



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  
Telefone: (48) 3721-4240  
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 032/2017

PROCESSO Nº 23080.058026/2017-56

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 419/UFSC/2017 – SRP

Aos 06 dias do mês de Dezembro do ano de 2017, 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 execução de serviços de manutenção predial de impermeabilização e recuperação estrutural em edificações da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), localizadas em Florianópolis/SC (Trindade, Itacorubi, Barra da Lagoa, Armação e Tapera) e em Araquari/SC (Fazenda Yakult), 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 419/UFSC/2017 – SRP** e nas complementações a ele integradas, tendo sido os referidos preços ofertados pela empresa **EVA CONSTRUCOES E INCORPORACOES LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº CNPJ: 06.932.604/0001-52, estabelecida à Avenida Atlântica 874 - São José - SC, nº, CEP 88117-045, doravante denominada FORNECEDORA, representada neste ato por Vandeir Pacheco Machado, portador do CPF nº: 932.291.009-72 e RG nº: 3.355.912, conforme itens discriminados na tabela abaixo:

Item	Cód. SIASG	Discriminação	Unid.	Qtd.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
<b>A</b>	<b>1619</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1	1619	Placa de obra em chapa de aço galvanizado.	m <sup>2</sup>	5,00	250,00	1.250,00
2	1619	Tapume com tela de polipropileno laranja (e=5mm), 1,2m de altura, fixada em estrutura de madeira com arame galvanizado.	m <sup>2</sup>	150,00	8,00	1.200,00
3	1619	Aluguel de andaime metálico fachadeiro, incluindo montagem. Altura: 2,00m / Largura: 1,20m.	m <sup>2</sup> /mês	240,00	8,00	1.920,00
4	1619	Aluguel de andaime tubular metálico tipo torre, incluindo montagem.	m/mês	240,00	14,50	3.480,00
<b>B</b>	<b>1643</b>	<b>RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL</b>				
B.1	1643	Estruturas de concreto armado				

Uzlio

g.  
1  
P.P.

Item	Cód. SIASG	Discriminação	Unid.	Qtd.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
5	1643	Remoção de todo concreto solto, mal compactado e segregado até atingir concreto são, através de escarificação mecânica e escarificação manual.	m²	500,00	69,00	34.500,00
6	1643	Remoção do concreto deteriorado e/ou contaminado em volta das barras para permitir a correta limpeza das mesmas.	m²	400,00	42,00	16.800,00
7	1643	Limpeza das armaduras através de escovamento manual ou lixamento elétrico até a retirada de todo material oxidado, toda carepa de laminação e produtos de corrosão.	m	1.000,00	2,90	2.900,00
8	1643	Execução de jateamento com areia para limpeza de superfícies metálicas.	m²	500,00	8,00	4.000,00
9	1643	Lavação de toda a estrutura com máquina de alta pressão de água (hidrojateamento).	m²	500,00	1,50	750,00
10	1643	Substituição das armaduras corroídas, utilizando pintura adesiva de base epóxi, ref. Sikadur ou similar, para a emenda entre a nova barra e o concreto.	m	250,00	33,00	8.250,00
11	1643	Aplicação de primer monocomponente, com alto teor de zinco, para proteção das armaduras 2 demãos.	m	1.000,00	3,00	3.000,00
12	1643	Aplicação de ponte de aderência com adesivo estrutural a base de resina epóxi, ref. Sika Dur 31 ou similar.	m²	100,00	79,50	7.950,00
13	1643	Recomposição da estrutura com argamassa à base de cimento e polímeros, pré-dosada, bicomponente /groute. Espessura de 2 cm.	m²	500,00	105,00	52.500,00
14	1643	Pintura adesiva para concreto, a base de resina epóxi. Ref. Sikadur 32 ou similar técnico.	m²	500,00	79,90	39.950,00
<b>B.2</b>	<b>13455</b>	<b>Estruturas metálicas</b>				
15	13455	Jateamento com areia em estrutura metálica.	m²	500,00	15,00	7.500,00
16	13455	Fundo anticorrosivo a base de óxido de ferro (zarcão), uma demão.	m²	500,00	10,00	5.000,00
17	13455	Fundo anticorrosivo a base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos.	m²	500,00	15,00	7.500,00
18	13455	Fundo preparador primer a base de epóxi, para estrutura metálica, uma demão, espessura de 25 micra.	m²	500,00	9,69	4.845,00
19	13455	Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica.	m²	500,00	13,00	6.500,00
<b>C</b>	<b>24813</b>	<b>TRATAMENTO DE RACHADURAS EM PAREDES DE ALVENARIA</b>				
20	24813	Remoção de Reboco	m²	100,00	7,00	700,00
21	24813	Colocação de grampos de aço CA-60 em alvenarias - diâmetro 5mm, comprimento livre de 20cm e comprimento de ancoragem de 3cm, conforme detalhamento.	unid.	100,00	3,00	300,00
22	24813	Aplicação de tela metálica galvanizada, diâmetro 1,20mm, malha 15mm, largura 30cm.	m	50,00	7,00	350,00
23	24813	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal, areia), espessura 3,0 cm, preparo mecânico - com aditivo adesivo a base de resina acrílica	m²	100,00	30,00	3.000,00
<b>D</b>	<b>1600</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>				
<b>D.1</b>	<b>1600</b>	<b>Reservatórios e Cisternas</b>				
24	1600	Fornecimento e instalação provisória de água fria incluindo tubulações, conexões e caixa d' água de polietileno, com capacidade de 1.000 litros (após o uso a caixa e as conexões deverão ser entregues da Prefeitura Universitária)	unid.	10,00	580,00	5.800,00
25	1600	Remoção de proteção mecânica	m²	500,00	15,00	7.500,00
26	1600	Remoção de manta	m²	500,00	3,03	1.515,00
27	1600	Lixamento mecânico das paredes do reservatório ou cisterna	m²	500,00	8,50	4.250,00
28	1600	Escarificação ao redor das tubulações e posterior aplicação de argamassa com hidrofugante	m²	100,00	34,00	3.400,00
29	1600	Aplicação de argamassa polimérica flexível, ref. Viaplus 5000 ou similar, c/ consumo mínimo de 3,5kg/m², estruturada com tela de poliéster, malha 1x1mm para reservatórios suspensos.	m²	500,00	48,00	24.000,00
30	1600	Aplicação de argamassa polimérica semi-flexível, ref. Viaplus 1000 ou similar, c/ consumo mínimo de 3,5kg/m², estruturada com tela de poliéster, malha 1x1mm para impermeabilização de cisternas, e paredes em contato com o solo.	m²	500,00	38,00	19.000,00

Item	Cód. SIASG	Discriminação	Unid.	Qtd.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
D.2	1600	<b>Lajes, calhas e platibandas</b>				
31	1600	Limpeza do substrato por hidrojateamento				
32	1600	Remoção de proteção mecânica	m <sup>2</sup>	2.000,00	1,74	3.480,00
33	1600	Remoção de manta	m <sup>2</sup>	800,00	17,50	14.000,00
34	1600	Camada de regularização com argamassa de cimento e areia, traço 1:3 - 3cm de espessura	m <sup>2</sup>	2.000,00	3,03	6.060,00
35	1600	Impermeabilização a frio moldada <i>in loco</i> , com impermeabilizante flexível monocomponente a base de elastômeros sintéticos e betumes emulsionados, ref. Igoflex preto, c/ consumo mínimo de 2,5kg/m <sup>2</sup> , estruturada com tela de poliéster malha 1x1mm.	m <sup>2</sup>	500,00	17,62	8.810,00
36	1600	Impermeabilização a quente com manta pré-fabricada, estruturada em poliéster, 4mm com uma face revestida em alumínio inclusive pintura nas emendas com esmalte cor alumínio e aplicação de pintura primária (primer).	m <sup>2</sup>	500,00	59,50	29.750,00
37	1600	Proteção mecânica de superfície com argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, espessura 3cm.	m <sup>2</sup>	2.000,00	48,00	96.000,00
38	1600	Reparo de emendas entre mantas revestidas em alumínio, com o uso de maçarico e pintura com esmalte cor alumínio, largura de 10cm.	m	500,00	24,50	12.250,00
D.3	1619	<b>Telhados verdes</b>				
39	1619	Retirada de grama.	m <sup>2</sup>	2.000,00	2,00	4.000,00
40	1619	Escavação manual do substrato em terra até atingir a geomanta.	m <sup>3</sup>	300,00	1,42	426,00
41	1619	Remoção de manta.	m <sup>3</sup>	100,00	50,00	5.000,00
42	1619	Impermeabilização a quente com manta pré-fabricada, estruturada em poliéster, espessura de 3mm, e aplicação de pintura primária (primer).	m <sup>2</sup>	300,00	3,03	909,00
43	1619	Fornecimento e instalação de geocomposto para drenagem de cortinas e de superfícies horizontais, ref. MacDrain 2L, constituído por geomanta e filtros geotextêis em ambas as faces.	m <sup>2</sup>	300,00	38,03	11.409,00
44	1619	Reaterro para cobertura do geocomposto	m <sup>2</sup>	300,00	30,00	9.000,00
45	1619	Fornecimento e plantio de grama batatais em placas	m <sup>3</sup>	100,00	27,99	2.799,00
D.4	1600	<b>Poços de elevador</b>				
46	1600	Esgotamento da água no poço do elevador, manual e com o auxílio de moto-bomba.	m <sup>2</sup>	300,00	12,44	3.732,00
47	1600	Impermeabilização de superfície com cimento impermeabilizante de pega ultrarrápida, ref. Viapol PÓ2 ou similar, traço 2:1, espessura de 5mm.	h	300,00	5,10	1.530,00
48	1600	Aplicação de argamassa polimérica semi-flexível, ref. Viaplus 1000 ou similar, c/ consumo mínimo de 3,5kg/m <sup>2</sup> , estruturada com tela de poliéster, malha 1x1mm para impermeabilização de cisternas, e paredes em contato com o solo.	m <sup>2</sup>	500,00	49,00	24.500,00
E	1600	<b>OUTROS SERVIÇOS</b>				
49	1600	Vedação com selante monocomponente de silicone, de cura acética com umidade, apropriado para aplicações externas e internas, ref. Sikasil-AC, juntas de 6mm x 6mm.	m <sup>2</sup>	500,00	50,00	25.000,00
50	1600	Aplicação de selante monocomponente tixotrópico à base de poliuretano - 1x1cm	m	800,00	8,50	6.800,00
51	1600	Perfuração de parede de alvenaria com furadeira elétrica de diâmetro até 40mm, com furos de D=10mm, profundidade de 25cm a cada 15cm.	m	500,00	9,00	4.500,00
52	1600	Aplicação de impermeabilizante flexível à base de elastômeros, cor branco, ref. denverlastic, wallflex ou similar, mínimo de 3 demãos, estruturada com tela de poliéster.	unid.	500,00	9,50	4.750,00
53	1600	Aplicação de impermeabilizante flexível à base de elastômeros, cor branco, ref. denverlastic, wallflex ou similar, mínimo de 3 demãos, estruturada com tela de poliéster.	m <sup>2</sup>	300,00	75,00	22.500,00
54	1600	Execução de junta de dilatação com isopor, com 10mm de espessura.	m	200,00	9,00	1.800,00
54	1600	Remoção de escada de marinheiro.	m	200,00	15,00	3.000,00

Item	Cód. SIASG	Discriminação	Unid.	Qtd.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
55	1600	Fornecimento e instalação de escada de marinho em tubo de aço galvanizado, diâmetro de 40mm, espessura de 3,25mm, largura de 40cm, 5 degraus por metro. Incluso fixação na alvenaria com argamassa em cimento e areia média, traço 1:4.	m	200,00	270,82	54.164,00
F	1619	<b>LIMPEZA APÓS OS SERVIÇOS</b>				
56	1619	Carga manual de entulho em caçambas.	m <sup>3</sup>	50,00	25,56	1.278,00
57	1619	Aluguel de caçamba para entulhos, capacidade de 5m <sup>3</sup> .	unid.	50,00	251,84	12.592,00
58	1619	Limpeza final no local dos serviços.	m <sup>2</sup>	1.500,00	2,67	4.005,00
<b>TOTAL (R\$)</b>			<b>653.654,00</b>			

## 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.

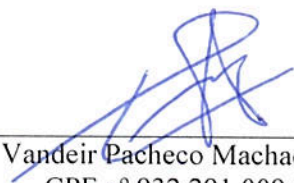
7. O registro do licitante no cadastro de reserva, para o fornecimento de um item, ao mesmo preço do vencedor do certame, será realizado em funcionalidade própria do sistema eletrônico COMPRASNET.
- 7.1. Nesta funcionalidade, o licitante deverá selecionar a licitação e o(s) item(ns) que deseja participar 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 06 de dezembro de 2017.**

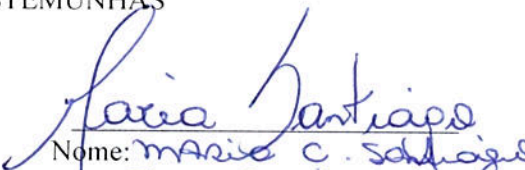
E, por estarem, assim, justos e acordados, firmam o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, juntamente com duas testemunhas, para que surta seus jurídicos e legais efeitos.


Florianópolis, 06 de dezembro de 2017.

  
\_\_\_\_\_  
Ulisses Iraí Zilio  
CPF: 004.595.099-77

  
\_\_\_\_\_  
Vandeir Pacheco Machado  
CPF nº 932.291.009-72

TESTEMUNHAS

  
\_\_\_\_\_  
Nome: MARIA C. SANTIAGO  
CPF: 076.191.429-32

  
\_\_\_\_\_  
Nome: TUISA PACHECO MACHADO  
CPF: 060.656.809-31

