

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105**  
**Termo de Referência****Processo...:** 23081.034944/2017-80    **Pregão SRP**    190 / 2017    **Data da Emissão:** 28/08/2017**Abertura: Dia:** 13/09/2017    **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	MANUTENÇÃO CORRETIVA PARA CADA FORNO COMBINADO ELÉTRICO DA MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3~.  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. 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.  Os técnicos deverão se apresentar sempre uniformizados, devendo ostentar de forma bem visível, o crachá da empresa; A licitante vencedora assume todos os encargos decorrentes do pessoal empregado, incluindo os de natureza fiscal e trabalhista.  Garantia  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.  A garantia do serviço deve ter validade de no mínimo 90 dias.	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 730033.	Unidade	10,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
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 730036.	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 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730155	Unidade	2,00		
11	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	Unidade	4,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730307				
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 TS G2 PARA FORNO COMBINADO INDUSTRIAL ELÉTRICO MARCA PRÁTICA MODELO TECHNICOOK SYSTEM TSC40 220V 3, CÓDIGO DO MANUAL DO FORNO PRÁTICA 730875.	Unidade	2,00	_____	_____

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 realização dos serviços pela licitante vencedora será realizada mediante o prévio empenho.

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

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<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><b>DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS</b></p> <p>TECHNICOOK SYSTEM MODELO TSC40 220V 3~ N. SÉRIE 60758</p> <p>TECHNICOOK SYSTEM MODELO TSC40 220V 3~ N. SÉRIE 25517</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 ser de no mínimo 90 dias.</p>				

**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