



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**Pró-Reitoria de Administração - PROAD**  
**Departamento de Projetos, Contratos e Convênios - DPC**  
Av. Desembargador Vitor Lima, nº 222, 8º andar, Prédio da Reitoria 2  
Bairro Trindade – Florianópolis/SC – CEP 88.040-400  
CNPJ/MF nº 83.899.526/0001-82  
Website: [dpc.proad.ufsc.br](http://dpc.proad.ufsc.br) - E-mail: [dpc.proad@contato.ufsc.br](mailto:dpc.proad@contato.ufsc.br)



**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº 21/2018**

**PROCESSO Nº 23080.031337/2018-59**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 194/UFSC/2018 – SRP**

Aos 30 dias do mês de agosto do ano de 2018, a **Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC**, autarquia educacional criada e integrada ao Ministério da Educação pela Lei nº 3.849 de 18 de dezembro de 1960, inscrita no CNPJ sob o nº 83.899.526/0001-82, com sede no Campus Universitário, no Bairro Trindade, nesta Capital, representada neste ato pelo Diretor do Departamento de Projetos, Contratos e Convênios da **Pró-Reitoria de Administração, Ulisses Iraí Zilio, CPF 004.595.099-77**, doravante denominada **UFSC**, nos termos das normas emanadas da Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 3.555 de 8 de agosto de 2000, do Decreto nº 5.450 de 31 de maio de 2005, do Decreto nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013, bem como, no que couber, das determinações constantes da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas posteriores alterações, **RESOLVE REGISTRAR OS PREÇOS para possível contratação de empresa especializada para manutenção predial corretiva e preventiva nas edificações da Universidade Federal de Santa Catarina, relacionados com: alvenarias, revestimentos, instalações sanitárias, equipamentos para banheiros, esquadrias de madeira, trabalhos com concreto, porta cortafogo e tubulações de combate ao incêndio. Incluindo o fornecimento de equipamentos, materiais e mão de obra qualificada para a plena execução do objeto**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, de acordo com o **Processo de Licitação em epígrafe**, com sujeição às disposições estabelecidas no **Edital do Pregão nº 194/UFSC/2018 – SRP** e nas complementações a ele integradas, tendo sido os referidos preços ofertados pela empresa **RMF ELETRICS EIRELI**, inscrita no CNPJ sob o nº 10.348.743/0001-00, estabelecida à Rua Ana Leonidia, nº 150, Bairro Engenho de Dentro, CEP 20.730-390, Rio de Janeiro/RJ, doravante denominada **FORNECEDORA**, representada neste ato por Mauro Fonseca da Silva, portador do CPF nº 778.557.527-49, conforme itens discriminados na tabela abaixo:

Item	CÓD SIASG	Descrição	Unid. Medida	Qtd.	Valor Máximo Unitário (R\$)	Valor Total Estimado
	<b>1627</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1	1627	Fornecimento e instalação de placa de obra	m <sup>2</sup>	5,00	280,00	R\$ 1.400,00
2	1627	Fornecimento e montagem de tapume de madeira compensada 6 mm (cola fenólica), padrão UFSC, com pintura e aproveitamento de 2 vezes	m <sup>2</sup>	20,00	47,49	R\$ 949,80
3	1627	Fornecimento e colocação de isolamento de obra com tela plástica com malha 5 mm e estrutura de	m <sup>2</sup>	100,00	18,16	R\$ 1.816,00

		madeira pontaleteada				
4	1627	Montagem e desmontagem de andaime modular fachadeiro, com piso metálico, para edificações com múltiplos pavimentos (exclusive andaime e limpeza)	m <sup>2</sup>	1.000,00	5,89	R\$ 5.890,00
5	1627	Locação de andaime metálico tipo fachadeiro, largura de 1,20 m, altura por peça de 2,0 m, incluindo sapatas e itens necessários para instalação	m <sup>2</sup> /mês	600,00	5,87	R\$ 3.522,00
	<b>1384</b>	<b>ESCAVAÇÃO E ATERRO</b>				
6	1384	Escavação manual	m <sup>3</sup>	15,00	50,03	R\$ 750,45
7	1384	Reaterro manual com compactação mecanizada	m <sup>3</sup>	15,00	6,50	R\$ 97,50
8	1384	Fornecimento e aterro com areia e adensamento hidráulico	m <sup>3</sup>	5,00	72,85	R\$ 364,25
	<b>1490</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>				
9	1490	Furo em concreto para diâmetros maiores que 75 mm	unid	10,00	73,87	R\$ 738,70
10	1490	Demolição de concreto simples	m <sup>3</sup>	10,00	185,77	R\$ 1.857,70
11	1490	Demolição de concreto armado, com utilização de martelo, sem reaproveitamento	m <sup>3</sup>	10,00	69,17	R\$ 691,70
12	1490	Fornecimento e montagem de forma em chapas de madeira compensada resianda com espessura de 17 mm para vigas de concreto armado. Inclui desmoldagem. Exclui escoramento.	m <sup>2</sup>	80,00	60,04	R\$ 4.803,20
13	1490	Fornecimento e montagem de forma em chapas de madeira compensada resianda com espessura de 25 mm para pilares de concreto armado. Inclui desmoldagem. Exclui escoramento.	m <sup>2</sup>	80,00	61,84	R\$ 4.947,20
14	1490	Fornecimento e montagem de escoramento formas 1,5 a 5,00 metro aproveitamento 2 vezes	m <sup>2</sup>	160,00	12,62	R\$ 2.019,20
15	1490	Fornecimento e armação de armadura Aço CA - 50 , diâmetro 5 mm - fornecimento/corte (c/ perda de 10%)/dobra/colocação	kg	50,00	8,23	R\$ 411,50
16	1490	Fornecimento e armação de armadura Aço CA - 50 , diâmetro 6,3 mm - fornecimento/corte (c/ perda de 10%)/dobra/colocação	kg	80,00	7,21	R\$ 576,80
17	1490	Fornecimento e armação de armadura Aço CA - 50 , diâmetro 8 mm - fornecimento/corte (c/ perda de 10%)/dobra/colocação	kg	80,00	7,11	R\$ 568,80
18	1490	Fornecimento e armação de armadura Aço CA - 50 , diâmetro 10 mm - fornecimento/corte (c/ perda de 10%)/dobra/colocação	kg	50,00	5,78	R\$ 289,00
19	1490	Fornecimento e armação de armadura Aço CA - 60 , diâmetro 4,2 mm - fornecimento/corte (c/ perda de 10%)/dobra/colocação	kg	50,00	8,32	R\$ 416,00
20	1490	Fornecimento e armação de armadura Aço CA - 60 , diâmetro 5 mm - fornecimento/corte (c/ perda de 10%)/dobra/colocação	kg	50,00	7,23	R\$ 361,50
21	1490	Fornecimento e armação de armadura Aço CA - 60 , diâmetro 6,3 mm - fornecimento/corte (c/ perda de 10%)/dobra/colocação	kg	30,00	6,48	R\$ 194,40
22	1490	Fornecimento e concretagem de vigas e lajes, fkc=20 MPa - lançamento, adensamento e	m <sup>3</sup>	15,00	417,91	R\$ 6.268,65

		acabamento				
23	1490	Fornecimento e reparo/colagem de estruturas de concreto com adesivo estrutural a base de epoxi	m <sup>2</sup>	10,00	141,23	R\$ 1.412,30
	<b>24813</b>	<b>ALVENARIAS</b>				
24	24813	Demolição alvenaria de tijolos, sem reaproveitamento	m <sup>3</sup>	50,00	33,09	R\$ 1.654,50
25	24813	Demolição alvenaria de pedras	m <sup>3</sup>	10,00	57,16	R\$ 571,60
26	24813	Fornecimento e assentamento de argamassa de assentamento tijolos, traço 1:2:8	m <sup>3</sup>	20,00	289,59	R\$ 5.791,80
27	24813	Fornecimento e execução de alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 cm x 19 cm x 39 cmm espessura 19 cmn, assentados com argamassa traço 1:0,25:4 (cimento, cal e areia)	m <sup>2</sup>	20,00	66,00	R\$ 1.320,00
28	24813	Fornecimento e execução de alvenaria de blocos de concreto vedação 19 cm x 19 cm x 39 cm, espessura 19 cm, assentados com argamassa traço 1:0,5:8 (cimento, cal e areia), com junta de 10 mm	m <sup>2</sup>	30,00	69,08	R\$ 2.072,40
29	24813	Fornecimento e execução de alvenaria de bloco cerâmico furado 9 cm x 19 cm x 39 cm , assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento e areia)	m <sup>2</sup>	30,00	34,08	R\$ 1.022,40
30	24813	Fornecimento e execução de alvenaria de bloco cerâmico maciços 5 cm x 10 cm x 20 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m <sup>2</sup>	10,00	102,66	R\$ 1.026,60
31	24813	Fornecimento e execução de alvenaria de bloco cerâmico aparentes 6,5 cm x 10 cm x 20 cm assentado e rejuntados com argamassa de cimento e areia	m <sup>2</sup>	20,00	136,79	R\$ 2.735,80
32	24813	Fornecimento e execução de divisória em granito branco polido, esp=3cm, assentamento com argamassa traço 1:4, arremate em cimento branco, exclusive ferragens	m <sup>2</sup>	10,00	403,07	R\$ 4.030,70
33	24813	Fornecimento e execução de muro de pedra argamassada, incluindo argamassa, traço 1:4 (cimento e areia)	m <sup>3</sup>	10,00	419,87	R\$ 4.198,70
	<b>19925</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA DE LEI DE 1ª QUALIDADE</b>				
34	19925	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento	unid	10,00	16,02	R\$ 160,20
35	19925	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento	unid	60,00	5,47	R\$ 328,20
36	19925	Retirada de batentes de madeira	unid	70,00	41,39	R\$ 2.897,30
37	19925	Recolocação de folha de porta de passagem ou janela, considerando reaproveitamento do material	unid	60,00	66,55	R\$ 3.993,00
38	19925	Fornecimento e instalação de batente e guarnição para porta de madeira (largura de 80 cm a 110 cm; altura de 210 cm)	m	150,00	95,73	R\$ 14.359,50
39	19925	Fornecimento e instalação de porta externa maciça, tipo mexicana 90 cm x 210 cm, espessura 3,5 cm e incluso dobradiças em aço 3.1/2"x3"	pç	5,00	738,70	R\$ 3.693,50

40	19925	Fornecimento e instalação de porta externa maciça, tipo mexicana 80 cm x 210 cm, espessura 3,5 cm e incluso dobradiças em aço 3.1/2"x3"	pç	5,00	669,92	R\$ 3.349,60
41	19925	Fornecimento e instalação de kit de porta de madeira, semi-oca, 60x210cm, e = 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, batente, fechadura com execução do furo.	pç	5,00	464,34	R\$ 2.321,70
42	19925	Fornecimento e instalação de kit de porta de madeira, semi-oca, 70x210cm, e = 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, batente, fechadura com execução do furo.	pç	5,00	496,08	R\$ 2.480,40
43	19925	Fornecimento e instalação de kit de porta de madeira, semi-oca, 80x210cm, e = 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, batente, fechadura com execução do furo.	pç	5,00	519,97	R\$ 2.599,85
44	19925	Fornecimento e instalação de kit de porta de madeira, semi-oca, 90x210cm, e = 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, batente, fechadura com execução do furo.	pç	5,00	543,68	R\$ 2.718,40
45	19925	Fornecimento e instalação de porta interna de compensado lisa para verniz/cera 120 cm x 210 cm, 2 folhas incluso aduela 1A, alizar 1A e ferragens, ref. La Fonte ou similar	pç	5,00	636,91	R\$ 3.184,55
46	19925	Fornecimento e instalação de folha de porta semi-oca, revestida em fórmica - 70x210, incluso dobradiças	pç	5,00	297,75	R\$ 1.488,75
47	19925	Fornecimento e instalação de folha de porta semi-oca, revestida em fórmica - 80x210, incluso dobradiças	pç	5,00	304,85	R\$ 1.524,25
48	19925	Fornecimento e instalação de folha de porta semi-oca, revestida em fórmica - 90x210, incluso dobradiças	pç	5,00	324,41	R\$ 1.622,05
49	19925	Fornecimento e instalação de porta de madeira tipo veneziana, semi-oca, 80x210cm, e = 3cm, incluso dobradiças	pç	5,00	488,34	R\$ 2.441,70
50	19925	Fornecimento e pintura com tinta esmalte sintético em esquadria de madeira, com duas demãos, sem massa corrida	m²	350,00	18,38	R\$ 6.433,00
	<b>19925</b>	<b>FERRAGENS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>				
51	19925	Fornecimento e instalação de puxador concha em latão cromado ou polido para janela de correr com furo para chave, 4x10cm	pç	10,00	23,67	R\$ 236,70
52	19925	Fornecimento e instalação de fechadura de embutir para portas com maçaneta tipo alavanca e roseta em alumínio, testa e contra-testa em aço inoxidável, com cilindro em latão maciço, tráfego intenso ou equivalente técnico e deve ter selo do produto inclusivo, pelo instituto brasil acessível.	unid	60,00	80,26	R\$ 4.815,60
53	19925	Fornecimento e instalação de fecho de embutir tipo unha	unid	10,00	31,07	R\$ 310,70
54	19925	Fornecimento e instalação de dobradiça aço 3"x2.1/2" sem anel, cromado ou zincado, tampa bola com parafuso	pç	45,00	22,62	R\$ 1.017,90
55	19925	Fornecimento e instalação de fechadura de embutir completa interna para sanitário, ref. La Fonte ou similar	pç	16,00	62,86	R\$ 1.005,76

56	19925	Fornecimento e instalação de roldana fixa dupla de latão com rolamento para porta ou janela de correr	pç	40,00	37,37	R\$ 1.494,80
57	19925	Fornecimento e instalação de fechadura bico de papagaio para porta de correr interna, chave bipartida	pç	20,00	71,40	R\$ 1.428,00
58	19925	Fornecimento e instalação parafuso de aço zincado e bucha de fixação S8	pç	100,00	0,66	R\$ 66,00
59	19925	Fornecimento e instalação de parafuso de aço zincado e bucha de fixação S10	pç	100,00	0,83	R\$ 83,00
	<b>19925</b>	<b>ESQUADRIAS PREVENÇÃO INCÊNDIO</b>				
60	19925	Realização de ajuste de porta corta-fogo (alinhamento de portas, aperto de parafusos, lubrificação de componentes e testes de ferragens)	m²	100,00	32,59	R\$ 3.259,00
61	19925	Retirada de batentes metálicos	unid	15,00	35,34	R\$ 530,10
62	19925	Fornecimento e instalação de porta corta-fogo P90, 80x210cm com miolo maciço em fibraroc (mineral de vermiculita expandida), com revestimento em chapa de aço galvanizado, painéis de fibra cerâmica refrataria (lã de rocha), batente, fechadura de sobrepor com maçaneta tipo alavanca, dobradiças helicoidais, com folhas e batentes pintados em epóxi, com proteção plástica, na cor alumínio.	unid	2,00	961,16	R\$ 1.922,32
63	19925	Fornecimento e instalação de porta corta-fogo P90, 90x210cm com miolo maciço em fibraroc (mineral de vermiculita expandida), com revestimento em chapa de aço galvanizado, painéis de fibra cerâmica refrataria (lã de rocha), batente, fechadura de sobrepor com maçaneta tipo alavanca, dobradiças helicoidais, com folhas e batentes pintados em epóxi, com proteção plástica, na cor alumínio.	unid	4,00	1.014,04	R\$ 4.056,16
64	19925	Fornecimento e instalação de porta corta-fogo P90, 100x210cm com miolo maciço em fibraroc (mineral de vermiculita expandida), com revestimento em chapa de aço galvanizado, painéis de fibra cerâmica refrataria (lã de rocha), batente, fechadura de sobrepor com maçaneta tipo alavanca, dobradiças helicoidais, com folhas e batentes pintados em epóxi, com proteção plástica, na cor alumínio.	unid	3,00	1.003,64	R\$ 3.010,92
65	19925	Fornecimento e instalação de porta corta-fogo dupla, independente, direita e esquerda ativa com travas verticais, P90, 120x210cm com miolo maciço em fibraroc (mineral de vermiculita expandida), com revestimento em chapa de aço galvanizado, painéis de fibra cerâmica refrataria (lã de rocha), batente, barra anti-pânico para porta dupla, dobradiças helicoidais, com folhas e batentes pintados em epóxi, com proteção plástica, na cor alumínio.	unid	1,00	2.922,14	R\$ 2.922,14

M

66	19925	Fornecimento e instalação de porta corta-fogo dupla, independente, direita e esquerda ativa com travas verticais, P90, 140x210cm com miolo maciço em fibaroc (mineral de vermiculita expandida), com revestimento em chapa de aço galvanizado, painéis de fibra cerâmica refrataria (lã de rocha), batente, barra anti-pânico para porta dupla, dobradiças helicoidais, com folhas e batentes pintados em epóxi, com proteção plástica, na cor alumínio.	unid	1,00	2.744,36	RS 2.744,36
67	19925	Fornecimento e instalação de porta corta-fogo dupla, independente, direita e esquerda ativa com travas verticais, P90, 160x210cm com miolo maciço em fibaroc (mineral de vermiculita expandida), com revestimento em chapa de aço galvanizado, painéis de fibra cerâmica refrataria (lã de rocha), batente, barra anti-pânico para porta dupla, dobradiças helicoidais, com folhas e batentes pintados em epóxi, com proteção plástica, na cor alumínio.	unid	1,00	2.788,30	RS 2.788,30
68	19925	Fornecimento e instalação de porta corta-fogo dupla, independente, direita e esquerda ativa com travas verticais, P90, 180x210cm com miolo maciço em fibaroc (mineral de vermiculita expandida), com revestimento em chapa de aço galvanizado, painéis de fibra cerâmica refrataria (lã de rocha), batente, barra anti-pânico para porta dupla, dobradiças helicoidais, com folhas e batentes pintados em epóxi, com proteção plástica, na cor alumínio.	unid	2,00	2.615,86	RS 5.231,72
	<b>19925</b>	<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS PARA PORTAS CORTA-FOGO</b>				
69	19925	Fornecimento e instalação de dobradiça helicoidal lado esquerdo/direito	unid	50,00	36,67	RS 1.833,50
70	19925	Fornecimento e instalação de dobradiça mola paralela	unid	40,00	42,98	RS 1.719,20
71	19925	Fornecimento e instalação de fechadura de sobrepor, com maçaneta e com chave pelo lado externo	unid	20,00	161,71	RS 3.234,20
72	19925	Fornecimento e instalação de fechadura de sobrepor, com maçaneta dos dois lados da folha	unid	20,00	60,14	RS 1.202,80
73	19925	Fornecimento e instalação de barra anti-pânico dupla acionamento radial cega, com cremona, para porta corta fogo	pç	5,00	1.030,86	RS 5.154,30
74	19925	Fornecimento e instalação de barra anti-pânico acionamento radial com puxador e chave para porta corta fogo	pç	5,00	549,43	RS 2.747,15
75	19925	Fornecimento e instalação de selecionador de fechamento de folhas	pç	50,00	144,34	RS 7.217,00
	<b>21822</b>	<b>REDES DE INCÊNDIO</b>				
76	21822	Fornecimento e instalação de tubo de AGCC Ø 2.1/2", conexão rosqueada	m	100,00	59,51	RS 5.951,00
77	21822	Fornecimento e instalação de tubo de AGCC Ø 3", conexão rosqueada	m	20,00	75,90	RS 1.518,00
78	21822	Fornecimento e instalação de cotovelo de AGCC Ø 2.1/2", conexão rosqueada	pç	20,00	80,33	RS 1.606,60
79	21822	Fornecimento e instalação de cotovelo de AGCC Ø 3", conexão rosqueada	pç	5,00	103,66	RS 518,30

80	21822	Fornecimento e instalação de tê de AGCC Ø 2.1/2", conexão rosqueada	pç	6,00	109,66	R\$ 657,96
81	21822	Fornecimento e instalação de tê de AGCC Ø 3", conexão rosqueada	pç	2,00	137,24	R\$ 274,48
82	21822	Fornecimento e instalação de curva 45° de AGCC Ø 2.1/2", conexão rosqueada	pç	10,00	85,48	R\$ 854,80
83	21822	Fornecimento e instalação de curva 45° de AGCC Ø 3", conexão rosqueada	pç	3,00	129,79	R\$ 389,37
84	21822	Fornecimento e instalação de união de AGCC Ø 2.1/2", conexão rosqueada	pç	10,00	108,83	R\$ 1.088,30
85	21822	Fornecimento e instalação de união de AGCC Ø 3", conexão rosqueada	pç	3,00	181,70	R\$ 545,10
86	21822	Fornecimento e instalação de niple de AGCC Ø 2.1/2", conexão rosqueada	pç	10,00	57,39	R\$ 573,90
87	21822	Fornecimento e instalação de niple de AGCC Ø 3", conexão rosqueada	pç	6,00	80,35	R\$ 482,10
88	21822	Fornecimento e instalação de luva de AGCC Ø 2.1/2", conexão rosqueada	pç	60,00	55,47	R\$ 3.328,20
89	21822	Fornecimento e instalação de luva de AGCC Ø 3", conexão rosqueada	pç	10,00	85,70	R\$ 857,00
90	21822	Fornecimento e instalação de luva de redução de AGCC Ø 3"x2.1/2", conexão rosqueada	pç	3,00	90,12	R\$ 270,36
91	21822	Fornecimento e instalação de cotovelo de AGCC Ø 2.1/2", conexão pressão, ref. TUPYPRES ou equivalente	pç	5,00	324,12	R\$ 1.620,60
92	21822	Fornecimento e aplicação de fundo anticorrosivo a base de oxido de ferro (zarcao), duas demaos	m²	80,00	17,41	R\$ 1.392,80
93	21822	Fornecimento e instalação de registro gaveta Ø 2.1/2" bruto latão	pç	5,00	200,53	R\$ 1.002,65
94	21822	Fornecimento e instalação de registro gaveta Ø 3" bruto latão	pç	3,00	237,86	R\$ 713,58
95	21822	Fornecimento e fixação de barra rosqueada 3/8"	m	300,00	8,61	R\$ 2.583,00
96	21822	Fornecimento e instalação de conjunto de ferragens para fixação de tubulação. Exclui barra rosqueada.	cj	150,00	27,94	R\$ 4.191,00
97	21822	Fornecimento e instalação de tampa de ferro fundido 60 X 40 cm	pç	3,00	403,00	R\$ 1.209,00
98	21822	Fornecimento e instalação de registro globo angular 45° 2.1/2"	pç	5,00	147,40	R\$ 737,00
	<b>5592</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				R\$ 0,00
99	5592	Remoção de louça sanitária de forma manual	pç	30,00	8,39	R\$ 251,70
100	5592	Remoção de metal hidráulico (torneira, válvula, torneira-bóia, ducha manual, sifão, tubo de ligação, registros, engates)	pç	60,00	5,36	R\$ 321,60
101	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água polietileno 500 litros	pç	5,00	148,50	R\$ 742,50
102	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água polietileno 1.000 litros	pç	10,00	252,11	R\$ 2.521,10
103	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água polietileno 2.000 litros	pç	2,00	565,70	R\$ 1.131,40
104	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água fibra de vidro 500 litros	pç	5,00	226,42	R\$ 1.132,10
105	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água fibra de vidro 1.000 litros	pç	10,00	307,87	R\$ 3.078,70
106	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água fibra de vidro 2.000 litros	pç	2,00	636,17	R\$ 1.272,34

ol

107	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água fibra de vidro 3.000 litros	pç	2,00	1.202,79	R\$ 2.405,58
108	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água fibra de vidro 5.000 litros	pç	2,00	1.405,60	R\$ 2.811,20
109	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água fibra de vidro 15.000 litros	pç	2,00	6.965,24	R\$ 13.930,48
110	5592	Fornecimento e instalação de caixa d'água fibra de vidro 20.000 litros	pç	2,00	7.184,82	R\$ 14.369,64
111	5592	Fornecimento e instalação de adaptador curto com bolsa e rosca em pvc soldável com flanges e anel Ø 25 mm x 3/4"	pç	25,00	3,80	R\$ 95,00
112	5592	Fornecimento e instalação de adaptador curto com bolsa e rosca em pvc soldável com flanges e anel Ø 32mm x 1"	pç	25,00	4,89	R\$ 122,25
113	5592	Fornecimento e instalação de adaptador curto com bolsa e rosca em pvc soldável com flanges e anel Ø 40 mm x 1.1/4"	pç	5,00	7,75	R\$ 38,75
114	5592	Fornecimento e instalação de adaptador curto com bolsa e rosca em pvc soldável com flanges e anel Ø 50 mm x 1.1/2"	pç	5,00	8,22	R\$ 41,10
115	5592	Fornecimento e instalação de adaptador curto com bolsa e rosca em pvc soldável com flanges livres Ø 75 mm x 2.1/2"	pç	3,00	21,23	R\$ 63,69
	<b>5592</b>	<b>APARELHOS SANITÁRIOS E METAIS</b>				R\$ 0,00
116	5592	Fornecimento e instalação de válvula de saída cromada para lavatório	pç	10,00	13,38	R\$ 133,80
117	5592	Fornecimento e instalação de engate metálico flexível cromado 1/2" x 30 cm	pç	5,00	42,71	R\$ 213,55
118	5592	Fornecimento e instalação de engate metálico flexível cromado 1/2" x 40 cm	pç	5,00	46,41	R\$ 232,05
119	5592	Fornecimento e instalação de engate flexível de plástico para lavatório 1/2" x 40 cm	pç	5,00	7,79	R\$ 38,95
120	5592	Fornecimento e instalação tipo garrafa/copo em PVC para lavatório 1.1/4" x 1.1/2"	pç	5,00	176,90	R\$ 884,50
121	5592	Fornecimento e instalação de Sifão de PVC, cor branca, flexível, haste regul. para lavatório e pia	pç	10,00	7,93	R\$ 79,30
122	5592	Fornecimento e instalação de cuba de embutir oval Louça Branca 35x50 cm ref. CELITE ou similar	pç	5,00	100,94	R\$ 504,70
123	5592	Fornecimento e instalação de torneira cromada para lavatório, fechamento automático, ref. DOCOL ou similar	pç	20,00	131,29	R\$ 2.625,80
124	5592	Fornecimento e instalação de porta papel higiênico tamanho grande - padrão UFSC	pç	20,00	59,74	R\$ 1.194,80
125	5592	Fornecimento e instalação de porta toalha de papel - padrão UFSC	pç	20,00	68,27	R\$ 1.365,40
126	5592	Fornecimento e instalação e fornecimento de dispenser para sabonete líquido incluindo reservatório com 800ml a 1500ml	pç	20,00	63,33	R\$ 1.266,60
127	5592	Fornecimento e instalação de espelho cristal para sanitário, esp.4mm, com moldura 2cm	m²	10,00	288,78	R\$ 2.887,80
128	5592	Fornecimento e instalação de bancada de granito cinza polido para lavatório 0,50 x 0,60 m - fornecimento e instalação.	m	10,00	223,62	R\$ 2.236,20
129	5592	Fornecimento e instalação de bancada de granito cinza polido para pia de cozinha 1,50 x 0,60 m - fornecimento e instalação.	m	10,00	374,82	R\$ 3.748,20

130	5592	Fornecimento e instalação de torneira metálica, bica móvel, com arejador para bancada, ref.DECA ou similar	pç	10,00	95,98	RS 959,80
131	5592	Fornecimento e instalação de cuba em aço inox 40x34x12cm, incluso válvula e ladrão	pç	5,00	128,63	RS 643,15
132	5592	Fornecimento e instalação de cuba em aço inox 50x40x24 incluso válvula e ladrão	pç	5,00	752,86	RS 3.764,30
	<b>5592</b>	<b>APARELHOS SANITÁRIOS E METAIS - PNE</b>				<b>RS 0,00</b>
133	5592	Fornecimento e instalação torneira de mesa com acionamento automático temporizado por pressão, com arejador, modelo pressmatic benefit cód. 00490706 acabamento cromado, marca docol ou equivalente técnico.	un	5,00	524,38	RS 2.621,90
134	5592	Fornecimento e instalação de acabamento válvula descarga pne com registro integrado e alavanca, benefit cromada 184906 – docol ou similar	un	5,00	515,85	RS 2.579,25
135	5592	Fornecimento e instalação de acabamento para válvula de descarga com registro integrado antivandalismo com acionamento duplo, ref, chrome docol	un	5,00	206,45	RS 1.032,25
136	5592	Fornecimento e instalação de barra de apoio para lavatório suspenso em aço inoxidável escovado para ppe, curvas conforme o modelo do lavatório, ref. phd, cód ean 921 ou equivalentes técnicos	un	10,00	399,79	RS 3.997,90
137	5592	Fornecimento e instalação de barras metálicas retas, de comprimento 80cm, em aço inoxidável escovado para pne. deverão atender NBR 9050/2004. referência comercial: phd, código ean 901 ou equivalente técnico.	un	20,00	349,82	RS 6.996,40
138	5592	Fornecimento e instalação de puxador para porta pne, em aço inox escovado, 50cm	un	10,00	169,50	RS 1.695,00
139	5592	Fornecimento e instalação de bacia sanitária pne com tubo de ligação cromado, anel de vedação, assento plástico e acessórios referência linha vogue plus, cód. p510 da deca ou equivalente técnico, na cor branco	un	5,00	710,51	RS 3.552,55
140	5592	Fornecimento e instalação de lavatórios de suspenso, na cor branco gelo. referência comercial: deca, izy, cor branco gelo ou equivalentes técnicos. incluso sifão metálico regulável para lavatório ø 1 1/4" acabamento cromado ref. deca cód. 1680.c.112 ou equivalente técnico	un	5,00	317,27	RS 1.586,35
	<b>24813</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>				<b>RS 0,00</b>
141	24813	Remoção de reboco	m <sup>2</sup>	20,00	7,21	RS 144,20
142	24813	Fornecimento e execução de chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l.	m <sup>2</sup>	200,00	2,94	RS 588,00
143	24813	Fornecimento e execução de emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura de 25 mm.	m <sup>2</sup>	200,00	33,24	RS 6.648,00

144	24813	Fornecimento e colocação de Azulejo, esmaltado, para paredes internas, dimensões 20x20 cm	m <sup>2</sup>	400,00	34,65	R\$ 13.860,00
145	24813	Fornecimento e colocação de Peitoril de granito, lar. 25cm	m	20,00	97,74	R\$ 1.954,80
146	24813	Fornecimento e colocação de pastilha de cerâmica 5x5 cm colorida, alinhadas a prumo, assentada com argamassa ACIII pré-fabricada de cimento colante	m <sup>2</sup>	100,00	116,14	R\$ 11.614,00
	<b>5312</b>	<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>				R\$ 0,00
147	5312	Demolição de revestimento cerâmico, de forma mecanizada, com martelote, sem reaproveitamento	m <sup>2</sup>	1.000,00	7,72	R\$ 7.720,00
148	5312	Remoção de piso vinílico	m <sup>2</sup>	100,00	4,90	R\$ 490,00
149	5312	Remoção de carpet	m <sup>2</sup>	50,00	2,68	R\$ 134,00
150	5312	Remoção de piso de madeira, de forma manual, sem reaproveitamento	m <sup>2</sup>	200,00	14,91	R\$ 2.982,00
151	5312	Remoção de soleira de granito	m	10,00	4,42	R\$ 44,20
152	5312	Remoção de bancada em granito/mármore	m <sup>2</sup>	30,00	17,30	R\$ 519,00
153	5312	Demolição de piso revestido com granilite	m <sup>2</sup>	100,00	20,01	R\$ 2.001,00
154	5312	Demolição de camada de assentamento/contrapiso com uso de ponteiro	m <sup>2</sup>	30,00	21,62	R\$ 648,60
155	5312	Fornecimento e execução de contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, acabamento reforçado	m <sup>3</sup>	20,00	320,24	R\$ 6.404,80
156	5312	Fornecimento e colocação de piso cerâmico extra 45 cm x 45 cm PEI-4 antiderrapante, ref. Eliane explorer Gray RE ou similar, incluindo rejuntamento	m <sup>2</sup>	500,00	35,12	R\$ 17.560,00
157	5312	Fornecimento e colocação de piso cerâmico extra 45 cm x 45 cm PEI-5 , incluindo rejuntamento	m <sup>2</sup>	500,00	26,08	R\$ 13.040,00
158	5312	Fornecimento e colocação de piso porcelanato 60 cm x 60 cm. Ref. Firenze ou similar	m <sup>2</sup>	200,00	82,63	R\$ 16.526,00
159	5312	Assentamento de tacos de madeira com reaproveitamento	m <sup>2</sup>	100,00	62,07	R\$ 6.207,00
160	5312	Assentamento de porcelanato com massa de assentamento, com rejuntamento e sem porcelanato	m <sup>2</sup>	200,00	18,19	R\$ 3.638,00
161	5312	Fornecimento e colocação de rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm	m	100,00	4,50	R\$ 450,00
162	5312	Fornecimento e colocação de rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 45x45cm	m	100,00	5,10	R\$ 510,00
163	5312	Fornecimento e instalação de rodapé de madeira de lei 7cm	m	100,00	10,00	R\$ 1.000,00
164	5312	Fornecimento e assentamento de rodapé/rodabancada em granito 10cm, assentado com argamassa mista	m	100,00	34,87	R\$ 3.487,00
165	5312	Fornecimento e assentamento de soleira granito polido 15cm, assentado com argamassa mista	m	20,00	53,97	R\$ 1.079,40

166	5312	Fornecimento e assentamento de piso tátil-facil alerta ou direcional, andaluz acessibilidade de alta resistência, espessura de 5 mm, aplicação com gabarito, fixação com cola sista ft 101.	m <sup>2</sup>	200,00	109,63	R\$ 21.926,00
167	5312	Fornecimento e assentamento de faixa com 3 ranhuras para degraus em granito cinza corumbá, largura 7cm	m	15,00	25,70	R\$ 385,50
	<b>1619</b>	<b>SINALIZAÇÃO TÁTIL</b>				R\$ 0,00
168	1619	Fornecimento e fixação de placa metálica de sinalização em corrimão com inscrições em braille, na dimensão de 30x100mm, cor de fundo prata e fixadas com auto-adesivo, indicativa de "início"/"final" do corrimão: referência comercial andaluz acessibilidade ou equivalente técnico	un	20,00	19,27	R\$ 385,40
169	1619	Fornecimento e instalação de anel de borracha na cor preta. referência comercial: anéis de borracha andaluz acessibilidade ou equivalente técnico. conforme nbr 9050, a 100cm do início e final de cada porção inclinada do corrimão - 2 por lance em cada corrimão)	un	20,00	25,82	R\$ 516,40
	<b>1627</b>	<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>				
170	1627	Execução de serviço de carga manual de entulho para containers	m <sup>3</sup>	200,00	17,98	R\$ 3.596,00
171	1627	Fornecimento e execução de serviço de remoção de entulhos em containers p/ fora UFSC	und	40,00	171,88	R\$ 6.875,20
172	1627	Carga e descarga mecanizada de entulho em caminhão basculante 6 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	3,65	R\$ 219,00
173	1627	Transporte com caminhão basculante de 6 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, até 30 km	m <sup>3</sup> /km	1.200,00	1,24	R\$ 1.488,00
174	1627	Execução de limpeza final no local dos serviços	m <sup>2</sup>	3.000,00	1,88	R\$ 5.640,00
<b>Total</b>						R\$ 464.214,96

## I - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES QUANTO A COMPOSIÇÃO DO CADASTRO DE FORNECEDORES RESERVA

Conforme consta no edital (Item 14.26 e subsequentes até 14.36), tal procedimento seguirá fielmente os preceitos do Decreto n.º 7.892/2013 e será realizado da seguinte maneira:

1. Em consonância ao disposto no art. 11 do Decreto n.º 7.892/13, será realizado o registro dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor na sequência da classificação do certame, excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 3 da Lei n.º 8.666/93.

1.1. Este registro tem por objetivo a formação de cadastro de reserva no caso de impossibilidade de atendimento pelo primeiro colocado da ata, nas hipóteses previstas nos arts. 20 e 21 do Decreto n.º 7.892/13.

2. A formação do cadastro de reserva compete ao Pró-Reitor de Administração da Universidade Federal de Santa Catarina e será realizada no momento da homologação deste Pregão, através de ferramenta própria do sistema eletrônico COMPRASNET.

3. O cadastro de reserva envolverá somente itens com propostas adjudicadas e para os quais haja licitantes aptos a participar.

4. O sistema verificará se há ou não licitantes aptos a participar do cadastro de reserva. Havendo licitantes nesta condição, o Pró-Reitor de Administração da Universidade Federal de Santa Catarina convocará os licitantes e informará o prazo para o licitante registrar sua participação no cadastro de reserva.

4.1. O prazo para o registro no cadastro de reserva será de no mínimo de 24 horas.

5. A autoridade competente poderá alterar, a seu critério, o prazo para a finalização do cadastro de reserva.

6. O sistema deverá enviar um e-mail a todos os licitantes aptos, exceto para o licitante vencedor do(s) item(ens), para que eles possam aderir ao cadastro de reserva pelo preço do primeiro colocado, desconsiderando a margem de preferência.

7. O registro do licitante no cadastro de reserva, para o fornecimento de um item, ao mesmo preço do vencedor do certame, será realizado em funcionalidade própria do sistema eletrônico COMPRASNET.

7.1. Nesta funcionalidade, o licitante deverá selecionar a licitação e o(s) item(ns) que deseja participar no cadastro de reserva e confirmar sua participação.

8. O cadastro de reserva será divulgado no Portal de Compras do Governo Federal.

9. Se houver mais de um licitante que aceite cotar os bens ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva.

10. A ordem de classificação dos licitantes registrados na ata do cadastro de reserva deverá ser respeitada nas contratações.

11. A habilitação dos fornecedores que comporão o cadastro de reserva será efetuada na hipótese prevista no parágrafo único do art. 13 do Decreto nº 7.892/13 e/ou quando houver necessidade de contratação de fornecedor remanescente, nas hipóteses previstas nos arts. 20 e 21 do referido Decreto.

12. Considerando a publicidade legal da ferramenta utilizada pelo Governo Federal e a opção firmada pelo licitante interessado em pactuar este compromisso na condição de "reserva" deste registro de preços, não haverá necessidade de contemplarmos neste documento a listagem das mesmas, já que o interesse e o compromisso em manter as condições da empresa detentora do melhor preço registrado, encontram-se devidamente firmados diretamente do sistema COMPRASNET, disponível para consulta pública a todos os interessados, além disto, este cadastro após gerado pelo sistema citado, será inserido aos autos do processo.

As obrigações e condições descritas no Edital, no Termo de Referência, no Termo de Contrato e na proposta de preços integram esta Ata de Registro de Preços, independentemente de transcrição.

**A validade da presente Ata é de 12 (doze) meses, a contar de 30 de agosto de 2018.**

E, por estarem, assim, justos e acordados, firmam o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, juntamente com duas testemunhas, para que surta seus jurídicos e legais efeitos.

Florianópolis, 30 de agosto de 2018.

Ulisses Iraí Zilio

Ulisses Iraí Zilio  
CPF: 004.595.099-77

Mauro Fonseca da Silva

Mauro Fonseca da Silva, portador do CPF nº  
778.557.527-49

TESTEMUNHAS

Nome:

CPF: 047.438.339-18

Guilherme Artur da Silva

Nome:

CPF: 343.543.967-73

Camille G. da Silva

Camille Barcellos da Silva