃO FABRICADAS CONFORME NBR ISO 7/1. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE SER SEGUIDA A NORMA NBR 5626 – INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Araquari – 5 Concórdia – 30 Rio do Sul – 20 Santa Rosa do Sul – 10	65	Plastubos/ Plastilit	R\$ 1,37	R\$ 89,05
156	UNIDADE	CONEXÃO SOLDÁVEL “TE” 32MM: CONEXÃO SOLDÁVEL TIPO TE, - BITOLA: 32 MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75	Abelardo Luz – 10 Araquari – 100 Camboriú – 20 Concórdia – 40 Rio do Sul – 100 Santa Rosa do Sul – 20	290	Plastubos/ Plastilit	R\$ 1,65	R\$ 478,50



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3 , PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT					
157	UNIDADE	CONEXÃO SOLDÁVEL “TE” 40MM: CONEXÃO SOLDÁVEL TIPO TE, - BITOLA: 40 MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3 , PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Concórdia – 30 Rio do Sul – 100 Santa Rosa do Sul – 20	150	Plastubos/ Plastilit	R\$ 3,36	R\$ 504,00
160	UNIDADE	CONEXÃO SOLDÁVEL JOELHO 90° 20MM: CONEXÃO SOLDÁVEL TIPO JOELHO 90°, - BITOLA: 20 MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO	Abelardo Luz – 25 Concórdia – 70 Rio do Sul – 100 Santa Rosa do Sul – 50	245	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,19	R\$ 46,55



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT					
161	UNIDADE	CONEXÃO SOLDÁVEL JOELHO 90° 25MM: CONEXÃO SOLDÁVEL TIPO JOELHO 90°, - BITOLA: 25 MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: - MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Abelardo Luz – 25 Araquari – 100 Camboriú – 50 Concórdia – 70 Rio do Sul – 100 Santa Rosa do Sul – 60	415	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,22	R\$ 91,30
162	UNIDADE	CONEXÃO SOLDÁVEL JOELHO 90° 32MM: CONEXÃO SOLDÁVEL TIPO JOELHO 90°, - BITOLA: 32 MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: - MARROM; -	Abelardo Luz – 25 Araquari – 50 Concórdia – 70 Rio do Sul – 100 Santa Rosa do Sul – 20	265	Plastubos/ Plastilit	R\$ 0,99	R\$ 262,35



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT					
163	UNIDADE	CONEXÃO SOLDÁVEL JOELHO 90° 40MM: CONEXÃO SOLDÁVEL TIPO JOELHO 90°, - BITOLA: 40 MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Abelardo Luz – 10 Araquari – 10 Concórdia – 30 Rio do Sul – 100 Santa Rosa do Sul – 20	170	Plastubos/ Plastilit	R\$ 1,94	R\$ 329,80
173	UNIDADE	CONEXÃO UNIÃO SOLDÁVEL PVC 20 MM	Abelardo Luz – 10 Araquari – 5 Concórdia – 40 Fraiburgo – 20	85	Plastubos/ Plastilit	R\$ 3,06	R\$ 260,10



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Santa Rosa do Sul – 10				
184	UNIDADE	CONJUNTO REPARO REGISTRO, TIPO REGISTRO PRESSÃO, BITOLA 1/2, MODELO REGISTRO 1416, REFERÊNCIA CPD 2373 MODELO / VERSÃO: CONDOR	Araquari – 20 Rio do Sul – 10 Santa Rosa do Sul – 20	50	Condor	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
186	UNIDADE	MECANISMO DE ENTRADA UNIVERSAL PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA BAIXA E ALTA MODELO / VERSÃO: BLUKIT	Araquari – 5 Camboriú – 50 Concórdia – 50 Santa Rosa do Sul – 20	125	Blukit	R\$ 25,66	R\$ 3.207,50
189	UNIDADE	ESPUDE DE BORRACHA PARA VASO SANITÁRIO MODELO / VERSÃO: PLASBOHN	Abelardo Luz – 25 Araquari – 40 Camboriú – 20 Concórdia – 100 Santa Rosa do Sul – 30	185	Plasbohn	R\$ 1,00	R\$ 185,00
200	UNIDADE	LUVA L / R EM PVC – COM BUCHA DE LATÃO – 20MM X 1/2” MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Fraiburgo – 20 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul – 30	100	Plastubos/ Plastilit	R\$ 2,03	R\$ 203,00
201	UNIDADE	LUVA L / R EM PVC – COM BUCHA DE LATÃO – 25 MM X 1/2”. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Araquari – 10 Camboriú – 30 Fraiburgo – 20 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul – 30	140	Plastubos/ Plastilit	R\$ 2,28	R\$ 319,20
202	UNIDADE	LUVA L / R EM PVC – COM BUCHA DE LATÃO – 25 MM X 3/4”. MODELO / VERSÃO: PLASTUBOS/PLASTILIT	Araquari – 10 Camboriú – 30 Fraiburgo – 20 Rio do Sul – 50	110	Plastubos/ Plastilit	R\$ 2,52	R\$ 277,20
211	UNIDADE	REGISTRO DE ESFERA 20MM: REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL. TORNEIRA PARA FECHAMENTO/ABERTURA COM PEGADORES NOS DOIS LADOS. - BITOLA: 20MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E	Abelardo Luz – 10 Concórdia – 30 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul – 30 Videira – 4	124	Viqua	R\$ 4,00	R\$ 496,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: VIQUA					
212	UNIDADE	REGISTRO DE ESFERA 25MM: REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL. TORNEIRA PARA FECHAMENTO/ABERTURA COM PEGADORES NOS DOIS LADOS. - BITOLA: 25MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: VIQUA	Abelardo Luz – 10 Araquari – 100 Camboriú – 50 Concórdia – 30 Ibirama – 3 Rio do Sul – 50 Santa Rosa do Sul – 30	273	Viqua	R\$ 4,00	R\$ 1.092,00
213	UNIDADE	REGISTRO DE ESFERA 32MM: REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL. TORNEIRA PARA FECHAMENTO/ABERTURA COM PEGADORES NOS DOIS LADOS. - BITOLA: 32MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A	Abelardo Luz – 10 Araquari – 50 Camboriú – 30 Concórdia – 10 Rio do Sul – 20 Santa Rosa do Sul – 20	140	Viqua	R\$ 6,45	R\$ 903,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: VIQUA					
214	UNIDADE	REGISTRO DE ESFERA 40MM: REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL. TORNEIRA PARA FECHAMENTO/ABERTURA COM PEGADORES NOS DOIS LADOS. - BITOLA: 40MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: VIQUA	Concórdia – 15 Rio do Sul – 10 Santa Rosa do Sul – 10	35	Viqua	R\$ 11,00	R\$ 385,00
215	UNIDADE	REGISTRO DE ESFERA 50MM: REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL. TORNEIRA PARA FECHAMENTO/ABERTURA COM PEGADORES NOS DOIS LADOS. - BITOLA: 50MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM ² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO,	Araquari – 20 Camboriú – 30 Rio do Sul – 10 Santa Rosa do Sul – 10	70	Viqua	R\$ 12,00	R\$ 840,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL. MODELO / VERSÃO: VIQUA					
224	UNIDADE	TORNEIRA ALAVANCA 1/2". MATERIAL METAL MODELO / VERSÃO: PROFIELD	Abelardo Luz – 10 Camboriú – 10 Ibirama – 5 Luzerna – 2 Santa Rosa do Sul – 20	47	Profield	R\$ 11,52	R\$ 541,44
225	UNIDADE	TORNEIRA ALAVANCA 3/4". MATERIAL METAL MODELO / VERSÃO: PROFIELD	Abelardo Luz – 10 Camboriú – 30 Fraiburgo – 10 Luzerna – 2	52	Profield	R\$ 14,54	R\$ 756,08
232	UNIDADE	TORNEIRA METÁLICA DE PAREDE, LONGA, COMPRIMENTO 20CM. Bitola DN15/20 (1/2" e 3/4") MODELO / VERSÃO: CONDOR	Abelardo Luz – 2 Camboriú – 30 Concórdia – 15	47	Condor	R\$ 30,00	R\$ 1.410,00
233	UNIDADE	TORNEIRA METÁLICA PARA JARDIM 1/2". MODELO / VERSÃO: PROFIELD	Abelardo Luz – 5 Camboriú – 20 Concórdia – 20 Fraiburgo – 5 Rio do Sul – 10 Santa Rosa do Sul – 10	70	Profield	R\$ 12,00	R\$ 840,00
234	UNIDADE	TORNEIRA METÁLICA PARA JARDIM 3/4". MODELO / VERSÃO: PROFIELD	Abelardo Luz – 5 Camboriú – 20 Concórdia – 20 Fraiburgo – 5 Rio do Sul – 20	70	Profield	R\$ 13,00	R\$ 910,00
238	UNIDADE	TORNEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM 3/4". MODELO / VERSÃO: PLASBHON	Abelardo Luz – 10 Blumenau – 4 Camboriú – 20 Concórdia – 160 Fraiburgo – 10 Santa Rosa do Sul – 10	214	Plasbhon	R\$ 1,70	R\$ 363,80
251	UNIDADE	ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL 20MM: ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL COM FLANGE FIXO E BORRACHA DE VEDAÇÃO. - BITOLA: 20MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):-	Concórdia – 5 Rio do Sul – 30 Santa Rosa do Sul – 10	45	Akato	R\$ 4,00	R\$ 180,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

		<p>TUBOS: 7,5 KGF/CM² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3 , PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL</p> <p>MODELO / VERSÃO: AKATO</p>					
255	UNIDADE	<p>ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL 50MM: ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL COM FLANGE FIXO E BORRACHA DE VEDAÇÃO. - BITOLA: 50MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC – CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARROM; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20 °C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20 °C):- TUBOS: 7,5 KGF/CM² (75 M.C.A.); FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: - AS JUNTAS SÃO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PRÓPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; - RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS; - EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFRENDO CORROSÃO. NORMAS DE REFERÊNCIA: A NORMA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS QUE REGE A FABRICAÇÃO DOS TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO É A NBR 5648 – SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL</p> <p>MODELO / VERSÃO: AKATO</p>	Rio do Sul – 30 Santa Rosa do Sul – 5	35	Akato	R\$ 9,00	R\$ 315,00
267	UNIDADE	<p>VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO SOLDÁVEL DE PVC 40MM</p> <p>MODELO / VERSÃO: HIGIBAN</p>	Concórdia – 7	7	Higiban	R\$ 30,00	R\$ 210,00



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama

268	UNIDADE	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO SOLDÁVEL DE PVC 50MM MODELO / VERSÃO: HIGIBAN	Araquari – 4	4	Higiban	R\$ 35,00	R\$ 140,00
269	UNIDADE	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA PVC 3/4” MODELO / VERSÃO: HIGIBAN	Abelardo Luz – 10 Camboriú – 20 Concórdia – 20	50	Higiban	R\$ 4,50	R\$ 225,00
271	UNIDADE	VÁLVULA DE RETENÇÃO SOLDÁVEL DE PVC 25MM MODELO / VERSÃO: HIGIBAN	Concórdia – 4	4	Higiban	R\$ 25,00	R\$ 100,00
272	UNIDADE	VÁLVULA DE RETENÇÃO SOLDÁVEL DE PVC 32MM MODELO / VERSÃO: HIGIBAN	Concórdia – 4	4	Higiban	R\$ 40,00	R\$ 160,00
TOTAL DO FORNECEDOR							R\$ 37.991,92

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será o Instituto Federal Catarinense – Campus Ibirama – UASG 152253.

3.2. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

a) IFC – Campus Ibirama – UASG 152253: Rua Dr. Getúlio Vargas, 3006, Bela Vista, Ibirama / SC – CEP 89140-000;

b) IFC – Campus Avançado Abelardo Luz – UASG 158461: Estrada Geral – Assentamento José Maria, S/N, Abelardo Luz/SC – CEP 89830-000;

c) IFC – Campus Araquari – UASG 158459: Rodovia BR 280 – km 27 – Cx. Postal 21 – Araquari/SC – CEP 89245-000;

d) IFC – Campus Blumenau – UASG 152254: Rua Bernardino José de Oliveira, 81 – Badenfurt, Blumenau /SC – CEP 89070-270;

e) IFC – Campus Camboriú – UASG 154706: Rua Joaquim Garcia, S/N – Centro, Camboriú/SC CEP 88340-055;

f) IFC – Campus Concórdia – UASG 158461: Rodovia SC 283, S/N – Fragosos, Concórdia/SC – CEP 89703-720;

g) IFC – Campus Fraiburgo – UASG 152662: Rua Cruz e Souza, 100 – CENTRO, Fraiburgo/SC CEP 89580-000;

h) IFC – Campus Luzerna – UASG 152663: Av. Frei João, 550, Luzerna /SC – CEP 89609-000;



i) IFC – Campus Rio do Sul – UASG 158458: **3 endereços**: Sede: Estrada do Redentor, 5665 – Cx. Postal 441 – Rio do Sul/SC – CEP 89163-356; Unidade Urbana: Rua Abraham Lincoln, 210, Bairro Jardim América – Rio do Sul /SC – CEP 89160-202; e Unidade Tecnológica: Rua Mafalda Lingner Porto, 93, Bairro Progresso – Rio do Sul/SC – CEP 89163-644;

j) IFC – Campus Santa Rosa do Sul – UASG 158462: **2 endereços**: Campus Santa Rosa: Av. Nascimento José da Rosa – Vila Nova, Santa Rosa do Sul/SC – CEP 88965-000 e Campus Avançado Sombrio: Av. Prefeito Francisco Lummertz Júnior, 931 – Sombrio/SC – CEP 88960-000;

k) IFC – Campus Videira – UASG 158379: Rodovia SC 135, km 125, S/N – Campo Experimental, Videira /SC – CEP 89560-000.

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666, de 1993 e no Decreto nº 7.892, de 2013.

4.1.1. A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública federal da utilização da ata de registro de preços, conforme estabelecido em ato do Secretário de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão

4.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.3. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.



4.4. As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

4.4.1. Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 – P).

4.5. Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

4.6. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

4.6.1. Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

5. VALIDADE DA ATA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir da sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

6. REVISÃO E CANCELAMENTO

6.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.



- 6.2.** Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).
- 6.3.** Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.
- 6.4.** O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.
- 6.4.1.** A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.
- 6.5.** Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:
- 6.5.1.** liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- 6.5.2.** convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 6.6.** Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
- 6.7.** O registro do fornecedor será cancelado quando:
- 6.7.1.** descumprir as condições da ata de registro de preços;
- 6.7.2.** não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- 6.7.3.** não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou



6.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

6.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

6.9.1. por razão de interesse público; ou

6.9.2. a pedido do fornecedor.

7. DAS PENALIDADES

7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

7.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.

7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.



8. CONDIÇÕES GERAIS

- 8.1.** As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.
- 8.2.** É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.
- 8.3.** A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, compõe anexo a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

Ibirama, 17 de junho de 2020.

Douglas Hörner
Diretor-Geral
IFC – Campus Ibirama

Andreia Barcarol
Sócia-administradora
Sul.Com Atacado e Varejo Ltda – EPP

Testemunhas:

Nome:

CPF:

Nome:

CPF:



Emitido em 05/08/2020

ATA Nº 935/2020 - CCLIC/CAM (11.01.03.01.02.01.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 05/08/2020 11:37)

TELMA ZANLUCAS SALGADO

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

CCLIC/CAM (11.01.03.01.02.01.04)

Matrícula: 1668816

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifc.edu.br/documentos/> informando seu número:
935, ano: **2020**, tipo: **ATA**, data de emissão: **05/08/2020** e o código de verificação: **c56082c075**