



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

**PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 001/2018**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 007/2018**

**PROCESSO Nº 23474.000220/2018-08**

**VALIDADE: 12 (DOZE) MESES**

A **UNIÃO**, por intermédio do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – *Campus Ibirama*, ente autárquico, com sede na Rua Getúlio Vargas, 3006, Bela Vista, Ibirama (SC) CEP 89140-000, Fone: (47) 33576200, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 10.635.424/0009-33, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo seu Diretor, Senhor **Fernando José Taques**, Brasileiro, solteiro, residente e domiciliado na Rua Santa Cruz, nº 190, Bairro Bela Vista, Ibirama/SC, CEP 89140-000, inscrito no CPF sob nº 036.074.909-70, RG nº 8.317.530-3, nomeado pela Portaria nº 1399, publicada no Diário Oficial da União em 25/06/2014, e em conformidade com as atribuições que lhe foram delegadas.

Nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, da Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor; do Decreto nº 7.892, de 2013; do Decreto nº 3.555, de 2000; do Decreto nº 5.450, de 2005; do Decreto nº 3.722, de 2001; do Decreto nº 2.271, de 1997; da Instrução Normativa nº. 2 de 11/10/2010 do MPOG, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 1993, e as demais normas legais correlatas;

Em face da classificação das propostas apresentadas no **Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 001/2018**, conforme resultado publicado em 15/06/2018 e homologada pela autoridade competente, Sr **Fernando José Taques** em 14/06/2018; resolve:

**REGISTRAR OS PREÇOS** para a eventual contratação dos itens a seguir enumerados, conforme especificações do Termo de Referência, que passa a fazer parte integrante desta, tendo sido, os referidos preços, oferecidos pela empresa **RM Comércio de Mercadorias e Materiais LTDA ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 20.784.313/0001-95, com sede na Rua do Comércio, 770, Subsolo, Centro, CEP 98.400-000, no Município de Frederico Westphalen/RS, neste ato representada pelo(a) Sr. **Renato Bambini**, portador(a) da Cédula de Identidade nº 1070240682 e CPF nº 011.672.630-06, cuja proposta foi classificada em 1º lugar nos itens abaixo relacionados do certame.

## 1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a **para eventual aquisição de materiais hidráulicos para manutenção da infraestrutura do IFC – Campus Ibirama, Reitoria e demais Campi do IFC, gerenciado pelo Campus Ibirama**, especificado(s) no(s) item(ns) 1, 34, 65, 78, 79, 81, 82, 84, 103 a 105, 140, 145, 146, 173, 190, 210, 221, 232, 277, 278, 294 a 297, 301, 302 e 311 do Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão nº 001/2018, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Ibirama  
CNPJ: 10.635.424/0009-33  
Rua Getúlio Vargas, 3006 – Bela Vista  
89140-000 – Ibirama (SC)  
Fone: (47) 3357-6200  
www.ibirama.ifc.edu.br



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

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:

Item	Descrição	Unidade	Valor Unitário por Item	Local de Entrega	QTD Estimada por Unidade	Valor Total por Campi	Valor Total por Item
1	ACABAMENTO DE VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO, FABRICADO EM LATÃO CROMADO, COMPATÍVEL COM VÁLVULA DE DESCARGA MARCA HYDRA, MODELOS 2545 E 2550. Marca: BLUKIT	Unidade	R\$ 43,94	Campus Abelardo Luz	1	R\$ 43,94	R\$ 14.148,68
				Campus Camboriú	250	R\$ 10.985,00	
				Campus Fraiburgo	25	R\$ 1.098,50	
				Campus Rio do Sul	20	R\$ 878,80	
				Campus São Francisco do Sul	20	R\$ 878,80	
				Reitoria	6	R\$ 263,64	
				<b>QTD Total</b>	<b>322</b>		
34	CHUVEIRO: CHUVEIRO ELÉTRICO, COM ESPALHADOR DE GRANDES DIMENSÕES, VAZÃO UNIFORME DE ÁGUA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - COR: BRANCA; - POTÊNCIA: 5500W; - VOLTAGEM: 220V; - CONSUMO DE ENERGIA: 24,1 (KWH/MÉS); - QUANTIDADE DE TEMPERATURA: 3; - TIPO DE JATO: DIRETO; - APROVADO PELO INMETRO; - PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO: 10 A 400KPA(1 A 40MCA); - COMANDO DE TEMPERATURAS: MANUAL; - TIPO DUCHA: MANUAL; - VAZÃO: 4,8 (L/MIN); - PROCEL: CLASSE D; - DIMENSÃO SEM EMBALAGEM: 15,6 X 13,1 X 41,6 CM (AXLXP); - PESO: 0,472KG; - ACOMPANHA MANGUEIRA. Marca: ZAGONEL	Unidade	R\$ 28,44	Campus Araquari	60	R\$ 1.706,40	R\$ 9.129,24
				Campus Blumenau	10	R\$ 284,40	
				Campus Camboriú	10	R\$ 284,40	
				Campus Concórdia	150	R\$ 4.266,00	
				Campus Luzerna	3	R\$ 85,32	
				Campus Rio do Sul	50	R\$ 1.422,00	
				Campus São Bento do Sul	8	R\$ 227,52	
				Campus Videira	30	R\$ 853,20	
65	CONEXÃO JOELHO PVC 45° 200 MM PARA ESGOTO. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 52,53	Campus Blumenau	5	R\$ 262,65	R\$ 6.040,95
				Campus Camboriú	10	R\$ 525,30	
				Campus Concórdia	50	R\$ 2.626,50	
				Campus Videira	50	R\$ 2.626,50	



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

				QTD Total	115		
78	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CAP 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CAP. BITOLA 40 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA 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; Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 1,23	Campus Blumenau	20	R\$ 24,60	R\$ 212,79
				Campus Camboriú	50	R\$ 61,50	
				Campus Concórdia	30	R\$ 36,90	
				Campus Luzerna	3	R\$ 3,69	
				Campus Rio do Sul	50	R\$ 61,50	
				Campus Santa Rosa	10	R\$ 12,30	
				Campus São Francisco do Sul	10	R\$ 12,30	
				<b>QTD Total</b>	<b>173</b>		
79	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CAP 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CAP. BITOLA 50 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA 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. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 1,94	Campus Blumenau	5	R\$ 9,70	R\$ 316,22
				Campus Camboriú	50	R\$ 97,00	
				Campus Concórdia	30	R\$ 58,20	
				Campus Luzerna	3	R\$ 5,82	
				Campus Rio do Sul	50	R\$ 97,00	
				Campus Santa Rosa	20	R\$ 38,80	
				Campus São Bento do Sul	5	R\$ 9,70	
				<b>QTD Total</b>	<b>163</b>		
81	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CURVA CURTA 90° 100MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CURVA CURTA 90°. BITOLA 100 MM.			Campus Abelardo Luz	5	R\$ 52,35	



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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA 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; Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 10,47	Campus Blumenau	25	R\$ 261,75	R\$ 3.643,56
			Campus Camboriú	50	R\$ 523,50	
			Campus Concórdia	100	R\$ 1.047,00	
			Campus Luzerna	3	R\$ 31,41	
			Campus Rio do Sul	110	R\$ 1.151,70	
			Campus Santa Rosa	20	R\$ 209,40	
			Campus São Francisco do Sul	10	R\$ 104,70	
			Campus Videira	20	R\$ 209,40	
			Reitoria	5	R\$ 52,35	
			<b>QTD Total</b>	<b>348</b>		
82 CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CURVA CURTA 90° 40MM; CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CURVA CURTA 90°. BITOLA 40 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA 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,	Unidade	R\$ 2,81	Campus Blumenau	5	R\$ 14,05	R\$ 1.025,65
			Campus Camboriú	100	R\$ 281,00	
			Campus Concórdia	100	R\$ 281,00	
			Campus Fraiburgo	5	R\$ 14,05	
			Campus Luzerna	10	R\$ 28,10	
			Campus Rio do Sul	110	R\$ 309,10	
			Campus Santa Rosa	20	R\$ 56,20	
			Campus São Francisco do Sul	10	R\$ 28,10	
			Campus Videira	5	R\$ 14,05	

*[Handwritten signature]*



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

INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO. Marca: PLASTILIT				QTD Total	365		
84	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CURVA CURTA 90° 75MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CURVA CURTA 90°. BITOLA 75MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA 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. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 7,92	Campus Araquari	40	R\$ 316,80	R\$ 3.999,60
				Campus Blumenau	45	R\$ 356,40	
				Campus Camboriú	200	R\$ 1.584,00	
				Campus Concórdia	50	R\$ 396,00	
				Campus Fraiburgo	10	R\$ 79,20	
				Campus Rio do Sul	90	R\$ 712,80	
				Campus Santa Rosa	30	R\$ 237,60	
				Campus Videira	40	R\$ 316,80	
				<b>QTD Total</b>	<b>505</b>		
103	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TE 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO TE. BITOLA 40 MM X 40MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA 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. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 1,25	Campus Blumenau	140	R\$ 175,00	R\$ 925,00
				Campus Camboriú	200	R\$ 250,00	
				Campus Luzerna	10	R\$ 12,50	
				Campus Rio do Sul	300	R\$ 375,00	
				Campus Santa Rosa	20	R\$ 25,00	
				Campus São Bento do Sul	10	R\$ 12,50	
				Campus Videira	60	R\$ 75,00	
				<b>QTD Total</b>	<b>740</b>		

✘  
JR



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

104	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TE 50MM; CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO TE. BITOLA 50 MM X 50MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA 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 3160 - 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; Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 3,16	Campus Blumenau	15	R\$ 47,40	R\$ 1.832,80
				Campus Camboriú	200	R\$ 632,00	
				Campus Concórdia	50	R\$ 158,00	
				Campus Luzerna	10	R\$ 31,60	
				Campus Rio do Sul	230	R\$ 726,80	
				Campus Santa Rosa	20	R\$ 63,20	
				Campus São Bento do Sul	5	R\$ 15,80	
				Campus Videira	50	R\$ 158,00	
				<b>QTD Total</b>	<b>580</b>		
105	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TE 75MM; CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO TE. BITOLA 75MM X 75MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA 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 3160 - 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. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 6,33	Campus Blumenau	15	R\$ 94,95	R\$ 2.025,60
				Campus Camboriú	105	R\$ 664,65	
				Campus Concórdia	50	R\$ 316,50	
				Campus Rio do Sul	110	R\$ 696,30	
				Campus Videira	40	R\$ 253,20	
				<b>QTD Total</b>	<b>320</b>		

→  
ER



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

140	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 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. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 2,10	Campus Blumenau	40	R\$ 84,00	R\$ 1.270,50
				Campus Camboriú	60	R\$ 126,00	
				Campus Concórdia	150	R\$ 315,00	
				Campus Luzerna	5	R\$ 10,50	
				Campus Rio do Sul	300	R\$ 630,00	
				Campus Santa Rosa	10	R\$ 21,00	
				Campus Videira	40	R\$ 84,00	
				<b>QTD Total</b>	<b>605</b>		
145	CONEXÃO SOLDÁVEL "CAP" 40MM: CONEXÃO TIPO CAP SOLDÁVEL. - 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/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. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 1,10	Campus Araquari	15	R\$ 16,50	R\$ 638,00
				Campus Blumenau	40	R\$ 44,00	
				Campus Camboriú	150	R\$ 165,00	
				Campus Concórdia	125	R\$ 137,50	
				Campus Luzerna	10	R\$ 11,00	
				Campus Rio do Sul	200	R\$ 220,00	
				Campus Santa Rosa	20	R\$ 22,00	
				Campus Videira	20	R\$ 22,00	
				<b>QTD Total</b>	<b>580</b>		

✕  
JR



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

146	CONEXÃO SOLDÁVEL "CAP" 50MM: CONEXÃO TIPO CAP SOLDÁVEL - BITOLA: 50MM; - MATERIAL DE FABRICAÇÃO EM PVC - CLORETO DE POLIVINILA; - COR: MARRON; - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 20°C; - PRESSÃO DE SERVIÇO (A 20°C): TUBOS: 7,5 KGF/CM² (76 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. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 2,15	Campus Blumenau	40	R\$ 86,00	R\$ 1.085,75
				Campus Camboriú	150	R\$ 322,50	
				Campus Concórdia	125	R\$ 268,75	
				Campus Luzerna	10	R\$ 21,50	
				Campus Rio do Sul	150	R\$ 322,50	
				Campus Santa Rosa	20	R\$ 43,00	
				Campus Videira	10	R\$ 21,50	
				<b>QTD Total</b>	<b>505</b>		
173	CONEXÃO TAMPÃO (CAP) SOLDÁVEL PVC 60 MM. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 3,75	Campus Blumenau	5	R\$ 18,75	R\$ 318,75
				Campus Camboriú	50	R\$ 187,50	
				Campus Rio do Sul	30	R\$ 112,50	
				<b>QTD Total</b>	<b>85</b>		
190	CONJUNTO REPARO REGISTRO, TIPO REGISTRO PRESSÃO, BITOLA 1/2, MODELO REGISTRO 1416, REFERÊNCIA CPD 2373. Marca: BLUKIT	Unidade	R\$ 30,23	Campus Blumenau	5	R\$ 151,15	R\$ 8.162,10
				Campus Camboriú	30	R\$ 906,90	
				Campus Concórdia	100	R\$ 3.023,00	
				Campus Ibirama	30	R\$ 906,90	
				Campus Rio do Sul	100	R\$ 3.023,00	
				Campus São Francisco do Sul	5	R\$ 151,15	
				<b>QTD Total</b>	<b>270</b>		
210	LUVA DE CORRER 50 MM. Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 8,80	Campus Blumenau	20	R\$ 176,00	R\$ 2.376,00
				Campus Camboriú	100	R\$ 880,00	
				Campus Concórdia	50	R\$ 440,00	

#  
JR





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

				Campus Rio do Sul	50	R\$ 440,00	
				Campus Santa Rosa	10	R\$ 86,00	
				Campus São Francisco do Sul	20	R\$ 176,00	
				Campus Videira	20	R\$ 176,00	
				<b>QTD Total</b>	<b>270</b>		
221	REGISTRO DE ALAVANCA 2". Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 109,39	Campus Blumenau	5	R\$ 546,95	R\$ 13.126,80
				Campus Camboriú	50	R\$ 5.469,50	
				Campus Concórdia	50	R\$ 5.469,50	
				Campus Santa Rosa	10	R\$ 1.093,90	
				Campus Videira	5	R\$ 546,95	
				<b>QTD Total</b>	<b>120</b>		
232	SIFÃO SANFONADO DE 1 M, PARA PIA E TANQUES. Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 11,78	Campus Abelardo Luz	5	R\$ 58,90	R\$ 3.534,00
				Campus Araquari	20	R\$ 235,60	
				Campus Camboriú	30	R\$ 353,40	
				Campus Concórdia	100	R\$ 1.178,00	
				Campus Rio do Sul	100	R\$ 1.178,00	
				Campus Santa Rosa	10	R\$ 117,80	
				Campus São Francisco do Sul	5	R\$ 58,90	
				Campus Videira	20	R\$ 235,60	
				Reitoria	10	R\$ 117,80	
				<b>QTD Total</b>	<b>300</b>		
277	VÁLVULA PARA MICTÓRIO.POSSUIUM SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, COM LEVE PRESSÃO DA MÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO EM APROXIMADAMENTE 6 SEGUNDOS.ACABAMENTO CROMADO. PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO:DE 0,2 A 4 KGF/CM². BITOLA: 1/2", ACOMPANHA ADAPTADOR 3/4". Marca: BLUKIT	Unidade	R\$ 61,98	Campus Blumenau	40	R\$ 2.479,20	R\$ 50.017,86
				Campus Camboriú	250	R\$ 15.495,00	
				Campus Concórdia	220	R\$ 13.635,60	
				Campus Fraiburgo	15	R\$ 929,70	
				Campus Luzerna	30	R\$ 1.859,40	
				Campus Rio do Sul	102	R\$ 6.321,96	
				Campus Santa Rosa	50	R\$ 3.099,00	



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

				Campus São Bento do Sul	20	R\$ 1.239,80	
				Campus São Francisco do Sul	10	R\$ 619,80	
				Campus Videira	70	R\$ 4.338,60	
				<b>QTD Total</b>	<b>807</b>		
278	VÁLVULA PARA PIA DE LOUÇA EM METAL 40MM. Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 24,86	Campus Araquari	20	R\$ 497,20	R\$ 3.231,80
				Campus Blumenau	20	R\$ 497,20	
				Campus Camboriú	20	R\$ 497,20	
				Campus Luzerna	30	R\$ 745,80	
				Campus Santa Rosa	20	R\$ 497,20	
				Campus Videira	20	R\$ 497,20	
				<b>QTD Total</b>	<b>130</b>		
294	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO SOLDÁVEL DE PVC 25MM Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 15,63	Campus Concórdia	50	R\$ 781,50	R\$ 781,50
				<b>QTD Total</b>	<b>50</b>		
295	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO SOLDÁVEL DE PVC 32MM Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 27,07	Campus Concórdia	50	R\$ 1.353,50	R\$ 1.353,50
				<b>QTD Total</b>	<b>50</b>		
296	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO SOLDÁVEL DE PVC 40MM Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 28,74	Campus Concórdia	50	R\$ 1.437,00	R\$ 1.437,00
				<b>QTD Total</b>	<b>50</b>		
297	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO SOLDÁVEL DE PVC 50MM Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 43,67	Campus Concórdia	50	R\$ 2.183,50	R\$ 2.183,50
				<b>QTD Total</b>	<b>50</b>		
301	VÁLVULA DE RETENÇÃO SOLDÁVEL DE PVC 25MM Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 24,02	Campus Concórdia	50	R\$ 1.201,00	R\$ 1.201,00
				<b>QTD Total</b>	<b>50</b>		
302	VÁLVULA DE RETENÇÃO SOLDÁVEL DE PVC 32MM Marca: HIGIBAN	Unidade	R\$ 24,56	Campus Concórdia	50	R\$ 1.228,00	R\$ 1.228,00
				<b>QTD Total</b>	<b>50</b>		
311	CAP DE PVC, NA COR BRANCA, ESGOTO, 200MM Marca: PLASTILIT	Unidade	R\$ 72,40	Campus Concórdia	60	R\$ 4.344,00	R\$ 4.344,00
				<b>QTD Total</b>	<b>60</b>		
						<b>Valor total da Ata</b>	<b>R\$ 139.590,15</b>



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Ibirama  
CNPJ: 10.635.424/0009-33  
Rua Getúlio Vargas, 3006 – Bela Vista  
89140-000 – Ibirama (SC)  
Fone: (47) 3357-6200  
www.ibirama.ifc.edu.br

✕  
JR



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

---

2.2. A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do Registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

**3. ÓRGÃO(S) PARTICIPANTE(S)**

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

- a) Campus Abelardo Luz do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Estrada Geral - Assentamento José Maria, SN, - Abelardo Luz/SC;
- b) Campus Araquari do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rodovia BR 280 – Km 27 Caixa Postal 21 – Araquari/SC CEP: 89.245-000;
- c) Campus Blumenau do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rua Bernardino José Oliveira, 81 - Bairro Badenfurt – Blumenau/SC - CEP: 89070-270.
- d) Campus Brusque do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Avenida Hugo Schlosser 605, Bairro Jardim Maluche – Brusque/SC CEP: 88.354-300;
- e) Campus Camboriú do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rua Joaquim Garcia, SN – Centro – Camboriú/ SC – CEP: 88.340-055;
- f) Campus Concórdia do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rodovia SC 283 - km 17 - Bairro Vila Fragosos - Concórdia/SC - CEP 89703-720;
- g) Campus Fraiburgo do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rua Cruz e Souza, 100 – Centro – Fraiburgo/SC – CEP: 89580-000;
- h) Campus Ibirama do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rua Dr. Getúlio Vargas, 3006 – Bela Vista – Ibirama/SC – CEP: 89.140-000;
- i) Campus Luzerna do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rua Vigário Frei João, nº 550, Centro – Luzerna/SC - CEP 89609-000;
- j) Reitoria do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rua das Missões, 100 – Bairro Ponta Aguda – Blumenau/SC – CEP: 89.051-000;



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Ibirama  
CNPJ: 10.635.424/0009-33  
Rua Getúlio Vargas, 3006 – Bela Vista  
89140-000 – Ibirama (SC)  
Fone: (47) 3357-6200  
www.ibirama.ifc.edu.br



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

---

k) Campus Rio do Sul do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Estrada do Redentor, 5665 - Cx. Postal 441 – Rio do Sul/SC – CEP: 89163-356 ;

l) Campus Santa Rosa do Sul do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rua das Rosas, SN - Caixa Postal 04 – Bairro Vila Nova – Santa Rosa do Sul/SC – CEP: 88965-000;

m) Campus São Bento do Sul do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rua Paulo Chapiewski, 931, Bairro Centenário, São Bento do Sul/SC Cep 89283-064. Fone 47-3188-1700;

n) Campus São Francisco do Sul do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rodovia Duque de Caxias, Km 6, nº 6750 – Bairro Iperoba – São Francisco do Sul/SC – CEP: 89240-000;

o) Campus Videira do Instituto Federal Catarinense, localizado no seguinte endereço: Rodovia SC 135, Km 125 – Bairro Campo Experimental – Videira/SC – CEP: 89560-000;

3.2. A Ata de Registro de Preços terá vigência de **12(doze) meses**, a contar da data de sua assinatura, no período de 27/06/2018 a 26/06/2019.

#### 4. REVISÃO E CANCELAMENTO

4.1. 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).

4.2. 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.

4.3. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

4.3.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

4.4. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

✶  
JR



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

4.4.1. 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

4.4.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

4.5. 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.

4.6. O registro do fornecedor será cancelado quando:

4.6.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços;

4.6.2. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

4.6.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tomar superior àqueles praticados no mercado; ou

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

4.7. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

4.8. 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:

4.8.1. Por razão de interesse público; ou

4.8.2. A pedido do fornecedor.

## 5. CONDIÇÕES GERAIS

5.1. 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.

5.2. 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.

5.3. 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

✓  
JR



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

certame, será anexada 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 (SC), 27 de junho de 2018.

FERNANDO JOSÉ TAQUES

Diretor Geral Pró-Tempore  
IFC – Campus Ibirama

CONTRATANTE

RENATO BAMBINI

Representante Legal

RM Comércio de Mercadorias e Materiais LTDA  
ME

CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

Nome: LARISSA SARMENTO

CPF: 008.955.419-12

Nome: Jaela Karas Buel

CPF: 036.372.740-00



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Ibirama  
CNPJ: 10.635.424/0009-33  
Rua Getúlio Vargas, 3006 – Bela Vista  
89140-000 – Ibirama (SC)  
Fone: (47) 3357-6200  
www.ibirama.ifc.edu.br



---

*Emitido em 27/06/2018*

**ATA Nº 589/2018 - CLCON/IBI (11.01.10.01.02.04)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 09/07/2018 19:11 )*

**JOSE MOACIR DE LUCCA**  
ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO  
1246611

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifc.edu.br/documentos/> informando seu número:  
**589**, ano: **2018**, tipo: **ATA**, data de emissão: **09/07/2018** e o código de verificação: **e4cc2ed735**