

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência****Processo...:** 23081.036164/2018-55    **Pregão SRP**    150 / 2018    **Data da Emissão:** 02/08/2018**Abertura: Dia:** 17/08/2018    **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	MANUTENÇÃO CORRETIVA PARA CADA FORNO COMBINADO ELÉTRICO DA MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3~		Unidade	8,00		
2	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR 30A PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730034		Unidade	10,00		
3	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA HALOGEN 50W PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730037		Unidade	20,00		
4	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DEMICROVENTILADOR E11 120X120X38MM PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730038.		Unidade	6,00		
5	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE RESISTÊNCIA 2000W PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730050		Unidade	10,00		
6	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE RESISTÊNCIA 5000W PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730056		Unidade	10,00		
7	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SONALARME 4,5/15 12V PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730063		Unidade	10,00		
8	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR ELETROMAGNÉTICO 60 HZ 220 V PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730098		Unidade	10,00		
9	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE RESISTÊNCIA 3X1340W 220V PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730106		Unidade	6,00		
10	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DEMOTOR 0,5 CV 220V PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40		Unidade	2,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
11	220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730155 AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DUPLA EVA PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730160.		Unidade	10,00	_____	_____
12	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE MICROINTERRUPTOR BZ-2RQ68 250V 15A PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730291		Unidade	8,00	_____	_____
13	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACA ELETRÔNICA BÁSICA TEMPO/TEMPERATURA PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730307		Unidade	10,00	_____	_____
14	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SENSOR DE CÂMARA TIPO J 2000MM PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730400		Unidade	10,00	_____	_____
15	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SENSOR DE CÂMARA TIPO J300MM PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730401		Unidade	10,00	_____	_____
16	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE ELETROBOMBA DE CIRCULAÇÃO COM PROTETOR TÉRMICO 220/60HZ PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730505.		Unidade	2,00	_____	_____
17	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACA ELETRÔNICA MÓDULO TS POWER PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730513.		Unidade	2,00	_____	_____
18	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACA ELETRÔNICA MODELO TS GRAPHIC G2 PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730869.		Unidade	2,00	_____	_____
19	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACA ELETRÔNICA MODELO TS CONTROL G2 PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730870		Unidade	2,00	_____	_____
20	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA MODELO		Unidade	2,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105**  
**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>TS G2 PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730875.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <p>Entende-se por MANUTENÇÃO CORRETIVA a assistência técnica necessária para reparar os EQUIPAMENTOS quando estes apresentarem falhas em seu funcionamento normal, conforme informação da licitante vencedora. O atendimento ao chamado, pela licitante vencedora, deve ser de até 24 horas após a solicitação do serviço e a substituição dos componentes em até 72 horas depois de detectado o problema. A licitante vencedora deverá realizar o serviço mediante o prévio empenho.</p> <p>A manutenção corretiva será efetuada com data e hora marcada quando o Setor de Manutenção verificar a necessidade desta prestação dos serviços. Nesse caso será cobrado o valor da manutenção corretiva mais o valor referente às peças substituídas, caso seja necessária à troca.</p> <p>Os técnicos deverão se apresentar sempre uniformizados, devendo ostentar de forma bem visível, o crachá da empresa;</p> <p>A licitante vencedora assume todos os encargos decorrentes do pessoal empregado, incluindo os de natureza fiscal e trabalhista.</p> <p>Garantia</p> <p>As peças a serem substituídas devem ser novas e originais com garantia de 180 dias ou a garantia fornecida pela fabricante, prevalecendo a maior. O custo de instalação das peças já esta contemplada no valor dos itens.</p> <p>A garantia do serviço deve ter validade de no mínimo 90 dias.</p>					



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105  
Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
------	---------------	----------	---------	------------	----------------	-------------

**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