

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Termo de Referência

Processo.: 23081.028349/2018-96 Pregão SRP / 2018 Data da Emissão: 08/11/2018

**Abertura: Dia:** **Hora:****Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de destiladores de Nitrogênio. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
2	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de destiladores de água. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
3	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de blocos digestores. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
4	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de agitadores magnéticos com ou sem aquecimento e chapas de aquecimento. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
5	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de refrigeradores e freezers. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
6	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de incubadoras BOD. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
7	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e		Horas	228,2800	100,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	instalação de estufas de secagem com controlador de temperatura. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.						
8	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de pHmetros e condutivímetros. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
9	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de balanças analíticas e semi-analíticas. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
10	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de espectrofotômetro UV-vis e outros colorímentros como os medidores de cloro, cor, turbidez, flúor, etc. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
11	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de capelas de exaustão e exaustores. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
12	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de fotômetro de chama. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
13	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e instalação de bombas de vácuo. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.		Horas	228,2800	100,00		
14	Contratação de empresa prestadora de serviços para manutenção, conserto e		Horas	228,2800	100,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	instalação de no-break. A empresa se responsabilizará pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.						
15	Manutenção de vazamento de água com troca de bomba e ou sensor de nível. Equipamento Milli-Q Direct Q 3UV Patrimonio nº 161254		Unidade	1.200,0000	1,00		
16	Manutenção Preventiva e Corretiva com substituição das borrachas de porta e diafragma de segurança. Caso necessitar a troca de outras peças será cobrado separadamente do equipamento Autoclave porta dupla marca Ortosintese. patrimonio nº 239873		Unidade	4.950,0000	1,00		
17	Troca de 2º estagio, troca de 2 filtros, troca de separador de oleo, colocação de óleo no sistema, coloção de gás para temperatura ultra baixa, aplicação de gás e nitrogenio para limpeza, manutenção preventiva, limpeza interna, limpeza de condensador,verificação do sistema eletrico, verificação de vedações, troca de isolamento termico. Equipamento: Ultrafreezer, marca Thermo modelo Forma 700. Patrimônio FATEC 22901.		Unidade	10.000,0000	1,00		
18	Manutenção de discos de filtros e/ou discos de lentes do equipamento Fotodocumentador Carestean. Patrimonio nº 223807		Unidade	3.400,0000	1,00		
19	SERVICOS DE TERCEIROS - PESSOA JURIDICA Calibração e Certificação de quatro balanças com a seguinte descrição  1 balança digital Filizola; Modelo Personal; Peso máximo 180kg e Peso mínimo 2kg; para pesagem de pessoas  2 balanças digitais Marte; Modelos: BL 3200H e AS 2000C; 2 casas após a vírgula  1 balança analítica Shimadzu; Modelo AUY 220; 4 casas após a vírgula		Unidade	1.535,0000	1,00		
20	Substituição de bateria e parametrização de máquina injetora marca ROMI, modelo Pratica 80 370-212G CM8PLUS V2.0 380V/60Hz, patrimônio n. 189936.		Unidade	2.750,2400	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Termo de Referência**

**Informar:**

Razão Social da Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Endereço, Local e Estado: \_\_\_\_\_

Cep: \_\_\_\_\_ Fone/Fax: \_\_\_\_\_ Telex: \_\_\_\_\_

Nome do Banco: \_\_\_\_\_ Nome da Agência: \_\_\_\_\_ Número da Agência: \_\_\_\_\_

Número Conta Bancária: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

-----  
Assinatura